

Fiche de données de sécurité**HEIDELBERG COATINGS**

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 21.11.2019

Numéro de version 5

Révision: 21.11.2019

RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise**· 1.1 Identificateur de produit****· Nom du produit HARTWACHS PFLEGE****· Code du produit 811-0004****· 1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées***Pas d'autres informations importantes disponibles.***· Emploi de la substance / de la préparation** *Produit de peinture***· 1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité****· Producteur/fournisseur :***Supplier**Dynasol GmbH**Thalstrasse 49**CH-4710 Baldthal**Switzerland**Tel.: 00(41) 62 3960156**Fax.: 00(41) 62 3960165**info@dynasol.ch**Manufacturer**HEIDELBERGER LACKFABRIK**RENTZSCH GMBH & CO. KG**KURPFALZRING 100A**69123 HEIDELBERG***· Service chargé des renseignements :** *Département sécurité du produit***· 1.4 Numéro d'appel d'urgence:***Tel.: +49(0) 6221 / 7485-16 (Mo.-Fr. 7:30-16:00)**Mail: info@heidelbergcoatings.com***RUBRIQUE 2: Identification des dangers****· 2.1 Classification de la substance ou du mélange****· Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008***Flam. Liq. 3 H226 Liquide et vapeurs inflammables.**Asp. Tox. 1 H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.**Aquatic Chronic 3 H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.***· 2.2 Éléments d'étiquetage****· Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008***Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.*

(suite page 2)

Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 21.11.2019

Numéro de version 5

Révision: 21.11.2019

Nom du produit **HARTWACHS PFLEGE**

(suite de la page 1)

· Pictogrammes de danger



GHS02 GHS08

· Mention d'avertissement *Danger*

· Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:

Naphta lourd (pétrole), hydrotraité
 C9-12-Iso-alkanes
 2,2,4,6,6-Pentamethylheptan
 solvant naphta aromatique léger (pétrole)

· Mentions de danger

H226 Liquide et vapeurs inflammables.
 H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
 H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

· Conseils de prudence

P210 Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.
 P241 Utiliser du matériel [électrique/de ventilation/d'éclairage] antidéflagrant.
 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.
 P303+P361+P353 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau [ou se doucher].
 P405 Garder sous clef.

· Indications complémentaires:

EUH208 Contient 2-butanone-oxime, bis(2-éthylhexanoate) de cobalt. Peut produire une réaction allergique.

· 2.3 Autres dangers

· Résultats des évaluations PBT et vPvB

- PBT: Non applicable.
- vPvB: Non applicable.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

· 3.2 Caractérisation chimique: Mélanges

· Description :

Mélange effectué à partir des matériaux mentionnés ci - après et avec des additifs non dangereux

· Composants contribuant aux dangers:

| | | |
|---|---|------------|
| Numéro CE: 919-857-5 Reg.nr.: 01-2119463258-33 | Naphta lourd (pétrole), hydrotraité | ≥12,5-<20% |
|---|---|------------|

(suite page 3)

Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 21.11.2019

Numéro de version 5

Révision: 21.11.2019

Nom du produit **HARTWACHS PFLEGE**

(suite de la page 2)

| | | |
|---|---|-------------|
| Numéro CE: 918-481-9 Reg.nr.: 01-2119457273-39 | Naphta lourd (pétrole), hydrotraité ☠ Asp. Tox. 1, H304 | 12,5-25% |
| CAS: 90622-57-4 Reg.nr.: 01-2119471991-29 | C9-12-Iso-alkanes ☠ Asp. Tox. 1, H304; ☠ Aquatic Chronic 2, H411 | ≥2,5-<12,5% |
| CAS: 13475-82-6 EINECS: 236-757-0 Reg.nr.: 01-2119490725-29 | 2,2,4,6,6-Pentamethylheptan ☠ Flam. Liq. 3, H226; ☠ Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 3, H412 | 2,5-10% |
| Numéro CE: 918-668-5 Reg.nr.: 01-2119455851-35 | solvant naphta aromatique léger (pétrole) ☠ Flam. Liq. 3, H226; ☠ Asp. Tox. 1, H304; ☠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ STOT SE 3, H335-H336 | ≥0,25-<2,5% |
| CAS: 96-29-7 ELINCS: 406-930-7 Reg.nr.: 01-2119539477-28 | 2-butanone-oxime ☠ Carc. 2, H351; ☠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H312; Skin Sens. 1, H317 | ≥0,1-<0,5% |
| CAS: 136-52-7 EINECS: 205-250-6 Reg.nr.: 01-2119524678-29 | bis(2-éthylhexanoate) de cobalt ☠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 | ≥0,1-<0,25% |

