

Nom commercial: Hesse Laque cellulosique , demi mat PEX EB 3183-FT

Version: 10 / FR

remplace la version: 9 / FR

Date de révision: 16.12.2022

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 Laque cellulosique , demi mat PEX EB 3183-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 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

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

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
STOT SE 3	H336
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

Nom commercial: Hesse Laque cellulosique , demi mat PEX EB 3183-FT

Version: 10 / FR

remplace la version: 9 / FR

Date de révision: 16.12.2022

Date d'impression 16.01.23



Mention d'avertissement

Danger

Mentions de danger

H225 Liquide et vapeurs très inflammables.
H336 Peut provoquer somnolence ou des vertiges.
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.
P273 Éviter le rejet dans l'environnement.
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.
P308+P313 EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: Demander un avis médical/Consulter un médecin.

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

contient Propane-2-ol; acétone; Acétate d'éthyle; Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

Informations complémentaires

EUH066 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

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

Acétate de n-butyle

No. CAS 123-86-4
No. EINECS 204-658-1
Numéro 01-2119485493-29

d'enregistrement

Concentration >= 25 < 50 %

Classification (règlement (CE) no 1272/2008)

Flam. Liq. 3

STOT SE 3

H226

H336

EUH066

Système nerveux

Hydrocarbures, C9, aromatiques

No. CAS 128601-23-0

No. EINECS 918-668-5

Nom commercial: Hesse Laque cellulosique , demi mat PEX EB 3183-FT

Version: 10 / FR

remplace la version: 9 / FR

Date de révision: 16.12.2022

Date d'impression 16.01.23

Numéro d'enregistrement 01-2119455851-35
Concentration ≥ 3 < 10 %
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

acétone

No. CAS 67-64-1
No. EINECS 200-662-2
Numéro d'enregistrement 01-2119471330-49
Concentration ≥ 1 < 4 %
Classification (règlement (CE) no 1272/2008)
Flam. Liq. 2 H225
Eye Irrit. 2 H319
STOT SE 3 H336 Système nerveux
EUH066

Hiilivedyt, C7-C9, n-alkaanit, isoalkaanit, sykliiset

No. EINECS 920-750-0
Numéro d'enregistrement 01-2119473851-33
Concentration ≥ 3 < 10 %
Classification (règlement (CE) no 1272/2008)
Flam. Liq. 2 H225
Asp. Tox. 1 H304
Aquatic Chronic 2 H411
STOT SE 3 H336 Système nerveux

Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

No. CAS 108-65-6
No. EINECS 203-603-9
Numéro d'enregistrement 01-2119475791-29
Concentration ≥ 1 < 10 %
Classification (règlement (CE) no 1272/2008)
Flam. Liq. 3 H226
STOT SE 3 H336

Acétate d'éthyle

No. CAS 141-78-6
No. EINECS 205-500-4
Numéro d'enregistrement 01-2119475103-46
Concentration ≥ 1 < 2 %
Classification (règlement (CE) no 1272/2008)
Flam. Liq. 2 H225

Nom commercial: Hesse Laque cellulosique , demi mat PEX EB 3183-FT

Version: 10 / FR

remplace la version: 9 / FR

Date de révision: 16.12.2022

Date d'impression 16.01.23

	Eye Irrit. 2	H319	
	STOT SE 3	H336	Système nerveux
		EUH066	
Propane-2-ol			
No. CAS	67-63-0		
No. EINECS	200-661-7		
Numéro d'enregistrement	01-2119457558-25		
Concentration	>= 1	< 2	%
Classification (règlement (CE) no 1272/2008)			
	Flam. Liq. 2	H225	
	Eye Irrit. 2	H319	
	STOT SE 3	H336	Système nerveux
Toluène			
No. CAS	108-88-3		
No. EINECS	203-625-9		
Numéro d'enregistrement	01-2119471310-51		
Concentration	>= 0,1	< 1	%
Classification (règlement (CE) no 1272/2008)			
	Flam. Liq. 2	H225	
	Repr. 2	H361d	
	Asp. Tox. 1	H304	
	STOT RE 2	H373	
	Skin Irrit. 2	H315	
	STOT SE 3	H336	Système nerveux
4-Méthylpentan-2-one			
No. CAS	108-10-1		
No. EINECS	203-550-1		
Numéro d'enregistrement	01-2119473980-30		
Concentration	>= 0,1	< 1	%
Classification (règlement (CE) no 1272/2008)			
	Flam. Liq. 2	H225	
	Acute Tox. 4	H332	Voie d'exposition: Exposition par inhalation
	Eye Irrit. 2	H319	
	Carc. 2	H351	
	STOT SE 3	H336	Système nerveux
Amines, C16-18-alkyldiméthyl			
No. CAS	68390-97-6		
No. EINECS	269-915-2		
Numéro d'enregistrement	01-2119970967-16		
Concentration	>= 0,001	< 0,1	%
Classification (règlement (CE) no 1272/2008)			
	Acute Tox. 4	H302	
	Skin Corr. 1B	H314	

