

Fiche de données de sécurité

selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 06.10.2017

Numéro de version 1

Révision: 06.10.2017

1 Identification de la substance/de la préparation et de la société/l'entreprise

· 1.1 Identificateur de produit

· **Nom du produit:** Hydro Color Prefa diverse Farben

· 1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou de la préparation et utilisations déconseillées

Pas d'autres informations importantes disponibles.

· **Emploi de la substance / de la préparation** Vernis

· 1.3 Renseignements concernant le fabricant qui fourni la fiche de données de sécurité

· **Producteur/fournisseur:**

HENELIT Lackfabrik

Ges.m.b.H.

Seebacherallee

A - 9500 Villach

E-Mail: labor@henelit.at

Tel. +43(04242)41026-0

PREFA ALUMINIUMPRODUKTE GMBH

WERKSTRASSE 1

3182 MARKTL/LILIENFELD

Importeur in die Schweiz:

Prefa Schweiz AG

Oberbüel 1205

9402 Mörschwil / SG, Schweiz

Telefon: +41 71 952 68 19

Fax: +41 71 952 68 69

E-Mail: office.ch@prefa.com

· 1.4 Numéro d'appel d'urgence:

Emergency Phone (24 hours/day): +49 (0) 700 24112112 (HLM)

Emergency Phone USA (24 hours/day): 011 49 (0) 700 24112112 (HLM)

Austrian poison centre: +43 (0) 1406 4343

Tox Info Suisse

CH - 8028 Zürich

+41(0) 44 251 51 51 / Kurzwahl 145

2 Identification des dangers

· 2.1 Classification de la substance ou de la préparation

· **Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008** Le produit n'est pas classifié selon le règlement CLP.

· 2.2 Éléments d'étiquetage

· **Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008** néant

· **Pictogrammes de danger** néant

· **Mention d'avertissement** néant

· **Mentions de danger** néant

· 2.3 Autres dangers

· **Résultats des évaluations PBT et vPvB**

· **PBT:** Non applicable.


· **vPvB:** Non applicable.

* 3 Composition/informations sur les composants

· 3.2 Préparations

· **Description:** Mélange des substances mentionnées à la suite avec des additifs non dangereux.

· **Composants dangereux:**

| | | | |
|-------------------|---------------------------|--|------------|
| CAS: 112-34-5 | 2-(2-butoxyéthoxy)éthanol |  Eye Irrit. 2, H319 | ≥0,1-<2,5% |
| EINECS: 203-961-6 | | | |

· **Indications complémentaires:** Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

Fiche de données de sécurité

selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 06.10.2017

Numéro de version 1

Révision: 06.10.2017

Nom du produit: Hydro Color Prefa diverse Farben

(suite de la page 1)

4 Premiers secours

- **4.1 Description des premiers secours**
- **Remarques générales:** Aucune mesure particulière n'est requise.
- **Après inhalation:** Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.
- **Après contact avec la peau:** Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.
- **Après contact avec les yeux:** Rincer les yeux, sous l'eau courante, pendant plusieurs minutes, en écartant bien les paupières.
- **Après ingestion:** Si les troubles persistent, consulter un médecin.
- **4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**
Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Indications destinées au médecin:**

5 Mesures de lutte contre l'incendie

- **5.1 Moyens d'extinction**
- **Moyens d'extinction:** Adapter les mesures d'extinction d'incendie à l'environnement.
- **5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou de la préparation** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **5.3 Conseils aux pompiers**
- **Équipement spécial de sécurité:** Aucune mesure particulière n'est requise.

6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

- **6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence** Pas nécessaire.
- **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:**
Diluer avec beaucoup d'eau.
Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.
- **6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**
Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).
- **6.4 Référence à d'autres rubriques**
Afin d'obtenir des informations pour 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.

7 Manipulation et stockage

- **7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger** Aucune mesure particulière n'est requise.
- **Préventions des incendies et des explosions:** Aucune mesure particulière n'est requise.
- **7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**
- **Stockage:**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:** Aucune exigence particulière.
- **Indications concernant le stockage commun:** Ne pas stocker avec les aliments.
- **Autres indications sur les conditions de stockage:** Protéger contre le gel.
- **Classe de stockage:** 12
- **7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.

