

Nom commercial: Hesse Teinte Rustique PEX CL X-FT

Version: 16 / FR

remplace la version: 15 / FR

Date de révision: 30.11.2022

Date d'impression 16.01.23

RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

1.1. Identificateur de produit

Hesse Teinte Rustique PEX CL X-FT

1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Utilisation de la substance/préparation

Pour le traitement de surface du bois et d'autres matériaux

Utilisations identifiées

	REACHSET 1000
SU3	Utilisations industrielles: Utilisations de substances en tant que telles ou en préparations sur sites industriels
ERC4	Utilisation industrielle d'adjuvants de fabrication dans des processus et des produits, qui ne deviendront pas partie intégrante des articles
ERC5	Utilisation industrielle entraînant l'inclusion sur ou dans une matrice
PROC7	Pulvérisation dans des installations industrielles
	REACHSET 2001
SU22	Utilisations professionnelles: Domaine public (administration, éducation, spectacle, services, artisans)
ERC8a	Utilisation intérieure à grande dispersion d'adjuvants de fabrication en systèmes ouverts
ERC8c	Utilisation intérieure à grande dispersion entraînant l'inclusion sur ou dans une matrice
PROC11	Pulvérisation en dehors d'installations industrielles
	REACHSET 2003
SU22	Utilisations professionnelles: Domaine public (administration, éducation, spectacle, services, artisans)
ERC8a	Utilisation intérieure à grande dispersion d'adjuvants de fabrication en systèmes ouverts
ERC8c	Utilisation intérieure à grande dispersion entraînant l'inclusion sur ou dans une matrice
PROC10	Application au rouleau ou au pinceau

1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité fabricant

Hesse GmbH & Co. KG
Warendorfer Strasse 21
59075 Hamm (Germany)
No. de téléphone +49 (0) 2381 963-00
No. Fax +49 (0) 2381 963-849
Adresse e-mail ps@hesse-lignal.de

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Germany: +49 (0) 2381 788-612
France: + 33 (0)1 45 42 59 59

Nom commercial: Hesse Teinte Rustique PEX CL X-FT

Version: 16 / FR

remplace la version: 15 / FR

Date de révision: 30.11.2022

Date d'impression 16.01.23

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification (règlement (CE) no 1272/2008)

Classification (règlement (CE) no 1272/2008)

Flam. Liq. 2	H225
Skin Irrit. 2	H315
Eye Dam. 1	H318
STOT SE 3	H335
STOT SE 3	H336
Asp. Tox. 1	H304
Aquatic Chronic 3	H412

Produit classé et étiqueté d'après le règlement (CE) no 1272/2008.

Pour l'explication des abréviations voir section 16.

2.2. Éléments d'étiquetage

Étiquetage selon le règlement (CE) no 1272/2008

Pictogrammes de danger



Mention d'avertissement

Danger

Mentions de danger

H225	Liquide et vapeurs très inflammables.
H315	Provoque une irritation cutanée.
H318	Provoque de graves lésions des yeux.
H335	Peut irriter les voies respiratoires.
H336	Peut provoquer somnolence ou des vertiges.
H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
H412	Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Conseils de prudence

P210	Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'ignition. Ne pas fumer.
P261	Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/ vapeurs/aérosols.
P280	Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
P304+P340	EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.
P305+P351+P338	EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
P308+P313	EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: Demander un avis médical/Consulter un médecin.
P331	Ne PAS faire vomir.

Nom commercial: Hesse Teinte Rustique PEX CL X-FT

Version: 16 / FR

remplace la version: 15 / FR

Date de révision: 30.11.2022

Date d'impression 16.01.23

composants dangereux déterminants pour l'étiquetage (règlement (CE)1272/2008)

contient Isobutanol; n-Butanol; Hydrocarbures, C9, aromatiques; 1-Méthoxy-2-propanol

2.3. Autres dangers

Le produit ne contient aucune substance classée comme PBT. Le produit ne contient aucune substance vPvB. Le produit contient aucune substance présentant des propriétés de perturbations endocriniennes pour l'homme. Le produit ne contient aucune substance présentant des propriétés de perturbation endocrinienne chez les organismes non cibles.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

Composants dangereux

1-Méthoxy-2-propanol

No. CAS	107-98-2			
No. EINECS	203-539-1			
Numéro d'enregistrement	01-2119457435-35			
Concentration	>= 25	< 50	%	
Classification (règlement (CE) no 1272/2008)				
	Flam. Liq. 3	H226		
	STOT SE 3	H336		Système nerveux

Isobutanol

No. CAS	78-83-1			
No. EINECS	201-148-0			
Numéro d'enregistrement	01-2119484609-23			
Concentration	>= 25	< 50	%	
Classification (règlement (CE) no 1272/2008)				
	Flam. Liq. 3	H226		
	STOT SE 3	H335		Voies respiratoires
	Skin Irrit. 2	H315		
	Eye Dam. 1	H318		
	STOT SE 3	H336		Système nerveux

Hydrocarbures, C9, aromatiques

No. CAS	128601-23-0			
No. EINECS	918-668-5			
Numéro d'enregistrement	01-2119455851-35			
Concentration	>= 10	< 20	%	
Classification (règlement (CE) no 1272/2008)				
	Flam. Liq. 3	H226		
	Asp. Tox. 1	H304		
	Aquatic Chronic 2	H411		
	STOT SE 3	H335		Voies respiratoires
	STOT SE 3	H336		Système nerveux
		EUH066		

n-Butanol

No. CAS	71-36-3
No. EINECS	200-751-6

Nom commercial: Hesse Teinte Rustique PEX CL X-FT

Version: 16 / FR

remplace la version: 15 / FR

Date de révision: 30.11.2022

Date d'impression 16.01.23

Numéro d'enregistrement 01-2119484630-38

Concentration	>= 10	< 20	%
Classification (règlement (CE) no 1272/2008)			
Flam. Liq. 3	H226		
Acute Tox. 4	H302		Voie d'exposition: Exposition orale
STOT SE 3	H335		Voies respiratoires
Skin Irrit. 2	H315		
Eye Dam. 1	H318		
STOT SE 3	H336		Système nerveux

ATE Exposition orale 2.000 mg/kg

Butanone

No. CAS	78-93-3
No. EINECS	201-159-0
Numéro d'enregistrement	01-2119457290-43
Concentration	>= 1 < 10 %
Classification (règlement (CE) no 1272/2008)	
Flam. Liq. 2	H225
Eye Irrit. 2	H319
STOT SE 3	H336
	EUH066
	Système nerveux

Propane-2-ol

No. CAS	67-63-0
No. EINECS	200-661-7
Numéro d'enregistrement	01-2119457558-25
Concentration	>= 1 < 10 %
Classification (règlement (CE) no 1272/2008)	
Flam. Liq. 2	H225
Eye Irrit. 2	H319
STOT SE 3	H336
	Système nerveux

Acétate d'éthyle

No. CAS	141-78-6
No. EINECS	205-500-4
Numéro d'enregistrement	01-2119475103-46
Concentration	>= 1 < 10 %
Classification (règlement (CE) no 1272/2008)	
Flam. Liq. 2	H225
Eye Irrit. 2	H319
STOT SE 3	H336
	EUH066
	Système nerveux

Acétate d'isobutyle

No. CAS	110-19-0
No. EINECS	203-745-1
Numéro d'enregistrement	01-2119488971-22

Nom commercial: Hesse Teinte Rustique PEX CL X-FT

Version: 16 / FR

remplace la version: 15 / FR

Date de révision: 30.11.2022

Date d'impression 16.01.23

Concentration	>= 1	< 10	%
Classification (règlement (CE) no 1272/2008)			
Flam. Liq. 2		H225	
STOT SE 3		H336	Système nerveux
		EUH066	

Acétate de n-butyle

No. CAS	123-86-4
No. EINECS	204-658-1
Numéro d'enregistrement	01-2119485493-29
Concentration	>= 1
Classification (règlement (CE) no 1272/2008)	
Flam. Liq. 3	H226
STOT SE 3	H336
	EUH066
	Système nerveux

alcool isotridecyl éthoxylé, phosphaté, composé avec N,N-. diméthylcyclohexane-amine

No. CAS	164383-18-0
No. EINECS	605-358-7
Concentration	>= 1
Classification (règlement (CE) no 1272/2008)	
Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319
Aquatic Chronic 2	H411

Autres ingrédients

éther monométhylque du dipropylène-glycol

No. CAS	34590-94-8
No. EINECS	252-104-2
Numéro d'enregistrement	01-2119450011-60
Concentration	>= 1
Le renvoi: [3]	
Classification (règlement (CE) no 1272/2008)	
	Not classified.

Notent

[3] Substance à limites d'exposition professionnelle

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Indications générales

Si la personne est inconsciente, placer en position de récupération et faire appel à un médecin. En cas de doute, ou si des symptômes persistent, faire appel à un médecin. Secouristes: Faites attention à l'autoprotection. Eloigner de la zone de danger les personnes contaminées par le produit et les étendre.

En cas d'inhalation

En cas d'accident par inhalation, transporter la victime hors de la zone contaminée et la garder au repos.

Nom commercial: Hesse Teinte Rustique PEX CL X-FT

Version: 16 / FR

remplace la version: 15 / FR

Date de révision: 30.11.2022

Date d'impression 16.01.23

Tenir au chaud, au calme et sous une couverture. En cas de doute, ou si des symptômes persistent, faire appel à un médecin.

En cas de contact avec la peau

Laver immédiatement à l'eau et au savon. NE PAS utiliser de solvants ni de diluants. En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin.

En cas de contact avec les yeux

Laver abondamment avec de l'eau douce et propre en maintenant les paupières écartées et faire appel à un médecin. Conduire chez le médecin.

En cas d'ingestion

Ne pas faire vomir. Conduire chez le médecin.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Les symptômes et les signes se traduiront par des céphalées, étourdissements, vertiges, fatigue, asthénie musculaire, et dans les cas extrêmes, perte de conscience. Une concentration élevée de vapeurs peut irriter les yeux et le système respiratoire et produire des effets narcotiques.

4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Avis aux médecins / Traitement

Traiter de façon symptomatique.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyen d'extinction approprié

Recommandés: mousse résistant aux alcools, CO₂, poudres, pulvérisation d'eau

Moyens d'extinction non-appropriés

Ne pas utiliser un jet d'eau concentré, qui pourrait répandre le feu.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Un incendie produira une épaisse fumée noire. En cas d'incendie, des produits de décomposition dangereux peuvent se dégager. L'exposition aux produits de décomposition peut comporter des risques pour la santé. Les vapeurs peuvent en présence d'air former un mélange explosible.

5.3. Conseils aux pompiers

Équipements spéciaux pour la protection des intervenants

En cas d'incendie, formation possible de gaz dangereux. Utiliser un appareil respiratoire autonome.

Autres données

Refroidir à l'eau les emballages fermés exposés au feu. Empêcher les effluents de la lutte contre le feu de pénétrer dans les égouts et les cours d'eau. Procédure standard pour feux d'origine chimique.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Éliminer toutes les sources d'ignition si cela est faisable sans danger. Veiller à assurer une aération suffisante. Ne pas inhaler les vapeurs. Ne pas inhaler les gaz. Ne pas inhaler les brouillards.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Ne rejeter ni dans les canalisations d'égout, ni dans les eaux. Empêcher toute infiltration du produit dans

Nom commercial: Hesse Teinte Rustique PEX CL X-FT

Version: 16 / FR

remplace la version: 15 / FR

Date de révision: 30.11.2022

Date d'impression 16.01.23

le sol et l'écoulement dans les eaux et les égouts. En cas de dégagement gazeux ou de déversement dans les eaux d'écoulement, le sol ou les canalisations d'égout, informer les autorités compétentes.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Contenir et recueillir les fuites avec des matériaux absorbants non combustibles, par exemple: sable, terre, vermiculite, terre de diatomées, et placer des fûts en vue de l'élimination selon les réglementations en vigueur (voir Section 13). Nettoyer à fond les objets et le sol souillés avec de l'eau et des tensio-actifs en observant les réglementations en vigueur. NE PAS utiliser de solvants ni de diluants. Transporter sur le site de récupération ou d'élimination dans des récipients appropriés.

6.4. Référence à d'autres rubriques

Se référer aux mesures de protection énumérées dans les Sections 7 et 8.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Conseils pour une manipulation sans danger

Empêcher la création de concentrations inflammables ou explosives dans l'air et éviter les concentrations de vapeur supérieures aux valeurs limites d'exposition professionnelle. Conserver les récipients hermétiquement fermés, à l'abri de l'humidité, dans un endroit frais et bien ventilé. N'utiliser qu'avec une ventilation/protection personnelle adéquate. Veiller à assurer une aération suffisante. assurer une ventilation suffisante. ceci peut être obtenu par une aspiration d'air localisée ou générale. Porter un appareil respiratoire adapté si la ventilation n'est pas suffisante pour maintenir la concentration des vapeurs de solvant en dessous des valeurs limites d'exposition. éviter le contact avec la peau et les yeux. Eviter l'inhalation de vapeurs et aérosols de pistolement. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Utiliser un vêtement de protection individuelle. Pour la protection individuelle, voir Section 8.

Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion

Les vapeurs peuvent en présence d'air former un mélange explosible. Les vapeurs sont plus lourdes que l'air et peuvent se répandre sur le sol. De plus, ce produit ne doit être utilisé que dans des locaux dépourvus de toute flamme nue ou autres sources d'ignition. La préparation peut se charger électrostatiquement: mettre toujours à la terre lors des transvasements. Prendre des mesures pour éviter l'accumulation de charges électrostatiques. Porter des chaussures à semelle conductrice. Ne pas utiliser d'outils pouvant provoquer des étincelles. Combattre l'incendie à distance en prenant les précautions normales.

7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs

Prévoir un sol étanche et résistant aux solvants. Conserver uniquement dans le récipient d'origine, dans un endroit frais et bien ventilé. Les emballages entamés doivent être refermés soigneusement et conservés en position verticale.

Précautions pour le stockage en commun

Tenir éloigné d'agents oxydants ainsi que de matières fortement acides ou alcalines.

Classes de stockage

Classe de stockage d'après TRGS 510 3

Liquides inflammables

Information supplémentaire sur les conditions de stockage

Protéger du gel. Protéger des fortes chaleurs et du rayonnement direct du soleil. Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer. Stocker en prenant en compte les particularités des législations nationales.

