



Light Blue 2 v2

Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878
Date d'émission: 12/14/2022 Version: 1.0

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

1.1. Identificateur de produit

Forme du produit : Mélange
Nom du produit : Light Blue 2 v2
Code du produit : LTLB2v2
Groupe de produits : Finished Ink

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

1.2.1. Utilisations identifiées pertinentes

Catégorie d'usage principal : Destiné à un usage professionnel comme encre de tatouage/encre de maquillage permanente.

1.2.2. Utilisations déconseillées

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

Ink Projects LLC
460 Greenway Industrial Drive, Suite A
29708 Fort Mill, SC

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'urgence : +1-813-248-0585. In case of emergency search for territorial toxicological emergency number or call 112

| Pays | Organisme/Société | Adresse | Numéro d'urgence | Commentaire |
|------------|---|--|------------------------------|---|
| Algérie | Centre Anti-poisons d'Algérie | Bd Said Touati CHU BAB El Oued | +021 97 98 98 | |
| Belgique | Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Militaire Reine Astrid | Rue Bruyn 1 1120 Bruxelles/Brussels | +32 70 245 245 | Toutes les questions urgentes concernant une intoxication: 070 245 245 (gratuit, 24/7), si pas accessible 02 264 96 30 (tarif normal) |
| France | Centre Antipoison et de Toxicovigilance de Angers C.H.U | 4, rue Larrey 49033 Angers Cedex 9 | +33 2 41 48 21 21 | |
| Luxembourg | Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid | Rue Bruyn 1 1120 Bruxelles/Brussels | +352 8002 5500 | Numéro gratuit avec accès 24/24 et 7/7. Des experts répondent à toutes les questions urgentes sur des produits dangereux en français ou en allemand |
| Maroc | المركز المغربي لمحاربة التسمم وللوقاية الدوائية | زنقة لمفضل الشرفاوي، الرباط، معاهد 6671 مدينة العرفان، صندوق البريد 10100 الرباط | +05 3777 7169 +0801000180 | |
| Suisse | Tox Info Suisse | Freiestrasse 16 8032 Zürich | 145 | (de l'étranger : +41 44 251 51 51) Cas non-urgents: +41 44 251 66 66 |

Light Blue 2 v2

Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

| Pays | Organisme/Société | Adresse | Numéro d'urgence | Commentaire |
|---------|-------------------------------|--|------------------------|-------------|
| Tunisie | CENTRE ANTI-POISON DE TUNISIE | Rue Abou Kacem Chebbi MONTFLEURY 1089 TUNIS CHEBBI TUNIS | +71335500 +71335190 | |

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Non classé

Effets néfastes physicochimiques, pour la santé humaine et pour l'environnement

A notre connaissance, ce produit ne présente pas de risque particulier, sous réserve de respecter les règles générales d'hygiène industrielle.

2.2. Éléments d'étiquetage

Etiquetage selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Phrases EUH : EUH211 - Attention! Des gouttelettes respirables dangereuses peuvent se former lors de la pulvérisation. Ne pas respirer les aérosols ni les brouillards.
EUH208 - Contient Cocamidopropyl Bétaine (61789-40-0). Peut produire une réaction allergique.

2.3. Autres dangers

Ne contient pas de substances PBT/vPvB $\geq 0,1$ % évaluées conformément à l'annexe XIII du règlement REACH

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.1. Substances

Non applicable

3.2. Mélanges

| Nom | Identificateur de produit | % | Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP] |
|----------------------------|--|---------|---|
| White 6 (CI:77891) | N° CAS: 13463-67-7 N° CE: 236-675-5 N° Index: 022-006-00-2 | 45 – 50 | Aquatic Chronic 3, H412 |
| Mineral Oil | N° CAS: 8042-47-5 N° CE: 232-455-8 | 5 – 6 | Asp. Tox. 1, H304 |
| Blue 60 (CI: 69800) | N° CAS: 81-77-6 N° CE: 201-375-5 | 4 – 5 | Acute Tox. 4 (par voie cutanée), H312 Aquatic Chronic 2, H411 |
| Glycerin | N° CAS: 56-81-5 N° CE: 200-289-5 | 2 – 3 | Acute Tox. 4 (par inhalation : poussières, brouillard), H332 |
| Ethoxylated Fatty Alcohols | N° CAS: 9004-98-2 | 1 – 1.7 | Acute Tox. 4 (par voie cutanée), H312 Aquatic Chronic 3, H412 |
| Benzyl Alcohol | N° CAS: 100-51-6 N° CE: 202-859-9 N° Index: 603-057-00-5 | 1 – 1.7 | Acute Tox. 4 (par voie orale), H302 Acute Tox. 4 (par voie cutanée), H312 Acute Tox. 4 (par inhalation : gaz), H332 |
| Cocamidopropyl Bétaine | N° CAS: 61789-40-0 N° CE: 263-058-8 | 0.5 – 1 | Acute Tox. 4 (par voie orale), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 1, H410 |

Texte intégral des mentions H et EUH : voir rubrique 16

Light Blue 2 v2

Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

| | |
|---|---|
| Premiers soins après inhalation | : Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin en cas de malaise. |
| Premiers soins après contact avec la peau | : Consulter un médecin en cas de malaise. Laver la peau avec beaucoup d'eau. |
| Premiers soins après contact oculaire | : Consulter un médecin en cas de malaise. Rincer les yeux à l'eau par mesure de précaution. |
| Premiers soins après ingestion | : Appeler un centre antipoison ou un médecin en cas de malaise. |