8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle

- **Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques:** Sans autre indication, voir point 7.

(suite page 3)

—CHF—

Fiche de données de sécurité

selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 06.10.2017

Numéro de version 1

Révision: 06.10.2017

Nom du produit: Hydro Color Prefa diverse Farben

(suite de la page 2)

· 8.1 Paramètres de contrôle

| | |
|--|---|
| · Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail: | |
| 112-34-5 2-(2-butoxyéthoxy)éthanol | |
| VME (Suisse) | Valeur momentanée: 101 mg/m ³ , 15 ppm Valeur à long terme: 67 mg/m ³ , 10 ppm SSc; |

· **Remarques supplémentaires:** Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

· 8.2 Contrôles de l'exposition

· Equipement de protection individuel:

· Mesures générales de protection et d'hygiène:

Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.

· **Protection respiratoire:** Utiliser un appareil de protection respiratoire uniquement en cas de formation d'aérosol ou de brouillard.

· Protection des mains:

Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.

Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation.

· Matériau des gants

Le choix de gants appropriés dépend non seulement du matériau, mais aussi d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre. Puisque le produit représente une préparation composée de plusieurs substances, la résistance des matériaux des gants ne peut pas être calculée à l'avance et doit, alors, être contrôlée avant l'utilisation.

· 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 recommandées pour le transvasement.

* 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: | Non déterminé. |
| · Changement d'état | |
| Point de fusion/point de congélation: | Non déterminé. |
| Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition: | 100°C |
| · Point d'éclair | Non applicable. |
| · Inflammabilité (solide, gaz): | Non applicable. |
| · Température d'inflammation: | |
| Température de décomposition: | Non déterminé. |
| · Température d'auto-inflammabilité: | Le produit ne s'enflamme pas spontanément. |
| · Propriétés explosives: | Le produit n'est pas explosif. |
| · Limites d'explosion: | |
| Inférieure: | Non déterminé. |
| Supérieure: | Non déterminé. |
| · Pression de vapeur à 20°C: | 23 hPa |
| · Densité à 20°C: | 1,268 g/cm ³ (DIN EN ISO 2811-1) |
| · Densité relative | Non déterminé. |
| · Densité de vapeur: | Non déterminé. |

(suite page 4)

— CHF —

Fiche de données de sécurité

selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 06.10.2017

Numéro de version 1

Révision: 06.10.2017

Nom du produit: Hydro Color Prefa diverse Farben

(suite de la page 3)

| | |
|--|--|
| · Taux d'évaporation: | Non déterminé. |
| · Solubilité dans/miscibilité avec l'eau: | Entièrement miscible |
| · Coefficient de partage: n-octanol/eau: | Non déterminé. |
| · Viscosité: | |
| Dynamique: | Non déterminé. |
| Cinématique à 20°C: | 210 s (DIN 53211/4) |
| · Teneur en solvants: | |
| Eau: | 46,4 % |
| VOC (CE) | 3,44 % |
| VOCV (CH) | 2,04 % |
| · Teneur en substances solides: | 49,6 % |
| · 9.2 Autres informations | Pas d'autres informations importantes disponibles. |

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** Aucune réaction dangereuse connue.
 - **10.4 Conditions à éviter** Pas d'autres informations importantes disponibles.
 - **10.5 Matières incompatibles:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
 - **10.6 Produits de décomposition dangereux:** Pas de produits de décomposition dangereux connus
-

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.
 - **Effet primaire d'irritation:**
 - **Corrosion cutanée/irritation cutanée** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
 - **Lésions oculaires graves/irritation oculaire**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
 - **Sensibilisation respiratoire ou cutanée** 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** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
-

12 Informations écologiques

- **12.1 Toxicité**
- **Toxicité aquatique:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **12.2 Persistance et dégradabilité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **12.3 Potentiel de bioaccumulation** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **12.4 Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Autres indications écologiques:**
- **Indications générales:**
Catégorie de pollution des eaux 1 (D) (Classification propre): peu polluant

(suite page 5)

— CHF —

Fiche de données de sécurité

selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 06.10.2017

Numéro de version 1

Révision: 06.10.2017

Nom du produit: Hydro Color Prefa diverse Farben

(suite de la page 4)

Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.

