

Nom commercial: Hesse HYDRO-PU RESISTCOLOR, demi satiné PEX HDB 54335-F

Version: 6 / CH

Date de révision: 24.11.2022

remplace la version: 5 / CH

Date d'impression 11.01.23

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

1.1. Identificateur de produit

Hesse HYDRO-PU RESISTCOLOR, demi satiné PEX HDB 54335-F

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 |

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

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification (règlement (CE) no 1272/2008)

Le produit n'est pas classé comme dangereux selon règlement no 1272/2008.

2.2. Éléments d'étiquetage

Étiquetage selon le règlement (CE) no 1272/2008

Nom commercial: Hesse HYDRO-PU RESISTCOLOR, demi satiné PEX HDB 54335-F

Version: 6 / CH

remplace la version: 5 / CH

Date de révision: 24.11.2022

Date d'impression 11.01.23

EUH208 Contient 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one, Masse de réaction de: 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [no CE 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [no CE 220-239-6] (3:1); masse de réaction de: 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [no CE 247-500-7] et 2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [no CE 220-239-6] (3:1), Peut produire une réaction allergique.

Informations complémentaires

EUH210 Fiche de données de sécurité disponible sur demande.
2,2 % de composants dont la toxicité aiguë est inconnue
Contient 2,2 % de composants dont la toxicité pour le milieu aquatique est inconnue.

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

3-Butoxypropan-2-ol

| | | | | |
|--|------------------|------|---|--|
| No. CAS | 5131-66-8 | | | |
| No. EINECS | 225-878-4 | | | |
| Numéro d'enregistrement | 01-2119475527-28 | | | |
| Concentration | >= 1 | < 10 | % | |
| Classification (règlement (CE) no 1272/2008) | Eye Irrit. 2 | H319 | | |
| | Skin Irrit. 2 | H315 | | |

1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one

| | | | | |
|--|-------------------|------|--|--|
| No. CAS | 2634-33-5 | | | |
| No. EINECS | 220-120-9 | | | |
| Concentration | < 0,05 | % | | |
| Classification (règlement (CE) no 1272/2008) | Acute Tox. 4 | H302 | | |
| | Skin Irrit. 2 | H315 | | |
| | Eye Dam. 1 | H318 | | |
| | Skin Sens. 1 | H317 | | |
| | Aquatic Acute 1 | H400 | | |
| | Aquatic Chronic 2 | H411 | | |

Valeurs limites de concentration (règlement (CE) no 1272/2008)
Skin Sens. 1 H317 >= 0,05 %

Masse de réaction de: 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [no CE 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [no CE 220-239-6] (3:1); masse de réaction de: 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [no CE 247-500-7] et 2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [no CE 220-239-6] (3:1)

| | | | | |
|--|------------|---|--|--|
| No. CAS | 55965-84-9 | | | |
| Concentration | < 0,001 | % | | |
| Classification (règlement (CE) no 1272/2008) | | | | |

Nom commercial: Hesse HYDRO-PU RESISTCOLOR, demi satiné PEX HDB 54335-F

Version: 6 / CH

Date de révision: 24.11.2022

remplace la version: 5 / CH

Date d'impression 11.01.23

| | |
|-------------------|------|
| Acute Tox. 2 | H330 |
| Acute Tox. 2 | H310 |
| Acute Tox. 3 | H301 |
| Skin Corr. 1B | H314 |
| Skin Sens. 1 | H317 |
| Aquatic Acute 1 | H400 |
| Aquatic Chronic 1 | H410 |
| Eye Dam. 1 | H318 |

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

| | | |
|-------------------|------|-------------|
| Skin Corr. 1C | H314 | >= 0,6 % |
| Skin Irrit. 2 | H315 | >= 0,06 % |
| Eye Irrit. 2 | H319 | >= 0,06 % |
| Skin Sens. 1 | H317 | >= 0,0015 % |
| Eye Dam. 1 | H318 | >= 0,6 % |
| Aquatic Chronic 1 | H410 | M = 100 |
| Aquatic Acute 1 | H400 | M = 100 |

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Indications générales

Eloigner de la zone de danger les personnes contaminées par le produit et les étendre. En cas de doute, ou si des symptômes persistent, faire appel à un médecin. Consulter un médecin en cas de malaise.