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Pas d'informations complémentaires disponibles

4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Traitement symptomatique.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

| | |
|--------------------------------|---|
| Moyens d'extinction appropriés | : Eau pulvérisée. Poudre sèche. Mousse. Dioxyde de carbone. |
|--------------------------------|---|

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

| | |
|---|---|
| Produits de décomposition dangereux en cas d'incendie | : Dégagement possible de fumées toxiques. |
|---|---|

5.3. Conseils aux pompiers

| | |
|------------------------------|--|
| Protection en cas d'incendie | : Ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté. Appareil de protection respiratoire autonome isolant. Protection complète du corps. |
|------------------------------|--|

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

6.1.1. Pour les non-secouristes

| | |
|----------------------|------------------------------------|
| Procédures d'urgence | : Ventiler la zone de déversement. |
|----------------------|------------------------------------|

6.1.2. Pour les secouristes

| | |
|--------------------------|--|
| Équipement de protection | : Ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté. Pour plus d'informations, se reporter à la rubrique 8 : "Contrôle de l'exposition-protection individuelle". |
|--------------------------|--|

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Éviter le rejet dans l'environnement.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

| | |
|-----------------------|---|
| Procédés de nettoyage | : Absorber le liquide répandu dans un matériau absorbant. |
| Autres informations | : Éliminer les matières ou résidus solides dans un centre autorisé. |

6.4. Référence à d'autres rubriques

Pour plus d'informations, se reporter à la rubrique 13.

Light Blue 2 v2

Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Assurer une bonne ventilation du poste de travail. Porter un équipement de protection individuel.

Mesures d'hygiène : Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver les mains après toute manipulation.

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

Conditions de stockage : Garder sous clef. Stocker dans un endroit bien ventilé. Température de stockage recommandée: maximum 32°C. Tenir au frais.

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

8.1.1 Valeurs limites nationales d'exposition professionnelle et biologiques

| White 6 (CI:77891) (13463-67-7) | |
|---|---|
| Autriche - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Titandioxid (Alveolarstaub) |
| MAK (OEL TWA) | 5 mg/m ³ (A) |
| MAK (OEL STEL) | 10 mg/m ³ (A, 2x 60(Miw) min) |
| Référence réglementaire | BGBI. II Nr. 156/2021 |
| Belgique - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Titane (dioxyde de) # Titaandioxide |
| OEL TWA | 10 mg/m ³ |
| Référence réglementaire | Koninklijk besluit/Arrêté royal 19/11/2020 |
| Bulgarie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Титанов диоксид |
| OEL TWA | 10 mg/m ³ (респирабилен прах) |
| Référence réglementaire | Наредба № 13 от 30.12.2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа (изм. и доп. ДВ. бр. 47 от 2021 г., в сила от 04.06.2021 г.) |
| Croatie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Titanov dioksid |
| GVI (OEL TWA) [1] | 10 mg/m ³ U (ukupna prašina) 4 mg/m ³ R (respirabilna prašina) |
| Référence réglementaire | Pravilnik o izmjenama i dopunama Pravilnika o graničnim vrijednostima izloženosti opasnim tvarima pri radu i o biološkim graničnim vrijednostima (NN 1/2021) |
| Danemark - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Titandioxid |
| OEL TWA [1] | 6 mg/m ³ beregnet som Ti |
| Référence réglementaire | BEK nr 1426 af 28. juni 2021 |

Light Blue 2 v2

Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

| White 6 (CI:77891) (13463-67-7) | |
|---|--|
| Estonie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Titaanoksiid |
| OEL TWA | 5 mg/m ³ |
| Référence réglementaire | Vabariigi Valitsuse 20. märtsi 2001. a määruse nr 105 (RT I, 17.10.2019, 2); Vabariigi Valitsuse 10. märtsi 2019. a määruse nr 84 |
| France - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Titane (dioxyde de), en Ti |
| VME (OEL TWA) | 10 mg/m ³ |
| Remarque | Valeurs recommandées/admises |
| Référence réglementaire | Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 984, 2016) |
| Grèce - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Τιτανίου διοξείδιο |
| OEL TWA | 10 mg/m ³ εισπν. 5 mg/m ³ σναπν. |
| Référence réglementaire | Π.Δ. 90/1999 - Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους |
| Irlande - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Titanium dioxide |
| OEL TWA [1] | 10 mg/m ³ total inhalable dust 4 mg/m ³ respirable dust |
| Référence réglementaire | Chemical Agents Code of Practice 2021 |
| Lettonie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Titāna dioksīds |
| OEL TWA | 10 mg/m ³ |
| Référence réglementaire | Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumiem Nr. 325 (Grozījumi Ministru kabineta 2011. gada 1. februārī noteikumiem Nr. 92) |
| Lituanie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Titano dioksidas |
| IPRV (OEL TWA) | 5 mg/m ³ |
| Référence réglementaire | LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12) |
| Pologne - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Ditlenek tytanu |
| NDS (OEL TWA) | 10 mg/m ³ frakcja wdychalna |
| Remarque | Frakcja wdychalna – frakcja aerozolu wnikażąca przez nos i usta, która po zdeponowaniu w drogach oddechowych stwarza zagrożenie dla zdrowia. Obowiązuje jednocześnie oznaczanie stężeń frakcji respirabilnej krzemionki krystalicznej. |
| Référence réglementaire | Dz. U. 2018 poz. 1286 |
| Portugal - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Dióxido de titânio |
| OEL TWA | 10 mg/m ³ |
| Remarque | A4 (Agente não classificável como carcinogénico no Homem) |