7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Nom commercial: Hesse Teinte Rustique PEX CL X-FT

Version: 16 / FR

remplace la version: 15 / FR

Date de révision: 30.11.2022

Date d'impression 16.01.23

Voir le scénario d'exposition, si disponible.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Valeurs limites d'exposition

1-Méthoxy-2-propanol

Liste	Directive 2017/164 EG			
Valeur	375	mg/m ³	100	ppm(V)
Valeur limite à courte terme	568	mg/m ³	150	ppm(V)
Résorption de l'épiderme / sensibilisateur: H; Etablie le: 12/2009				

1-Méthoxy-2-propanol

Liste	VLEP			
Valeur	188	mg/m ³	50	ppm(V)
Valeur limite à courte terme	375	mg/m ³	100	ppm(V)
Etablie le: 03/2022				

éther monométhylque du dipropylène-glycol

Liste	Directive 2017/164 EG			
Valeur	308	mg/m ³	50	ppm(V)
Etablie le: 12/2009				

éther monométhylque du dipropylène-glycol

Liste	VLEP			
Valeur	308	mg/m ³	50	ppm(V)
Etablie le: 03/2022				

Butanone

Liste	Directive 2017/164 EG			
Valeur	600	mg/m ³	200	ppm(V)
Valeur limite à courte terme	900	mg/m ³	300	ppm(V)
Etablie le: 12/2009				

Butanone

Liste	VLEP			
Valeur	600	mg/m ³	200	ppm(V)
Valeur limite à courte terme	900	mg/m ³	300	ppm(V)
Etablie le: 03/2022				

Propane-2-ol

Liste	VLEP			
Valeur limite à courte terme	980	mg/m ³	400	ppm(V)
Etablie le: 03/2022				

Isobutanol

Liste	VLEP			
Valeur	150	mg/m ³	50	ppm(V)
Etablie le: 03/2022				

n-Butanol

Liste	VLEP			
Valeur limite à courte terme	150	mg/m ³	50	ppm(V)
Etablie le: 03/2022				

Acétate d'éthyle

Liste	Directive 2017/164 EG			
Valeur	734	mg/m ³	200	ppm(V)
Valeur limite à courte terme	1468	mg/m ³	400	ppm(V)

Nom commercial: Hesse Teinte Rustique PEX CL X-FT

Version: 16 / FR

remplace la version: 15 / FR

Date de révision: 30.11.2022

Date d'impression 16.01.23

Etablie le: 02/2017

Acétate d'éthyle

Liste	VLEP			
Valeur	734	mg/m ³	200	ppm(V)
Valeur limite à courte terme	1468	mg/m ³	400	ppm(V)

Etablie le: 03/2022

Acétate d'isobutyle

Liste	VLEP			
Valeur	241	mg/m ³	50	ppm(V)
Valeur limite à courte terme	723	mg/m ³	150	ppm(V)

Etablie le: 03/2022

Acétate d'isobutyle

Liste	Directive 2017/164 EG			
Valeur	241	mg/m ³	50	ppm(V)
Valeur limite à courte terme	723	mg/m ³	150	ppm(V)

Etablie le: 10/2019

Acétate de n-butyle

Liste	VLEP			
Valeur	241	mg/m ³	50	ppm(V)
Valeur limite à courte terme	723	mg/m ³	150	ppm(V)

Etablie le: 03/2022

Acétate de n-butyle

Liste	Directive 2017/164 EG			
Valeur	241	mg/m ³	50	ppm(V)
Valeur limite à courte terme	723	mg/m ³	150	ppm(V)

Etablie le: 10/2019

Hydrocarbures, C9, aromatiques

Liste	VLEP			
Valeur	150	mg/m ³		

Etablie le: 03/2022

Autres données

-

Dose dérivée sans effet (DNEL)/dose calculée d'effet minimum (DMEL)

1-Méthoxy-2-propanol

Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Travailleurs (industriels)	
Durée d'exposition	Long-terme	
Voie d'exposition	par inhalation	
mode d'effet	Effet systémique	
Concentration	369	mg/m ³

Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Travailleurs (industriels)	
Durée d'exposition	Long-terme	
Voie d'exposition	Exposition par la peau	
mode d'effet	Effet systémique	
Concentration	183	mg/kg/d

Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Consommateur	

Nom commercial: Hesse Teinte Rustique PEX CL X-FT

Version: 16 / FR

Date de révision: 30.11.2022

remplace la version: 15 / FR

Date d'impression 16.01.23

Durée d'exposition	Long-terme	
Voie d'exposition	par inhalation	
mode d'effet	Effet systémique	
Concentration	43,9	mg/m³
Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Consommateur	
Durée d'exposition	Long-terme	
Voie d'exposition	Exposition par la peau	
mode d'effet	Effet systémique	
Concentration	78	mg/kg/d
Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Consommateur	
Durée d'exposition	Long-terme	
Voie d'exposition	Exposition orale	
mode d'effet	Effet systémique	
Concentration	33	mg/kg/d
Butanone		
Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Travailleurs (industriels)	
Durée d'exposition	Long-terme	
Voie d'exposition	par inhalation	
Concentration	600	mg/m³
Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Travailleurs (industriels)	
Durée d'exposition	Long-terme	
Voie d'exposition	Exposition par la peau	
Concentration	1161	mg/kg/d
Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Travailleurs (professionnelle)	
Durée d'exposition	Long-terme	
Voie d'exposition	par inhalation	
Concentration	600	mg/m³
Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Travailleurs (professionnelle)	
Durée d'exposition	Long-terme	
Voie d'exposition	Exposition par la peau	
Concentration	1161	mg/kg/d
Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Consommateur	
Durée d'exposition	Long-terme	
Voie d'exposition	par inhalation	
Concentration	106	mg/m³
Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Consommateur	
Durée d'exposition	Long-terme	

Nom commercial: Hesse Teinte Rustique PEX CL X-FT

Version: 16 / FR

Date de révision: 30.11.2022

remplace la version: 15 / FR

Date d'impression 16.01.23

Voie d'exposition	Exposition orale	
Concentration	31	mg/kg/d

Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Consommateur	
Durée d'exposition	Long-terme	
Voie d'exposition	Exposition par la peau	
Concentration	412	mg/kg/d

Propane-2-ol

Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Travailleurs (professionnelle)	
Durée d'exposition	Long-terme	
Voie d'exposition	Exposition par la peau	
mode d'effet	Effets chroniques	
Concentration	888	mg/kg/d

Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Travailleurs (professionnelle)	
Durée d'exposition	Long-terme	
Voie d'exposition	par inhalation	
mode d'effet	Effets chroniques	
Concentration	500	mg/m³

Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Consommateur	
Durée d'exposition	Long-terme	
Voie d'exposition	par inhalation	
mode d'effet	Effets chroniques	
Concentration	89	mg/m³

Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Consommateur	
Durée d'exposition	Long-terme	
Voie d'exposition	Exposition orale	
mode d'effet	Effets chroniques	
Concentration	26	mg/kg/d

Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Consommateur	
Durée d'exposition	Long-terme	
Voie d'exposition	Exposition par la peau	
mode d'effet	Effet systémique	
Concentration	319	mg/kg/d

Isobutanol

Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Travailleurs (professionnelle)	
Durée d'exposition	Long-terme	
Voie d'exposition	par inhalation	
mode d'effet	Effet local	
Concentration	310	mg/m³

Nom commercial: Hesse Teinte Rustique PEX CL X-FT

Version: 16 / FR

Date de révision: 30.11.2022

remplace la version: 15 / FR

Date d'impression 16.01.23

Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Consommateur	
Durée d'exposition	Long-terme	
Voie d'exposition	par inhalation	
mode d'effet	Effet local	
Concentration	55	mg/m ³

Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Consommateur	
Durée d'exposition	Long-terme	
Voie d'exposition	Exposition orale	
mode d'effet	Effet local	
Concentration	25	mg/kg/d

n-Butanol

Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Travailleurs (professionnelle)	
Durée d'exposition	Long-terme	
Voie d'exposition	par inhalation	
mode d'effet	Effet local	
Concentration	310	mg/m ³

Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Consommateur	
Durée d'exposition	Long-terme	
Voie d'exposition	Exposition orale	
mode d'effet	Effet systémique	
Concentration	3125	mg/kg

Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Consommateur	
Durée d'exposition	Long-terme	
Voie d'exposition	par inhalation	
mode d'effet	Effet local	
Concentration	55	mg/m ³

Acétate d'éthyle

Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Travailleurs (professionnelle)	
Durée d'exposition	Long-terme	
Voie d'exposition	Exposition par la peau	
mode d'effet	Effet systémique	
Concentration	63	mg/kg/d

Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Travailleurs (professionnelle)	
Durée d'exposition	Long-terme	
Voie d'exposition	par inhalation	
mode d'effet	Effet systémique	
Concentration	734	mg/m ³

Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)
Groupe de réf.	Travailleurs (professionnelle)

Nom commercial: Hesse Teinte Rustique PEX CL X-FT

Version: 16 / FR

remplace la version: 15 / FR

Date de révision: 30.11.2022

Date d'impression 16.01.23

Durée d'exposition Voie d'exposition mode d'effet Concentration	Long-terme par inhalation Effet local 734	mg/m ³
Valeur type Groupe de réf. Durée d'exposition Voie d'exposition mode d'effet Concentration	Dose dérivée sans effet (DNEL) Travailleurs (professionnelle) Court terme par inhalation Effet local 1468	mg/m ³
Valeur type Groupe de réf. Durée d'exposition Voie d'exposition mode d'effet Concentration	Dose dérivée sans effet (DNEL) Travailleurs (professionnelle) Court terme par inhalation Effet systémique 1468	mg/m ³
Valeur type Groupe de réf. Durée d'exposition Voie d'exposition mode d'effet Concentration	Dose dérivée sans effet (DNEL) Consommateur Court terme par inhalation Effet systémique 734	mg/m ³
Valeur type Groupe de réf. Durée d'exposition Voie d'exposition mode d'effet Concentration	Dose dérivée sans effet (DNEL) Consommateur Court terme par inhalation Effet local 734	mg/m ³
Valeur type Groupe de réf. Durée d'exposition Voie d'exposition mode d'effet Concentration	Dose dérivée sans effet (DNEL) Consommateur Long-terme Exposition par la peau Effet systémique 37	mg/kg/d
Valeur type Groupe de réf. Durée d'exposition Voie d'exposition mode d'effet Concentration	Dose dérivée sans effet (DNEL) Consommateur Long-terme par inhalation Effet systémique 367	mg/m ³
Valeur type Groupe de réf. Durée d'exposition Voie d'exposition mode d'effet Concentration	Dose dérivée sans effet (DNEL) Consommateur Long-terme Exposition orale Effet systémique 4,5	mg/kg/d

Nom commercial: Hesse Teinte Rustique PEX CL X-FT

Version: 16 / FR

remplace la version: 15 / FR

Date de révision: 30.11.2022

Date d'impression 16.01.23

Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Consommateur	
Durée d'exposition	Long-terme	
Voie d'exposition	par inhalation	
mode d'effet	Effet local	
Concentration	367	mg/m ³

Acétate d'isobutyle

Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Travailleurs (professionnelle)	
Durée d'exposition	Long-terme	
Voie d'exposition	Exposition par la peau	
mode d'effet	Effet systémique	
Concentration	10	mg/kg/d

Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Travailleurs (professionnelle)	
Durée d'exposition	Long-terme	
Voie d'exposition	par inhalation	
mode d'effet	Effet systémique	
Concentration	300	mg/m ³

Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Travailleurs (professionnelle)	
Durée d'exposition	Long-terme	
Voie d'exposition	par inhalation	
mode d'effet	Effet local	
Concentration	300	mg/m ³

Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Consommateur	
Durée d'exposition	Long-terme	
Voie d'exposition	Exposition par la peau	
mode d'effet	Effet systémique	
Concentration	5	mg/kg/d

Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Consommateur	
Durée d'exposition	Long-terme	
Voie d'exposition	par inhalation	
mode d'effet	Effet systémique	
Concentration	35,7	mg/m ³

Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Consommateur	
Durée d'exposition	Long-terme	
Voie d'exposition	par inhalation	
mode d'effet	Effet local	
Concentration	35,7	mg/m ³

Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)
Groupe de réf.	Consommateur

Nom commercial: Hesse Teinte Rustique PEX CL X-FT

Version: 16 / FR

Date de révision: 30.11.2022

remplace la version: 15 / FR

Date d'impression 16.01.23

Durée d'exposition	Court terme	
Voie d'exposition	par inhalation	
mode d'effet	Effet systémique	
Concentration	300	mg/m ³

Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Consommateur	
Durée d'exposition	Court terme	
Voie d'exposition	par inhalation	
mode d'effet	Effet local	
Concentration	300	mg/m ³

Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Travailleurs (professionnelle)	
Durée d'exposition	Court terme	
Voie d'exposition	par inhalation	
mode d'effet	Effet systémique	
Concentration	600	mg/m ³

Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Travailleurs (professionnelle)	
Durée d'exposition	Court terme	
Voie d'exposition	par inhalation	
mode d'effet	Effet local	
Concentration	600	mg/m ³

Acétate de n-butyle

Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Travailleurs (professionnelle)	
Durée d'exposition	Long-terme	
Voie d'exposition	Exposition par la peau	
mode d'effet	Effet systémique	
Concentration	11	mg/kg/d

Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Travailleurs (professionnelle)	
Durée d'exposition	Court terme	
Voie d'exposition	par inhalation	
mode d'effet	Effet systémique	
Concentration	600	mg/m ³

Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Travailleurs (professionnelle)	
Durée d'exposition	Court terme	
Voie d'exposition	par inhalation	
mode d'effet	Effet local	
Concentration	600	mg/m ³

Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Travailleurs (professionnelle)	
Durée d'exposition	Long-terme	
Voie d'exposition	par inhalation	
mode d'effet	Effet local	

Nom commercial: Hesse Teinte Rustique PEX CL X-FT

Version: 16 / FR

Date de révision: 30.11.2022

remplace la version: 15 / FR

Date d'impression 16.01.23

Concentration	300	mg/m ³
Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Travailleurs (professionnelle)	
Durée d'exposition	Long-terme	
Voie d'exposition	par inhalation	
mode d'effet	Effet systémique	
Concentration	300	mg/m ³
Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Consommateur	
Durée d'exposition	Long-terme	
Voie d'exposition	Exposition par la peau	
mode d'effet	Effet systémique	
Concentration	6	mg/kg/d
Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Consommateur	
Durée d'exposition	Long-terme	
Voie d'exposition	Exposition orale	
mode d'effet	Effet systémique	
Concentration	2	mg/kg/d
Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Consommateur	
Durée d'exposition	Court terme	
Voie d'exposition	par inhalation	
mode d'effet	Effet systémique	
Concentration	300	mg/m ³
Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Consommateur	
Durée d'exposition	Court terme	
Voie d'exposition	par inhalation	
mode d'effet	Effet local	
Concentration	300	mg/m ³
Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Consommateur	
Durée d'exposition	Long-terme	
Voie d'exposition	par inhalation	
mode d'effet	Effet systémique	
Concentration	35,7	mg/m ³
Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Consommateur	
Durée d'exposition	Long-terme	
Voie d'exposition	par inhalation	
mode d'effet	Effet local	
Concentration	35,7	mg/m ³
Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Consommateur	

Nom commercial: Hesse Teinte Rustique PEX CL X-FT

Version: 16 / FR

Date de révision: 30.11.2022

remplace la version: 15 / FR

Date d'impression 16.01.23

Durée d'exposition	Court terme	
Voie d'exposition	orale	
mode d'effet	Effets spécifiques	
Concentration	2	mg/kg/d

Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Consommateur	
Durée d'exposition	Court terme	
Voie d'exposition	Exposition par la peau	
mode d'effet	Effets spécifiques	
Concentration	6	mg/kg/d

Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Ouvrier	
Durée d'exposition	Court terme	
Voie d'exposition	Exposition par la peau	
mode d'effet	Effets spécifiques	
Concentration	11	mg/kg/d

Hydrocarbures, C9, aromatiques

Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Consommateur	
Durée d'exposition	Long-terme	
Voie d'exposition	Exposition orale	
mode d'effet	Effet systémique	
Concentration	11	mg/kg

Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Travailleurs (professionnelle)	
Durée d'exposition	Long-terme	
Voie d'exposition	Exposition par la peau	
mode d'effet	Effet systémique	
Concentration	25	mg/kg

Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Consommateur	
Durée d'exposition	Long-terme	
Voie d'exposition	Exposition par la peau	
mode d'effet	Effet systémique	
Concentration	11	mg/kg

Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Travailleurs (professionnelle)	
Durée d'exposition	Long-terme	
Voie d'exposition	par inhalation	
mode d'effet	Effet systémique	
Concentration	150	mg/kg

Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Consommateur	
Durée d'exposition	Long-terme	
Voie d'exposition	par inhalation	
mode d'effet	Effet systémique	

Nom commercial: Hesse Teinte Rustique PEX CL X-FT

Version: 16 / FR

Date de révision: 30.11.2022

remplace la version: 15 / FR

Date d'impression 16.01.23

Concentration 32 mg/kg

éther monométhylrique du dipropylène-glycol

Valeur type Dose dérivée sans effet (DNEL)
Groupe de réf. Travailleurs (professionnelle)
Durée d'exposition Long-terme
Voie d'exposition Exposition par la peau
mode d'effet Effet systémique
Concentration 65 mg/kg/d

Valeur type Dose dérivée sans effet (DNEL)
Groupe de réf. Travailleurs (professionnelle)
Durée d'exposition Long-terme
Voie d'exposition par inhalation
mode d'effet Effet systémique
Concentration 310 mg/m³

Valeur type Dose dérivée sans effet (DNEL)
Groupe de réf. Consommateur
Durée d'exposition Long-terme
Voie d'exposition Exposition par la peau
mode d'effet Effet systémique
Concentration 15 mg/kg/d

Valeur type Dose dérivée sans effet (DNEL)
Groupe de réf. Consommateur
Durée d'exposition Long-terme
Voie d'exposition par inhalation
mode d'effet Effet systémique
Concentration 37,2 mg/m³

Valeur type Dose dérivée sans effet (DNEL)
Groupe de réf. Consommateur
Durée d'exposition Long-terme
Voie d'exposition Exposition orale
mode d'effet Effet systémique
Concentration 1,67 mg/kg/d

Concentration sans effet prévisible (PNEC)

1-Méthoxy-2-propanol

Valeur type PNEC
Type Eau douce
Concentration 10 mg/l

Valeur type PNEC
Type Eau salée
Concentration 1 mg/l

Valeur type PNEC
Conditions communiqué sporadique
Concentration 100 mg/l

Nom commercial: Hesse Teinte Rustique PEX CL X-FT

Version: 16 / FR

Date de révision: 30.11.2022

remplace la version: 15 / FR

Date d'impression 16.01.23

Valeur type	PNEC	
Type	Sédiment d'eau douce	
Concentration	52,3	mg/kg

Valeur type	PNEC	
Type	sédiments d'eau de mer	
Concentration	5,2	mg/kg

Valeur type	PNEC	
Type	Sol	
Concentration	4,59	mg/kg

Butanone

Valeur type	PNEC	
Type	Eau douce	
Concentration	55,8	mg/l

Valeur type	PNEC	
Type	Eau salée	
Concentration	55,8	mg/l

Valeur type	PNEC	
Type	Sédiment d'eau douce	
Concentration	284,74	mg/kg

Valeur type	PNEC	
Type	sédiments d'eau de mer	
Concentration	287,7	mg/kg

Valeur type	PNEC	
Type	Sol	
Concentration	22,5	mg/kg

Propane-2-ol

Valeur type	PNEC	
Type	Eau douce	
Concentration	140,9	mg/l

Valeur type	PNEC	
Type	Eau salée	
Concentration	140,9	mg/l

Valeur type	PNEC	
Conditions	communiqué sporadique	
Concentration	140,9	mg/l

Valeur type	PNEC	
Type	Sédiment d'eau douce	
Concentration	552	mg/kg

Valeur type	PNEC	
Type	sédiments d'eau de mer	
Concentration	552	mg/kg

Nom commercial: Hesse Teinte Rustique PEX CL X-FT

Version: 16 / FR

Date de révision: 30.11.2022

remplace la version: 15 / FR

Date d'impression 16.01.23

Valeur type	PNEC		
Type	Sol		
Concentration	28		mg/kg

Valeur type	PNEC		
Type	STP		
Concentration	2251		mg/l

Isobutanol

Valeur type	PNEC		
Type	Eau douce		
Concentration	0,4		mg/l

Valeur type	PNEC		
Type	Eau salée		
Concentration	0,04		mg/l

Valeur type	PNEC		
Conditions	communiqué sporadique		
Concentration	11		mg/l

Valeur type	PNEC		
Type	Sédiment d'eau douce		
Concentration	1,52		mg/kg

Valeur type	PNEC		
Type	sédiments d'eau de mer		
Concentration	0,152		mg/kg

Valeur type	PNEC		
Type	Sol		
Concentration	0,0699		mg/kg

Valeur type	PNEC		
Type	STP		
Concentration	10		mg/l

n-Butanol

Valeur type	PNEC		
Type	Eau douce		
Concentration	0,082		mg/l

Valeur type	PNEC		
Type	Eau salée		
Concentration	0,0082		mg/l

Valeur type	PNEC		
Conditions	communiqué sporadique		
Concentration	2,25		mg/l

Valeur type	PNEC		
Type	STP		

Nom commercial: Hesse Teinte Rustique PEX CL X-FT

Version: 16 / FR

Date de révision: 30.11.2022

remplace la version: 15 / FR

Date d'impression 16.01.23

Concentration	2476	mg/l
Valeur type	PNEC	
Type	Sédiment d'eau douce	
Concentration	0,178	mg/l
Valeur type	PNEC	
Type	Sédiment marin	
Concentration	0,0178	mg/l
Valeur type	PNEC	
Type	Sol	
Concentration	0,015	mg/kg
Acétate d'éthyle		
Valeur type	PNEC	
Type	Eau salée	
Concentration	0,026	mg/l
Valeur type	PNEC	
Type	Eau douce	
Concentration	0,26	mg/l
Valeur type	PNEC	
Type	Sol	
Concentration	0,24	mg/kg
Valeur type	PNEC	
Type	STP	
Concentration	650	mg/l
Valeur type	PNEC	
Type	sédiments d'eau de mer	
Concentration	0,125	mg/kg
Valeur type	PNEC	
Type	Sédiment d'eau douce	
Concentration	1,25	mg/kg
Valeur type	PNEC	
Conditions	communiqué sporadique	
Concentration	1,65	mg/l
Acétate d'isobutyle		
Valeur type	PNEC	
Type	Eau douce	
Concentration	0,17	mg/l
Valeur type	PNEC	
Type	Eau salée	
Concentration	0,017	mg/l
Valeur type	PNEC	

Nom commercial: Hesse Teinte Rustique PEX CL X-FT

Version: 16 / FR

Date de révision: 30.11.2022

remplace la version: 15 / FR

Date d'impression 16.01.23

Type	Eau	
Conditions	communiqué sporadique	
Concentration	0,34	mg/l
Valeur type	PNEC	
Type	STP	
Concentration	200	mg/l
Valeur type	PNEC	
Type	Sédiment d'eau douce	
Concentration	0,877	mg/kg
Valeur type	PNEC	
Type	sédiments d'eau de mer	
Concentration	0,0877	mg/kg
Valeur type	PNEC	
Type	Sol	
Concentration	0,0755	mg/kg

Acétate de n-butyle

Valeur type	PNEC	
Type	Eau douce	
Concentration	0,18	mg/l
Valeur type	PNEC	
Type	Eau salée	
Concentration	0,018	mg/l
Valeur type	PNEC	
Type	STP	
Concentration	35,6	mg/l
Valeur type	PNEC	
Type	Eau	
Conditions	communiqué sporadique	
Concentration	0,36	mg/l
Valeur type	PNEC	
Type	Sédiment d'eau douce	
Concentration	0,981	mg/kg
Valeur type	PNEC	
Type	sédiments d'eau de mer	
Concentration	0,0981	mg/l
Valeur type	PNEC	
Type	Sol	
Concentration	0,0903	mg/kg

éther monométhyle du dipropylène-glycol

Valeur type	PNEC	
Type	Eau douce	

Nom commercial: Hesse Teinte Rustique PEX CL X-FT

Version: 16 / FR

remplace la version: 15 / FR

Date de révision: 30.11.2022

Date d'impression 16.01.23

Concentration	19	mg/l
Valeur type	PNEC	
Type	eau de mer	
Concentration	1,9	mg/l
Valeur type	PNEC	
Conditions	communiqué sporadique	
Concentration	190	mg/l
Valeur type	PNEC	
Type	STP	
Concentration	4168	mg/l
Valeur type	PNEC	
Type	Sédiment d'eau douce	
Concentration	70,2	mg/kg
Valeur type	PNEC	
Type	sédiments d'eau de mer	
Concentration	7,02	mg/kg
Valeur type	PNEC	
Type	Sol	
Concentration	2,74	mg/kg

8.2. Contrôles de l'exposition

Contrôle de l'exposition

L'utilisateur s'engage à respecter les valeurs limite d'exposition professionnelle nationale ou les valeurs limite applicables. assurer une ventilation suffisante. ceci peut être obtenu par une aspiration d'air localisée ou générale. Porter un appareil respiratoire adapté si la ventilation n'est pas suffisante pour maintenir la concentration des vapeurs de solvant en dessous des valeurs limites d'exposition .

Protection respiratoire - Note

Eviter l'inhalation de vapeurs et aérosols de pistolage. En cas de vapeurs/poussières/aérosols utiliser un appareil de protection respiratoire. Type de Filtre recommandé: Masque respiratoire, filtre combiné A2/P2

Protection des mains

Gants de protection conformes à EN 374.

Matière des gants

Les gants multijets de

Matériau approprié Caoutchouc fluoré / caoutchouc butyle

Épaisseur du gant >= 0,7 mm

Temps de pénétration >= 30 min

Cette recommandation est valable uniquement pour le produit nommé dans cette fiche de données de sécurité et fournie par nos soins, et uniquement aux fins des utilisations prévues indiquées.

Il est conseillé de demander au fabricant des précisions concernant la tenue aux agents chimiques des gants de protection susmentionnés pour des applications spécifiques.

Suivre les instructions du fabricant de gants relatives à l'utilisation, au stockage, à l'entretien et au remplacement des gants.

Le temps de passage doit être supérieure à la durée d'utilisation finale du produit.

Les gants doivent être remplacés régulièrement, ainsi qu'en cas de signe de dommages de la matière constitutive du gant.

Nom commercial: Hesse Teinte Rustique PEX CL X-FT

Version: 16 / FR

remplace la version: 15 / FR

Date de révision: 30.11.2022

Date d'impression 16.01.23

Le rendement ou l'efficacité du gant peut être réduite par des dommages physiques / chimiques

Protection des yeux

porter des lunettes intégrales de protection conforme à la norme EN 166.

Protection du corps

Porter un vêtement de protection approprié. éloigner les vêtements souillés et les laver avant de les réutiliser. Se laver les mains avant les pauses et au moment de quitter le travail.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État de la matière liquide
Couleur coloré
Odeur de solvant

Point de fusion
Remarque non déterminé

Point de congélation
Remarque non déterminé

Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition
Valeur 55,8 à 200 °C

inflammabilité
non déterminé

Limite inférieure et supérieure d'explosion
Remarque non déterminé

Point d'éclair
Valeur < 21 °C

Température d'inflammabilité
Remarque non déterminé

température de décomposition
Remarque non déterminé

Viscosité
Remarque non déterminé

solubilité(s)
Remarque non déterminé

Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)
Remarque non déterminé

Pression de vapeur
Remarque non déterminé

Densité et/ou densité relative
Valeur env. 0,871 à 1 kg/l
température 20 °C

Densité de vapeur relative
Remarque non déterminé

Caractéristiques des particules
Remarque non déterminé

Nom commercial: Hesse Teinte Rustique PEX CL X-FT

Version: 16 / FR

remplace la version: 15 / FR

Date de révision: 30.11.2022

Date d'impression 16.01.23

9.2. Autres informations

La limite de l'odeur

Remarque non déterminé

Taux d'évaporation

Remarque non déterminé

Hydrosolubilité

Remarque non déterminé

Temps d'écoulement

Valeur 20 à 48 s
température 20 °C
méthode DIN EN ISO 2431 - 3 mm

propriétés explosives

évaluation non déterminé

Propriétés comburantes

Remarque non déterminé

Élément non volatile

Valeur 4 %

Autres données

Ces informations ne sont pas disponibles.

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

La préparation est stable aux conditions de manipulation et de stockage recommandées (voir la section 7).

10.2. Stabilité chimique

Stable dans des conditions normales.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Ne pas surchauffer, afin d'éviter une décomposition thermique.

10.4. Conditions à éviter

Isoler des sources de chaleurs, d'étincelles et de flammes nues.

10.5. Matières incompatibles

Tenir à l'écart d'agents oxydants et de matières fortement acides ou basiques afin d'éviter des réactions exothermiques.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Oxyde et dioxyde de carbone, oxydes d'azote (NOx), une épaisse fumée noire, Le produit ne se décompose pas s'il est utilisé conformément aux prescriptions.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008

Toxicité aiguë par voie orale

ATE > 10.000 mg/kg

Nom commercial: Hesse Teinte Rustique PEX CL X-FT

Version: 16 / FR

remplace la version: 15 / FR

Date de révision: 30.11.2022

Date d'impression 16.01.23

méthode valeur calculée (règlement (CE)1272/2008)
Remarque Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité aiguë par voie orale (Composants)

n-Butanol

Espèces rat
DL50 2000 mg/kg
méthode conversion
Source EU stuft trotz anderer Datenlage in Akut Tox. 4 ein

Toxicité aiguë par pénétration cutanée

méthode Méthode de calcul (règlement (CE)1272/2008)
Remarque Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité aiguë par inhalation

méthode Méthode de calcul (règlement (CE)1272/2008)
Remarque Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Corrosion/irritation cutanée

évaluation irritant
méthode Méthode de calcul (règlement (CE)1272/2008)
Remarque Les critères de classification sont remplis.

