

Nom commercial : Lackmaltinte

Version actuelle: 1.1.0, établi le: 05.06.2014

Version remplacée: 1.0.0, établi le: 28.05.2014

Région: FR

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

1.1 Identificateur de produit

Nom commercial

Lackmaltinte

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

Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange

Destiné à l'utilisation commerciale / privée

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

Adresse

Pelikan Vertriebsgesellschaft mbH & Co. KG

Postfach 11 07 55

30102 Hannover

GERMANY

N° de téléphone +49 (0) 511 69 69 - 0

1.4 Numéro d'appel d'urgence

Donnée non disponible.

SECTION 2: Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Classification conformément à la Directive 67/548/CEE ou 1999/45/CE

R10

R67

2.2 Éléments d'étiquetage

Étiquetage conformément à la directive 1999/45/CE

Symbole de danger

-

Phrases-R

10

Inflammable.

67

L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

Phrases-S

2

Conserver hors de la portée des enfants.

2.3 Autres dangers

Donnée non disponible.

SECTION 3: Composition/informations sur les composants

3.1 Substances

Non applicable. Le produit n'est pas une substance.

3.2 Mélanges

Caractérisation chimique

Mélange à base de: Alcohols; Résines; Pigments; Colorants

Nom commercial : Lackmaltinte

Version actuelle: 1.1.0, établi le: 05.06.2014

Version remplacée: 1.0.0, établi le: 28.05.2014

Région: FR

Composants dangereux

| N° | Dénomination de la substance | | Indications complémentaires | | % |
|----|---|---------------------------|-----------------------------|-----------------|------------|
| | N° CAS / CE / Index / REACH | Classification 67/548/CEE | Concentration | | |
| 1 | 1-méthoxy-2-propanol | | | | |
| | 107-98-2 203-539-1 603-064-00-3 - | R10 R67 | > | 70,00 - < 90,00 | % en poids |
| 2 | Poudre de laiton, alliage de cuivre-(7440-50-8)/zinc-(7440-66-6) | | | | |
| | - - - - | R10 | >= | 0,00 - < 30,00 | % en poids |
| 3 | Aluminium en poudre (stabilisée) | | | | |
| | 7429-90-5 231-072-3 013-002-00-1 - | F; R15 R10 | >= | 0,00 - < 12,00 | % en poids |
| 4 | nitrate de cellulose | | | | |
| | 9004-70-0 - 603-037-01-3 - | F; R11 | | 0,00 - < 5,00 | % en poids |

Pour le texte complet des phrases R mentionnées: voir article 16

3.3 Autres données

Les informations données sur les concentrations font référence à la couleur individuelle.

SECTION 4: Premiers secours

4.1 Description des premiers secours

Indications générales

En cas de douleurs persistantes, appeler un médecin. Enlever les vêtements et les chaussures contaminés et bien les laver avant réutilisation.

Après inhalation

Eloigner de la zone de danger les personnes contaminées par le produit. Assurer un apport d'air frais.

Après contact cutané

En cas de contact avec la peau, laver à l'eau savonneuse.

Après contact oculaire

Ecarter les paupières, rincer soigneusement les yeux avec de l'eau (15 min.).

Après ingestion

Rincer soigneusement la bouche avec de l'eau. Appeler un médecin. Ne pas faire vomir. Ne jamais rien faire ingérer à une personne inconsciente.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Donnée non disponible.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Donnée non disponible.

SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction

Agent d'extinction approprié

extincteur à poudre; Mousse; Dioxyde de carbone; Brouillard d'eau

Agent d'extinction non approprié

Jet d'eau

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Exposée à des températures élevées, la préparation peut dégager des produits de décomposition dangereux, tels que monoxyde de carbone, dioxyde de carbone et fumées.

5.3 Conseils aux pompiers

Utiliser un appareil respiratoire autonome. Porter un vêtement de protection.

Nom commercial : Lackmaltinte

Version actuelle: 1.1.0, établi le: 05.06.2014

Version remplacée: 1.0.0, établi le: 28.05.2014

Région: FR

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Pour les non-secouristes

Se référer aux mesures de protection énumérées dans les sections 7 et 8. Veiller à assurer une aération suffisante. Eviter contamination de la peau, les yeux et des vêtements. Ne pas inhaler les vapeurs. Tenir à l'écart des sources d'ignition.

Pour les secouristes

Donnée non disponible. Equipement de protection individuelle – cf. section 8.