Light Blue 2 v2

Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

| White 6 (CI:77891) (13463-67-7) | |
|--|--|
| Référence réglementaire | Norma Portuguesa NP 1796:2014 |
| Roumanie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Dioxid de titan |
| OEL TWA | 10 mg/m³ |
| OEL STEL | 15 mg/m³ |
| Référence réglementaire | Hotărârea Guvernului nr. 1.218/2006 (Hotărârea nr. 53/2021) |
| Slovaquie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Oxid titaničitý |
| NPHV (OEL TWA) [1] | 5 mg/m³ |
| Référence réglementaire | Nariadenie vlády č. 355/2006 Z. z. (236/2020 Z. z.) |
| Espagne - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Dióxido de titanio |
| VLA-ED (OEL TWA) [1] | 10 mg/m³ |
| Référence réglementaire | Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2021. INSHT |
| Suède - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Titandioxid |
| NGV (OEL TWA) | 5 mg/m³ totaldamm |
| Remarque | 3 (Med totaldamm menas de partiklar (aerosoler) som fastnar på ett filter i den provtagare som beskrivs i Metodserien, Provtagning av totaldamm och respirabelt damm, Metod nr 1010, Arbetarskyddsstyrelsen, numera Arbetsmiljöverket. Filterdiametern är normalt 37 mm, men kan även vara 25 mm. Trots sitt namn provtas inte den totala mängden luftburna partiklar med denna metod) |
| Référence réglementaire | Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1) |
| Royaume Uni - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Titanium dioxide |
| WEL TWA (OEL TWA) [1] | 10 mg/m³ 4 mg/m³ |
| Référence réglementaire | EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE |
| Islande - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Títandíoxíð, sem Ti |
| OEL TWA | 6 mg/m³ |
| Référence réglementaire | Reglugerð um mengunarmörk og aðgerðir til að draga úr mengun á vinnustöðum (Nr. 390/2009) |
| Norvège - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Titandioksid |
| Grenseverdi (OEL TWA) [1] | 5 mg/m³ |
| Référence réglementaire | FOR-2021-06-28-2248 |
| Suisse - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Dioxyde de titane / Titandioxid |
| MAK (OEL TWA) [1] | 3 mg/m³ (a) |
| Toxicité critique | VRI |

Light Blue 2 v2

Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

| | |
|--|--|
| White 6 (CI:77891) (13463-67-7) | |
| Notation | SS _C |
| Remarque | NIOSH |
| Référence réglementaire | www.suva.ch, 01.01.2021 |
| USA - ACGIH - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Titanium dioxide |
| ACGIH OEL TWA | 10 mg/m ³ |
| Remarque (ACGIH) | TLV® Basis: LRT irr. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen) |
| Référence réglementaire | ACGIH 2021 |
| Mineral Oil (8042-47-5) | |
| Belgique - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| OEL TWA | 5 mg/m ³ |
| OEL STEL | 10 mg/m ³ |
| Allemagne - Valeurs Limites d'exposition professionnelle (TRGS 900) | |
| AGW (OEL TWA) [1] | 5 mg/m ³ (A) |
| Facteur limitant l'exposition maximale | 4(II) |
| Remarque | DFG - Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der DFG (MAK-Kommission); Y - Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden |
| Référence réglementaire | TRGS900 |
| Hongrie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | OLAJ (ásványi) KÖD |
| AK (OEL TWA) | 5 mg/m ³ |
| Remarque | A határérték a felsorolt, nem rákkeltő, nem reciklált, adalékanyagot nem tartalmazó ásványi olaj aeroszolokra vonatkozik; SCOEL/SUM/163/2011; T |
| Référence réglementaire | 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet - A kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről |
| Pays-Bas - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| TGG-8u (OEL TWA) | 5 mg/m ³ |
| Slovénie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | mineralno olje - belo |
| OEL TWA | 5 mg/m ³ |
| OEL STEL | 20 mg/m ³ |
| Remarque | Y (Snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in bat vrednosti) |
| Référence réglementaire | Uradni list RS, št. 72/2021 z dne 11.5.2021 |
| Suisse - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Huile de paraffine / Weissöl, pharmazeutisch |
| MAK (OEL TWA) [1] | 5 mg/m ³ (i) |
| Toxicité critique | Poumons |
| Notation | SS _C |