Corrosion/irritation cutanée (Composants)

Isobutanol

Espèces lapin
Durée d'exposition 8 d
Période d'observation 24 h
évaluation Irritation cutanée
méthode Valeur de littérature
Source 2 (reliable with restrictions)

n-Butanol

Espèces lapin
Durée d'exposition 4 h
Période d'observation 14 d
évaluation Irritant pour la peau.
Source 1 (reliable without restriction)

alcool isotridecyl éthoxylé, phosphaté, composé avec N,N-. diméthylcyclohexane-amine

évaluation Irritant pour la peau.

lésions oculaires graves/irritation oculaire

évaluation Corrosif
méthode Méthode de calcul (règlement (CE)1272/2008)
Remarque Les critères de classification sont remplis.

lésions oculaires graves/irritation oculaire (Composants)

Butanone

Espèces lapin
Période d'observation 7 d
évaluation Provoque une sévère irritation des yeux.
Source 2 (reliable with restrictions)

Propane-2-ol

Nom commercial: Hesse Teinte Rustique PEX CL X-FT

Version: 16 / FR

remplace la version: 15 / FR

Date de révision: 30.11.2022

Date d'impression 16.01.23

Espèces lapin
Période d'observation 14 d
évaluation Irritant pour les yeux.
Source 1 (reliable without restriction)

Isobutanol

Espèces lapin
Période d'observation 14 d
évaluation Irritant - risque de lésions oculaires graves
Source 1 (reliable without restriction)

n-Butanol

Espèces lapin
Période d'observation 7 d
évaluation Irritant - risque de lésions oculaires graves
Source 1 (reliable without restriction)

Acétate d'éthyle

Espèces lapin
Période d'observation 24 h
évaluation Irritant pour les yeux.
Source 2 (reliable with restrictions)

alcool isotridecyl éthoxylé, phosphaté, composé avec N,N- diméthylcyclohexane-amine

évaluation Irritant pour les yeux.

sensibilisation

méthode Méthode de calcul (règlement (CE)1272/2008)
Remarque Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Mutagénicité

méthode Méthode de calcul (règlement (CE)1272/2008)
Remarque Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité pour la reproduction

méthode Méthode de calcul (règlement (CE)1272/2008)
Remarque Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Cancérogénicité

méthode Méthode de calcul (règlement (CE)1272/2008)
Remarque Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT)

Exposition unique

méthode Méthode de calcul (règlement (CE)1272/2008)
Remarque Les critères de classification sont remplis.
évaluation Peut irriter les voies respiratoires.
évaluation Peut provoquer somnolence ou des vertiges.

exposition répétée

Remarque Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (ingrédients)

1-Méthoxy-2-propanol

Nom commercial: Hesse Teinte Rustique PEX CL X-FT

Version: 16 / FR

remplace la version: 15 / FR

Date de révision: 30.11.2022

Date d'impression 16.01.23

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition unique STOT un.

Remarque organes : Système nerveux
Effets narcotiques possibles (sommolence, vertiges).

Butanone

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition unique STOT un.

Remarque organes : Système nerveux
Effets narcotiques possibles (sommolence, vertiges).

Propane-2-ol

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition unique STOT un.

Remarque organes : Système nerveux
Effets narcotiques possibles (sommolence, vertiges).

Isobutanol

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition unique STOT un.

Remarque organes : Voies respiratoires
Peut irriter les voies respiratoires.

Isobutanol

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition unique STOT un.

Remarque organes : Système nerveux
Effets narcotiques possibles (sommolence, vertiges).

n-Butanol

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition unique STOT un.

Remarque organes : Voies respiratoires
Peut irriter les voies respiratoires.

n-Butanol

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition unique STOT un.

Remarque organes : Système nerveux
Effets narcotiques possibles (sommolence, vertiges).

Acétate d'éthyle

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition unique STOT un.

Remarque organes : Système nerveux
Effets narcotiques possibles (sommolence, vertiges).

Acétate d'isobutyle

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition répétée STOT rép.

Remarque organes : Système nerveux
Effets narcotiques possibles (sommolence, vertiges).

Acétate de n-butyle

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition répétée STOT rép.

Remarque organes : Système nerveux
Effets narcotiques possibles (sommolence, vertiges).

Hydrocarbures, C9, aromatiques

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition unique STOT un.

Remarque Voie d'exposition par inhalation
Effets narcotiques possibles (sommolence, vertiges).

Hydrocarbures, C9, aromatiques

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition unique STOT un.

Nom commercial: Hesse Teinte Rustique PEX CL X-FT

Version: 16 / FR

remplace la version: 15 / FR

Date de révision: 30.11.2022

Date d'impression 16.01.23

Remarque

Effets narcotiques possibles (sommolence, vertiges).

Danger par aspiration

Les critères de classification sont remplis.

Nocif: peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.

11.2 Informations sur les autres dangers

Propriétés perturbant le système endocrinien chez l'homme

Le produit contient aucune substance présentant des propriétés de perturbations endocriniennes chez l'homme.

Autres données

Absence de données toxicologiques.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

Indications générales

Des données écotoxicologiques ne sont pas disponibles dans cette sous-section pour le produit lui-même.

Toxicité pour les poissons (Composants)

Hydrocarbures, C9, aromatiques

Espèces	Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel)		
CL 50	9,2		mg/l
Durée d'exposition	96	h	

alcool isotridecyl éthoxylé, phosphaté, composé avec N,N-. diméthylcyclohexane-amine

Espèces	Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel)		
CL 50	1	à	10 mg/l
Durée d'exposition	96	h	

Toxicité pour les daphnies (Composants)

Hydrocarbures, C9, aromatiques

Espèces	Daphnia magna		
EC50	3,2		mg/l
Durée d'exposition	48	h	

Hydrocarbures, C9, aromatiques

Espèces	Daphnia magna		
NOEC	2,14		mg/l
Durée d'exposition	21	d	

Toxicité pour les algues (Composants)

Hydrocarbures, C9, aromatiques

Espèces	Pseudokirchneriella subcapitata (algues vertes)		
EC50	2,6	à	2,9 mg/l
Durée d'exposition	72	h	

12.2. Persistance et dégradabilité

Indications générales

Des données écotoxicologiques ne sont pas disponibles dans cette sous-section pour le produit lui-même.

Biodégradabilité (Composants)

Nom commercial: Hesse Teinte Rustique PEX CL X-FT

Version: 16 / FR

remplace la version: 15 / FR

Date de révision: 30.11.2022

Date d'impression 16.01.23

Hydrocarbures, C9, aromatiques

évaluation

Fácilmente biodegradable.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Indications générales

Des données écotoxicologiques ne sont pas disponibles dans cette sous-section pour le produit lui-même.

Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)

Remarque

non déterminé

12.4. Mobilité dans le sol

Indications générales

Des données écotoxicologiques ne sont pas disponibles dans cette sous-section pour le produit lui-même.

Mobilité dans le sol

donnée non disponible

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Indications générales

Des données écotoxicologiques ne sont pas disponibles dans cette sous-section pour le produit lui-même.

Résultats des évaluations PBT et vPvB

Le produit ne contient aucune substance classée comme PBT

Le produit ne contient aucune substance vPvB.

12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

Propriétés perturbant le système endocrinien pour l'environnement

Le produit ne contient aucune substance présentant des propriétés de perturbation endocrinienne chez les organismes non cibles.

12.7. Autres effets néfastes

Indications générales

Des données écotoxicologiques ne sont pas disponibles dans cette sous-section pour le produit lui-même.

Information supplémentaire sur l'écologie

Des données écotoxicologiques ne sont pas disponibles dans cette sous-section pour le produit lui-même.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Déchets de résidus

Code de déchets CEE

080111 - déchets de peintures et vernis contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses
200127 - peinture, encres, colles et résines contenant des substances dangereuses

Dans la mesure du possible le recyclage est préférable à l'élimination ou à l'incinération.

Ne rejeter ni dans les canalisations d'égout, ni dans les eaux.

Nom commercial: Hesse Teinte Rustique PEX CL X-FT

Version: 16 / FR

remplace la version: 15 / FR

Date de révision: 30.11.2022

Date d'impression 16.01.23

produit modifié

Code de déchets CEE

080113 - boues provenant de peintures ou vernis contenant des solvants organiques ou autres substances dangereuses

Code de déchets CEE

080115 - boues aqueuses contenant de la peinture ou du vernis contenant des solvants organiques ou autres substances dangereuses

résidus séchés

Code de déchets CEE

080112 - déchets de peintures et vernis à l'exception des déchets soumis à 080111




Emballages contaminés

Code de déchets CEE

150110 - emballages contenant des résidus de substances dangereuses ou contaminés par de tels résidus

Les emballages entièrement vidés peuvent être recyclés.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

	Transport terrestre ADR/RID	Transport maritime IMDG/GGVSee	Transport aérien
Code de restrictions en tunnels	D/E		
14.1. Numéro ONU	1263	1263	1263
14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU	PEINTURES	PAINT	PAINT
14.3. Classe(s) de danger pour le transport	3	3	3
Carte pour désignation du danger			
14.4. Groupe d'emballage	II	II	II
Prescription particulière	640D		
Quantité limitée	5 l		
Les catégories de transport	2		

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

COV

COV (CE)

env. 96 % 865 g/l

Nom commercial: Hesse Teinte Rustique PEX CL X-FT

Version: 16 / FR

remplace la version: 15 / FR

Date de révision: 30.11.2022

Date d'impression 16.01.23

Autres informations

Tous les composants sont contenus dans l'inventaire TSCA ou exemptés.

Tous les composants sont inclus dans l'inventaire IECSC.

Tous les composants sont inclus dans l'inventaire ECL.

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Pour cette substance / du mélange à une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

RUBRIQUE 16: Autres informations

mentions de danger H-de la rubrique 3

EUH066	L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
H225	Liquide et vapeurs très inflammables.
H226	Liquide et vapeurs inflammables.
H302	Nocif en cas d'ingestion.
H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
H315	Provoque une irritation cutanée.
H318	Provoque de graves lésions des yeux.
H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
H335	Peut irriter les voies respiratoires.
H336	Peut provoquer somnolence ou des vertiges.
H411	Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

catégories de danger CLP de la rubrique 3

Acute Tox. 4	Toxicité aiguë, Catégorie 4
Aquatic Chronic 2	Danger pour le milieu aquatique, chronique, Catégorie 2
Asp. Tox. 1	Danger par aspiration, Catégorie 1
Eye Dam. 1	Lésions oculaires graves, Catégorie 1
Eye Irrit. 2	Irritation oculaire, Catégorie 2
Flam. Liq. 2	Liquide inflammable, Catégorie 2
Flam. Liq. 3	Liquide inflammable, Catégorie 3
Skin Irrit. 2	Irritation cutanée, Catégorie 2
STOT SE 3	Toxicité spécifique pour certains organes cibles — Exposition unique STOT un., Catégorie 3

abréviations

Flam. Liq - Flammable liquids
RID - Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
IMDG - International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA - International Air Transport Association
IATA-DGR - Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
ICAO-TI - Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)
GHS - Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
CAS - Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
GefStoffV - Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)
LOAEL - Lowest Observed Adverse Effect Level
LOEL - Lowest Observed Effect Level
NOAEL - No Observed Adverse Effect Level
NOEC - No Observed Effect Concentration
NOEL - No Observed Effect Level

Nom commercial: Hesse Teinte Rustique PEX CL X-FT

Version: 16 / FR

remplace la version: 15 / FR

Date de révision: 30.11.2022

Date d'impression 16.01.23

OECD - Organisation for Economic Cooperation and Development

VOC - Volatile Organic Compounds

Les changements par rapport à la dernière version seront mis en évidence en marge (***). Cette version remplace toutes les versions précédentes.

Cette fiche de données de sécurité ne contient que des informations relatives à la sécurité et ne remplace aucune information ni spécification concernant le produit.

Les informations contenues dans la présente fiche de sécurité ont été établies sur la base de nos connaissances à la date de publication de ce document. Ces informations ne sont données qu'à titre indicatif en vue de permettre des opérations de manipulation, fabrication, stockage, transport, distribution, utilisation et élimination dans des conditions satisfaisantes de sécurité, et ne sauraient donc être interprétées comme une garantie ou considérées comme des spécifications de qualité.

Ces informations ne concernent en outre que le produit nommément désigné et, sauf indication contraire spécifique, peuvent ne pas être applicables en cas de mélange dudit produit avec d'autres substances ou utilisables pour tout procédé de fabrication.

Les informations ci-inclus ont été établies sur la base de nos connaissances à la date de publication et ne sauraient donc être interprétées comme une garantie de certaines propriétés.

Annexe à la fiche de données de sécurité amplifiée (FDSa)

Titre abrégé du scénario d'exposition

ES001 - Applications industrielles: pulvérisation industrielle (à l'intérieur)

Utilisation de la substance/préparation

Pour le traitement de surface du bois et d'autres matériaux

Utilisation

SU3	Utilisations industrielles: Utilisations de substances en tant que telles ou en préparations sur sites industriels
ERC4	Utilisation industrielle d'adjuvants de fabrication dans des processus et des produits, qui ne deviendront pas partie intégrante des articles
ERC5	Utilisation industrielle entraînant l'inclusion sur ou dans une matrice
PROC7	Pulvérisation dans des installations industrielles

scénarios d'exposition de contribution à la gestion de l'exposition environnementale

Utilisation

ERC4	Utilisation industrielle d'adjuvants de fabrication dans des processus et des produits, qui ne deviendront pas partie intégrante des articles
ERC5	Utilisation industrielle entraînant l'inclusion sur ou dans une matrice

Etat liquide

Composants dangereux

Butanone

No. CAS	78-93-3
No. EINECS	201-159-0
Numéro d'enregistrement	01-2119457290-43
Concentration	>= 1 < 10 %

1-Méthoxy-2-propanol

No. CAS	107-98-2
No. EINECS	203-539-1
Numéro	01-2119457435-35

Date d'impression 16.01.23

d'enregistrement

Nom commercial: Hesse Teinte Rustique PEX CL X-FT

Version: 16 / FR

remplace la version: 15 / FR

Date de révision: 30.11.2022

Date d'impression 16.01.23

Concentration \geq 0,0 $<$ 50 %

alcool isotridecyl éthoxylé, phosphaté, composé avec N,N- diméthylcyclohexane-amine

No. CAS 164383-18-0

No. EINECS 605-358-7

Concentration \geq 1 $<$ 10 %

Hydrocarbures, C9, aromatiques

No. CAS 128601-23-0

No. EINECS 918-668-5

Numéro 01-2119455851-35

d'enregistrement

Concentration \geq 0,0 $<$ 25 %

Quantité maximale par durée ou opération

Jours d'émission par site: \leq 300

Autres conditions d'utilisation pertinentes

Utilisation: Température ambiante

Le dessèchement / le durcissement a lieu à température ambiante ou à des températures supérieures.

Dans la mesure du possible le recyclage est préférable à l'élimination ou à l'incinération.