· **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.

13 Considérations relatives à l'élimination

· **13.1 Méthodes de traitement des déchets**

· **Recommandation:**

De petites quantités peuvent être mises en décharge avec les ordures ménagères.

De petites quantités peuvent être diluées avec beaucoup d'eau et éliminées. De plus grandes quantités sont à éliminer conformément aux normes des autorités locales.

· **Emballages non nettoyés:**

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

· **Produit de nettoyage recommandé:** Eau, éventuellement avec des produits de nettoyage

14 Informations relatives au transport

| | |
|--|-----------------|
| · 14.1 Numéro ONU | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | néant |
| · 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | néant |
| · 14.3 Classe(s) de danger pour le transport | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | |
| · Classe | néant |
| · 14.4 Groupe d'emballage | |
| · ADR, IMDG, IATA | néant |
| · 14.5 Dangers pour l'environnement: | |
| · Marine Polluant: | Non |
| · 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur | Non applicable. |
| · 14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC | Non applicable. |
| · "Règlement type" de l'ONU: | néant |

* 15 Informations relatives à la réglementation

· **15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou de la préparation en matière de sécurité, de santé et d'environnement**

| | |
|---|--|
| · TSCA (Loi sur le contrôle des substances toxiques) | |
| 13462-86-7 | Barium sulfate |
| 13463-67-7 | dioxyde de titane |
| 7727-43-7 | sulfate de baryum, naturel |
| 112-34-5 | 2-(2-butoxyéthoxy)éthanol |
| 57-55-6 | propane-1,2-diol |
| 14059-33-7 | bismuth vanadium tetraoxide |
| 20344-49-4 | hydroxydeoxyde de fer |
| 68611-44-9 | Silane, dichlorodimethyl-, reaction products with silica |

(suite page 6)

Fiche de données de sécurité

selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 06.10.2017

Numéro de version 1

Révision: 06.10.2017

Nom du produit: Hydro Color Prefa diverse Farben

(suite de la page 5)

| | |
|-------------|--|
| 1333-86-4 | noir de carbone |
| 16389-88-1 | dolomite |
| 147-14-8 | 29H,31H-phthalocyaninato(2-)-N29,N30,N31,N32 copper |
| | Paraffinbasierte Mineralöle, hydrophobe Komponenten |
| 111-76-2 | 2-butoxyéthanol |
| 124-68-5 | 2-amino-2-méthylpropanol |
| 1309-37-1 | trioxyde de di fer |
| 7631-86-9 | dioxyde de silicium, prepare par voiechimique |
| 112945-52-5 | Silicon dioxide |
| 14807-96-6 | Talc |
| 25322-68-3 | Polyethylene glycol |
| 532-32-1 | benzoate de sodium |
| 1302-78-9 | Bentonite |
| | Mischung paraffinbasischer Mineralöle und hydrophober Komponenten, silikonhaltig |
| 9016-45-9 | Renex 678 |
| | Polyurethan |
| 7632-00-0 | nitrite de sodium |
| 11138-66-2 | Heteropolysaccharid |
| | Polyurethan |
| 14059-33-7 | C.I. Pigment Yellow 184, respirable dust |
| 28654-73-1 | Copper phthalocyanine |
| 1328-53-6 | C.I. Pigment Green 7 |

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

- **Prescriptions nationales:**

| Classe | Part en % |
|--------|-----------|
| NK | 2,5-10 |

- **Classement des liquides pouvant polluer les eaux:** classe B (Classification propre)
- **VOC (CE)** 3,44 %
- **VOCV (CH)** 2,04 %
- **15.2 Évaluation de la sécurité chimique:** Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

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.

- **Phrases importantes**

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

- **Acronymes et abréviations:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

DOT: US Department of Transportation

IATA: International Air Transport Association

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)

VOCV: Lenkungsabgabe auf flüchtigen organischen Verbindungen, Schweiz (Swiss Ordinance on volatile organic compounds)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

(suite page 7)

Fiche de données de sécurité
selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 06.10.2017

Numéro de version 1

Révision: 06.10.2017

Nom du produit: Hydro Color Prefa diverse Farben

(suite de la page 6)

Eye Irrit. 2: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 2

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

CHF