Light Blue 2 v2

Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

| | |
|--|--|
| Mineral Oil (8042-47-5) | |
| Remarque | NIOSH, DFG |
| Référence réglementaire | www.suva.ch, 01.01.2021 |
| USA - ACGIH - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| ACGIH OEL TWA | 5 mg/m ³ (Inhalable fraction) |
| Blue 60 (Cl: 69800) (81-77-6) | |
| Belgique - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| OEL TWA | 3 mg/m ³ 10 mg/m ³ |
| France - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| VME (OEL TWA) | 10 mg/m ³ 5 mg/m ³ (La valeur limite concerne la fraction alvéolaire) |
| Royaume Uni - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| WEL TWA (OEL TWA) [1] | 10 mg/m ³ 4 mg/m ³ |
| USA - ACGIH - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| ACGIH OEL TWA | 3 mg/m ³ (Respirable fraction) |
| Glycerin (56-81-5) | |
| Belgique - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Glycérine (brouillard) # Glycerine (nevel) |
| OEL TWA | 10 mg/m ³ |
| Référence réglementaire | Koninklijk besluit/Arrêté royal 19/11/2020 |
| Croatie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Glicerol |
| GVI (OEL TWA) [1] | 10 mg/m ³ |
| Référence réglementaire | Pravilnik o izmjenama i dopunama Pravilnika o graničnim vrijednostima izloženosti opasnim tvarima pri radu i o biološkim graničnim vrijednostima (NN 1/2021) |
| République Tchèque - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Glycerol, mlha |
| PEL (OEL TWA) | 10 mg/m ³ |
| PEL (OEL TWA) [ppm] | 2.6 ppm |
| NPK-P (OEL C) | 15 mg/m ³ |
| NPK-P (OEL C) [ppm] | 3.9 ppm |
| Référence réglementaire | Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (Předpis 195/2021 Sb.) |
| Estonie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Glütseriin (glütserool, 1,2,3-propaantriool) |
| OEL TWA | 10 mg/m ³ |
| Référence réglementaire | Vabariigi Valitsuse 20. märtsi 2001. a määruse nr 105 (RT I, 17.10.2019, 2); Vabariigi Valitsuse 10. märtsi 2019. a määruse nr 84 |
| Finlande - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Glyseroli |

Light Blue 2 v2

Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

| Glycerin (56-81-5) | |
|---|--|
| HTP (OEL TWA) [1] | 20 mg/m ³ |
| Référence réglementaire | HTP-ARVOT 2020 (Sosiaali- ja terveysministeriö) |
| France - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Glycérine (aérosols de) |
| VME (OEL TWA) | 10 mg/m ³ |
| Remarque | Valeurs recommandées/admises |
| Référence réglementaire | Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 984, 2016) |
| Allemagne - Valeurs Limites d'exposition professionnelle (TRGS 900) | |
| AGW (OEL TWA) [1] | 200 mg/m ³ (E) |
| Facteur limitant l'exposition maximale | 2(I) |
| Remarque | DFG - Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der DFG (MAK-Kommission); Y - Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden |
| Référence réglementaire | TRGS900 |
| Grèce - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Γλυκερίνη |
| OEL TWA | 10 mg/m ³ |
| Référence réglementaire | Π.Δ. 90/1999 - Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους |
| Pologne - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Glicerol |
| NDS (OEL TWA) | 10 mg/m ³ frakcja wdychalna |
| Remarque | Frakcja wdychalna – frakcja aerozolu wnikająca przez nos i usta, która po zdeponowaniu w drogach oddechowych stwarza zagrożenie dla zdrowia. |
| Référence réglementaire | Dz. U. 2018 poz. 1286 |
| Slovaquie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Glycerin |
| NPHV (OEL TWA) [1] | 10 mg/m ³ |
| Référence réglementaire | Nariadenie vlády č. 355/2006 Z. z. (236/2020 Z. z.) |
| Slovénie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | glicerín |
| OEL TWA | 200 mg/m ³ |
| OEL STEL | 400 mg/m ³ |
| Remarque | Y (Snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in bat vrednosti) |
| Référence réglementaire | Uradni list RS, št. 72/2021 z dne 11.5.2021 |
| Espagne - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Glicerina |
| VLA-ED (OEL TWA) [1] | 10 mg/m ³ nieblas |
| Référence réglementaire | Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2021. INSHT |

Light Blue 2 v2

Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

| Glycerin (56-81-5) | |
|---|---|
| Royaume Uni - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Glycerol |
| WEL TWA (OEL TWA) [1] | 10 mg/m ³ |
| Référence réglementaire | EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE |
| Suisse - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Glycérine / Glycerin |
| MAK (OEL TWA) [1] | 50 mg/m ³ (i) |
| KZGW (OEL STEL) | 100 mg/m ³ (i) |
| Toxicité critique | VRS |
| Notation | SS _C |
| Référence réglementaire | www.suva.ch, 01.01.2021 |
| Benzyl Alcohol (100-51-6) | |
| Bulgarie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Бензилналкохол |
| OEL TWA | 5 mg/m ³ |
| Référence réglementaire | Наредба № 13 от 30.12.2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа (изм. и доп. ДВ. бр. 47 от 2021 г., в сила от 04.06.2021 г.) |
| République Tchèque - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Benzylalkohol |
| PEL (OEL TWA) | 40 mg/m ³ |
| PEL (OEL TWA) [ppm] | 9 ppm |
| NPK-P (OEL C) | 80 mg/m ³ |
| NPK-P (OEL C) [ppm] | 18 ppm |
| Référence réglementaire | Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (Předpis 195/2021 Sb.) |
| Finlande - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Bentsyylialkoholi |
| HTP (OEL TWA) [1] | 45 mg/m ³ |
| HTP (OEL TWA) [2] | 10 ppm |
| Référence réglementaire | HTP-ARVOT 2020 (Sosiaali- ja terveysministeriö) |
| Allemagne - Valeurs Limites d'exposition professionnelle (TRGS 900) | |
| AGW (OEL TWA) [1] | 22 mg/m ³ |
| AGW (OEL TWA) [2] | 5 ppm |
| Facteur limitant l'exposition maximale | 2(I) |
| Remarque | DFG - Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der DFG (MAK-Kommission); H - hautresorptiv; Y - Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden; 11 - Summe aus Dampf und Aerosolen |
| Référence réglementaire | TRGS900 |