Empêcher toute infiltration du produit dans le sol et l'écoulement dans les eaux et les égouts.

Éliminer l'eau de rinçage en accord avec les réglementations locales et nationales.

eaux usées

Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux superficielles/les eaux souterraines. acheminer l'eau de la cabine de pulvérisation, après l'avoir soumise à un traitement préliminaire mécanique, dans une station de traitement des eaux usées.

air vicié

Conserver le conteneur fermé. Éviter le rejet dans l'environnement.

Sol

Les planchers doivent être étanches, doivent résister aux liquides et être faciles à nettoyer.

Déchets de résidus

Code de déchets CEE

080111 - déchets de peintures et vernis contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses
200127 - peinture, encres, colles et résines contenant des substances dangereuses

Dans la mesure du possible le recyclage est préférable à l'élimination ou à l'incinération.

Ne rejeter ni dans les canalisations d'égout, ni dans les eaux.

produit modifié

Code de déchets CEE

080113 - boues provenant de peintures ou vernis contenant des solvants organiques ou autres substances dangereuses
080115 - boues aqueuses contenant de la peinture ou du vernis contenant des solvants organiques ou autres substances dangereuses

résidus séchés

Code de déchets CEE

080112 - déchets de peintures et vernis à l'exception des déchets soumis à 080111

Emballages contaminés

Code de déchets CEE

150110 - emballages contenant des résidus de substances dangereuses ou contaminés par de tels résidus

Les emballages entièrement vidés peuvent être recyclés.

Nom commercial: Hesse Teinte Rustique PEX CL X-FT

Version: 16 / FR

remplace la version: 15 / FR

Date de révision: 30.11.2022

Date d'impression 16.01.23

Contributing exposure scenario controlling worker exposure

Utilisation

SU3 Utilisations industrielles: Utilisations de substances en tant que telles ou en préparations sur sites industriels

PROC7 Pulvérisation dans des installations industrielles

Etat liquide

Composants dangereux

Butanone

No. CAS 78-93-3

No. EINECS 201-159-0

Numéro 01-2119457290-43

d'enregistrement

Concentration \geq 1 < 10 %

1-Méthoxy-2-propanol

No. CAS 107-98-2

No. EINECS 203-539-1

Numéro 01-2119457435-35

d'enregistrement

Concentration \geq 0,0 < 100 %

2-Méthoxypropanol

No. CAS 1589-47-5

No. EINECS 216-455-5

Concentration < 0,5 %

éther monométhylque du dipropylène-glycol

No. CAS 34590-94-8

No. EINECS 252-104-2

Numéro 01-2119450011-60

d'enregistrement

Concentration \geq 0,0 < 100 %

Acétate d'éthyle

No. CAS 141-78-6

No. EINECS 205-500-4

Numéro 01-2119475103-46

d'enregistrement

Concentration \geq 0,0 < 100 %

Acétate de n-butyle

No. CAS 123-86-4

No. EINECS 204-658-1

Numéro 01-2119485493-29

d'enregistrement

Concentration \geq 0,0 < 100 %

Solvent Blue 70

No. CAS 94277-77-7

No. EINECS 304-661-9

Concentration \geq 1 < 10 %

Acétate d'isobutyle

No. CAS 110-19-0

No. EINECS 203-745-1

Nom commercial: Hesse Teinte Rustique PEX CL X-FT

Version: 16 / FR

remplace la version: 15 / FR

Date de révision: 30.11.2022

Date d'impression 16.01.23

Numéro d'enregistrement 01-2119488971-22
Concentration \geq 0,0 < 15 %

Propane-2-ol

No. CAS 67-63-0
No. EINECS 200-661-7
Numéro d'enregistrement 01-2119457558-25
Concentration \geq 0,0 < 10 %

n-Butanol

No. CAS 71-36-3
No. EINECS 200-751-6
Numéro d'enregistrement 01-2119484630-38
Concentration \geq 10 < 25 %

Isobutanol

No. CAS 78-83-1
No. EINECS 201-148-0
Numéro d'enregistrement 01-2119484609-23
Concentration \geq 0,0 < 50 %

alcool isotridecyl éthoxylé, phosphaté, composé avec N,N- diméthylcyclohexane-amine

No. CAS 164383-18-0
No. EINECS 605-358-7
Concentration \geq 1 < 10 %

Hydrocarbures, C9, aromatiques

No. CAS 128601-23-0
No. EINECS 918-668-5
Numéro d'enregistrement 01-2119455851-35
Concentration \geq 0,0 < 25 %

Quantité maximale par durée ou opération

Durée d'exposition \leq 8 h/d
Fréquence d'exposition \leq 220 d/a

Autres conditions d'utilisation pertinentes

Utilisation: Température ambiante
Le dessèchement / le durcissement a lieu à température ambiante ou à des températures supérieures.
Lire les instructions ci-jointes avant l'emploi

mesures se référant à la substance et à la sécurité du produit

Principalement utilisé dans des systèmes fermés. Appliquer les mesures techniques nécessaires pour respecter les valeurs limites d'exposition professionnelle. Lorsque raisonnablement faisable, ceci devrait se faire par aspiration aux postes de travail et une extraction générale convenable. assurer une ventilation suffisante. ceci peut être obtenu par une aspiration d'air localisée ou générale. Porter un appareil respiratoire adapté si la ventilation n'est pas suffisante pour maintenir la concentration des vapeurs de solvant en dessous des valeurs limites d'exposition .

Protection respiratoire - Note

Eviter l'inhalation de vapeurs et aérosols de pistolage. En cas de vapeurs/poussières/aérosols utiliser un appareil de protection respiratoire. Type de Filtre recommandé: Masque respiratoire, filtre combiné A2/P2

Protection des mains

Nom commercial: Hesse Teinte Rustique PEX CL X-FT

Version: 16 / FR

remplace la version: 15 / FR

Date de révision: 30.11.2022

Date d'impression 16.01.23

Gants de protection conformes à EN 374.

Matière des gants

Les gants multijets de

Matériau approprié Caoutchouc fluoré / caoutchouc butyle

Épaisseur du gant $\geq 0,7$

Temps de pénétration ≥ 30

Cette recommandation est valable uniquement pour le produit nommé dans cette fiche de données de sécurité et fournie par nos soins, et uniquement aux fins des utilisations prévues indiquées.

Il est conseillé de demander au fabricant des précisions concernant la tenue aux agents chimiques des gants de protection susmentionnés pour des applications spécifiques.

Suivre les instructions du fabricant de gants relatives à l'utilisation, au stockage, à l'entretien et au remplacement des gants.

Le temps de passage doit être supérieure à la durée d'utilisation finale du produit.

Les gants doivent être remplacés régulièrement, ainsi qu'en cas de signe de dommages de la matière constitutive du gant.

Le rendement ou l'efficacité du gant peut être réduite par des dommages physiques / chimiques

Protection des yeux

porter des lunettes intégrales de protection conforme à la norme EN 166.

Protection du corps

Porter un vêtement de protection approprié. éloigner les vêtements souillés et les laver avant de les réutiliser. Se laver les mains avant les pauses et au moment de quitter le travail.

Estimation d'exposition et référence bibliographique

Travailleurs (industriels)

PROC

méthode d'évaluation

PROC7

inhalation, long terme - local et systémique

Utilisation à l'intérieur

60,5 mg/m³

ECETOC TRA

0,126

Acétate d'isobutyle

estimation de l'exposition

estimation de l'exposition (méthodique)

ratio de caractérisation du risque (RCR)

substance principale

Travailleurs (industriels)

PROC

méthode d'évaluation

PROC10

inhalation, long terme - local et systémique

Utilisation à l'intérieur

242 mg/m³

ECETOC TRA

0,504

Acétate d'isobutyle

estimation de l'exposition

estimation de l'exposition (méthodique)

ratio de caractérisation du risque (RCR)

substance principale

Travailleurs (industriels)

PROC

méthode d'évaluation

PROC13

inhalation, long terme - local et systémique

Utilisation à l'intérieur

242 mg/m³

ECETOC TRA

0,504

Acétate d'isobutyle

estimation de l'exposition

estimation de l'exposition (méthodique)

ratio de caractérisation du risque (RCR)

substance principale

Travailleurs (industriels)

PROC

méthode d'évaluation

PROC7

inhalation, long terme - local et systémique

Utilisation à l'intérieur

Nom commercial: Hesse Teinte Rustique PEX CL X-FT

Version: 16 / FR

remplace la version: 15 / FR

Date de révision: 30.11.2022

Date d'impression 16.01.23

estimation de l'exposition
estimation de l'exposition (méthodique)
ratio de caractérisation du risque (RCR)
substance principale

60,5 mg/m³
ECETOC TRA
0,126
Acétate de n-butyle

Travailleurs (industriels)

PROC
méthode d'évaluation

PROC10
inhalation, long terme - systémique
Utilisation à l'intérieur

estimation de l'exposition
estimation de l'exposition (méthodique)
ratio de caractérisation du risque (RCR)
substance principale

242 mg/m³
ECETOC TRA
0,504
Acétate de n-butyle

Travailleurs (industriels)

PROC
méthode d'évaluation

PROC10
inhalation, long terme - systémique
Utilisation à l'extérieur

estimation de l'exposition
estimation de l'exposition (méthodique)
ratio de caractérisation du risque (RCR)
substance principale

242 mg/m³
ECETOC TRA
0,504
Acétate de n-butyle

Travailleurs (industriels)

PROC
méthode d'évaluation

PROC13
inhalation, long terme - systémique
Utilisation à l'intérieur

estimation de l'exposition
estimation de l'exposition (méthodique)
ratio de caractérisation du risque (RCR)
substance principale

242 mg/m³
ECETOC TRA
0,504
Acétate de n-butyle

Travailleurs (industriels)

PROC
méthode d'évaluation

PROC13
inhalation, long terme - systémique
Utilisation à l'extérieur

estimation de l'exposition
estimation de l'exposition (méthodique)
ratio de caractérisation du risque (RCR)
substance principale

242 mg/m³
ECETOC TRA
0,504
Acétate de n-butyle

Travailleurs (industriels)

SU (Secteur d'Utilisation)
PROC
méthode d'évaluation

SU3
PROC7
inhalation, long terme - systémique
Utilisation à l'intérieur

estimation de l'exposition
ratio de caractérisation du risque (RCR)
substance principale

0,0 mg/m³
0,0
n-Butanol

Travailleurs (industriels)

SU (Secteur d'Utilisation)
PROC
méthode d'évaluation

SU3
PROC7
inhalation, long terme - systémique
Utilisation à l'extérieur

estimation de l'exposition

0,0 mg/m³

Nom commercial: Hesse Teinte Rustique PEX CL X-FT

Version: 16 / FR

remplace la version: 15 / FR

Date de révision: 30.11.2022

Date d'impression 16.01.23

ratio de caractérisation du risque (RCR)	0,0
substance principale	n-Butanol
Travailleurs (industriels)	
SU (Secteur d'Utilisation)	SU3
PROC	PROC10
méthode d'évaluation	inhalation, long terme - systémique
estimation de l'exposition	Utilisation à l'intérieur
ratio de caractérisation du risque (RCR)	15,44 mg/m ³
substance principale	0,0498
	n-Butanol
Travailleurs (industriels)	
SU (Secteur d'Utilisation)	SU3
PROC	PROC10
méthode d'évaluation	inhalation, long terme - systémique
estimation de l'exposition	Utilisation à l'extérieur
ratio de caractérisation du risque (RCR)	15,44 mg/m ³
substance principale	0,0498
	n-Butanol
Travailleurs (industriels)	
SU (Secteur d'Utilisation)	SU3
PROC	PROC13
méthode d'évaluation	inhalation, long terme - systémique
estimation de l'exposition	Utilisation à l'intérieur
ratio de caractérisation du risque (RCR)	15,44 mg/m ³
substance principale	0,0498
	n-Butanol
Travailleurs (industriels)	
SU (Secteur d'Utilisation)	SU3
PROC	PROC13
méthode d'évaluation	inhalation, long terme - systémique
estimation de l'exposition	Utilisation à l'extérieur
ratio de caractérisation du risque (RCR)	15,44 mg/m ³
substance principale	0,0498
	n-Butanol
Travailleurs (industriels)	
SU (Secteur d'Utilisation)	SU3
PROC	PROC7
méthode d'évaluation	inhalation, long terme - systémique
estimation de l'exposition	46,93 mg/m ³
estimation de l'exposition (méthodique)	ESIG GES tool
ratio de caractérisation du risque (RCR)	0,13
substance principale	1-Méthoxy-2-propanol
Travailleurs (industriels)	
SU (Secteur d'Utilisation)	SU3
PROC	PROC7
méthode d'évaluation	cutanée, long terme - systémique
estimation de l'exposition	2,14 mg/kg/d
estimation de l'exposition (méthodique)	ESIG GES tool
ratio de caractérisation du risque (RCR)	0,04
substance principale	1-Méthoxy-2-propanol

Nom commercial: Hesse Teinte Rustique PEX CL X-FT

Version: 16 / FR

remplace la version: 15 / FR

Date de révision: 30.11.2022

Date d'impression 16.01.23

Travailleurs (industriels)

SU (Secteur d'Utilisation)	SU3
PROC	PROC10
méthode d'évaluation	inhalation, long terme - systémique
estimation de l'exposition	187,71 mg/m ³
estimation de l'exposition (méthodique)	ESIG GES tool
ratio de caractérisation du risque (RCR)	0,51
substance principale	1-Méthoxy-2-propanol

Travailleurs (industriels)

SU (Secteur d'Utilisation)	SU3
PROC	PROC10
méthode d'évaluation	cutanée, long terme - systémique
estimation de l'exposition	5,49 mg/kg/d
estimation de l'exposition (méthodique)	ESIG GES tool
ratio de caractérisation du risque (RCR)	0,11
substance principale	1-Méthoxy-2-propanol

Travailleurs (industriels)

SU (Secteur d'Utilisation)	SU3
PROC	PROC13
méthode d'évaluation	inhalation, long terme - systémique
estimation de l'exposition	187,71 mg/m ³
estimation de l'exposition (méthodique)	ESIG GES tool
ratio de caractérisation du risque (RCR)	0,51
substance principale	1-Méthoxy-2-propanol

Travailleurs (industriels)

SU (Secteur d'Utilisation)	SU3
PROC	PROC13
méthode d'évaluation	cutanée, long terme - systémique
estimation de l'exposition	13,71 mg/kg/d
estimation de l'exposition (méthodique)	ESIG GES tool
ratio de caractérisation du risque (RCR)	0,27
substance principale	1-Méthoxy-2-propanol

Travailleurs (industriels)

SU (Secteur d'Utilisation)	SU3
PROC	PROC7
méthode d'évaluation	cutanée, long terme - systémique
estimation de l'exposition	63 mg/kg/d
estimation de l'exposition (méthodique)	ECETOC TRA
ratio de caractérisation du risque (RCR)	0,034
substance principale	Acétate d'éthyle