Secouristes: Faites attention à l'autoprotection

En cas d'inhalation

En cas d'inhalation de brouillard, demander l'avis d'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.

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

Nom commercial: Hesse HYDRO-PU RESISTCOLOR, demi satiné PEX HDB 54335-F

Version: 6 / CH

remplace la version: 5 / CH

Date de révision: 24.11.2022

Date d'impression 11.01.23

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.

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

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

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

Conseils pour une manipulation sans danger

Conserver les récipients hermétiquement fermés, à l'abri de l'humidité, dans un endroit frais et bien ventilé. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Éviter 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

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

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

Nom commercial: Hesse HYDRO-PU RESISTCOLOR, demi satiné PEX HDB 54335-F

Version: 6 / CH

Date de révision: 24.11.2022

remplace la version: 5 / CH

Date d'impression 11.01.23

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

Classes de stockage

Classe de stockage d'après TRGS 510 10 Des liquides combustibles

Information supplémentaire sur les conditions de stockage

Conserver à l'écart de la chaleur. Protéger du rayonnement solaire. Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer. Stocker en prenant en compte les particularités des législations nationales.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Autres données

-

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

3-Butoxypropan-2-ol

| | | |
|--------------------|--------------------------------|---------|
| 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 | 8,75 | 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 | 16 | 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 | 44 | 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 | 33,8 | 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 | 270,5 | mg/m ³ |

Nom commercial: Hesse HYDRO-PU RESISTCOLOR, demi satiné PEX HDB 54335-F

Version: 6 / CH

Date de révision: 24.11.2022

remplace la version: 5 / CH

Date d'impression 11.01.23

Masse de réaction de: 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [no CE 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [no CE 220-239-6] (3:1); masse de réaction de: 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [no CE 247-500-7] et 2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [no CE 220-239-6] (3:1)

| | | |
|--------------------|--------------------------------|-------|
| 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 | 0,02 | mg/m³ |

| | | |
|--------------------|--------------------------------|---------|
| Valeur type | Dose dérivée sans effet (DNEL) | |
| Groupe de réf. | Consommateur | |
| Durée d'exposition | Long-terme | |
| Voie d'exposition | orale | |
| mode d'effet | Effet systémique | |
| Concentration | 0,09 | 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 local | |
| Concentration | 0,02 | mg/m³ |

| | | |
|--------------------|--------------------------------|-------|
| 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 | 0,04 | mg/m³ |

| | | |
|--------------------|--------------------------------|---------|
| Valeur type | Dose dérivée sans effet (DNEL) | |
| Groupe de réf. | Consommateur | |
| Durée d'exposition | Court terme | |
| Voie d'exposition | Exposition orale | |
| mode d'effet | Effet systémique | |
| Concentration | 0,11 | mg/kg/d |

| | | |
|--------------------|--------------------------------|-------|
| 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 | 0,04 | mg/m³ |

Concentration sans effet prévisible (PNEC)

3-Butoxypropan-2-ol

| | | |
|---------------|-----------|------|
| Valeur type | PNEC | |
| Type | Eau douce | |
| Concentration | 0,525 | mg/l |

Nom commercial: Hesse HYDRO-PU RESISTCOLOR, demi satiné PEX HDB 54335-F

Version: 6 / CH

Date de révision: 24.11.2022

remplace la version: 5 / CH

Date d'impression 11.01.23

| | | |
|---------------|------------------------|-------|
| Valeur type | PNEC | |
| Type | Eau salée | |
| Concentration | 0,0525 | mg/l |
| Valeur type | PNEC | |
| Conditions | communiqué sporadique | |
| Concentration | 5,25 | mg/l |
| Valeur type | PNEC | |
| Type | STP | |
| Concentration | 10 | mg/l |
| Valeur type | PNEC | |
| Type | Sédiment d'eau douce | |
| Concentration | 2,36 | mg/kg |
| Valeur type | PNEC | |
| Type | sédiments d'eau de mer | |
| Concentration | 0,236 | mg/kg |
| Valeur type | PNEC | |
| Type | Sol | |
| Concentration | 0,16 | mg/kg |