· **SVHC**

Ce produit ne contient pas de substances mentionnées sur la liste des candidats SVHC dans une concentration > 0,1%.

· **Indications complémentaires :**

Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

RUBRIQUE 4: Premiers secours

· **4.1 Description des premiers secours**

· **Indications générales :** Eloigner immédiatement les vêtements contaminés par le produit.

· **après inhalation :**

Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.

En cas d'inconscience, coucher et transporter la personne en position latérale stable.

· **après contact avec la peau :** Laver immédiatement à l'eau.

· **après contact avec les yeux :**

Lavage avec de l'eau en écartant les paupières plusieurs minutes. Si les troubles persistent, consulter un médecin.

· **après ingestion :** Si les troubles persistent, consulter un médecin.

· **4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

· **4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

FR

(suite page 4)

Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 21.11.2019

Numéro de version 5

Révision: 21.11.2019

Nom du produit HARTWACHS PFLEGE

(suite de la page 3)

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

· 5.1 Moyens d'extinction**· Moyens d'extinction:**

CO₂, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants par de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.

· **Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité** : Jet d'eau à grand débit.

· 5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Dans certaines circonstances liées à un incendie, la présence de traces d'autres produits toxiques n'est pas à exclure

· 5.3 Conseils aux pompiers

· **Équipement spécial de sécurité** : Porter un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.

Tenir éloignées les sources d'incendie

En cas d'action exercée par des vapeurs, de la poussière ou un aérosol, utiliser un appareil de protection respiratoire

· 6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:

Éviter de rejeter à l'égout, les fosses et les caves.

En cas de pénétration dans les eaux ou les égouts, avertir les autorités compétentes.

· 6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:

Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, silice, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).

Évacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13.

Assurer une aération suffisante.

· 6.4 Référence à d'autres rubriques

Afin d'obtenir des informations sur une manipulation sûre, consulter le chapitre 7

Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8

Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

· 7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.

· Préventions des incendies et des explosions:

Tenir à l'abri de sources d'inflammation - ne pas fumer.

Prendre des mesures contre une charge électrostatique.

(suite page 5)

Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 21.11.2019

Numéro de version 5

Révision: 21.11.2019

Nom du produit **HARTWACHS PFLEGE**

(suite de la page 4)

- **7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**
- **Stockage :**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage :**
Prévoir des sols étanches et résistant aux solvants
Prévoir une cuve au sol sans écoulement
Stocker à un endroit frais.
Regulations for storage of flammable liquids.
- **Indications concernant le stockage commun :**
Ne pas conserver avec les agents d'oxydation
Regulations for storage of flammable liquids.
- **Autres indications sur les conditions de stockage :**
Tenir les emballages hermétiquement fermés
- **Classe de stockage : 3**
- **7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** *Pas d'autres informations importantes disponibles.*

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

- **Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques :**
Sans autre indication, voir point 7.
- **8.1 Paramètres de contrôle**
- **Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail :**
Le produit ne contient pas en quantité significative des substances présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail.