Nom commercial: Hesse Laque cellulosique , demi mat PEX EB 3183-FT

Version: 10 / FR

remplace la version: 9 / FR

Date de révision: 16.12.2022

Date d'impression 16.01.23

Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410
Eye Dam. 1	H318

Valeurs limites de concentration (règlement (CE) no 1272/2008)

Aquatic Acute 1	H400	M = 100
-----------------	------	---------

Amines, C12-16-alkyldiméthyl

No. CAS	68439-70-3
No. EINECS	270-414-6
Numéro	01-2119970968-14

d'enregistrement

Concentration	>=	0,001	<	0,1	%
---------------	----	-------	---	-----	---

Classification (règlement (CE) no 1272/2008)

Acute Tox. 4	H302
Skin Corr. 1B	H314
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

Valeurs limites de concentration (règlement (CE) no 1272/2008)

Aquatic Acute 1	H400	M = 100
-----------------	------	---------

nitrate de cellulose < =12.6 % N

No. CAS	9004-70-0
Classification (règlement (CE) no 1272/2008)	
Expl. 1.1	H201

Notent

Pour l'explication des abréviations voir section 16.

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. 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,

Nom commercial: Hesse Laque cellulosique , demi mat PEX EB 3183-FT

Version: 10 / FR

remplace la version: 9 / FR

Date de révision: 16.12.2022

Date d'impression 16.01.23

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

Equipements 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 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

Nom commercial: Hesse Laque cellulosique , demi mat PEX EB 3183-FT

Version: 10 / FR

remplace la version: 9 / FR

Date de révision: 16.12.2022

Date d'impression 16.01.23

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 pistolage. 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)

Voir le scénario d'exposition, si disponible.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Valeurs limites d'exposition

Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

Liste	Directive 2017/164 EG			
Valeur	275	mg/m ³	50	ppm(V)
Valeur limite à courte terme	550	mg/m ³	100	ppm(V)
Etablie le: 12/2009				

Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

Liste	VLEP			
Valeur	275	mg/m ³	50	ppm(V)

Nom commercial: Hesse Laque cellulosique , demi mat PEX EB 3183-FT

Version: 10 / FR

Date de révision: 16.12.2022

remplace la version: 9 / FR

Date d'impression 16.01.23

Valeur limite à courte terme 550 mg/m³ 100 ppm(V)
Etablie le: 03/2022

Propane-2-ol

Liste VLEP
Valeur limite à courte terme 980 mg/m³ 400 ppm(V)
Etablie le: 03/2022

acétone

Liste Directive 2017/164 EG
Valeur 1210 mg/m³ 500 ppm(V)
Etablie le: 12/2009

acétone

Liste VLEP
Valeur 1210 mg/m³ 500 ppm(V)
Valeur limite à courte terme 2420 mg/m³ 1000 ppm(V)
Etablie le: 03/2022

Acétate d'éthyle

Liste Directive 2017/164 EG
Valeur 734 mg/m³ 200 ppm(V)
Valeur limite à courte terme 1468 mg/m³ 400 ppm(V)
Etablie le: 02/2017

Acétate d'éthyle

Liste VLEP
Valeur 734 mg/m³ 200 ppm(V)
Valeur limite à courte terme 1468 mg/m³ 400 ppm(V)
Etablie le: 03/2022

Acétate de n-butyle

Liste VLEP
Valeur 241 mg/m³ 50 ppm(V)
Valeur limite à courte terme 723 mg/m³ 150 ppm(V)
Etablie le: 03/2022