Masse de réaction de: 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [no CE 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [no CE 220-239-6] (3:1); masse de réaction de: 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one[no CE 247-500-7] et 2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [no CE 220-239-6] (3:1)

| | | |
|---------------|----------------------|-------|
| Valeur type | PNEC | |
| Type | Marin | |
| Concentration | 3,39 | µg/l |
| Valeur type | PNEC | |
| Type | STP | |
| Concentration | 0,23 | mg/l |
| Valeur type | PNEC | |
| Type | Sédiment d'eau douce | |
| Concentration | 0,027 | mg/kg |
| Valeur type | PNEC | |
| Type | Sédiment marin | |
| Concentration | 0,027 | mg/kg |
| Valeur type | PNEC | |
| Type | Sol | |
| Concentration | 0,01 | mg/kg |
| Valeur type | PNEC | |
| Type | Eau douce | |
| Concentration | 3,39 | µg/l |

Nom commercial: Hesse HYDRO-PU RESISTCOLOR, demi satiné PEX HDB 54335-F

Version: 6 / CH

Date de révision: 24.11.2022

remplace la version: 5 / CH

Date d'impression 11.01.23

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

Matériau approprié caoutchouc butyle

Épaisseur du gant \geq 0,5 mm

Temps de pénétration \geq 120 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 coloré
Odeur caractéristique

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 78 à 173 °C

inflammabilité

non déterminé

Limite inférieure et supérieure d'explosion

Remarque non déterminé

Nom commercial: Hesse HYDRO-PU RESISTCOLOR, demi satiné PEX HDB 54335-F

Version: 6 / CH

remplace la version: 5 / CH

Date de révision: 24.11.2022

Date d'impression 11.01.23

Point d'éclair

Valeur > 60 °C

Température d'inflammabilité

Remarque non déterminé

température de décomposition

Remarque non déterminé

valeur pH

Valeur 8
Concentration/H₂O 100

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. 1,124 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

Hydrosolubilité

Remarque non déterminé

Temps d'écoulement

Valeur 81 à 99 s
température 20 °C
méthode DIN 53211 4 mm

propriétés explosives

évaluation non déterminé

Propriétés comburantes

Remarque non déterminé

Elément non volatil

Valeur env. 32 à 45 %
méthode valeur calculée

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

Nom commercial: Hesse HYDRO-PU RESISTCOLOR, demi satiné PEX HDB 54335-F

Version: 6 / CH

Date de révision: 24.11.2022

remplace la version: 5 / CH

Date d'impression 11.01.23

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)

1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one

Espèces

rat

DL50

1193

mg/kg

Masse de réaction de: 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [no CE 247-500-7] et

2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [no CE 220-239-6] (3:1); masse de réaction de:

5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one[no CE 247-500-7] et 2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [no CE 220-239-6] (3:1)

ATE

53

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 pénétration cutanée (Composants)

Masse de réaction de: 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [no CE 247-500-7] et

2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [no CE 220-239-6] (3:1); masse de réaction de:

5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one[no CE 247-500-7] et 2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [no CE 220-239-6] (3:1)

ATE

50

mg/kg

méthode

conversion

Toxicité aiguë par inhalation

Nom commercial: Hesse HYDRO-PU RESISTCOLOR, demi satiné PEX HDB 54335-F

Version: 6 / CH

Date de révision: 24.11.2022

remplace la version: 5 / CH

Date d'impression 11.01.23

méthode
Remarque

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

Toxicité aiguë par inhalation (Composants)

Masse de réaction de: 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [no CE 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [no CE 220-239-6] (3:1); masse de réaction de: 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [no CE 247-500-7] et 2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [no CE 220-239-6] (3:1)

| | | |
|----------------------|------------------------|------|
| ATE | 0,05 | mg/l |
| Durée d'exposition | 4 | h |
| Administration/Forme | Poussières/Brouillards | |
| méthode | conversion | |
| Remarque | Brouillard | |

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)

3-Butoxypropan-2-ol

| | |
|------------|------------------------|
| Espèces | lapin |
| évaluation | Irritant pour la peau. |

1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one

| | |
|------------|------------------------|
| évaluation | Irritant pour la peau. |
|------------|------------------------|

