

Fiche de Données de Sécurité

K-LUX



Fiche signalétique du 9/2/2026, révision 6

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

1.1. Identificateur de produit

Identification du mélange:
Dénomination commerciale: K-LUX
Code commercial: KITER263_CLP
UFI: HJWJ-63X5-V00R-X46Y

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

Usage recommandé :
Nettoyant sols. Procédé manuel
Emploi exclusivement professionnel.

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

Fournisseur:
Kiter S.r.l. - 20019 Settimo Milanese (MI) - ITALIE - Via Assiano 7/B - tel. +39 023285220 -
fax +39 0233501173

Personne chargée de la fiche de données de sécurité:

e-mail: info.sicurezza@kiter.it


1.4. Numéro d'appel d'urgence

KITER S.R.L. - tel. +39 023285220 (heures de bureau)
Centre Antipoisons Tel. 0140054848

RUBRIQUE 2 — Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Critères Règlement CE 1272/2008 (CLP) :

 Attention, Eye Irrit. 2, Provoque une sévère irritation des yeux.

Effets physico-chimiques nocifs sur la santé humaine et l'environnement :

Aucun autre danger

2.2. Éléments d'étiquetage

Pictogrammes de danger:



Attention

Mentions de danger:

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

Conseils de prudence:

P264 Se laver soigneusement les mains après manipulation.
P280 Porter des gants de protection et un équipement de protection des yeux/du visage.
P337+P313 Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.

Dispositions particulières:

EUH208 Contient du (de la) methylchloroisothiazolinone, methylisothiazolinone. Peut produire une réaction allergique.

Dispositions particulières conformément à l'Annexe XVII de REACH et ses amendements successifs:

Aucune

Fiche de Données de Sécurité

K-LUX

2.3. Autres dangers

Aucune substance PBT, vPvB ou perturbateurs endocriniens present en concentration >= 0.1%

Autres dangers:

Aucun autre danger













RUBRIQUE 3 — Composition/informations sur les composants

3.1. Substances

N.A.

3.2. Mélanges

Composants dangereux aux termes du Règlement CLP et classification relative :

| Qté | Nom | Numéro d'identif. | Classement par catégorie |
|-----------------|--|--|---|
| >= 1% - < 3% | C9-11 PARETH-6 | CAS: 68439-46-3 EC: 614-482-0 |  3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302  3.3/1 Eye Dam. 1 H318 Estimation de la toxicité aiguë, ETA: ETA - Orale 1378 mg/kg pc |
| >= 1% - < 3% | 1-méthoxy-2-propanol; éther méthylique de monopropylène glycol | Numéro 603-064-00-3 Index: CAS: 107-98-2 EC: 203-539-1 REACH No.: 01-21194574 35-35 |  2.6/3 Flam. Liq. 3 H226  3.8/3 STOT SE 3 H336 |
| >= 1% - < 3% | PPG-2 methyl ether | CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2 REACH No.: 01-21194500 11-60 | Substance pour laquelle il existe, en vertu des dispositions de l'Union, une limite d'exposition sur le lieu de travail. |
| >= 1% - < 3% | PPG-6-LAURETH-3 | CAS: 68439-51-0 | 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412 |
| 8 ppm | methylchloroisothiazoli none, methylisothiazolinone | Numéro 613-167-00-5 Index: CAS: 55965-84-9 REACH No.: 01-21207646 91-48 |  3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301  3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 H330  3.1/2/Dermal Acute Tox. 2 H310  3.2/1C Skin Corr. 1C H314  3.3/1 Eye Dam. 1 H318  3.4.2/1A Skin Sens. 1A H317  4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=100.  4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=100. EUH071 Limites de concentration spécifiques: C >= 0,6%: Skin Corr. 1C H314 0,06% <= C < 0.6%: Skin Irrit. 2 H315 C >= 0,6%: Eye Dam. 1 H318 0,06% <= C < 0.6%: Eye Irrit. 2 H319 |

Fiche de Données de Sécurité

K-LUX

| | | | |
|--|--|--|-------------------------------------|
| | | | C >= 0,0015%: Skin Sens. 1A H317 |
|--|--|--|-------------------------------------|

RUBRIQUE 4 — Premiers secours

4.1. Description des mesures de premiers secours

En cas de contact avec la peau :

Retirer immédiatement les vêtements contaminés.