· **DNEL**

Naphta lourd (pétrole), hydrotraité

| | | |
|-------------|------|---|
| Oral | DNEL | 125 mg/kg bw/day (consumer, systemic, long term) |
| Dermique | DNEL | 208 mg/kg bw/day (worker, systemic, long term) |
| | | 125 mg/kg bw/day (consumer, systemic, long term) |
| Inhalatoire | DNEL | 871 mg/m ³ (worker, systemic, long term) |
| | | 185 mg/m ³ (consumer, systemic, long term) |

solvant naphta aromatique léger (pétrole)

| | | |
|-------------|------|--|
| Oral | DNEL | 11 mg/kg bw/day (consumer, systemic, long term) |
| Dermique | DNEL | 25 mg/kg bw/day (worker, systemic, long term) |
| | | 11 mg/kg bw/day (consumer, systemic, long term) |
| Inhalatoire | DNEL | 150 mg/m ³ (worker, systemic, long term) |
| | | 32 mg/m ³ (consumer, systemic, long term) |

64742-48-9 Melange de n-, i- et cyclo-aliphatiques C11-C12

| | | |
|----------|------|--|
| Oral | DNEL | 300 mg/kg bw/day (consumer, systemic, long term) |
| Dermique | DNEL | 300 mg/kg bw/day (worker, systemic, long term) |
| | | 300 mg/kg bw/day (consumer, systemic, long term) |

(suite page 6)

Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 21.11.2019

Numéro de version 5

Révision: 21.11.2019

Nom du produit **HARTWACHS PFLEGE**

(suite de la page 5)

| | | |
|---|------|---|
| Inhalatoire | DNEL | 900 mg/m ³ (consumer, systemic, long term) |
| 136-52-7 bis(2-éthylhexanoate) de cobalt | | |
| Oral | DNEL | 56 mg/kg bw/day (consumer, systemic, long term) |
| Inhalatoire | DNEL | 235 mg/m ³ (worker, local, long term) |
| | | 37 mg/m ³ (consumer, local, long term) |

· **PNEC**

136-52-7 bis(2-éthylhexanoate) de cobalt

PNEC 2,9 mg/kg dwt (soil)

· **Indications complémentaires :**

Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

· **8.2 Contrôles de l'exposition**

· **Équipement de protection individuel :**

· **Mesures générales de protection et d'hygiène :**

Tenir à l'écart de produits alimentaires, de boissons et de nourriture pour animaux.

Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.

Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.

· **Protection respiratoire :** Non nécessaire si la pièce dispose d'une bonne ventilation.

· **Protection des mains :**



Gants de protection.

· **Matériau des gants**

Nitrile / Néoprène; épaisseur > 0,7mm

Latex naturel; épaisseur > 1,0mm

ex Marigold Z51G; ME101 ; ME104

(temps de passage >180min)

· **Temps de pénétration du matériau des gants**

Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.

· **Protection des yeux :**



Lunettes de protection hermétiques.

· **Protection du corps :** Vêtements de travail protecteurs.

FR

(suite page 7)

Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 21.11.2019

Numéro de version 5

Révision: 21.11.2019

Nom du produit HARTWACHS PFLEGE

(suite de la page 6)

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

· 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

· Indications générales.

· Aspect:

Forme : liquide
Couleur : selon désignation produit

· Odeur : caractéristique

· Seuil olfactif: Non déterminé.

· valeur du pH: neutre

· Modification d'état

Point de fusion : non déterminé

Point d'ébullition : 160 °C

· Point d'éclair

(ISO 3679 / ISO 3680; SETA CLOSED CUP): 42 °C (DIN EN 456)

· Inflammabilité (solide, gazeux) : Non applicable.

· Température d'inflammation : >200 °C

· Température de décomposition : Non déterminé.

· Auto-inflammabilité : Le produit ne s'enflamme pas spontanément.

· Danger d'explosion : Le produit n'est pas explosif; toutefois, des mélanges explosifs vapeur-air peuvent se former.

· Limites d'explosivité :

inférieure : 0,7 Vol %

supérieure : 6 Vol %

· Pression de vapeur à 20 °C: 1 hPa

· Densité (DIN 51757) à 20 °C: 0,908 g/cm³

· Densité relative. Non déterminé.