Masse de réaction de: 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [no CE 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [no CE 220-239-6] (3:1); masse de réaction de: 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [no CE 247-500-7] et 2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [no CE 220-239-6] (3:1)

| | |
|------------|------------------------------|
| Espèces | lapin |
| évaluation | Irritation sévère de la peau |

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)

3-Butoxypropan-2-ol

| | |
|------------|----------|
| Espèces | lapin |
| évaluation | irritant |

1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one

| | |
|------------|-------------------------|
| 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. |

Sensibilisation (Composants)

1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one

| | |
|------------------------|--|
| Substance de référence | 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one |
| évaluation | Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau. |

Nom commercial: Hesse HYDRO-PU RESISTCOLOR, demi satiné PEX HDB 54335-F

Version: 6 / CH

Date de révision: 24.11.2022

remplace la version: 5 / CH

Date d'impression 11.01.23

Masse de réaction de: 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [no CE 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [no CE 220-239-6] (3:1); masse de réaction de: 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [no CE 247-500-7] et 2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [no CE 220-239-6] (3:1)

| | |
|------------|---|
| Espèces | cobaye |
| évaluation | Entraîne une sensibilisation chez le cochon d'Inde. |

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

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

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)

1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one

| | |
|--------------------|--|
| Espèces | Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel) |
| CL 50 | 2,18 mg/l |
| Durée d'exposition | 96 h |

Nom commercial: Hesse HYDRO-PU RESISTCOLOR, demi satiné PEX HDB 54335-F

Version: 6 / CH

Date de révision: 24.11.2022

remplace la version: 5 / CH

Date d'impression 11.01.23

Masse de réaction de: 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [no CE 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [no CE 220-239-6] (3:1); masse de réaction de: 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [no CE 247-500-7] et 2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [no CE 220-239-6] (3:1)

| | | |
|--------------------|--|------|
| Espèces | Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel) | |
| CL 50 | 0,19 | mg/l |
| Durée d'exposition | 96 | h |

Toxicité pour les daphnies (Composants)

1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one

| | | |
|--------------------|---------------|------|
| Espèces | Daphnia magna | |
| EC50 | 2,94 | mg/l |
| Durée d'exposition | 48 | h |

Masse de réaction de: 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [no CE 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [no CE 220-239-6] (3:1); masse de réaction de: 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [no CE 247-500-7] et 2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [no CE 220-239-6] (3:1)

| | | |
|--------------------|---------------|------|
| Espèces | Daphnia magna | |
| EC50 | 0,16 | mg/l |
| Durée d'exposition | 48 | h |

Toxicité pour les algues (Composants)

Masse de réaction de: 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [no CE 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [no CE 220-239-6] (3:1); masse de réaction de: 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [no CE 247-500-7] et 2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [no CE 220-239-6] (3:1)

| | | |
|--------------------|---|------|
| Espèces | Scenedesmus capricornutum (algue d'eau douce) | |
| EC50 | 0,018 | mg/l |
| Durée d'exposition | 72 | h |

Toxicité pour les bactéries (Composants)

Masse de réaction de: 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [no CE 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [no CE 220-239-6] (3:1); masse de réaction de: 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [no CE 247-500-7] et 2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [no CE 220-239-6] (3:1)

| | | |
|---------|--------------|------|
| Espèces | boue activée | |
| EC50 | 4,5 | mg/l |

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)

1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one

évaluation Facilement biodégradable.

Masse de réaction de: 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [no CE 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [no CE 220-239-6] (3:1); masse de réaction de: 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [no CE 247-500-7] et 2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [no CE 220-239-6] (3:1)

évaluation Difficilement biodégradable.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Nom commercial: Hesse HYDRO-PU RESISTCOLOR, demi satiné PEX HDB 54335-F

Version: 6 / CH

Date de révision: 24.11.2022

remplace la version: 5 / CH

Date d'impression 11.01.23

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.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Déchets de résidus

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.