Acétate de n-butyle

Liste Directive 2017/164 EG
Valeur 241 mg/m³ 50 ppm(V)
Valeur limite à courte terme 723 mg/m³ 150 ppm(V)
Etablie le: 10/2019

Hydrocarbures, C9, aromatiques

Liste VLEP
Valeur 150 mg/m³
Etablie le: 03/2022

Hiilivedyt, C7-C9, n-alkaanit, isoalkaanit, sykliset

Liste VLEP
Valeur 1000 mg/m³
Valeur limite à courte terme 1500 mg/m³
Etablie le: 03/2022

Autres données

-

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

Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

Valeur type Dose dérivée sans effet (DNEL)

Nom commercial: Hesse Laque cellulosique , demi mat PEX EB 3183-FT

Version: 10 / FR

Date de révision: 16.12.2022

remplace la version: 9 / FR

Date d'impression 16.01.23

Groupe de réf.	Travailleurs (professionnelle)	
Durée d'exposition	Long-terme	
Voie d'exposition	par inhalation	
mode d'effet	Effet systémique	
Concentration	275	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	
mode d'effet	Effet systémique	
Concentration	153,5	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	1,67	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	33	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	54,8	mg/kg
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	

Nom commercial: Hesse Laque cellulosique , demi mat PEX EB 3183-FT

Version: 10 / FR

Date de révision: 16.12.2022

remplace la version: 9 / FR

Date d'impression 16.01.23

mode d'effet	Effets chroniques	
Concentration	89	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	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
acétone		
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	1210	mg/m ³
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	186	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 local	
Concentration	2420	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	1210	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	62	mg/kg/d

Nom commercial: Hesse Laque cellulosique , demi mat PEX EB 3183-FT

Version: 10 / FR

Date de révision: 16.12.2022

remplace la version: 9 / 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	Exposition par la peau	
mode d'effet	Effet systémique	
Concentration	62	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	200	mg/m³

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/m³

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	734	mg/m³

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	1468	mg/m³

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	1468	mg/m³

Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Consommateur	
Durée d'exposition	Court terme	

Nom commercial: Hesse Laque cellulosique , demi mat PEX EB 3183-FT

Version: 10 / FR

remplace la version: 9 / FR

Date de révision: 16.12.2022

Date d'impression 16.01.23

Voie d'exposition mode d'effet Concentration	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
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 local 367	mg/m ³
Acétate de n-butyle		
Valeur type Groupe de réf. Durée d'exposition Voie d'exposition mode d'effet Concentration	Dose dérivée sans effet (DNEL) Travailleurs (professionnelle) Long-terme Exposition par la peau Effet systémique 11	mg/kg/d
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 600	mg/m ³

Nom commercial: Hesse Laque cellulosique , demi mat PEX EB 3183-FT

Version: 10 / FR

Date de révision: 16.12.2022

remplace la version: 9 / FR

Date d'impression 16.01.23

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	
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	

Nom commercial: Hesse Laque cellulosique , demi mat PEX EB 3183-FT

Version: 10 / FR

Date de révision: 16.12.2022

remplace la version: 9 / FR

Date d'impression 16.01.23

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	
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

Nom commercial: Hesse Laque cellulosique , demi mat PEX EB 3183-FT

Version: 10 / FR

Date de révision: 16.12.2022

remplace la version: 9 / FR

Date d'impression 16.01.23

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	
Concentration	32	mg/kg

Hiilivedyt, C7-C9, n-alkaanit, isoalkaanit, sykliset

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	699	mg/kg/d

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	773	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	699	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	2035	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	Effet systémique	
Concentration	608	mg/kg/d

Toluène

Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
-------------	--------------------------------	--

Nom commercial: Hesse Laque cellulosique , demi mat PEX EB 3183-FT

Version: 10 / FR

Date de révision: 16.12.2022

remplace la version: 9 / FR

Date d'impression 16.01.23

Groupe de réf.	Travailleurs (professionnelle)	
Durée d'exposition	Court terme	
Voie d'exposition	par inhalation	
mode d'effet	Effet local	
Concentration	343	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	384	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 local	
Concentration	192	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	192	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	384	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 local	
Concentration	226	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 systémique	
Concentration	226	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	