· Densité de vapeur: Non déterminé.

· Vitesse d'évaporation. Non déterminé.

· Solubilité dans/miscibilité avec

l'eau : non ou peu miscible

· Coefficient de partage (n-octanol/eau) : Non déterminé.

· Viscosité :

dynamique : Non déterminé.

cinématique : Non déterminé.

· Teneur en solvants :

solvants organiques 47,4 %

VOC, EU (%) 47,37 %

Teneur en substances solides (DIN 53189): 53,1 %

(suite page 8)

Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 21.11.2019

Numéro de version 5

Révision: 21.11.2019

Nom du produit HARTWACHS PFLEGE

(suite de la page 7)

· **9.2 Autres informations**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

- **10.1 Réactivité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.2 Stabilité chimique**
- **Décomposition thermique / conditions à éviter :**
Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
- **10.3 Possibilité de réactions dangereuses**
dried overspray-/ lacquer residues and product contaminatet brushes and tissues are prone to spontaneous combustion
- **10.4 Conditions à éviter** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.5 Matières incompatibles:** Bases, oxidizing agents, amines
- **10.6 Produits de décomposition dangereux:**
Pas de produits de décomposition dangereux connus

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

- **11.1 Informations sur les effets toxicologiques**
- **Toxicité aiguë :**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

· **Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification :**

Naphta lourd (pétrole), hydrotraité

| | | |
|----------|------|-----------------------|
| Oral | LD50 | >5.000 mg/kg (rat) |
| Dermique | LD50 | >5.000 mg/kg (rabbit) |

90622-57-4 C9-12-Iso-alkanes

| | | |
|----------|------|-----------------------|
| Oral | LD50 | >5.000 mg/kg (rat) |
| Dermique | LD50 | >5.000 mg/kg (rabbit) |

Kieselsäuren, amorphe

| | | |
|----------|-------|--|
| Oral | LD50 | >5.000 mg/kg (rat) (OECD-Richtlinie 401) |
| | NOAEL | 9.000 mg/kg bw/d (rat) (OECD-Richtlinie 408) |
| Dermique | LD50 | >5.000 mg/kg (rabbit) |

solvant naphta aromatique léger (pétrole)

| | | |
|-------------|----------------------|-----------------------|
| Oral | LD50 | 3.592 mg/kg (rat) |
| Dermique | LD50 | >3.160 mg/kg (rabbit) |
| Inhalatoire | LC50/4h (informativ) | 0,6193 mg/l (rat) |

64742-48-9 Melange de n-, i- et cyclo-aliphatiques C11-C12

| | | |
|----------|------|-----------------------|
| Oral | LD50 | >5.000 mg/kg (rat) |
| Dermique | LD50 | >5.000 mg/kg (rabbit) |

(suite page 9)

Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 21.11.2019

Numéro de version 5

Révision: 21.11.2019

Nom du produit **HARTWACHS PFLEGE**

(suite de la page 8)

2457-01-4 Bariumbis(2-ethylhexanoat)

| | | |
|-------------|----------|-----------------|
| Oral | LD50 | 500 mg/kg (ATE) |
| Inhalatoire | LC50/4 h | 1,5 mg/l (ATE) |

96-29-7 2-butanone-oxime

| | | |
|-------------|----------|----------------------------|
| Oral | LD50 | 3.680 mg/kg (rat) |
| Dermique | LD50 | 1.000-1.800 mg/kg (rabbit) |
| Inhalatoire | LC50/4 h | >4,8 mg/l (rat) |

136-52-7 bis(2-éthylhexanoate) de cobalt

| | | |
|------|------|-----------------|
| Oral | LD50 | 500 mg/kg (ATE) |
|------|------|-----------------|