Laver immédiatement avec beaucoup d'eau et éventuellement du savon les parties du corps ayant été en contact avec le produit, même en cas de doute.

Laver entièrement le corps (douche ou bain).

Enlever immédiatement les vêtements contaminés et les éliminer de manière sûre.

En cas de contact avec la peau, laver immédiatement à l'eau abondante et au savon.

En cas de contact avec les yeux :

En cas de contact avec les yeux, les rincer à l'eau pendant un intervalle de temps adéquat et en tenant les paupières ouvertes, puis consulter immédiatement un ophtalmologue.

Protéger l'œil indemne.

En cas d'ingestion :

Ne faire vomir en aucun cas. CONSULTER IMMEDIATEMENT UN MEDECIN.

En cas d'inhalation :

Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au chaud et au repos.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Aucun

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

En cas d'incident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (lui montrer, si possible, les instructions pour l'utilisation ou la fiche de sécurité).

Traitement :

Aucun

RUBRIQUE 5 — Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés :

Eau.

Dioxyde de carbone (CO₂).

Moyens d'extinction qui ne doivent pas être utilisés pour des raisons de sécurité :

Aucun en particulier.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Ne pas inhaler les gaz produits par l'explosion et la combustion.

La combustion produit de la fumée lourde.

5.3. Conseils aux pompiers

Utiliser des appareils respiratoires adaptés.

Recueillir séparément l'eau contaminée utilisée pour éteindre l'incendie. Ne pas la déverser dans le réseau des eaux usées.

Si cela est faisable d'un point de vue de la sécurité, déplacer de la zone de danger immédiat les conteneurs non endommagés.

RUBRIQUE 6 — Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Porter les dispositifs de protection individuelle.

Emmener les personnes en lieu sûr.

Consulter les mesures de protection exposées aux points 7 et 8.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Empêcher la pénétration dans le sol/sous-sol. Empêcher l'écoulement dans les eaux superficielles ou dans le réseau des eaux usées.

Fiche de Données de Sécurité

K-LUX

Retenir l'eau de lavage contaminée et l'éliminer.

En cas de fuite de gaz ou de pénétration dans les cours d'eau, le sol ou le système d'évacuation d'eau, informer les autorités responsables.

Matériel adapté à la collecte : matériel absorbant, organique, sable.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Laver à l'eau abondante.

6.4. Référence à d'autres rubriques

Voir également les paragraphes 8 et 13.

RUBRIQUE 7 — Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Éviter le contact avec la peau et les yeux, l'inhalation de vapeurs et brouillards.

Ne pas utiliser de conteneurs vides avant qu'ils n'aient été nettoyés.

Avant les opérations de transfert, s'assurer que les conteneurs ne contiennent pas de matériaux incompatibles résiduels.

Voir également le paragraphe 8 pour les dispositifs de protection recommandés.

Les vêtements contaminés doivent être remplacés avant d'accéder aux zones de repas.

Ne pas manger et ne pas boire pendant le travail.

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

Tenir loin de la nourriture, des boissons et aliments pour animaux.

Matières incompatibles:

Aucune en particulier.

Indication pour les locaux:

Locaux correctement aérés.

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

Aucune utilisation particulière

RUBRIQUE 8 — Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

1-méthoxy-2-propanol; éther méthylique de monopropylène glycol - CAS: 107-98-2

UE - TWA(8h): 375 mg/m³, 100 ppm - STEL: 563 mg/m³, 150 ppm - Notations: Skin

ACGIH - TWA(8h): 50 ppm - STEL: 100 ppm - Notations: A4 - Eye and URT irr

PPG-2 methyl ether - CAS: 34590-94-8

UE - TWA(8h): 308 mg/m³, 50 ppm - Notations: Skin

ACGIH - TWA(8h): 50 ppm - Notations: Liver & CNS eff

Valeurs limites d'exposition DNEL

C9-11 PARETH-6 - CAS: 68439-46-3

Consommateur: 25 mg/kg/d - Exposition: Orale humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques

Travailleur industriel: 294 mg/m³ - Consommateur: 87 mg/m³ - Exposition: Inhalation humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques

Travailleur industriel: 2080 mg/kg/d - Consommateur: 1250 mg/kg/d - Exposition: Cutanée humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques

1-méthoxy-2-propanol; éther méthylique de monopropylène glycol - CAS: 107-98-2

Travailleur industriel: 369 mg/m³ - Consommateur: 43.9 mg/m³ - Exposition: Inhalation humaine - Fréquence: Long terme (répétée)