Travailleurs (industriels)

SU (Secteur d'Utilisation)	SU3
PROC	PROC7
méthode d'évaluation	inhalation, long terme - local
estimation de l'exposition	734 mg/m ³
estimation de l'exposition (méthodique)	ECETOC TRA
ratio de caractérisation du risque (RCR)	0,075
substance principale	Acétate d'éthyle

Travailleurs (industriels)

SU (Secteur d'Utilisation)	SU3
----------------------------	-----

Nom commercial: Hesse Teinte Rustique PEX CL X-FT

Version: 16 / FR

remplace la version: 15 / FR

Date de révision: 30.11.2022

Date d'impression 16.01.23

PROC
méthode d'évaluation
estimation de l'exposition
estimation de l'exposition (méthodique)
ratio de caractérisation du risque (RCR)
substance principale

Travailleurs (industriels)

SU (Secteur d'Utilisation)
PROC
méthode d'évaluation
estimation de l'exposition
estimation de l'exposition (méthodique)
ratio de caractérisation du risque (RCR)
substance principale
SU (Secteur d'Utilisation)
PROC
méthode d'évaluation

estimation de l'exposition
estimation de l'exposition (méthodique)
ratio de caractérisation du risque (RCR)
substance principale
SU (Secteur d'Utilisation)
PROC
méthode d'évaluation

estimation de l'exposition
estimation de l'exposition (méthodique)
ratio de caractérisation du risque (RCR)
substance principale
SU (Secteur d'Utilisation)
PROC
méthode d'évaluation

estimation de l'exposition
estimation de l'exposition (méthodique)
ratio de caractérisation du risque (RCR)
substance principale

PROC10
cutanée, long terme - systémique
63 mg/kg/d
ECETOC TRA
0,011
Acétate d'éthyle

SU3
PROC10
inhalation, long terme - local
734 mg/m³
ECETOC TRA
0,075
Acétate d'éthyle
SU3
PROC7
Long-terme
par inhalation
0 mg/m³
ECETOC TRA
0
Isobutanol
SU3
PROC10
Long-terme
par inhalation
15,44 mg/m³
ECETOC TRA
0,0498
Isobutanol
SU3
PROC13
Long-terme
par inhalation
15,44 mg/m³
ECETOC TRA
0,0498
Isobutanol

Informations en matière de prévision d'exposition et instructions pour l'utilisateur en aval

Guide pour les utilisateurs en aval

L'utilisateur en aval détermine s'il travaille dans les limites établies par le scénario d'exposition à partir des informations fournies. Cette évaluation peut être fondée sur une expertise spécialisée ou sur l'application des outils proposés par l'ECHA pour la réalisation d'une évaluation des risques.

Annexe à la fiche de données de sécurité amplifiée (FDSa)

Titre abrégé du scénario d'exposition

ES003 - Utilisations professionnelles: la pulvérisation non industrielle (à l'intérieur)

Utilisation de la substance/préparation

Nom commercial: Hesse Teinte Rustique PEX CL X-FT

Version: 16 / FR

remplace la version: 15 / FR

Date de révision: 30.11.2022

Date d'impression 16.01.23

Pour le traitement de surface du bois et d'autres matériaux

Utilisation

SU22	Utilisations professionnelles: Domaine public (administration, éducation, spectacle, services, artisans)
ERC8a	Utilisation intérieure à grande dispersion d'adjuvants de fabrication en systèmes ouverts
ERC8c	Utilisation intérieure à grande dispersion entraînant l'inclusion sur ou dans une matrice
PROC11	Pulvérisation en dehors d'installations industrielles

scénarios d'exposition de contribution à la gestion de l'exposition environnementale

Utilisation

ERC8a	Utilisation intérieure à grande dispersion d'adjuvants de fabrication en systèmes ouverts
ERC8c	Utilisation intérieure à grande dispersion entraînant l'inclusion sur ou dans une matrice

Etat liquide

Composants dangereux

Butanone

No. CAS	78-93-3
No. EINECS	201-159-0
Numéro d'enregistrement	01-2119457290-43
Concentration	>= 1 < 10 %

1-Méthoxy-2-propanol

No. CAS	107-98-2
No. EINECS	203-539-1
Numéro d'enregistrement	01-2119457435-35
Concentration	>= 0,0 < 100 %

2-Méthoxypropanol

No. CAS	1589-47-5
No. EINECS	216-455-5
Concentration	< 0,5 %

éther monométhyle du dipropylène-glycol

No. CAS	34590-94-8
No. EINECS	252-104-2
Numéro d'enregistrement	01-2119450011-60
Concentration	>= 0,0 < 100 %

Acétate d'éthyle

No. CAS	141-78-6
No. EINECS	205-500-4
Numéro d'enregistrement	01-2119475103-46
Concentration	>= 0,0 < 100 %

Acétate de n-butyle

No. CAS	123-86-4
---------	----------

Nom commercial: Hesse Teinte Rustique PEX CL X-FT

Version: 16 / FR

remplace la version: 15 / FR

Date de révision: 30.11.2022

Date d'impression 16.01.23

No. EINECS 204-658-1
Numéro d'enregistrement 01-2119485493-29
Concentration \geq 0,0 < 100 %

Solvent Blue 70

No. CAS 94277-77-7
No. EINECS 304-661-9
Concentration \geq 1 < 10 %

Acétate d'isobutyle

No. CAS 110-19-0
No. EINECS 203-745-1
Numéro d'enregistrement 01-2119488971-22
Concentration \geq 0,0 < 15 %

Propane-2-ol

No. CAS 67-63-0
No. EINECS 200-661-7
Numéro d'enregistrement 01-2119457558-25
Concentration \geq 0,0 < 10 %

n-Butanol

No. CAS 71-36-3
No. EINECS 200-751-6
Numéro d'enregistrement 01-2119484630-38
Concentration \geq 10 < 25 %

Isobutanol

No. CAS 78-83-1
No. EINECS 201-148-0
Numéro d'enregistrement 01-2119484609-23
Concentration \geq 0,0 < 50 %

alcool isotridecyl éthoxylé, phosphaté, composé avec N,N- diméthylcyclohexane-amine

No. CAS 164383-18-0
No. EINECS 605-358-7
Concentration \geq 1 < 10 %

Hydrocarbures, C9, aromatiques

No. CAS 128601-23-0
No. EINECS 918-668-5
Numéro d'enregistrement 01-2119455851-35
Concentration \geq 0,0 < 25 %

Quantité maximale par durée ou opération

Jours d'émission par site: \leq 250

Autres conditions d'utilisation pertinentes

Utilisation: Température ambiante
Le dessèchement / le durcissement a lieu à température ambiante ou à des températures supérieures.
les substances organiques volatiles se volatilisent dans l'air ambiant.
Dans la mesure du possible le recyclage est préférable à l'élimination ou à l'incinération.
Empêcher toute infiltration du produit dans le sol et l'écoulement dans les eaux et les égouts.

Nom commercial: Hesse Teinte Rustique PEX CL X-FT

Version: 16 / FR

remplace la version: 15 / FR

Date de révision: 30.11.2022

Date d'impression 16.01.23

Éliminer l'eau de rinçage en accord avec les réglementations locales et nationales.

eaux usées

Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux superficielles/les eaux souterraines. acheminer l'eau de la cabine de pulvérisation, après l'avoir soumise à un traitement préliminaire mécanique, dans une station de traitement des eaux usées.

air vicié

Conserver le conteneur fermé. Éviter le rejet dans l'environnement.

Sol

Les planchers doivent être étanches, doivent résister aux liquides et être faciles à nettoyer.

Déchets de résidus

Code de déchets CEE

080111 - déchets de peintures et vernis contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses
200127 - peinture, encres, colles et résines contenant des substances dangereuses

Dans la mesure du possible le recyclage est préférable à l'élimination ou à l'incinération.

Ne rejeter ni dans les canalisations d'égout, ni dans les eaux.

produit modifié

Code de déchets CEE

080113 - boues provenant de peintures ou vernis contenant des solvants organiques ou autres substances dangereuses
080115 - boues aqueuses contenant de la peinture ou du vernis contenant des solvants organiques ou autres substances dangereuses

résidus séchés

Code de déchets CEE

080112 - déchets de peintures et vernis à l'exception des déchets soumis à 080111

Emballages contaminés

Code de déchets CEE

150110 - emballages contenant des résidus de substances dangereuses ou contaminés par de tels résidus

Les emballages entièrement vidés peuvent être recyclés.

Scénario d'exposition concourant à la maîtrise de l'exposition des ouvriers (professionnel)

Titre abrégé du scénario d'exposition

Numéro de la matière: CES006

Utilisation

SU22

Utilisations professionnelles: Domaine public (administration, éducation, spectacle, services, artisans)

PROC11

Pulvérisation en dehors d'installations industrielles

Etat

liquide

Composants dangereux

Butanone

No. CAS

78-93-3

No. EINECS

201-159-0

Numéro

01-2119457290-43

d'enregistrement

Concentration

>= 1 < 10 %

Nom commercial: Hesse Teinte Rustique PEX CL X-FT

Version: 16 / FR

remplace la version: 15 / FR

Date de révision: 30.11.2022

Date d'impression 16.01.23

1-Méthoxy-2-propanol

No. CAS 107-98-2
No. EINECS 203-539-1
Numéro d'enregistrement 01-2119457435-35
Concentration \geq 0,0 < 100 %

2-Méthoxypropanol

No. CAS 1589-47-5
No. EINECS 216-455-5
Concentration < 0,5 %

éther monométhylrique du dipropylène-glycol

No. CAS 34590-94-8
No. EINECS 252-104-2
Numéro d'enregistrement 01-2119450011-60
Concentration \geq 0,0 < 100 %

Acétate d'éthyle

No. CAS 141-78-6
No. EINECS 205-500-4
Numéro d'enregistrement 01-2119475103-46
Concentration \geq 0,0 < 100 %

Acétate de n-butyle

No. CAS 123-86-4
No. EINECS 204-658-1
Numéro d'enregistrement 01-2119485493-29
Concentration \geq 0,0 < 100 %

Solvant Blue 70

No. CAS 94277-77-7
No. EINECS 304-661-9
Concentration \geq 1 < 10 %

Acétate d'isobutyle

No. CAS 110-19-0
No. EINECS 203-745-1
Numéro d'enregistrement 01-2119488971-22
Concentration \geq 0,0 < 15 %

Propane-2-ol

No. CAS 67-63-0
No. EINECS 200-661-7
Numéro d'enregistrement 01-2119457558-25
Concentration \geq 0,0 < 10 %

n-Butanol

No. CAS 71-36-3
No. EINECS 200-751-6
Numéro d'enregistrement 01-2119484630-38
Concentration \geq 10 < 25 %

Nom commercial: Hesse Teinte Rustique PEX CL X-FT

Version: 16 / FR

remplace la version: 15 / FR

Date de révision: 30.11.2022

Date d'impression 16.01.23

Isobutanol

No. CAS 78-83-1
No. EINECS 201-148-0
Numéro d'enregistrement 01-2119484609-23
Concentration \geq 0,0 < 50 %

alcool isotridecyl éthoxylé, phosphaté, composé avec N,N- diméthylcyclohexane-amine

No. CAS 164383-18-0
No. EINECS 605-358-7
Concentration \geq 1 < 10 %

Hydrocarbures, C9, aromatiques

No. CAS 128601-23-0
No. EINECS 918-668-5
Numéro d'enregistrement 01-2119455851-35
Concentration \geq 0,0 < 25 %

Quantité maximale par durée ou opération

Durée d'exposition \leq 8 h/d
Fréquence d'exposition \leq 220 d/a

Autres conditions d'utilisation pertinentes

Utilisation: Température ambiante
Le dessèchement / le durcissement a lieu à température ambiante ou à des températures supérieures.
les substances organiques volatiles se volatilisent dans l'air ambiant.
Lire les instructions ci-jointes avant l'emploi

mesures se référant à la substance et à la sécurité du produit

Appliquer les mesures techniques nécessaires pour respecter les valeurs limites d'exposition professionnelle. Lorsque raisonnablement faisable, ceci devrait se faire par aspiration aux postes de travail et une extraction générale convenable. assurer une ventilation suffisante. ceci peut être obtenu par une aspiration d'air localisée ou générale. Porter un appareil respiratoire adapté si la ventilation n'est pas suffisante pour maintenir la concentration des vapeurs de solvant en dessous des valeurs limites d'exposition .

Protection respiratoire - Note

Eviter l'inhalation de vapeurs et aérosols de pistolage. En cas de vapeurs/poussières/aérosols utiliser un appareil de protection respiratoire. Type de Filtre recommandé: Masque respiratoire, filtre combiné A2/P2

Protection des mains

Gants de protection conformes à EN 374.
Matière des gants
Les gants multijets de
Matériau approprié Caoutchouc fluoré / caoutchouc butyle
Épaisseur du gant \geq 0,7
Temps de pénétration \geq 30

Cette recommandation est valable uniquement pour le produit nommé dans cette fiche de données de sécurité et fournie par nos soins, et uniquement aux fins des utilisations prévues indiquées.
Il est conseillé de demander au fabricant des précisions concernant la tenue aux agents chimiques des gants de protection susmentionnés pour des applications spécifiques.
Suivre les instructions du fabricant de gants relatives à l'utilisation, au stockage, à l'entretien et au remplacement des gants.
Le temps de passage doit être supérieure à la durée d'utilisation finale du produit.
Les gants doivent être remplacés régulièrement, ainsi qu'en cas de signe de dommages de la matière constitutive du gant.

Nom commercial: Hesse Teinte Rustique PEX CL X-FT

Version: 16 / FR

remplace la version: 15 / FR

Date de révision: 30.11.2022

Date d'impression 16.01.23

Le rendement ou l'efficacité du gant peut être réduite par des dommages physiques / chimiques

Protection des yeux

porter des lunettes intégrales de protection conforme à la norme EN 166.

Protection du corps

Porter un vêtement de protection approprié. éloigner les vêtements souillés et les laver avant de les réutiliser. Se laver les mains avant les pauses et au moment de quitter le travail.