Light Blue 2 v2

Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

| Benzyl Alcohol (100-51-6) | |
|---|--|
| Lettonie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Benzilspirts (fenilmetanols, fenilkarbinols) |
| OEL TWA | 5 mg/m ³ |
| Référence réglementaire | Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumiem Nr. 325 |
| Lituanie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Benzilo alkoholis |
| IPRV (OEL TWA) | 5 mg/m ³ |
| Remarque | O (medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro nepažeistą odą); Ū (ūmus poveikis) |
| Référence réglementaire | LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12) |
| Pologne - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Fenylometanol |
| NDS (OEL TWA) | 240 mg/m ³ |
| Référence réglementaire | Dz. U. 2018 poz. 1286 |
| Slovénie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | benzilalkohol |
| OEL TWA | 22 mg/m ³ |
| OEL TWA [ppm] | 5 ppm |
| OEL STEL | 44 mg/m ³ |
| OEL STEL [ppm] | 10 ppm |
| Remarque | K (Lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo), Y (Snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in bat vrednosti) |
| Référence réglementaire | Uradni list RS, št. 72/2021 z dne 11.5.2021 |
| Suisse - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Alcool benzylique / Benzylalkohol |
| MAK (OEL TWA) [1] | 22 mg/m ³ |
| MAK (OEL TWA) [2] | 5 ppm |
| Toxicité critique | VR |
| Notation | R, SS _c |
| Remarque | NIOSH |
| Référence réglementaire | www.suva.ch, 01.01.2021 |

8.1.2. Procédures de suivi recommandées

Pas d'informations complémentaires disponibles

8.1.3. Contaminants atmosphériques formés

Pas d'informations complémentaires disponibles

8.1.4. DNEL et PNEC

Pas d'informations complémentaires disponibles

8.1.5. Bande de contrôle

Pas d'informations complémentaires disponibles

Light Blue 2 v2

Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

8.2. Contrôles de l'exposition

8.2.1. Contrôles techniques appropriés

Contrôles techniques appropriés:

Assurer une bonne ventilation du poste de travail.

8.2.2. Équipements de protection individuelle

Symbole(s) de l'équipement de protection individuelle:



8.2.2.1. Protection des yeux et du visage

Protection oculaire:

Lunettes de sécurité

8.2.2.2. Protection de la peau

Protection de la peau et du corps:

Porter un vêtement de protection approprié

Protection des mains:

Gants de protection

8.2.2.3. Protection des voies respiratoires

Protection des voies respiratoires:

En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié

8.2.2.4. Protection contre les risques thermiques

Pas d'informations complémentaires disponibles

8.2.3. Contrôle de l'exposition de l'environnement

Contrôle de l'exposition de l'environnement:

Éviter le rejet dans l'environnement.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

| | |
|--|----------------------------|
| État physique | : Liquide |
| Apparence | : Liquide. |
| Couleur | : Bleu(e). |
| Odeur | : Characteristic odour. |
| Seuil olfactif | : Aucune donnée disponible |
| pH | : 7.5 – 8.5 |
| Vitesse d'évaporation relative (acétate de butyle=1) | : Aucune donnée disponible |
| Point de fusion | : Non applicable |
| Point de congélation | : Aucune donnée disponible |
| Point d'ébullition | : > 100 °C |
| Point d'éclair | : > 93 °C |
| Température d'auto-inflammation | : Aucune donnée disponible |
| Température de décomposition | : Aucune donnée disponible |
| Inflammabilité (solide, gaz) | : Non applicable |
| Pression de vapeur | : Aucune donnée disponible |
| Densité relative de vapeur à 20 °C | : Aucune donnée disponible |
| Densité relative | : Aucune donnée disponible |
| Solubilité | : Aucune donnée disponible |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) | : Aucune donnée disponible |
| Viscosité, cinématique | : Aucune donnée disponible |
| Viscosité, dynamique | : Aucune donnée disponible |
| Propriétés explosives | : Aucune donnée disponible |

Light Blue 2 v2

Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

| | |
|------------------------|----------------------------|
| Propriétés comburantes | : Aucune donnée disponible |
| Limites d'explosivité | : Aucune donnée disponible |
| Taille d'une particule | : < 1 µm |

9.2. Autres informations

Pas d'informations complémentaires disponibles

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Le produit n'est pas réactif dans les conditions normales d'utilisation, de stockage et de transport.

10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Pas de réaction dangereuse connue dans les conditions normales d'emploi.

10.4. Conditions à éviter

Aucune dans des conditions de stockage et de manipulation recommandées (voir rubrique 7).

10.5. Matières incompatibles

Pas d'informations complémentaires disponibles

10.6. Produits de décomposition dangereux

Aucun produit de décomposition dangereux ne devrait être généré dans les conditions normales de stockage et d'emploi.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1 Informations sur les effets toxicologiques

| | |
|--|-------------------------------|
| Toxicité aiguë (orale) | : Non classé |
| Toxicité aiguë (cutanée) | : Non classé |
| Toxicité aiguë (Inhalation) | : Non classé |
| Corrosion cutanée/irritation cutanée | : Non classé pH: 7.5 – 8.5 |
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire | : Non classé pH: 7.5 – 8.5 |
| Sensibilisation respiratoire ou cutanée | : Non classé |
| Mutagénicité sur les cellules germinales | : Non classé |
| Cancérogénicité | : Non classé |