Nom commercial: Hesse Laque cellulosique , demi mat PEX EB 3183-FT

Version: 10 / FR

Date de révision: 16.12.2022

remplace la version: 9 / FR

Date d'impression 16.01.23

Concentration	56,5	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	226	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	8,13	mg/kg/d
Amines, C16-18-alkyldiméthyl		
Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Travailleurs (industriels)	
Durée d'exposition	Court terme	
Voie d'exposition	par inhalation	
mode d'effet	Effet local	
Concentration	1	mg/m³
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 local	
Concentration	mg/m³	
Amines, C12-16-alkyldiméthyl		
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 local	
Concentration	1	mg/m³
Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Travailleurs (industriels)	
Durée d'exposition	Court terme	
Voie d'exposition	par inhalation	
mode d'effet	Effet local	
Concentration	1	mg/m³
4-Méthylpentan-2-one		
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	

Nom commercial: Hesse Laque cellulosique , demi mat PEX EB 3183-FT

Version: 10 / FR

remplace la version: 9 / FR

Date de révision: 16.12.2022

Date d'impression 16.01.23

Concentration	208	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	208	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	83	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	83	mg/m ³
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	11,8	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	14,7	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	14,7	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 systémique	
Concentration	155,2	mg/m ³
Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Consommateur	

Nom commercial: Hesse Laque cellulosique , demi mat PEX EB 3183-FT

Version: 10 / FR

Date de révision: 16.12.2022

remplace la version: 9 / FR

Date d'impression 16.01.23

Durée d'exposition	Court terme	
Voie d'exposition	par inhalation	
mode d'effet	Effet local	
Concentration	155,2	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	4,2	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	4,2	mg/kg/d

Concentration sans effet prévisible (PNEC)

Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

Valeur type	PNEC	
Type	Eau douce	
Concentration	0,635	mg/l
Valeur type	PNEC	
Type	Eau salée	
Concentration	0,0635	mg/l
Valeur type	PNEC	
Conditions	communiqué sporadique	
Concentration	6,35	mg/l
Valeur type	PNEC	
Type	Sédiment d'eau douce	
Concentration	3,29	mg/kg
Valeur type	PNEC	
Type	sédiments d'eau de mer	
Concentration	0,329	mg/kg
Valeur type	PNEC	
Type	Sol	
Concentration	0,29	mg/kg
Valeur type	PNEC	
Type	STP	
Concentration	100	mg/l

Propane-2-ol

Valeur type	PNEC	
Type	Eau douce	

Nom commercial: Hesse Laque cellulosique , demi mat PEX EB 3183-FT

Version: 10 / FR

Date de révision: 16.12.2022

remplace la version: 9 / FR

Date d'impression 16.01.23

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
Valeur type	PNEC	
Type	Sol	
Concentration	28	mg/kg
Valeur type	PNEC	
Type	STP	
Concentration	2251	mg/l
acétone		
Valeur type	PNEC	
Type	Eau douce	
Concentration	10,6	mg/l
Valeur type	PNEC	
Type	Eau salée	
Concentration	1,06	mg/l
Valeur type	PNEC	
Type	Sédiment d'eau douce	
Concentration	30,4	mg/kg
Valeur type	PNEC	
Type	sédiments d'eau de mer	
Concentration	3,04	mg/kg
Valeur type	PNEC	
Type	Sol	
Concentration	29,5	mg/kg
Valeur type	PNEC	
Type	STP	
Concentration	100	mg/l
Valeur type	PNEC	
Conditions	communiqué sporadique	

Nom commercial: Hesse Laque cellulosique , demi mat PEX EB 3183-FT

Version: 10 / FR

Date de révision: 16.12.2022

remplace la version: 9 / FR

Date d'impression 16.01.23

Concentration	21	mg/l
---------------	----	------

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 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	Eeau	
Conditions	communiqué sporadique	
Concentration	0,36	mg/l