Estimation d'exposition et référence bibliographique

Travailleurs (professionnelle)

SU (Secteur d'Utilisation)	SU22
PROC	PROC11
méthode d'évaluation	inhalation, long terme - local et systémique
	Utilisation à l'intérieur
estimation de l'exposition	242 mg/m ³
estimation de l'exposition (méthodique)	ECETOC TRA
ratio de caractérisation du risque (RCR)	0,504
substance principale	Acétate d'isobutyle

Travailleurs (professionnelle)

SU (Secteur d'Utilisation)	SU22
PROC	PROC11
méthode d'évaluation	inhalation, long terme - local et systémique
	Utilisation à l'extérieur
estimation de l'exposition	242 mg/m ³
estimation de l'exposition (méthodique)	ECETOC TRA
ratio de caractérisation du risque (RCR)	0,504
substance principale	Acétate d'isobutyle

Travailleurs (professionnelle)

SU (Secteur d'Utilisation)	SU22
PROC	PROC11
méthode d'évaluation	Long-terme
	par inhalation
estimation de l'exposition	242 mg/m ³
estimation de l'exposition (méthodique)	ECETOC TRA
ratio de caractérisation du risque (RCR)	0,504
substance principale	Acétate de n-butyle

Travailleurs (professionnelle)

SU (Secteur d'Utilisation)	SU22
PROC	PROC10
méthode d'évaluation	inhalation, long terme - systémique
	Utilisation à l'intérieur
estimation de l'exposition	185,25 mg/m ³
ratio de caractérisation du risque (RCR)	0,5976
substance principale	n-Butanol

Travailleurs (professionnelle)

SU (Secteur d'Utilisation)	SU22
PROC	PROC10
méthode d'évaluation	inhalation, long terme - systémique
	Utilisation à l'extérieur
estimation de l'exposition	185,25 mg/m ³
ratio de caractérisation du risque (RCR)	0,5976

Nom commercial: Hesse Teinte Rustique PEX CL X-FT

Version: 16 / FR

remplace la version: 15 / FR

Date de révision: 30.11.2022

Date d'impression 16.01.23

substance principale

n-Butanol

Travailleurs (professionnelle)

SU (Secteur d'Utilisation)

SU22

PROC

PROC13

méthode d'évaluation

inhalation, long terme - systémique

Utilisation à l'intérieur

estimation de l'exposition

185,25 mg/m³

ratio de caractérisation du risque (RCR)

0,5976

substance principale

n-Butanol

Travailleurs (professionnelle)

SU (Secteur d'Utilisation)

SU22

PROC

PROC13

méthode d'évaluation

inhalation, long terme - systémique

Utilisation à l'extérieur

estimation de l'exposition

185,25 mg/m³

ratio de caractérisation du risque (RCR)

0,5976

substance principale

n-Butanol

Travailleurs (professionnelle)

SU (Secteur d'Utilisation)

SU22

PROC

PROC11

méthode d'évaluation

inhalation, long terme - systémique

Utilisation à l'intérieur

estimation de l'exposition

300 mg/m³

ratio de caractérisation du risque (RCR)

0,9677

substance principale

n-Butanol

Travailleurs (professionnelle)

SU (Secteur d'Utilisation)

SU22

PROC

PROC10

méthode d'évaluation

inhalation, long terme - systémique

estimation de l'exposition

262,79 mg/m³

estimation de l'exposition (méthodique)

ESIG GES tool

ratio de caractérisation du risque (RCR)

0,71

substance principale

1-Méthoxy-2-propanol

Travailleurs (professionnelle)

SU (Secteur d'Utilisation)

SU22

PROC

PROC10

méthode d'évaluation

cutanée, long terme - systémique

estimation de l'exposition

5,49 mg/kg/d

estimation de l'exposition (méthodique)

ESIG GES tool

ratio de caractérisation du risque (RCR)

0,11

substance principale

1-Méthoxy-2-propanol

Travailleurs (professionnelle)

SU (Secteur d'Utilisation)

SU22

PROC

PROC11

méthode d'évaluation

inhalation, long terme - systémique

Utilisation à l'intérieur

estimation de l'exposition

37,54 mg/m³

estimation de l'exposition (méthodique)

ESIG GES tool

ratio de caractérisation du risque (RCR)

0,1

substance principale

1-Méthoxy-2-propanol

Nom commercial: Hesse Teinte Rustique PEX CL X-FT

Version: 16 / FR

remplace la version: 15 / FR

Date de révision: 30.11.2022

Date d'impression 16.01.23

Travailleurs (professionnelle)

SU (Secteur d'Utilisation)

PROC

méthode d'évaluation

estimation de l'exposition

estimation de l'exposition (méthodique)

ratio de caractérisation du risque (RCR)

substance principale

SU22

PROC11

cutanée, long terme - systémique

Utilisation à l'intérieur

2,14 mg/kg/d

ESIG GES tool

0,04

1-Méthoxy-2-propanol

Travailleurs (professionnelle)

SU (Secteur d'Utilisation)

PROC

méthode d'évaluation

estimation de l'exposition

estimation de l'exposition (méthodique)

ratio de caractérisation du risque (RCR)

substance principale

SU22

PROC11

inhalation, long terme - systémique

Utilisation à l'extérieur

131,4 mg/m³

ESIG GES tool

0,36

1-Méthoxy-2-propanol

Travailleurs (professionnelle)

SU (Secteur d'Utilisation)

PROC

méthode d'évaluation

estimation de l'exposition

estimation de l'exposition (méthodique)

ratio de caractérisation du risque (RCR)

substance principale

SU22

PROC11

cutanée, long terme - systémique

Utilisation à l'extérieur

21,43 mg/kg/d

ESIG GES tool

0,42

1-Méthoxy-2-propanol

Travailleurs (professionnelle)

SU (Secteur d'Utilisation)

PROC

méthode d'évaluation

estimation de l'exposition

estimation de l'exposition (méthodique)

ratio de caractérisation du risque (RCR)

substance principale

SU22

PROC13

inhalation, long terme - systémique

Utilisation à l'intérieur

262,79 mg/m³

ESIG GES tool

0,71

1-Méthoxy-2-propanol

Travailleurs (professionnelle)

SU (Secteur d'Utilisation)

PROC

méthode d'évaluation

estimation de l'exposition

estimation de l'exposition (méthodique)

ratio de caractérisation du risque (RCR)

substance principale

SU22

PROC13

cutanée, long terme - systémique

Utilisation à l'intérieur

13,71 mg/kg/d

ESIG GES tool

0,27

1-Méthoxy-2-propanol

Travailleurs (professionnelle)

SU (Secteur d'Utilisation)

PROC

méthode d'évaluation

estimation de l'exposition

SU22

PROC10

cutanée, long terme - systémique

63 mg/kg/d

Nom commercial: Hesse Teinte Rustique PEX CL X-FT

Version: 16 / FR

remplace la version: 15 / FR

Date de révision: 30.11.2022

Date d'impression 16.01.23

estimation de l'exposition (méthodique)
ratio de caractérisation du risque (RCR)
substance principale

ECETOC TRA
0,022
Acétate d'éthyle

Travailleurs (professionnelle)

SU (Secteur d'Utilisation)
PROC
méthode d'évaluation
estimation de l'exposition
estimation de l'exposition (méthodique)
ratio de caractérisation du risque (RCR)
substance principale

SU22
PROC10
inhalation, long terme - local
734 mg/m³
ECETOC TRA
0,018
Acétate d'éthyle

Travailleurs (professionnelle)

SU (Secteur d'Utilisation)
PROC
méthode d'évaluation
estimation de l'exposition
estimation de l'exposition (méthodique)
ratio de caractérisation du risque (RCR)
substance principale

SU22
PROC11
cutanée, long terme - systémique
63 mg/kg/d
ECETOC TRA
0,034
Acétate d'éthyle

Travailleurs (professionnelle)

SU (Secteur d'Utilisation)
PROC
méthode d'évaluation
estimation de l'exposition
estimation de l'exposition (méthodique)
ratio de caractérisation du risque (RCR)
substance principale
SU (Secteur d'Utilisation)
PROC
méthode d'évaluation

SU22
PROC11
inhalation, long terme - local
734 mg/m³
ECETOC TRA
0,018
Acétate d'éthyle
SU22
PROC10
Long-terme
par inhalation

estimation de l'exposition
estimation de l'exposition (méthodique)
ratio de caractérisation du risque (RCR)
substance principale
SU (Secteur d'Utilisation)
PROC
méthode d'évaluation

185,25 mg/m³
ECETOC TRA
0,5976
Isobutanol
SU22
PROC11
Long-terme
par inhalation

estimation de l'exposition
estimation de l'exposition (méthodique)
ratio de caractérisation du risque (RCR)
substance principale
SU (Secteur d'Utilisation)
PROC
méthode d'évaluation

256,1 mg/m³
ECETOC TRA
0,8261
Isobutanol
SU22
PROC13
Long-terme
par inhalation

estimation de l'exposition
estimation de l'exposition (méthodique)
ratio de caractérisation du risque (RCR)
substance principale

185,25 mg/m³
ECETOC TRA
0,5976
Isobutanol

Nom commercial: Hesse Teinte Rustique PEX CL X-FT

Version: 16 / FR

remplace la version: 15 / FR

Date de révision: 30.11.2022

Date d'impression 16.01.23

Informations en matière de prévision d'exposition et instructions pour l'utilisateur en aval

Guide pour les utilisateurs en aval

L'utilisateur en aval détermine s'il travaille dans les limites établies par le scénario d'exposition à partir des informations fournies. Cette évaluation peut être fondée sur une expertise spécialisée ou sur l'application des outils proposés par l'ECHA pour la réalisation d'une évaluation des risques.

Annexe à la fiche de données de sécurité amplifiée (FDSa)

Titre abrégé du scénario d'exposition

ES004 - Utilisations professionnelles: application au rouleau ou au pinceau, trempage et versage et autre traitement sans la formation d'aérosols (à l'intérieur)

Utilisation de la substance/préparation

Pour le traitement de surface du bois et d'autres matériaux

Utilisation

SU22	Utilisations professionnelles: Domaine public (administration, éducation, spectacle, services, artisans)
ERC8a	Utilisation intérieure à grande dispersion d'adjuvants de fabrication en systèmes ouverts
ERC8c	Utilisation intérieure à grande dispersion entraînant l'inclusion sur ou dans une matrice
PROC10	Application au rouleau ou au pinceau
PROC13	Traitement d'articles par trempage et versage
PROCh01	Autre transformation sans formation d'aérosols

scénarios d'exposition de contribution à la gestion de l'exposition environnementale

Utilisation

ERC8a	Utilisation intérieure à grande dispersion d'adjuvants de fabrication en systèmes ouverts
ERC8c	Utilisation intérieure à grande dispersion entraînant l'inclusion sur ou dans une matrice

Etat liquide

Composants dangereux

Butanone

No. CAS	78-93-3
No. EINECS	201-159-0
Numéro d'enregistrement	01-2119457290-43
Concentration	>= 1 < 10 %

1-Méthoxy-2-propanol

No. CAS	107-98-2
No. EINECS	203-539-1
Numéro d'enregistrement	01-2119457435-35
Concentration	>= 0,0 < 100 %

2-Méthoxypropanol

Nom commercial: Hesse Teinte Rustique PEX CL X-FT

Version: 16 / FR

remplace la version: 15 / FR

Date de révision: 30.11.2022

Date d'impression 16.01.23

No. CAS 1589-47-5
No. EINECS 216-455-5
Concentration < 0,5 %

éther monométhyle du dipropylène-glycol

No. CAS 34590-94-8
No. EINECS 252-104-2
Numéro d'enregistrement 01-2119450011-60
Concentration >= 0,0 < 100 %

Acétate d'éthyle

No. CAS 141-78-6
No. EINECS 205-500-4
Numéro d'enregistrement 01-2119475103-46
Concentration >= 0,0 < 100 %

Acétate de n-butyle

No. CAS 123-86-4
No. EINECS 204-658-1
Numéro d'enregistrement 01-2119485493-29
Concentration >= 0,0 < 100 %

Solvant Blue 70

No. CAS 94277-77-7
No. EINECS 304-661-9
Concentration >= 1 < 10 %

Acétate d'isobutyle

No. CAS 110-19-0
No. EINECS 203-745-1
Numéro d'enregistrement 01-2119488971-22
Concentration >= 0,0 < 15 %

Propane-2-ol

No. CAS 67-63-0
No. EINECS 200-661-7
Numéro d'enregistrement 01-2119457558-25
Concentration >= 0,0 < 10 %

n-Butanol

No. CAS 71-36-3
No. EINECS 200-751-6
Numéro d'enregistrement 01-2119484630-38
Concentration >= 10 < 25 %

Isobutanol

No. CAS 78-83-1
No. EINECS 201-148-0
Numéro d'enregistrement 01-2119484609-23
Concentration >= 0,0 < 50 %

alcool isotridecyl éthoxylé, phosphaté, composé avec N,N-. diméthylcyclohexane-amine

No. CAS 164383-18-0

Nom commercial: Hesse Teinte Rustique PEX CL X-FT

Version: 16 / FR

remplace la version: 15 / FR

Date de révision: 30.11.2022

Date d'impression 16.01.23

No. EINECS 605-358-7
Concentration \geq 1 < 10 %

Hydrocarbures, C9, aromatiques

No. CAS 128601-23-0
No. EINECS 918-668-5
Numéro d'enregistrement 01-2119455851-35
Concentration \geq 0,0 < 25 %

Quantité maximale par durée ou opération

Jours d'émission par site: \leq 250

Autres conditions d'utilisation pertinentes

Utilisation: Température ambiante
Le dessèchement / le durcissement a lieu à température ambiante ou à des températures supérieures.
les substances organiques volatiles se volatilisent dans l'air ambiant.
Dans la mesure du possible le recyclage est préférable à l'élimination ou à l'incinération.
Empêcher toute infiltration du produit dans le sol et l'écoulement dans les eaux et les égouts.
Éliminer l'eau de rinçage en accord avec les réglementations locales et nationales.

eaux usées

Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux superficielles/les eaux souterraines.

air vicié

Conserver le conteneur fermé. Éviter le rejet dans l'environnement.

Sol

Les planchers doivent être étanches, doivent résister aux liquides et être faciles à nettoyer.

Déchets de résidus

Code de déchets CEE 080111 - déchets de peintures et vernis contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses
200127 - peinture, encres, colles et résines contenant des substances dangereuses

Dans la mesure du possible le recyclage est préférable à l'élimination ou à l'incinération.
Ne rejeter ni dans les canalisations d'égout, ni dans les eaux.

produit modifié

Code de déchets CEE 080113 - boues provenant de peintures ou vernis contenant des solvants organiques ou autres substances dangereuses
080115 - boues aqueuses contenant de la peinture ou du vernis contenant des solvants organiques ou autres substances dangereuses

résidus séchés

Code de déchets CEE 080112 - déchets de peintures et vernis à l'exception des déchets soumis à 080111

Emballages contaminés

Code de déchets CEE 150110 - emballages contenant des résidus de substances dangereuses ou contaminés par de tels résidus
Les emballages entièrement vidés peuvent être recyclés.