Travailleur industriel: 553.5 mg/m³ - Exposition: Inhalation humaine - Fréquence: Court terme (aigue)

Travailleur industriel: 183 mg/kg/d - Consommateur: 78 mg/kg/d - Exposition: Cutanée humaine - Fréquence: Long terme (répétée)

Consommateur: 33 mg/kg/d - Exposition: Orale humaine - Fréquence: Long terme (répétée)

Fiche de Données de Sécurité

K-LUX

PPG-2 methyl ether - CAS: 34590-94-8

Travailleur industriel: 308 mg/m³ - Consommateur: 37.2 mg/m³ - Exposition: Inhalation humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques

Travailleur industriel: 283 mg/kg/d - Consommateur: 121 mg/kg/d - Exposition: Cutanée humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques

Consommateur: 36 mg/kg/d - Exposition: Orale humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques

methylchloroisothiazolinone, methylisothiazolinone - CAS: 55965-84-9

Travailleur industriel: 0.04 mg/m³ - Consommateur: 0.04 mg/m³ - Exposition: Inhalation humaine - Fréquence: effets aigus et locaux

Travailleur industriel: 0.02 mg/m³ - Consommateur: 0.02 mg/m³ - Exposition: Inhalation humaine - Fréquence: Long terme, effets locaux

Consommateur: 0.11 mg/kg/d - Exposition: Orale humaine - Fréquence: Effets systémiques aigus.

Consommateur: 0.09 mg/kg/d - Exposition: Orale humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques

Valeurs limites d'exposition PNEC

C9-11 PARETH-6 - CAS: 68439-46-3

Cible: Eau douce - valeur: 0.10379 mg/l

Cible: Eau marine - valeur: 0.10379 mg/l

Cible: eau douce - intermittente - valeur: 0.014 mg/l

Cible: Sol (agricole) - valeur: 1 mg/kg dw

Cible: STP - valeur: 1.4 mg/l

Cible: Sédiments d'eau douce - valeur: 13.7 mg/kg dw

Cible: Sédiments d'eau marine - valeur: 13.7 mg/kg dw

1-méthoxy-2-propanol; éther méthylique de monopropylène glycol - CAS: 107-98-2

Cible: 13 - valeur: 100 mg/l

Cible: Sédiments d'eau douce - valeur: 52.3 mg/kg

Cible: Sédiments d'eau marine - valeur: 5.2 mg/kg

Cible: Sol (agricole) - valeur: 4.59 mg/kg

Cible: Eau douce - valeur: 10 mg/l

Cible: Eau marine - valeur: 1 mg/l

Cible: rejets intermittents - eau douce - valeur: 100 mg/l

PPG-2 methyl ether - CAS: 34590-94-8

Cible: Eau marine - valeur: 1.9 mg/l

Cible: Eau douce - valeur: 19 mg/l

Cible: Sédiments d'eau douce - valeur: 70.2 mg/kg

Cible: Sédiments d'eau marine - valeur: 7.02 mg/kg

Cible: Sol (agricole) - valeur: 2.74 mg/kg

Cible: émission occasionnelle - valeur: 190 mg/l

Cible: STP - valeur: 4168 mg/l

Cible: émission occasionnelle - valeur: 190 mg/l

methylchloroisothiazolinone, methylisothiazolinone - CAS: 55965-84-9

Cible: Eau douce - valeur: 0.00339 mg/l

Cible: émission occasionnelle - valeur: 0.00339 mg/l

Cible: Eau marine - valeur: 0.00339 mg/l

Cible: Station d'épuration - valeur: 0.23 mg/l

Cible: Sédiments d'eau douce - valeur: 0.027 mg/kg

Cible: Sédiments d'eau marine - valeur: 0.027 mg/kg

Cible: Sol (agricole) - valeur: 0.01 mg/kg

8.2. Contrôles de l'exposition

Protection des yeux:

Utiliser des lunettes de protection fermées, n'utilisez pas de lentilles de contact.

Fiche de Données de Sécurité

K-LUX

Protection de la peau:

Porter des vêtements qui garantissent une protection totale pour la peau, par ex. en coton, caoutchouc, PVC ou viton.

Protection des mains:

Utiliser des gants de protection qui garantissent une protection totale, par ex. en PVC, néoprène ou caoutchouc.