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

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

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Ramasser avec un produit absorbant les liquides (par ex. sable, sciure, liant universel, Kieselguhr). Transporter sur le site de récupération ou d'élimination dans des contenants appropriés.

6.4 Référence à d'autres sections

Donnée non disponible.

SECTION 7: Manipulation et stockage

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Indications pour l'utilisation en toute sûreté

Assurer une bonne aération des locaux, le cas échéant mettre en place une aspiration mécanique sur le lieu de travail. En cas de dépassement des valeurs limite au poste de travail, porter un appareil de respiration homologué à cet effet.

Mesures générales de protection et d'hygiène

Conserver à l'écart des aliments et boissons. Ne pas fumer, ne pas manger ni boire sur le lieu du travail. Se laver les mains avant les pauses et au moment de quitter le travail. Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé. Laver les vêtements contaminés. Ne pas inhaler les vapeurs. Eviter le contact avec les yeux et la peau. Tenir un dispositif de rinçage pour les yeux à la disposition. Tenir douche de secours à la disposition. Protéger la peau en appliquant une pommade.

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

Conserver à l'écart de toute source d'ignition - ne pas fumer. Les vapeurs peuvent en présence d'air former un mélange explosible. Eviter l'accumulation de charges électrostatiques.

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

Mesures techniques et conditions de stockage

Conserver les récipients hermétiquement fermés, à l'abri de l'humidité, dans un endroit frais et bien ventilé. Protéger de la chaleur.

Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs

Les emballages entamés doivent être refermés soigneusement et conservés en position verticale. Toujours conserver le produit dans des récipients d'un matériau identique à celui d'origine.

Indications concernant le stockage avec d'autres produits

Ne pas stocker en commun avec: Agents oxydants

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

Donnée non disponible.

SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1 Paramètres de contrôle

Valeurs limites sur les lieux de travail

| N° | Dénomination de la substance | N° CAS | N° CE | | |
|----|---|----------|-------------------|-----|-------------------|
| 1 | 1-méthoxy-2-propanol | 107-98-2 | 203-539-1 | | |
| | 2000/39/EWG | | | | |
| | 1-Methoxypropanol-2 | | | | |
| | VLE | 568 | mg/m ³ | 150 | ml/m ³ |
| | VME | 375 | mg/m ³ | 100 | ml/m ³ |
| | Résorbtion de l'épiderme / sensibilisateur | Skin | | | |
| | Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agent chimiques en France | | | | |
| | 1-Méthoxy-2-propanol | | | | |
| | VME | 360 | mg/m ³ | 100 | ml/m ³ |

Nom commercial : Lackmaltinte

Version actuelle: 1.1.0, établi le: 05.06.2014

Version remplacée: 1.0.0, établi le: 28.05.2014

Région: FR

8.2 Contrôle de l'exposition

Contrôles techniques appropriés

Donnée non disponible.

Équipement de protection individuelle

Protection respiratoire

En cas de dépassement des valeurs limite au poste de travail, porter un appareil de respiration homologué à cet effet. Prendre les mesures de protection respiratoire appropriées en cas de formation de aérosols et de brouillard lorsque les valeurs limite d'exposition professionnelle ne sont pas spécifiées.

Filtre respirateur (gaz) : A

Protection des yeux / du visage

Lunettes de protection (EN 166)

Protection des mains

En cas de risque de contact du produit avec la peau, il est suffisant d'utiliser des gants de protection homologués par ex. conformes à la norme EN 374. Avant chaque utilisation, le gant de protection doit être testé en fonction de son aptitude spécifique au poste de travail (tel que la résistance mécanique, la compatibilité avec le produit et les propriétés antistatiques). Observer les instructions et les informations du fabricant des gants de protection quant à leur utilisation, le stockage, les soins et le remplacement des gants. Remplacer immédiatement des gants endommagés ou dégradés. Les opérations doivent être conçues de manière à éviter une utilisation permanente des gants de protection.

| | | | |
|-----------------------|------------------|-----|----|
| Matériau approprié | butyl-caoutchouc | | |
| Épaisseur du matériel | | 0,5 | mm |
| Temps de passage | > | 8 | h |

Contrôle de l'exposition de l'environnement

Donnée non disponible.