Valeur type	PNEC	
Type	Sédiment d'eau douce	
Concentration	0,981	mg/kg

Nom commercial: Hesse Laque cellulosique , demi mat PEX EB 3183-FT

Version: 10 / FR

Date de révision: 16.12.2022

remplace la version: 9 / FR

Date d'impression 16.01.23

Valeur type	PNEC	
Type	sédiments d'eau de mer	
Concentration	0,0981	mg/l

Valeur type	PNEC	
Type	Sol	
Concentration	0,0903	mg/kg

Toluène

Valeur type	PNEC	
Type	Eau douce	
Concentration	0,68	mg/l

Valeur type	PNEC	
Type	Sédiment d'eau douce	
Concentration	16,39	mg/kg

Valeur type	PNEC	
Type	Sol	
Concentration	2,89	mg/kg

Valeur type	PNEC	
Type	STP	
Concentration	13,61	mg/l

Amines, C16-18-alkyldiméthyl

Valeur type	PNEC	
Type	Eau douce	
Concentration	0,26	µg/l

Valeur type	PNEC	
Type	Eau salée	
Concentration	0,003	µg/l

Valeur type	PNEC	
Type	STP	
Concentration	130	µg/l

Valeur type	PNEC	
Type	Sédiment d'eau douce	
Concentration	1,25	mg/kg

Valeur type	PNEC	
Type	Sédiment marin	
Concentration	0,125	mg/kg

Valeur type	PNEC	
Type	Sol	
Concentration	1	mg/kg

Amines, C12-16-alkyldiméthyl

Valeur type	PNEC	
-------------	------	--

Nom commercial: Hesse Laque cellulosique , demi mat PEX EB 3183-FT

Version: 10 / FR

Date de révision: 16.12.2022

remplace la version: 9 / FR

Date d'impression 16.01.23

Type	Eau douce	
Concentration	0,26	µg/l
Valeur type	PNEC	
Type	Eau salée	
Concentration	0,03	µg/l
Valeur type	PNEC	
Type	STP	
Concentration	130	µg/l
Valeur type	PNEC	
Type	Sédiment d'eau douce	
Concentration	1,25	mg/kg
Valeur type	PNEC	
Type	Sédiment marin	
Concentration	0,125	mg/kg
Valeur type	PNEC	
Type	Sol	
Concentration	1	mg/kg

4-Méthylpentan-2-one

Valeur type	PNEC	
Type	Eau douce	
Concentration	0,6	mg/l
Valeur type	PNEC	
Type	Eau salée	
Concentration	0,06	mg/l
Valeur type	PNEC	
Conditions	communiqué sporadique	
Concentration	1,5	mg/l
Valeur type	PNEC	
Type	STP	
Concentration	27,5	mg/l
Valeur type	PNEC	
Type	Sédiment d'eau douce	
Concentration	8,27	mg/kg
Valeur type	PNEC	
Type	sédiments d'eau de mer	
Concentration	0,83	mg/kg
Valeur type	PNEC	
Type	Sol	
Concentration	1,3	mg/kg

Nom commercial: Hesse Laque cellulosique , demi mat PEX EB 3183-FT

Version: 10 / FR

remplace la version: 9 / FR

Date de révision: 16.12.2022

Date d'impression 16.01.23

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 \geq 0,7 mm

Temps de pénétration \geq 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.

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 de couleur /coloré(e)
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 214 °C

inflammabilité

non déterminé

Limite inférieure et supérieure d'explosion

Nom commercial: Hesse Laque cellulosique , demi mat PEX EB 3183-FT

Version: 10 / FR

remplace la version: 9 / FR

Date de révision: 16.12.2022

Date d'impression 16.01.23

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. 1,061 kg/l
température 20 °C

Densité de vapeur relative

Remarque non déterminé

Caractéristiques des particules

Remarque non déterminé

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 36 à 44 s
température 20 °C
méthode DIN 53211 4 mm

propriétés explosives

évaluation non déterminé

Propriétés comburantes

Remarque non déterminé

Elément non volatil

Valeur 32 %
méthode valeur calculée

Autres données

Ces informations ne sont pas disponibles.

Nom commercial: Hesse Laque cellulosique , demi mat PEX EB 3183-FT

Version: 10 / FR

remplace la version: 9 / FR

Date de révision: 16.12.2022

Date d'impression 16.01.23

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

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 voie orale (Composants)

Amines, C16-18-alkyldiméthyl

Espèces	rat		
DL50		1450	mg/kg
méthode	OECD 401		

Amines, C12-16-alkyldiméthyl

Espèces	rat		
DL50		1450	mg/kg

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.