White 6 (CI:77891) (13463-67-7)

| | |
|-------------|---|
| Groupe IARC | 2B - Peut-être cancérogène pour l'homme |
|-------------|---|

| | |
|---|--------------|
| Toxicité pour la reproduction | : Non classé |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) | : Non classé |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée) | : Non classé |
| Danger par aspiration | : Non classé |

Light Blue 2 v2

Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

| | |
|--|---|
| Ecologie - général | : Ce produit n'est pas considéré comme toxique pour les organismes aquatiques et ne provoque pas d'effets néfastes à long terme dans l'environnement. |
| Dangers pour le milieu aquatique, à court terme (aiguë) | : Non classé |
| Dangers pour le milieu aquatique, à long terme (chronique) | : Non classé. |
| Non rapidement dégradable | |

12.2. Persistance et dégradabilité

White 6 (CI:77891) (13463-67-7)

| | |
|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Persistance et dégradabilité | Biodegradability: not applicable. |
| Demande chimique en oxygène (DCO) | Not applicable (inorganic) |
| DThO | Not applicable (inorganic) |

Mineral Oil (8042-47-5)

| | |
|------------------------------|-------------------------------------|
| Persistance et dégradabilité | Not readily biodegradable in water. |
|------------------------------|-------------------------------------|

Blue 60 (CI: 69800) (81-77-6)

| | |
|------------------------------|--|
| Persistance et dégradabilité | Biodégradabilité dans l'eau: aucun renseignement disponible. |
|------------------------------|--|

Glycerin (56-81-5)

| | |
|--------------------------------------|-------------------------------------|
| Persistance et dégradabilité | Readily biodegradable in water. |
| Demande biochimique en oxygène (DBO) | 0.87 g O ₂ /g substance |
| Demande chimique en oxygène (DCO) | 1.16 g O ₂ /g substance |
| DThO | 1.217 g O ₂ /g substance |

Ethoxylated Fatty Alcohols (9004-98-2)

| | |
|-----------------------------------|------------------------------------|
| Persistance et dégradabilité | Readily biodegradable in water. |
| Demande chimique en oxygène (DCO) | 2.33 g O ₂ /g substance |

Benzyl Alcohol (100-51-6)

| | |
|------------------------------|--|
| Persistance et dégradabilité | Biodegradable in the soil. Readily biodegradable in water. |
|------------------------------|--|

Cocamidopropyl Betaine (61789-40-0)

| | |
|------------------------------|---------------------------------|
| Persistance et dégradabilité | Readily biodegradable in water. |
|------------------------------|---------------------------------|

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Pas d'informations complémentaires disponibles

12.4. Mobilité dans le sol

White 6 (CI:77891) (13463-67-7)

| | |
|-----------------------|-------------------------------------|
| Tension superficielle | No data available in the literature |
| Ecologie - sol | Low potential for mobility in soil. |

Mineral Oil (8042-47-5)

| | |
|-----------------------|-------------------------------------|
| Tension superficielle | No data available in the literature |
|-----------------------|-------------------------------------|

Light Blue 2 v2

Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

| Mineral Oil (8042-47-5) | |
|---|---|
| Coefficient d'adsorption normalisé du carbone organique (Log Koc) | 2.64 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Calculated value) |
| Ecologie - sol | Low potential for adsorption in soil. |
| Glycerin (56-81-5) | |
| Tension superficielle | 63.4 mN/m (20 °C, 1000 g/l) |
| Coefficient d'adsorption normalisé du carbone organique (Log Koc) | 0 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Calculated value) |
| Ecologie - sol | Highly mobile in soil. |
| Benzyl Alcohol (100-51-6) | |
| Tension superficielle | 39 mN/m (20 °C) |
| Coefficient d'adsorption normalisé du carbone organique (Log Koc) | 1.122 – 1.332 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, QSAR) |
| Ecologie - sol | Highly mobile in soil. |
| Cocamidopropyl Betaine (61789-40-0) | |
| Tension superficielle | 35 mN/m (Experimental value) |
| Coefficient d'adsorption normalisé du carbone organique (Log Koc) | 1.812 (log Koc, OECD 121: Estimation of the Adsorption Coefficient (Koc) on Soil and on Sewage Sludge using High Performance Liquid Chromatography (HPLC), Estimated value) |
| Ecologie - sol | Highly mobile in soil. |

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

| Composant | |
|-------------------------------------|---|
| White 6 (Cl:77891) (13463-67-7) | Cette substance/mélange ne remplit pas les critères PBT du règlement REACH annexe XIII Cette substance/mélange ne remplit pas les critères vPvB du règlement REACH annexe XIII |
| Mineral Oil (8042-47-5) | Cette substance/mélange ne remplit pas les critères PBT du règlement REACH annexe XIII Cette substance/mélange ne remplit pas les critères vPvB du règlement REACH annexe XIII |
| Glycerin (56-81-5) | Cette substance/mélange ne remplit pas les critères PBT du règlement REACH annexe XIII Cette substance/mélange ne remplit pas les critères vPvB du règlement REACH annexe XIII |
| Benzyl Alcohol (100-51-6) | Cette substance/mélange ne remplit pas les critères PBT du règlement REACH annexe XIII Cette substance/mélange ne remplit pas les critères vPvB du règlement REACH annexe XIII |
| Cocamidopropyl Betaine (61789-40-0) | Cette substance/mélange ne remplit pas les critères PBT du règlement REACH annexe XIII Cette substance/mélange ne remplit pas les critères vPvB du règlement REACH annexe XIII |