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

| | |
|---|--------------------------|
| Etat/Couleur | |
| liquide | |
| spécifique au produit | |
| Odeur | |
| odeur d'éther | |
| Seuil d'odorat | |
| Donnée non disponible. | |
| pH | |
| Non applicable | |
| Point d'ébullition / Zone d'ébullition | |
| Valeur | env. 120 °C |
| Point de fusion / Zone de fusion | |
| Donnée non disponible. | |
| Point de décomposition / Zone de décomposition | |
| Donnée non disponible. | |
| Point d'éclair | |
| Valeur | 31 °C |
| Méthode | DIN EN 456 |
| Température d'inflammation | |
| Valeur | > 250 °C |
| Source | Données bibliographiques |

Nom commercial : Lackmaltinte

Version actuelle: 1.1.0, établi le: 05.06.2014

Version remplacée: 1.0.0, établi le: 28.05.2014

Région: FR

| | | | |
|---|--------------------------|----------|-------------------|
| Température d'auto-inflammabilité | | | |
| Donnée non disponible. | | | |
| Propriétés comburantes | | | |
| Donnée non disponible. | | | |
| Propriétés explosives | | | |
| Donnée non disponible. | | | |
| Inflammabilité (solide, gaz) | | | |
| Donnée non disponible. | | | |
| Limites inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité; | | | |
| Valeur | 1,7 | % en vol | |
| Limites supérieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité | | | |
| Valeur | 11,5 | % en vol | |
| Source | Données bibliographiques | | |
| Pression de vapeur | | | |
| Valeur | 12 | mbar | |
| Température de référence | 20 | °C | |
| Densité de vapeur | | | |
| Donnée non disponible. | | | |
| Taux d'évaporation | | | |
| Donnée non disponible. | | | |
| Densité relative | | | |
| Donnée non disponible. | | | |
| Densité | | | |
| Valeur | 0,98 | - 1,2 | g/cm ³ |
| Température de référence | | 20 | °C |
| Solubilité dans l'eau | | | |
| Remarque | partiellement miscible | | |
| Solubilité(s) | | | |
| Donnée non disponible. | | | |
| Coefficient de partage: n-octanol/eau | | | |
| Donnée non disponible. | | | |
| Viscosité | | | |
| non déterminé | | | |
| Teneur en dissolvant | | | |
| Valeur | < | 82 | % |

9.2 Autres données

| | |
|------------------------|--|
| Autres données | |
| Donnée non disponible. | |

SECTION 10: Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité

Donnée non disponible.

10.2 Stabilité chimique

Donnée non disponible.

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Donnée non disponible.

10.4 Conditions à éviter

Chaleur, flammes nues et autres sources d'ignition.

10.5 Matières incompatibles

agents d'oxydation forts

10.6 Produits de décomposition dangereux

Pas de produit de décomposition dangereux connu.

Nom commercial : Lackmaltinte

Version actuelle: 1.1.0, établi le: 05.06.2014

Version remplacée: 1.0.0, établi le: 28.05.2014

Région: FR

SECTION 11: Informations toxicologiques

11.1 Informations sur les effets toxicologiques

| | | | |
|---|--|------|-------|
| Toxicité orale aiguë | | | |
| DL50 | env. | 6000 | mg/kg |
| Espèces | rat | | |
| Méthode | Valeur calculée des composants élémentaires. | | |
| Toxicité dermale aiguë | | | |
| Donnée non disponible. | | | |
| Toxicité aiguë par inhalation | | | |
| Donnée non disponible. | | | |
| Corrosion cutanée/irritation cutanée | | | |
| Donnée non disponible. | | | |
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire | | | |
| Donnée non disponible. | | | |
| Sensibilisation respiratoire ou cutanée | | | |
| Donnée non disponible. | | | |
| Mutagénicité sur les cellules germinales | | | |
| Donnée non disponible. | | | |
| Toxicité pour la reproduction | | | |
| Donnée non disponible. | | | |
| Cancérogénicité | | | |
| Donnée non disponible. | | | |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique | | | |
| Donnée non disponible. | | | |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée | | | |
| Donnée non disponible. | | | |
| Danger par aspiration | | | |
| Donnée non disponible. | | | |
| Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques | | | |
| Le produit peut être irritant pour la peau et les yeux. | | | |

Nom commercial : Lackmaltinte

Version actuelle: 1.1.0, établi le: 05.06.2014

Version remplacée: 1.0.0, établi le: 28.05.2014

Région: FR

SECTION 12: Informations écologiques

12.1 Toxicité

| |
|---|
| Toxicité sur les poissons (aigüe) |
| Donnée non disponible. |
| Toxicité sur les poissons (chronique) |
| Donnée non disponible. |
| Toxicité pour les daphnies (aigüe) |
| Donnée non disponible. |
| Toxicité pour les daphnies (chronique) |
| Donnée non disponible. |
| Toxicité pour les algues (aigüe) |
| Donnée non disponible. |
| Toxicité pour les algues (chronique) |
| Donnée non disponible. |
| Toxicité sur bactéries |
| Donnée non disponible. |

12.2 Persistance et dégradabilité

Donnée non disponible.