Toxicité aiguë par inhalation (Composants)

4-Méthylpentan-2-one

ATE	11	mg/l
-----	----	------

Nom commercial: Hesse Laque cellulosique , demi mat PEX EB 3183-FT

Version: 10 / FR

remplace la version: 9 / FR

Date de révision: 16.12.2022

Date d'impression 16.01.23

Administration/Forme
Source

Vapeurs
Annexe VI GefStoffV/RFA

Corrosion/irritation cutanée

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 (Composants)

Toluène

Espèces

lapin

Durée d'exposition

4

h

Période d'observation

7

d

évaluation

Irritant pour la peau.

méthode

84/449, B.4 CEE

Source

1 (reliable without restriction)

Amines, C16-18-alkyldiméthyl

Espèces

lapin

évaluation

Provoque des brûlures.

Amines, C12-16-alkyldiméthyl

Espèces

lapin

évaluation

Provoque des brûlures.

lésions oculaires graves/irritation oculaire

méthode

Méthode de calcul (règlement (CE)1272/2008)

Remarque

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

lésions oculaires graves/irritation oculaire (Composants)

Propane-2-ol

Espèces

lapin

Période d'observation

14

d

évaluation

Irritant pour les yeux.

Source

1 (reliable without restriction)

acétone

Espèces

lapin

Période d'observation

24

h

évaluation

Irritant pour les yeux.

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)

Amines, C16-18-alkyldiméthyl

Amines, C12-16-alkyldiméthyl

4-Méthylpentan-2-one

Espèces

lapin

Période d'observation

72

h

évaluation

Irritant pour les yeux et les voies respiratoires.

Source

1 (reliable without restriction)

sensibilisation

Nom commercial: Hesse Laque cellulosique , demi mat PEX EB 3183-FT

Version: 10 / FR

remplace la version: 9 / FR

Date de révision: 16.12.2022

Date d'impression 16.01.23

méthode
Remarque

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

Mutagénicité

méthode
Remarque

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

Toxicité pour la reproduction

méthode
Remarque

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

Toxicité reproductrice (Composants)

Toluène

évaluation

Toxicité pour la reproduction, Catégorie 2

Cancérogénicité

méthode
Remarque

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

Cancérogénicité (Composants)

4-Méthylpentan-2-one

évaluation

Susceptible de provoquer le cancer.

toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT)

Exposition unique

méthode
Remarque
évaluation

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

Propane-2-ol

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

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

acétone

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

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

Acétate d'éthyle

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

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

Acétate de n-butyle

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

organes : Système nerveux

Nom commercial: Hesse Laque cellulosique , demi mat PEX EB 3183-FT

Version: 10 / FR

Date de révision: 16.12.2022

remplace la version: 9 / FR

Date d'impression 16.01.23

Remarque Effets narcotiques possibles (sommolence, vertiges).

Toluène

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

organes : Foie

Remarque Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée:

Toluène

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

organes : Système nerveux

Remarque Effets narcotiques possibles (sommolence, vertiges).

Hydrocarbures, C9, aromatiques

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

Voie d'exposition par inhalation

Remarque Effets narcotiques possibles (sommolence, vertiges).

Hydrocarbures, C9, aromatiques

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

Remarque Effets narcotiques possibles (sommolence, vertiges).

Hiilivedyt, C7-C9, n-alkaanit, isoalkaanit, syklistet

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

évaluation

Peut provoquer somnolence ou des vertiges.

organes : Système nerveux

Remarque Effets narcotiques possibles (sommolence, vertiges).

Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

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

évaluation

Peut provoquer somnolence ou des vertiges.

organes : Système nerveux

4-Méthylpentan-2-one

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

organes : Système nerveux

Danger par aspiration

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

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)

Nom commercial: Hesse Laque cellulosique , demi mat PEX EB 3183-FT

Version: 10 / FR

Date de révision: 16.12.2022

remplace la version: 9 / FR

Date d'impression 16.01.23

Hydrocarbures, C9, aromatiques

Espèces	Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel)	
CL 50	9,2	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

Hiilivedyt, C7-C9, n-alkaanit, isoalkaanit, syklistet

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

Hiilivedyt, C7-C9, n-alkaanit, isoalkaanit, syklistet

Espèces	Daphnia magna	
NOEC	0,17	mg/l
Durée d'exposition	21	d

Amines, C16-18-alkyldiméthyl

Espèces	Daphnia magna	
NOEC	0,036	mg/l
Durée d'exposition	21	d

Amines, C12-16-alkyldiméthyl

Espèces	Daphnia magna	
NOEC	0,036	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