12.6. Autres effets néfastes

Pas d'informations complémentaires disponibles

Light Blue 2 v2

Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Méthodes de traitement des déchets : Eliminer le contenu/récipient conformément aux consignes de tri du collecteur agréé.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

En conformité avec: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|---|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 14.1. Numéro ONU | | | | |
| Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé |
| 14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU | | | | |
| Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé |
| 14.3. Classe(s) de danger pour le transport | | | | |
| Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé |
| 14.4. Groupe d'emballage | | | | |
| Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé |
| 14.5. Dangers pour l'environnement | | | | |
| Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé |
| Pas d'informations supplémentaires disponibles | | | | |

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Transport par voie terrestre

Non réglementé

Transport maritime

Non réglementé

Transport aérien

Non réglementé

Transport par voie fluviale

Non réglementé

Transport ferroviaire

Non réglementé

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

Non applicable

Light Blue 2 v2

Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

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

15.1.1. Réglementations UE

Se conformer aux réglementations en vigueur : Règlement (CE) n° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil du 18 décembre 2006 concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques, ainsi que les restrictions applicables à ces substances (REACH), instituant une agence européenne des produits chimiques, modifiant la directive 1999/45/CE et abrogeant le règlement (CEE) n° 793/93 du Conseil et le règlement (CE) n° 1488/94 de la Commission ainsi que la directive 76/769/CEE du Conseil et les directives 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE et 2000/21/CE de la Commission. RÈGLEMENT (UE) 2020/2081 DE LA COMMISSION du 14 décembre 2020 modifiant l'annexe XVII du règlement (CE) n° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil concernant l'enregistrement, l'évaluation, l'autorisation et les restrictions des substances chimiques (REACH) en ce qui concerne les substances contenues dans encres de tatouage ou maquillage permanent, Journal officiel de l'Union européenne au 15 décembre 2020, L 423/6. Règlement (UE) 2015/830 de la Commission du 28 mai 2015 modifiant le règlement (CE) n° 1907/2006. Non classé comme dangereux selon les critères de la directive 67/548/CEE et/ou de la directive 1999/45/CE. Règlement relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage; règlement (CE) n° 1272/2008. Journal officiel de l'Union européenne 27.7.2012, n° L 201/60. Classification EC 67/548 or EC 1999/45.

Annexe XVII de REACH (Liste de restriction)

Ne contient pas de substance soumise à restrictions selon l'annexe XVII de REACH

Annexe XIV de REACH (Liste d'autorisation)

Ne contient aucune substance listée à l'Annexe XIV de REACH

Liste candidate REACH (SVHC)

Ne contient aucune substance de la liste candidate REACH

Règlement PIC (UE 649/2012, consentement préalable en connaissance de cause)

Ne contient aucune substance soumise au règlement (UE) n° 649/2012 du Parlement européen et du Conseil du 4 juillet 2012 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux.

Règlement POP (UE 2019/1021, polluants organiques persistants)

Ne contient aucune substance soumise au règlement (UE) n° 2019/1021 du Parlement européen et du Conseil du 20 juin 2019 concernant les polluants organiques persistants

Règlement sur l'appauvrissement de la couche d'ozone (UE 1005/2009)

Ne contient aucune substance soumise au RÈGLEMENT (CE) N° 1005/2009 DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL du 16 septembre 2009 relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone.

Règlement sur les précurseurs d'explosifs (UE 2019/1148)

Ne contient aucune substance soumise au règlement (UE) 2019/1148 du Parlement européen et du Conseil du 20 juin 2019 relatif à la commercialisation et à l'utilisation de précurseurs d'explosifs

Règlement sur les précurseurs de drogues (CE 273/2004)

Ne contient pas de substance(s) figurant sur la liste des précurseurs de drogues (règlement CE 273/2004 sur les précurseurs de drogues)

15.1.2. Directives nationales

Allemagne

| | |
|------------------------------------|--|
| Restrictions professionnelles | : Respecter les limitations conformément à la Loi sur la protection des mères actives (MuSchG). Respecter les limitations conformément à la Loi sur la protection des jeunes au travail (JArbSchG). |
| Classe de danger pour l'eau (WGK) | : WGK 3, Très dangereux pour l'eau (Classification selon la AwSV, Annexe 1). |
| Classe de stockage (LGK, TRGS 510) | : LGK 12 - Liquides ininflammables. |

Light Blue 2 v2

Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

Tableau de stockage commun

| | | | | |
|----------|---------|----------|----------|-----------|
| LGK 1 | LGK 2A | LGK 2B | LGK 3 | LGK 4.1A |
| LGK 4.1B | LGK 4.2 | LGK 4.3 | LGK 5.1A | LGK 5.1B |
| LGK 5.1C | LGK 5.2 | LGK 6.1A | LGK 6.1B | LGK 6.1C |
| LGK 6.1D | LGK 6.2 | LGK 7 | LGK 8A | LGK 8B |
| LGK 10 | LGK 11 | LGK 12 | LGK 13 | LGK 10-13 |

Stockage commun non autorisé pour

: LGK 1, LGK 6.2, LGK 7.

Stockage commun avec restrictions autorisé pour

: LGK 4.1A, LGK 4.3, LGK 5.1C.