Emballages contaminés

Les emballages entièrement vidés peuvent être recyclés.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

Nom commercial: Hesse HYDRO-PU RESISTCOLOR, demi satiné PEX HDB 54335-F

Version: 6 / CH

remplace la version: 5 / CH

Date de révision: 24.11.2022

Date d'impression 11.01.23

| | Transport terrestre ADR/RID | Transport maritime IMDG/GGVSee | Transport aérien |
|------------------|--|---|---|
| 14.1. Numéro ONU | Produit non dangereux au sens des réglementations pour le transport. | Produit non dangereux au sens des réglementations pour le transport maritime et aérien. | N'est pas une substance dangereuse selon la définition des réglementations ci-dessus. |

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 (CH) | 2,5 | % | |
| Remarque | Le produit contient un maximum de 3% de COV (CH). | | |
| COV (CE) | 4,6 | % | 51 g/l |

RUBRIQUE 16: Autres informations

mentions de danger H-de la rubrique 3

| | |
|------|---|
| H301 | Toxique en cas d'ingestion. |
| H302 | Nocif en cas d'ingestion. |
| H310 | Mortel par contact cutané. |
| H314 | Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux. |
| H315 | Provoque une irritation cutanée. |
| H317 | Peut provoquer une allergie cutanée. |
| H318 | Provoque de graves lésions des yeux. |
| H319 | Provoque une sévère irritation des yeux. |
| H330 | Mortel par inhalation. |
| 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. 2 | Toxicité aiguë, Catégorie 2 |
| Acute Tox. 3 | Toxicité aiguë, Catégorie 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 |
| Eye Dam. 1 | Lésions oculaires graves, Catégorie 1 |
| Eye Irrit. 2 | Irritation oculaire, Catégorie 2 |
| Skin Corr. 1B | Corrosion cutanée, Catégorie 1B |
| Skin Irrit. 2 | Irritation cutanée, Catégorie 2 |
| Skin Sens. 1 | Sensibilisation cutanée, Catégorie 1 |

abréviations

ADR - Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID - Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer

Nom commercial: Hesse HYDRO-PU RESISTCOLOR, demi satiné PEX HDB 54335-F

Version: 6 / CH

Date de révision: 24.11.2022

remplace la version: 5 / CH

Date d'impression 11.01.23

(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.

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

ES017 - 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 |

Nom commercial: Hesse HYDRO-PU RESISTCOLOR, demi satiné PEX HDB 54335-F

Version: 6 / CH

remplace la version: 5 / CH

Date de révision: 24.11.2022

Date d'impression 11.01.23

Etat liquide

Quantité maximale par durée ou opération

Jours d'émission par site: <= 300

Autres conditions d'utilisation pertinentes

Utilisation: Température ambiante

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

Durcissement à l'aide de la lumière UV (seulement les systèmes avec durcissement aux UV).

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

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.

Emballages contaminés

Les emballages entièrement vidés peuvent être recyclés.

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

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.

Durcissement à l'aide de la lumière UV (seulement les systèmes avec durcissement aux UV).

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

Nom commercial: Hesse HYDRO-PU RESISTCOLOR, demi satiné PEX HDB 54335-F

Version: 6 / CH

Date de révision: 24.11.2022

remplace la version: 5 / CH

Date d'impression 11.01.23

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

Matériau approprié caoutchouc butyle

Épaisseur du gant \geq 0,5

Temps de pénétration \geq 120

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.

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

ES019 - 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

Nom commercial: Hesse HYDRO-PU RESISTCOLOR, demi satiné PEX HDB 54335-F

Version: 6 / CH

Date de révision: 24.11.2022

remplace la version: 5 / CH

Date d'impression 11.01.23

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.
Durcissement à l'aide de la lumière UV (seulement les systèmes avec durcissement aux UV).
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

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.

Emballages contaminés

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: CES038

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.
Durcissement à l'aide de la lumière UV (seulement les systèmes avec durcissement aux UV).
Lire les instructions ci-jointes avant l'emploi

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

Nom commercial: Hesse HYDRO-PU RESISTCOLOR, demi satiné PEX HDB 54335-F

Version: 6 / CH

Date de révision: 24.11.2022

remplace la version: 5 / CH

Date d'impression 11.01.23

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

Matériau approprié caoutchouc butyle

Épaisseur du gant \geq 0,5

Temps de pénétration \geq 120

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.

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.