Hiilivedyt, C7-C9, n-alkaanit, isoalkaanit, syklistet

Espèces	Pseudokirchneriella subcapitata (algues vertes)	
EC50	10	mg/l
Durée d'exposition	72	h
méthode	OECD 201	

Amines, C16-18-alkyldiméthyl

Espèces	Desmodesmus subspicatus	
EC50	0,0099	mg/l
Durée d'exposition	72	h
méthode	OECD 201	

Amines, C12-16-alkyldiméthyl

Espèces	Desmodesmus subspicatus	
EC50	0,0099	mg/l
Durée d'exposition	72	h
méthode	OECD 201	

Nom commercial: Hesse Laque cellulosique , demi mat PEX EB 3183-FT

Version: 10 / FR

remplace la version: 9 / FR

Date de révision: 16.12.2022

Date d'impression 16.01.23

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)

Hydrocarbures, C9, aromatiques

évaluation Facilement biodégradable.

Hiilivedyt, C7-C9, n-alkaanit, isoalkaanit, syklistet

évaluation Facilement biodégradable.

Amines, C16-18-alkyldiméthyl

Valeur > 75 %

Durée de l'essai 28 d

évaluation Facilement biodégradable.

Amines, C12-16-alkyldiméthyl

Valeur > 75 %

Durée de l'essai 28 d

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

Nom commercial: Hesse Laque cellulosique , demi mat PEX EB 3183-FT

Version: 10 / FR

remplace la version: 9 / FR

Date de révision: 16.12.2022

Date d'impression 16.01.23

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
Code de déchets CEE	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
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




Nom commercial: Hesse Laque cellulosique , demi mat PEX EB 3183-FT

Version: 10 / FR

remplace la version: 9 / FR

Date de révision: 16.12.2022

Date d'impression 16.01.23

	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) 69 % 673 g/l

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.
H201	Explosif; danger d'explosion en masse.
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.
H314	Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
H315	Provoque une irritation cutanée.
H318	Provoque de graves lésions des yeux.
H319	Provoque une sévère irritation des yeux.

Nom commercial: Hesse Laque cellulosique , demi mat PEX EB 3183-FT

Version: 10 / FR

remplace la version: 9 / FR

Date de révision: 16.12.2022

Date d'impression 16.01.23

H332	Nocif par inhalation.
H335	Peut irriter les voies respiratoires.
H336	Peut provoquer somnolence ou des vertiges.
H351	Susceptible de provoquer le cancer.
H361d	Susceptible de nuire au fœtus.
H373	Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques.
H410	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
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 Acute 1	Danger pour le milieu aquatique, aigu, Catégorie 1
Aquatic Chronic 1	Danger pour le milieu aquatique, chronique, Catégorie 1
Aquatic Chronic 2	Danger pour le milieu aquatique, chronique, Catégorie 2
Asp. Tox. 1	Danger par aspiration, Catégorie 1
Carc. 2	Cancérogénicité, Catégorie 2
Expl. 1.1	Explosif, Divisions 1.1
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
Repr. 2	Toxicité pour la reproduction, Catégorie 2
Skin Corr. 1B	Corrosion cutanée, Catégorie 1B
Skin Irrit. 2	Irritation cutanée, Catégorie 2
STOT RE 2	Toxicité spécifique pour certains organes cibles — Exposition répétée STOT rép., 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
 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.

Nom commercial: Hesse Laque cellulosique , demi mat PEX EB 3183-FT

Version: 10 / FR

Date de révision: 16.12.2022

remplace la version: 9 / FR

Date d'impression 16.01.23

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

ES003 - Utilisations professionnelles: la pulvérisation non industrielle (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
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

Quantité maximale par durée ou opération

Jours d'émission par site: <= 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. 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.