Stockage commun autorisé pour

: LGK 2A, LGK 2B, LGK 3, LGK 4.1B, LGK 4.2, LGK 5.1A, LGK 5.1B, LGK 5.2, LGK 6.1A, LGK 6.1B, LGK 6.1C, LGK 6.1D, LGK 8A, LGK 8B, LGK 10, LGK 11, LGK 12, LGK 13, LGK 10-13.

Arrêté concernant les incidents majeurs (12. BImSchV)

: Non soumis à/au Arrêté concernant les incidents majeurs (12. BImSchV)

Pays-Bas

Catégorie ABM

: A(3) - dangereux pour les organismes aquatiques, peut provoquer des effets nocifs à long terme dans l'environnement aquatique

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

: Mineral Oil, Cocamidopropyl Betaine sont listés

SZW-lijst van mutagene stoffen

: Mineral Oil est listé

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding

: Aucun des composants n'est listé

SZW-lijst van reprotoxische stoffen –

: Aucun des composants n'est listé

Vruchtbaarheid

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling

: Aucun des composants n'est listé

Danemark

Remarques concernant la classification

: Les lignes directrices de gestion des situations d'urgence relatives au stockage des liquides inflammables doivent être suivies

Réglementations nationales danoises

: Les femmes enceintes/allaitantes travaillant avec le produit ne doivent pas entrer en contact direct avec celui-ci
Les exigences des Autorités danoises pour l'environnement de travail relatives à l'utilisation de carcinogènes dans le cadre professionnel doivent être respectées lors de l'utilisation et de l'élimination

Suisse

Classe de stockage (LK)

: LK 10/12 - Liquides

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée

RUBRIQUE 16: Autres informations

Abréviations et acronymes:

| | |
|-------|---|
| ADN | Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures |
| ADR | Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route |
| ETA | Estimation de la toxicité aiguë |
| FBC | Facteur de bioconcentration |
| VLB | Valeur limite biologique |
| DBO | Demande biochimique en oxygène (DBO) |
| DCO | Demande chimique en oxygène (DCO) |
| DMEL | Dose dérivée avec effet minimum |
| DNEL | Dose dérivée sans effet |
| N° CE | Numéro de la Communauté européenne |
| CE50 | Concentration médiane effective |

Light Blue 2 v2

Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

| Abréviations et acronymes: | |
|----------------------------|---|
| EN | Norme européenne |
| CIRC | Centre international de recherche sur le cancer |
| IATA | Association internationale du transport aérien |
| IMDG | Code maritime international des marchandises dangereuses |
| CL50 | Concentration létale pour 50 % de la population testée (concentration létale médiane) |
| LD50 | Dose létale médiane pour 50 % de la population testée (dose létale médiane) |
| LOAEL | Dose minimale avec effet nocif observé |
| NOAEC | Concentration sans effet nocif observé |
| NOAEL | Dose sans effet nocif observé |
| NOEC | Concentration sans effet observé |
| OCDE | Organisation de coopération et de développement économiques |
| VLE | Limite d'exposition professionnelle |
| PBT | Persistant, bioaccumulable et toxique |
| PNEC | Concentration(s) prédite(s) sans effet |
| RID | Règlement International concernant le transport de marchandises dangereuses par chemin de fer |
| FDS | Fiche de Données de Sécurité |
| STP | Station d'épuration |
| DThO | Besoin théorique en oxygène (BThO) |
| TLM | Tolérance limite médiane |
| COV | Composés organiques volatiles |
| N° CAS | Numéro d'enregistrement auprès du Chemical Abstracts Service |
| N.S.A. | Non spécifié ailleurs |
| vPvB | Très persistant et très bioaccumulable |
| ED | Propriétés perturbant le système endocrinien |

| Texte intégral des phrases H et EUH: | |
|--|--|
| Acute Tox. 4 (par inhalation : gaz) | Toxicité aiguë (Inhalation:gaz) Catégorie 4 |
| Acute Tox. 4 (par inhalation : poussières, brouillard) | Toxicité aiguë (Inhalation:poussières,brouillard) Catégorie 4 |
| Acute Tox. 4 (par voie cutanée) | Toxicité aiguë (par voie cutanée), catégorie 4 |
| Acute Tox. 4 (par voie orale) | Toxicité aiguë (par voie orale), catégorie 4 |
| Aquatic Chronic 1 | Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 1 |
| Aquatic Chronic 2 | Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 2 |
| Aquatic Chronic 3 | Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 3 |
| Asp. Tox. 1 | Danger par aspiration, catégorie 1 |
| EUH208 | Contient Cocamidopropyl Betaine (61789-40-0). Peut produire une réaction allergique. |

Light Blue 2 v2

Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

| Texte intégral des phrases H et EUH: | |
|--------------------------------------|--|
| EUH211 | Attention! Des gouttelettes respirables dangereuses peuvent se former lors de la pulvérisation. Ne pas respirer les aérosols ni les brouillards. |
| Eye Irrit. 2 | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 2 |
| 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. |
| H319 | Provoque une sévère irritation des yeux. |
| H332 | Nocif par inhalation. |
| 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. |
| Skin Irrit. 2 | Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 2 |
| Skin Sens. 1 | Sensibilisation cutanée, catégorie 1 |

La classification respecte : ATP 12

Fiche de données de sécurité (FDS), UE

Ces informations sont basées sur nos connaissances actuelles et décrivent le produit pour les seuls besoins de la santé, de la sécurité et de l'environnement. Elles ne devraient donc pas être interprétées comme garantissant une quelconque propriété spécifique du produit.