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Donnée non disponible.

12.4 Mobilité dans le sol

Donnée non disponible.

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Donnée non disponible.

12.6 Autres effets néfastes

Donnée non disponible.

12.7 Autres données

| |
|---|
| Autres informations |
| Le produit ne doit pas parvenir sans contrôle dans l'environnement. |

SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Produit

Attribuer un numéro de code de déchet selon le catalogue européen des déchets en accord avec le service régional d'élimination des déchets. Peut être éliminé en quantités limitées avec les déchets ménagers.

Emballage

Les emballages doivent être vidés entièrement et remis à la déchetterie en conformité avec les dispositions légales. Les emballages contenant encore des résidus doivent être éliminés conformément aux spécifications d'élimination de l'éliminateur régional agréé.

SECTION 14: Informations relatives au transport

14.1 Transport ADR/RID/ADN

| | |
|--------------------------------|-----------|
| Classe | 3 |
| Code de classification | F1 |
| Groupe d'emballage | III |
| N° d'identification de danger | 30 |
| Numéro ONU | UN1263 |
| Nom technique | PEINTURES |
| Disposition spéciale 640 | 640E |
| Code de restriction en tunnels | D/E |
| Étiquette | 3 |

Nom commercial : Lackmaltinte

Version actuelle: 1.1.0, établi le: 05.06.2014

Version remplacée: 1.0.0, établi le: 28.05.2014

Région: FR

14.2 Transport IMDG

| | |
|--------------------|---------|
| Classe | 3 |
| Groupe d'emballage | III |
| Numéro ONU | UN1263 |
| Nom et description | PAINT |
| EmS | F-E+S-E |
| Étiquettes | 3 |

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

| | |
|--------------------|--------|
| Classe | 3 |
| Groupe d'emballage | III |
| Numéro ONU | UN1263 |
| Nom et description | Paint |
| Étiquettes | 3 |

14.4 Autres données

Donnée non disponible.

14.5 Dangers pour l'environnement

Informations sur les risques pour l'environnement, si pertinents, voir 14.1 - 14.3.

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Donnée non disponible.

14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC

Non pertinent

SECTION 15: Informations réglementaires

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

Règlements UE

Directive 1999/13/CE relative à la réduction des émissions de composés organiques volatils

Teneur en VOC < 82 %

Limitation d'emploi

Les prescriptions nationales en matière sanitaire et de prévention des accidents ou de maladies professionnelles s'appliquent lors de l'utilisation du produit.

Directive 96/82/CE concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses

Remarque Annex I, partie 2, catégorie 6

15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Donnée non disponible.

SECTION 16: Autres Données

Autres informations

Restriction d'utilisation recommandée par le fabricant :
Les encres fournies en vrac ne sont destinées qu'à l'usage commercial.

Sources des données utilisées pour l'établissement de la fiche:

Directive CE 67/548/CE ou 1999/45/CE dans leur versions respectives actuellement en vigueur.

Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) dans sa version respective actuellement en vigueur.

Directives CE 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/CE

Listes nationales sur les valeurs limite pour l'air applicables dans les différents pays dans leurs versions respectives actuellement en vigueur.

Règlements sur les transports d'après ADR, RID, IMDG, IATA dans leurs versions respectives actuellement en vigueur.

Les sources de données évaluées pour la détermination des données physiques, toxicologiques et écotoxicologiques sont indiquées dans les sections respectifs.

Texte intégral des phrases R, H et EUH mentionnées aux paragraphes 2 et 3 (si non cité dans ces paragraphes).

R11 Facilement inflammable.

R15 Au contact de l'eau, dégage des gaz extrêmement inflammables.

Service ayant établi cette fiche de données de sécurité

UMCO Umwelt Consult GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 183 , D-21107 Hamburg

Tél.: +49 40 / 79 02 36 300 Fax: +49 40 / 79 02 36 357 e-mail: umco@umco.de

Fiche de données de sécurité conforme au Règlement 1907/2006/CE



Nom commercial : Lackmaltinte

Version actuelle: 1.1.0, établi le: 05.06.2014

Version remplacée: 1.0.0, établi le: 28.05.2014

Région: FR

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.