Nom commercial: Hesse Laque cellulosique , demi mat PEX EB 3183-FT

Version: 10 / FR

remplace la version: 9 / FR

Date de révision: 16.12.2022

Date d'impression 16.01.23

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

Quantité maximale par durée ou opération

Durée d'exposition <= 8 h/d

Fréquence d'exposition <= 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

Nom commercial: Hesse Laque cellulosique , demi mat PEX EB 3183-FT

Version: 10 / FR

Date de révision: 16.12.2022

remplace la version: 9 / FR

Date d'impression 16.01.23

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 ≥ 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)

PROC

méthode d'évaluation

estimation de l'exposition

estimation de l'exposition (méthodique)

ratio de caractérisation du risque (RCR)

substance principale

SU22

PROC11

Long-terme

par inhalation

242 mg/m³

ECETOC TRA

0,504

Acétate de n-butyle

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 - systémique

200 mg/m³

ECETOC TRA

0,6

acétone

Travailleurs (professionnelle)

SU (Secteur d'Utilisation)

PROC

SU22

PROC10

Nom commercial: Hesse Laque cellulosique , demi mat PEX EB 3183-FT

Version: 10 / FR

Date de révision: 16.12.2022

remplace la version: 9 / FR

Date d'impression 16.01.23

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

cutanée, long terme - systémique
62 mg/kg/d
ECETOC TRA
0,15
acétone

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
200 mg/m³
ECETOC TRA
0,4
acétone

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
62 mg/kg/d
ECETOC TRA
0,01
acétone

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
200 mg/m³
ECETOC TRA
0,5
acétone

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
62 mg/kg/d
ECETOC TRA
0,07
acétone

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
cutanée, long terme - systémique
63 mg/kg/d
ECETOC TRA
0,022
Acétate d'éthyle

Travailleurs (professionnelle)

SU (Secteur d'Utilisation)
PROC
méthode d'évaluation
estimation de l'exposition

SU22
PROC10
inhalation, long terme - local
734 mg/m³

Nom commercial: Hesse Laque cellulosique , demi mat PEX EB 3183-FT

Version: 10 / FR

remplace la version: 9 / FR

Date de révision: 16.12.2022

Date d'impression 16.01.23

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

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

SU22
PROC11
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
PROC13
inhalation, long terme - local et systémique
55,08 mg/m³
ECETOC TRA
0,2
Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

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 - local et systémique
13,71 mg/kg/d
ECETOC TRA
0,09
Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

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 et systémique
137,71 mg/m³
ECETOC TRA
0,5
Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

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 - local et systémique
27,43 mg/kg/d
ECETOC TRA
0,18

Nom commercial: Hesse Laque cellulosique , demi mat PEX EB 3183-FT

Version: 10 / FR

remplace la version: 9 / FR

Date de révision: 16.12.2022

Date d'impression 16.01.23

substance principale

Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

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)

27,54 mg/m³

ratio de caractérisation du risque (RCR)

ECETOC TRA

substance principale

0,1

Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

Travailleurs (professionnelle)

SU (Secteur d'Utilisation)

SU22

PROC

PROC11

méthode d'évaluation

cutanée, long terme - local et systémique

estimation de l'exposition

Utilisation à l'intérieur

estimation de l'exposition (méthodique)

2,14 mg/kg/d

ratio de caractérisation du risque (RCR)

ECETOC TRA

substance principale

0,01

Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

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)

55,08 mg/m³

ratio de caractérisation du risque (RCR)

ECETOC TRA

substance principale

0,2

Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

Travailleurs (professionnelle)

SU (Secteur d'Utilisation)

SU22

PROC

PROC11

méthode d'évaluation

cutanée, long terme - local et systémique

estimation de l'exposition

Utilisation à l'extérieur

estimation de l'exposition (méthodique)

107,14 mg/kg/d

ratio de caractérisation du risque (RCR)

ECETOC TRA

substance principale

0,7

Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

SU (Secteur d'Utilisation)

SU21

méthode d'évaluation

cutanée, long terme - systémique

estimation de l'exposition

Utilisation à l'intérieur

estimation de l'exposition (méthodique)

6 mg/kg/d

ratio de caractérisation du risque (RCR)

ConsExpo v4.1

substance principale

0,11

Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

SU (Secteur d'Utilisation)

SU21

méthode d'évaluation

inhalation, long terme - systémique

estimation de l'exposition

Utilisation à l'intérieur

estimation de l'exposition (méthodique)

6,83 mg/m³

ratio de caractérisation du risque (RCR)

ConsExpo v4.1

substance principale

0,6

Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

Nom commercial: Hesse Laque cellulosique , demi mat PEX EB 3183-FT

Version: 10 / FR

remplace la version: 9 / FR

Date de révision: 16.12.2022

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.