· **Effet primaire d'irritation :**

· **de la peau :**

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

· **des yeux :** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

· **Sensibilisation :**

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

· **Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction)**

· **Mutagénicité sur les cellules germinales**

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

· **Cancérogénicité**

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

· **Toxicité pour la reproduction**

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

· **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique**

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

· **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée**

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

· **Danger par aspiration**

Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

· **12.1 Toxicité**

· **Toxicité aquatique :**

Naphta lourd (pétrole), hydrotraité

| | |
|------|---------------------|
| NOEC | 100 mg/l (algae) |
| IC50 | >1.000 mg/l (algae) |
| LC50 | >1.000 mg/l (fish) |

Kieselsäuren, amorphe

| | |
|----------------|--|
| LC0 (statique) | 10.000 mg/l (fish) (OECD-Richtlinie 203) |
| | >140->2.000 mg/l (rat) (OECD-Richtlinie 403) |

(suite page 10)

Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 21.11.2019

Numéro de version 5

Révision: 21.11.2019

Nom du produit **HARTWACHS PFLEGE**

(suite de la page 9)

| | |
|--|--|
| EC50 | >1.000 mg/l (daphniae) (OECD-Richtlinie 202) >10.000 mg/l (algae) (OECD-Richtlinie 201) |
| solvant naphta aromatique léger (pétrole) | |
| NOEC | 0,07 mg/l (algae) >99 mg/l (bacteriae) |
| EC50 | <10 mg/l (daphniae) <10 mg/l (algae) >99 mg/l (bacteriae) |
| ErC50 | 2,9 mg/l (algae) |
| LC50 | ≤10 mg/l (fish) ≤10 mg/l (daphniae) ≤10 mg/l (algae) ≤10 mg/l (bacteriae) |
| 136-52-7 bis(2-éthylhexanoate) de cobalt | |
| IC50 | 528 mg/l (algae) (72 h) |

- **12.2 Persistance et dégradabilité** Difficilement biodégradable.
- **12.3 Potentiel de bioaccumulation** Peut s'accumuler dans les organismes.
- **12.4 Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Effets écotoxiques :**
- **Remarque :** Nocif pour les poissons.
- **Autres indications écologiques :**
- **Indication AOX :** neant
- **Contient de par sa formule les métaux lourds et composés suivants de la directive CEE No 76/464 CEE :**
neant
- **Indications générales :**
Catégorie de pollution des eaux 1 (Classification propre) : peu polluant
Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.
En cas de décharges correctes à faibles concentrations vers des stations d'épuration biologiques adaptées, il n'y aura pas de perturbations de la dégradation biologique des boues activées à attendre.
Nocif pour les organismes aquatiques.
- **12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB**
- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.
- **12.6 Autres effets néfastes** Pas d'autres informations importantes disponibles.

FR

(suite page 11)

Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 21.11.2019

Numéro de version 5

Révision: 21.11.2019

Nom du produit HARTWACHS PFLEGE

(suite de la page 10)

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

· **13.1 Méthodes de traitement des déchets**

· **Recommandation :**

Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.

· **Catalogue européen des déchets**

The waste key numbers from EWC, is sector and process-specific implement .

| | |
|-----------|---|
| 08 00 00 | DÉCHETS PROVENANT DE LA FABRICATION, DE LA FORMULATION, DE LA DISTRIBUTION ET DE L'UTILISATION (FFDU) DE PRODUITS DE REVÊTEMENT (PEINTURES, VERNIS ET ÉMAUX VITRIFIÉS), MASTICS ET ENCRE D'IMPRESSION |
| 08 01 00 | déchets provenant de la FFDU et du décapage de peintures et vernis |
| 08 01 11* | déchets de peintures et vernis contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses |

· **Emballages non nettoyés :**

· **Recommandation :** Evacuation conformément aux prescriptions légales.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

· **14.1 Numéro ONU**

· **ADR, IMDG, IATA** UN1263

· **14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU**

· **ADR** 1263 PEINTURES

· **IMDG, IATA** PAINT

· **14.3 Classe(s) de danger pour le transport**

· **ADR**



· **Classe** 3 (F1) Liquides inflammables.