Scénario d'exposition concourant à la maîtrise de l'exposition des ouvriers (professionnel)

Titre abrégé du scénario d'exposition

Nom commercial: Hesse Teinte Rustique PEX CL X-FT

Version: 16 / FR

remplace la version: 15 / FR

Date de révision: 30.11.2022

Date d'impression 16.01.23

Numéro de la matière: CES008

Utilisation

SU22 Utilisations professionnelles: Domaine public (administration, éducation, spectacle, services, artisans)
PROC10 Application au rouleau ou au pinceau
PROC13 Traitement d'articles par trempage et versage
PROCh01 Autre transformation sans formation d'aérosols

Etat

liquide

Composants dangereux

Butanone

No. CAS 78-93-3
No. EINECS 201-159-0
Numéro d'enregistrement 01-2119457290-43
Concentration ≥ 1 < 10 %

1-Méthoxy-2-propanol

No. CAS 107-98-2
No. EINECS 203-539-1
Numéro d'enregistrement 01-2119457435-35
Concentration $\geq 0,0$ < 100 %

2-Méthoxypropanol

No. CAS 1589-47-5
No. EINECS 216-455-5
Concentration < 0,5 %

éther monométhylque du dipropylène-glycol

No. CAS 34590-94-8
No. EINECS 252-104-2
Numéro d'enregistrement 01-2119450011-60
Concentration $\geq 0,0$ < 100 %

Acétate d'éthyle

No. CAS 141-78-6
No. EINECS 205-500-4
Numéro d'enregistrement 01-2119475103-46
Concentration $\geq 0,0$ < 100 %

Acétate de n-butyle

No. CAS 123-86-4
No. EINECS 204-658-1
Numéro d'enregistrement 01-2119485493-29
Concentration $\geq 0,0$ < 100 %

Solvant Blue 70

No. CAS 94277-77-7
No. EINECS 304-661-9
Concentration ≥ 1 < 10 %

Acétate d'isobutyle

No. CAS 110-19-0

Nom commercial: Hesse Teinte Rustique PEX CL X-FT

Version: 16 / FR

remplace la version: 15 / FR

Date de révision: 30.11.2022

Date d'impression 16.01.23

No. EINECS 203-745-1
Numéro d'enregistrement 01-2119488971-22
Concentration \geq 0,0 $<$ 15 %

Propane-2-ol

No. CAS 67-63-0
No. EINECS 200-661-7
Numéro d'enregistrement 01-2119457558-25
Concentration \geq 0,0 $<$ 10 %

n-Butanol

No. CAS 71-36-3
No. EINECS 200-751-6
Numéro d'enregistrement 01-2119484630-38
Concentration \geq 10 $<$ 25 %

Isobutanol

No. CAS 78-83-1
No. EINECS 201-148-0
Numéro d'enregistrement 01-2119484609-23
Concentration \geq 0,0 $<$ 50 %

alcool isotridecyl éthoxylé, phosphaté, composé avec N,N- diméthylcyclohexane-amine

No. CAS 164383-18-0
No. EINECS 605-358-7
Concentration \geq 1 $<$ 10 %

Hydrocarbures, C9, aromatiques

No. CAS 128601-23-0
No. EINECS 918-668-5
Numéro d'enregistrement 01-2119455851-35
Concentration \geq 0,0 $<$ 25 %

Quantité maximale par durée ou opération

Durée d'exposition \leq 8 h/d
Fréquence d'exposition \leq 220 d/a

Autres conditions d'utilisation pertinentes

Utilisation: Température ambiante
Le dessèchement / le durcissement a lieu à température ambiante ou à des températures supérieures.
les substances organiques volatiles se volatilisent dans l'air ambiant.
Lire les instructions ci-jointes avant l'emploi

mesures se référant à la substance et à la sécurité du produit

Appliquer les mesures techniques nécessaires pour respecter les valeurs limites d'exposition professionnelle. Lorsque raisonnablement faisable, ceci devrait se faire par aspiration aux postes de travail et une extraction générale convenable. assurer une ventilation suffisante. ceci peut être obtenu par une aspiration d'air localisée ou générale. Porter un appareil respiratoire adapté si la ventilation n'est pas suffisante pour maintenir la concentration des vapeurs de solvant en dessous des valeurs limites d'exposition .

Protection respiratoire - Note

Eviter l'inhalation de vapeurs et aérosols de pistolage. En cas de vapeurs/poussières/aérosols utiliser un appareil de protection respiratoire. Type de Filtre recommandé: Masque respiratoire, filtre combiné A2/P2

Nom commercial: Hesse Teinte Rustique PEX CL X-FT

Version: 16 / FR

Date de révision: 30.11.2022

remplace la version: 15 / FR

Date d'impression 16.01.23

Protection des mains

Gants de protection conformes à EN 374.

Matière des gants

Les gants multijets de

Matériau approprié

Caoutchouc fluoré / caoutchouc butyle

Épaisseur du gant

$\geq 0,7$

Temps de pénétration

≥ 30

Cette recommandation est valable uniquement pour le produit nommé dans cette fiche de données de sécurité et fournie par nos soins, et uniquement aux fins des utilisations prévues indiquées.

Il est conseillé de demander au fabricant des précisions concernant la tenue aux agents chimiques des gants de protection susmentionnés pour des applications spécifiques.

Suivre les instructions du fabricant de gants relatives à l'utilisation, au stockage, à l'entretien et au remplacement des gants.

Le temps de passage doit être supérieure à la durée d'utilisation finale du produit.

Les gants doivent être remplacés régulièrement, ainsi qu'en cas de signe de dommages de la matière constitutive du gant.

Le rendement ou l'efficacité du gant peut être réduite par des dommages physiques / chimiques

Protection des yeux

porter des lunettes intégrales de protection conforme à la norme EN 166.

Protection du corps

Porter un vêtement de protection approprié. éloigner les vêtements souillés et les laver avant de les réutiliser. Se laver les mains avant les pauses et au moment de quitter le travail.

Estimation d'exposition et référence bibliographique

Travailleurs (professionnelle)

SU (Secteur d'Utilisation)

SU22

PROC

PROC11

méthode d'évaluation

inhalation, long terme - local et systémique

estimation de l'exposition

Utilisation à l'intérieur

estimation de l'exposition (méthodique)

242 mg/m³

ratio de caractérisation du risque (RCR)

ECETOC TRA

substance principale

0,504

Acétate d'isobutyle

Travailleurs (professionnelle)

SU (Secteur d'Utilisation)

SU22

PROC

PROC11

méthode d'évaluation

inhalation, long terme - local et systémique

estimation de l'exposition

Utilisation à l'extérieur

estimation de l'exposition (méthodique)

242 mg/m³

ratio de caractérisation du risque (RCR)

ECETOC TRA

substance principale

0,504

Acétate d'isobutyle

Travailleurs (professionnelle)

SU (Secteur d'Utilisation)

SU22

PROC

PROC11

méthode d'évaluation

Long-terme
par inhalation

estimation de l'exposition

242 mg/m³

estimation de l'exposition (méthodique)

ECETOC TRA

ratio de caractérisation du risque (RCR)

0,504

Nom commercial: Hesse Teinte Rustique PEX CL X-FT

Version: 16 / FR

remplace la version: 15 / FR

Date de révision: 30.11.2022

Date d'impression 16.01.23

substance principale

Acétate de n-butyle

Travailleurs (professionnelle)

SU (Secteur d'Utilisation)

SU22

PROC

PROC10

méthode d'évaluation

inhalation, long terme - systémique

Utilisation à l'intérieur

estimation de l'exposition

185,25 mg/m³

ratio de caractérisation du risque (RCR)

0,5976

substance principale

n-Butanol

Travailleurs (professionnelle)

SU (Secteur d'Utilisation)

SU22

PROC

PROC10

méthode d'évaluation

inhalation, long terme - systémique

Utilisation à l'extérieur

estimation de l'exposition

185,25 mg/m³

ratio de caractérisation du risque (RCR)

0,5976

substance principale

n-Butanol

Travailleurs (professionnelle)

SU (Secteur d'Utilisation)

SU22

PROC

PROC13

méthode d'évaluation

inhalation, long terme - systémique

Utilisation à l'intérieur

estimation de l'exposition

185,25 mg/m³

ratio de caractérisation du risque (RCR)

0,5976

substance principale

n-Butanol

Travailleurs (professionnelle)

SU (Secteur d'Utilisation)

SU22

PROC

PROC13

méthode d'évaluation

inhalation, long terme - systémique

Utilisation à l'extérieur

estimation de l'exposition

185,25 mg/m³

ratio de caractérisation du risque (RCR)

0,5976

substance principale

n-Butanol

Travailleurs (professionnelle)

SU (Secteur d'Utilisation)

SU22

PROC

PROC11

méthode d'évaluation

inhalation, long terme - systémique

Utilisation à l'intérieur

estimation de l'exposition

300 mg/m³

ratio de caractérisation du risque (RCR)

0,9677

substance principale

n-Butanol

Travailleurs (professionnelle)

SU (Secteur d'Utilisation)

SU22

PROC

PROC10

méthode d'évaluation

inhalation, long terme - systémique

262,79 mg/m³

estimation de l'exposition

ESIG GES tool

estimation de l'exposition (méthodique)

0,71

ratio de caractérisation du risque (RCR)

substance principale

1-Méthoxy-2-propanol

Travailleurs (professionnelle)

Nom commercial: Hesse Teinte Rustique PEX CL X-FT

Version: 16 / FR

remplace la version: 15 / FR

Date de révision: 30.11.2022

Date d'impression 16.01.23

SU (Secteur d'Utilisation)
PROC
méthode d'évaluation
estimation de l'exposition
estimation de l'exposition (méthodique)
ratio de caractérisation du risque (RCR)
substance principale

Travailleurs (professionnelle)

SU (Secteur d'Utilisation)
PROC
méthode d'évaluation

estimation de l'exposition
estimation de l'exposition (méthodique)
ratio de caractérisation du risque (RCR)
substance principale

Travailleurs (professionnelle)

SU (Secteur d'Utilisation)
PROC
méthode d'évaluation

estimation de l'exposition
estimation de l'exposition (méthodique)
ratio de caractérisation du risque (RCR)
substance principale

Travailleurs (professionnelle)

SU (Secteur d'Utilisation)
PROC
méthode d'évaluation

estimation de l'exposition
estimation de l'exposition (méthodique)
ratio de caractérisation du risque (RCR)
substance principale

Travailleurs (professionnelle)

SU (Secteur d'Utilisation)
PROC
méthode d'évaluation

estimation de l'exposition
estimation de l'exposition (méthodique)
ratio de caractérisation du risque (RCR)
substance principale

Travailleurs (professionnelle)

SU (Secteur d'Utilisation)
PROC
méthode d'évaluation

estimation de l'exposition
estimation de l'exposition (méthodique)
ratio de caractérisation du risque (RCR)

SU22
PROC10
cutanée, long terme - systémique
5,49 mg/kg/d
ESIG GES tool
0,11
1-Méthoxy-2-propanol

SU22
PROC11
inhalation, long terme - systémique
Utilisation à l'intérieur
37,54 mg/m³
ESIG GES tool
0,1
1-Méthoxy-2-propanol

SU22
PROC11
cutanée, long terme - systémique
Utilisation à l'intérieur
2,14 mg/kg/d
ESIG GES tool
0,04
1-Méthoxy-2-propanol

SU22
PROC11
inhalation, long terme - systémique
Utilisation à l'extérieur
131,4 mg/m³
ESIG GES tool
0,36
1-Méthoxy-2-propanol

SU22
PROC11
cutanée, long terme - systémique
Utilisation à l'extérieur
21,43 mg/kg/d
ESIG GES tool
0,42
1-Méthoxy-2-propanol

SU22
PROC13
inhalation, long terme - systémique
Utilisation à l'intérieur
262,79 mg/m³
ESIG GES tool
0,71

Nom commercial: Hesse Teinte Rustique PEX CL X-FT

Version: 16 / FR

remplace la version: 15 / FR

Date de révision: 30.11.2022

Date d'impression 16.01.23

substance principale

1-Méthoxy-2-propanol

Travailleurs (professionnelle)

SU (Secteur d'Utilisation)

SU22

PROC

PROC13

méthode d'évaluation

cutanée, long terme - systémique

estimation de l'exposition

Utilisation à l'intérieur

estimation de l'exposition (méthodique)

13,71 mg/kg/d

ratio de caractérisation du risque (RCR)

ESIG GES tool

substance principale

0,27

1-Méthoxy-2-propanol

Travailleurs (professionnelle)

SU (Secteur d'Utilisation)

SU22

PROC

PROC10

méthode d'évaluation

cutanée, long terme - systémique

estimation de l'exposition

63 mg/kg/d

estimation de l'exposition (méthodique)

ECETOC TRA

ratio de caractérisation du risque (RCR)

0,022

substance principale

Acétate d'éthyle

Travailleurs (professionnelle)

SU (Secteur d'Utilisation)

SU22

PROC

PROC10

méthode d'évaluation

inhalation, long terme - local

estimation de l'exposition

734 mg/m³

estimation de l'exposition (méthodique)

ECETOC TRA

ratio de caractérisation du risque (RCR)

0,018

substance principale

Acétate d'éthyle

Travailleurs (professionnelle)

SU (Secteur d'Utilisation)

SU22

PROC

PROC11

méthode d'évaluation

cutanée, long terme - systémique

estimation de l'exposition

63 mg/kg/d

estimation de l'exposition (méthodique)

ECETOC TRA

ratio de caractérisation du risque (RCR)

0,034

substance principale

Acétate d'éthyle

Travailleurs (professionnelle)

SU (Secteur d'Utilisation)

SU22

PROC

PROC11

méthode d'évaluation

inhalation, long terme - local

estimation de l'exposition

734 mg/m³

estimation de l'exposition (méthodique)

ECETOC TRA

ratio de caractérisation du risque (RCR)

0,018

substance principale

Acétate d'éthyle

SU (Secteur d'Utilisation)

SU22

PROC

PROC10

méthode d'évaluation

Long-terme

estimation de l'exposition

par inhalation

estimation de l'exposition (méthodique)

185,25 mg/m³

ratio de caractérisation du risque (RCR)

ECETOC TRA

substance principale

0,5976

SU (Secteur d'Utilisation)

Isobutanol

SU22

Nom commercial: Hesse Teinte Rustique PEX CL X-FT

Version: 16 / FR

remplace la version: 15 / FR

Date de révision: 30.11.2022

Date d'impression 16.01.23

PROC	PROC11
méthode d'évaluation	Long-terme
	par inhalation
estimation de l'exposition	256,1 mg/m ³
estimation de l'exposition (méthodique)	ECETOC TRA
ratio de caractérisation du risque (RCR)	0,8261
substance principale	Isobutanol
SU (Secteur d'Utilisation)	SU22
PROC	PROC13
méthode d'évaluation	Long-terme
	par inhalation
estimation de l'exposition	185,25 mg/m ³
estimation de l'exposition (méthodique)	ECETOC TRA
ratio de caractérisation du risque (RCR)	0,5976
substance principale	Isobutanol

Informations en matière de prévision d'exposition et instructions pour l'utilisateur en aval

Guide pour les utilisateurs en aval

L'utilisateur en aval détermine s'il travaille dans les limites établies par le scénario d'exposition à partir des informations fournies. Cette évaluation peut être fondée sur une expertise spécialisée ou sur l'application des outils proposés par l'ECHA pour la réalisation d'une évaluation des risques.