· **Étiquette** 3

· **IMDG, IATA**



· **Class** 3 Liquides inflammables.

· **Label** 3

(suite page 12)

Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 21.11.2019

Numéro de version 5

Révision: 21.11.2019

Nom du produit **HARTWACHS PFLEGE**

(suite de la page 11)

| | |
|--|--|
| · 14.4 Groupe d'emballage · ADR, IMDG, IATA | III |
| · 14.5 Dangers pour l'environnement: · Polluant marin : | Non |
| · 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur | <i>Transport only in sealed and upright standing containers. Transport only by persons instructed concerning the measures in case of spilling or accident.</i> <i>Attention: Liquides inflammables.</i> |
| · Indice Kemler : · No EMS : · Stowage Category | 30 F-E,S-E A |
| · 14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC | Non applicable. |
| · Indications complémentaires de transport : | |
| · ADR · Quantités limitées (LQ) · Quantités exceptées (EQ) | 5L Code: E1 <i>Quantité maximale nette par emballage intérieur:</i> 30 ml <i>Quantité maximale nette par emballage extérieur:</i> 1000 ml |
| · Catégorie de transport · Code de restriction en tunnels | 3 D/E |
| · IMDG · Limited quantities (LQ) · Excepted quantities (EQ) | 5L Code: E1 <i>Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml</i> <i>Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml</i> |
| · "Règlement type" de l'ONU: | UN 1263 PEINTURES, 3, III |

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**
- **Directive 2012/18/UE**
- **Substances dangereuses désignées - ANNEXE I** Aucun des composants n'est compris.

(suite page 13)

Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 21.11.2019

Numéro de version 5

Révision: 21.11.2019

Nom du produit **HARTWACHS PFLEGE**

(suite de la page 12)

- **Catégorie SEVESO P5c LIQUIDES INFLAMMABLES**
- **Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil bas 5.000 t**
- **Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil haut 50.000 t**
- **RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 ANNEXE XVII Conditions de limitation: 3**

- **Prescriptions nationales :**

- **Indications sur les restrictions de travail :**
Respecter les limitations d'emploi pour les jeunes
Respecter les limitations d'emploi pour les futures mères et pour celles qui allaitent

- **Autres prescriptions, restrictions et règlements d'interdiction**
Le produit est destiné à un usage industriel uniquement.
- **15.2 Évaluation de la sécurité chimique:**
Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

RUBRIQUE 16: Autres informations

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel. The REACH registration numbers given in chapter 1 (for substances) or chapter 3 (for formulations) are given to our present knowledge resulting from the information provided by our suppliers.

- **Phrases importantes**
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.
H312 Nocif par contact cutané.
H315 Provoque une irritation cutanée.
H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
H318 Provoque de graves lésions des yeux.
H335 Peut irriter les voies respiratoires.
H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.
H351 Susceptible de provoquer le cancer.
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.
H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

- **Service établissant la fiche technique : Labor**

- **Contact :**
Product safety department
Dr. Marcus Rentzsch
+49(0)0622 1/7485-28

- **Acronymes et abréviations:**
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association

(suite page 14)

Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 21.11.2019

Numéro de version 5

Révision: 21.11.2019

Nom du produit **HARTWACHS PFLEGE**

(suite de la page 13)

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Liquides inflammables – Catégorie 3

Acute Tox. 4: Toxicité aiguë – Catégorie 4

Skin Irrit. 2: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 2

Eye Dam. 1: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 1

Skin Sens. 1: Sensibilisation cutanée – Catégorie 1

Carc. 2: Cancérogénicité – Catégorie 2

STOT SE 3: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) – Catégorie 3

Asp. Tox. 1: Danger par aspiration – Catégorie 1

Aquatic Acute 1: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité aiguë pour le milieu aquatique – Catégorie 1

Aquatic Chronic 1: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 1

Aquatic Chronic 2: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 2

Aquatic Chronic 3: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 3

*** Données modifiées par rapport à la version précédente**