Protection respiratoire:

N'est pas nécessaire en cas d'utilisation normale.

Risques thermiques :

Aucun

Contrôles de l'exposition environnementale :

Aucun

Contrôles techniques appropriés

Aucun

RUBRIQUE 9 — Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

| Propriétés | valeur | Méthode : | Notations: |
|--|-------------|-----------|------------|
| État physique: | Liquide | -- | -- |
| Couleur: | Rose | -- | -- |
| Odeur: | Floral | -- | -- |
| Seuil d'odeur : | N.D. | -- | -- |
| Point de fusion/point de congélation: | N.D. | -- | -- |
| Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition: | 101 °C | -- | -- |
| Inflammabilité: | N.A. | -- | -- |
| Limites inférieure et supérieure d'explosion: | N.D. | -- | -- |
| Point d'éclair: | N.D. °C | -- | -- |
| Température d'auto-inflammation: | N.D. | -- | -- |
| Température de décomposition: | N.D. | -- | -- |
| pH: | 9,5 | -- | -- |
| Viscosité cinématique: | N.A. | -- | -- |
| Hydrosolubilité: | Complet | -- | -- |
| Solubilité dans l'huile: | Non soluble | -- | -- |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log): | N.D. | -- | -- |
| Pression de vapeur: | N.D. | -- | -- |
| Densité et/ou densité relative: | 1,00 kg/L | -- | -- |
| Densité de vapeur relative: | N.D. | -- | -- |

Caractéristiques des particules:

| | | | |
|------------------------|------|----|----|
| Taille des particules: | N.A. | -- | -- |
|------------------------|------|----|----|

9.2. Autres informations

| Propriétés | valeur | Méthode : | Notations: |
|------------------------|--------|-----------|------------|
| Propriétés explosives: | N.D. | -- | -- |
| Taux d'évaporation: | N.D. | -- | -- |

Fiche de Données de Sécurité

K-LUX

| | | | |
|---|------|----|----|
| Miscibilité: | N.D. | -- | -- |
| Conductivité: | N.D. | -- | -- |
| Viscosité: | N.D. | -- | -- |
| Propriétés oxydantes: | N.D. | -- | -- |
| Liposolubilité: | N.D. | -- | -- |
| Propriétés caractéristiques des groupes de substances | N.D. | -- | -- |

RUBRIQUE 10 — Stabilité et réactivité

- 10.1. Réactivité
Stable en conditions normales
- 10.2. Stabilité chimique
Stable en conditions normales
- 10.3. Possibilité de réactions dangereuses
Aucun
- 10.4. Conditions à éviter
Stable dans des conditions normales.
- 10.5. Matières incompatibles
Aucune en particulier.
- 10.6. Produits de décomposition dangereux
Aucun.

RUBRIQUE 11 — Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) n° 1272/2008

Informations toxicologiques sur le produit :
N.A.

Informations toxicologiques sur les substances principales se trouvant dans le produit :

C9-11 PARETH-6 - CAS: 68439-46-3

a) toxicité aiguë:

Test: LD50 - Voie: Peau - Espèces: Rat > 2000 mg/kg

ETA - Orale 1378 mg/kg pc

Test: LD50 - Voie: Orale - Espèces: Rat = 300-2000 mg/kg - Notations: OECD 403

ETA - Orale 1378 mg/kg pc

Test: LC50 - Voie: Inhalation - Espèces: Rat > 1.6 mg/l - Notations: OECD 402

ETA - Orale 1378 mg/kg pc

i) toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée:

Test: NOEL - Voie: Orale > 500 mg/kg/d - Notations: 90 jours. OECD 408

1-méthoxy-2-propanol; éther méthylique de monopropylène glycol - CAS: 107-98-2

a) toxicité aiguë:

Test: LD50 - Voie: Orale - Espèces: Rat = 3739-4277 mg/kg

Test: LD50 - Voie: Peau - Espèces: Rat > 2000 mg/kg/d

Test: LC50 - Voie: Inhalation - Espèces: Rat = 30.02 mg/l - Durée: 4h

PPG-2 methyl ether - CAS: 34590-94-8

a) toxicité aiguë:

Test: LD50 - Voie: Orale - Espèces: Rat > 5000 mg/kg

Test: LD50 - Voie: Peau - Espèces: Lapin > 9510 mg/kg/d

Test: LC0 - Voie: Inhalation - Espèces: Rat = 3.35 mg/l - Durée: 7h - Source: vapeur

d) sensibilisation respiratoire ou cutanée:

Test: Corrosif pour les voies respiratoires - Voie: Inhalation - Espèces: Rat = 5660 mg/kg

Test: Corrosif pour la peau - Voie: Peau - Espèces: Lapin = 9500 mg/kg

Fiche de Données de Sécurité

K-LUX

PPG-6-LAURETH-3 - CAS: 68439-51-0

a) toxicité aiguë:

Test: LD50 - Voie: Orale - Espèces: Rat > 2000 mg/kg

Test: LD50 - Voie: Peau > 2000 mg/kg

methylchloroisothiazolinone, methylisothiazolinone - CAS: 55965-84-9

a) toxicité aiguë:

Test: DL50 - Voie: Orale - Espèces: Rat = 64 mg/kg

Test: DL50 - Voie: Peau - Espèces: Lapin = 87.12 mg/kg

Test: CL50 - Voie: Inhalation - Espèces: Rat = 0.33 mg/l - Durée: 4h

b) corrosion cutanée/irritation cutanée:

Peut provoquer des brûlures cutanées

c) lésions oculaires graves/irritation oculaire:

Oui

Si on n'a pas spécifié différemment, les données demandés par le Règlement (UE)2020/878 indiquées ci-dessous sont à considérer N.A.:

a) toxicité aiguë;

b) corrosion cutanée/irritation cutanée;

c) lésions oculaires graves/irritation oculaire;

d) sensibilisation respiratoire ou cutanée;

e) mutagénicité sur les cellules germinales;

f) cancérogénicité;

g) toxicité pour la reproduction;

h) toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique;

i) toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée;

j) danger par aspiration.

11.2. Informations sur les autres dangers

Propriétés perturbantes le système endocrinien:

Aucun perturbateur endocrinien present en concentration $\geq 0.1\%$

RUBRIQUE 12 — Informations écologiques

12.1. Toxicité

Utiliser le produit rationnellement en évitant de le disperser dans la nature.

C9-11 PARETH-6 - CAS: 68439-46-3

a) Toxicité aquatique aiguë:

Point final: EC50 - Espèces: BACT > 10 gl - Durée h: 16.9

Point final: EC50 - Espèces: Daphnie = 5.4 mg/l - Durée h: 48

Point final: ErC50 - Espèces: Algues > 8.9 mg/l - Durée h: 72

Point final: LC50 - Espèces: Poissons = 12 mg/l - Durée h: 96

b) Toxicité aquatique chronique:

Point final: EC20 - Espèces: Poissons = 1.5 mg/l - Remarques: 28 jours

Point final: NOEC - Espèces: Algues = 8.9 mg/l - Durée h: 72

Point final: NOEC - Espèces: Daphnie = 2.58 mg/l - Remarques: 21 jours

1-méthoxy-2-propanol; éther méthylique de monopropylène glycol - CAS: 107-98-2

a) Toxicité aquatique aiguë:

Point final: LC50 - Espèces: Daphnie = 21100-25900 mg/l - Durée h: 48

Point final: EC50 - Espèces: Poissons = 20800 mg/l - Durée h: 96

Point final: EC50 - Espèces: Algues > 1000 mg/l - Remarques: 7 jours

PPG-2 methyl ether - CAS: 34590-94-8

a) Toxicité aquatique aiguë:

Point final: EC50 - Espèces: Algues = 969 mg/l - Durée h: 72

Point final: LC50 - Espèces: Poissons > 1000 mg/l - Durée h: 96

Point final: LC50 - Espèces: Daphnie = 1919 mg/l - Durée h: 48

Fiche de Données de Sécurité

K-LUX

Point final: EC10 - Espèces: BACT = 4168 mg/l - Durée h: 18

Point final: NOEC - Espèces: Daphnie > 0.5 mg/l - Remarques: 22 jours

Point final: LOEC - Espèces: Daphnie > 0.5 mg/l - Remarques: 22 jours

PPG-6-LAURETH-3 - CAS: 68439-51-0

a) Toxicité aquatique aiguë:

Point final: LC50 - Espèces: Poissons > 1-10 mg/l - Durée h: 96

Point final: EC0 - Espèces: boue > 100 mg/l

Point final: EC50 - Espèces: Daphnie > 10-100 mg/l - Durée h: 24

Point final: EC10 - Espèces: usine > 0.1-1 mg/l - Durée h: 72

methylchloroisothiazolinone, methylisothiazolinone - CAS: 55965-84-9

a) Toxicité aquatique aiguë:

Point final: LC50 - Espèces: Poissons = 0.19 mg/l - Durée h: 96

Point final: LC50 - Espèces: Daphnie = 0.16 mg/l - Durée h: 48

Point final: NOEC - Espèces: Algues = 0.00049 mg/l - Durée h: 48

Point final: ErC50 - Espèces: Algues = 0.0052 mg/l - Durée h: 48

b) Toxicité aquatique chronique:

Point final: NOEC - Espèces: Poissons = 0.05 mg/l - Remarques: 14 jours

Point final: NOEC - Espèces: Daphnie = 0.1 mg/l - Remarques: 21 jours

12.2. Persistance et dégradabilité

Les agents de surface contenus dans cette préparation respectent les critères de biodégradabilité comme définis dans la réglementation (CE) n. 648/2004.

PPG-2 methyl ether - CAS: 34590-94-8

Biodégradabilité: Rapidement dégradable

methylchloroisothiazolinone, methylisothiazolinone - CAS: 55965-84-9

Biodégradabilité: pas facilement biodégradable - Durée: 10 jours - %: 50

12.3. Potentiel de bioaccumulation

C9-11 PARETH-6 - CAS: 68439-46-3

Test: log Pow 2.86-3.76

methylchloroisothiazolinone, methylisothiazolinone - CAS: 55965-84-9

Bioaccumulation: Faible potentiel de bioaccumulation. - Test: BCF- Facteur de bioconcentration 100

Test: log Pow -0.486

12.4. Mobilité dans le sol

methylchloroisothiazolinone, methylisothiazolinone - CAS: 55965-84-9

Mobilité dans le sol: Pas mobile

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Substances vPvB: Aucune - Substances PBT: Aucune

12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien

Aucun perturbateur endocrinien présent en concentration $\geq 0.1\%$

12.7. Autres effets néfastes

Aucun

RUBRIQUE 13 — Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Récupérer si possible. Opérer en respectant les dispositions locales et nationales en vigueur.

RUBRIQUE 14 — Informations relatives au transport

14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification

Le produit n'est pas soumis aux prescriptions ADR.

14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU

N.A.

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

N.A.

Fiche de Données de Sécurité

K-LUX

- 14.4. Groupe d'emballage
N.A.
- 14.5. Dangers pour l'environnement
N.A.
- 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur
N.A.
- 14.7. Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI
N.A.

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

Dir. 98/24/CE (Risques dérivant d'agents chimiques pendant le travail)

Dir. 2000/39/CE (Limites d'exposition professionnelle)

Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP)

Règlement (CE) n° 790/2009 (ATP 1 CLP) et (EU) n° 758/2013

Règlement (EU) n° 2020/878

Règlement (EU) n° 286/2011 (ATP 2 CLP)

Règlement (EU) n° 618/2012 (ATP 3 CLP)

Règlement (EU) n° 487/2013 (ATP 4 CLP)

Règlement (EU) n° 944/2013 (ATP 5 CLP)

Règlement (EU) n° 605/2014 (ATP 6 CLP)

Règlement (EU) n° 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Règlement (EU) n° 2016/918 (ATP 8 CLP)

Règlement (EU) n° 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Règlement (EU) n° 2017/776 (ATP 10 CLP)

Règlement (EU) n° 2018/669 (ATP 11 CLP)

Règlement (EU) n° 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Règlement (EU) n° 2019/521 (ATP 12 CLP)

Règlement (EU) n° 2020/217 (ATP 14 CLP)

Règlement (EU) n° 2020/1182 (ATP 15 CLP)

Règlement (EU) n° 2021/643 (ATP 16 CLP)

Règlement (EU) n° 2021/849 (ATP 17 CLP)

Règlement (EU) n° 2022/692 (ATP 18 CLP)

Règlement (UE) 2023/707

Règlement (EU) n° 2023/1434 (ATP 19 CLP)

Règlement (EU) n° 2023/1435 (ATP 20 CLP)

Règlement (EU) n° 2024/197 (ATP 21 CLP)

Restrictions liées au produit ou aux substances contenues conformément à l'Annexe XVII de la Réglementation (CE) 1907/2006 (REACH) et ses modifications successives:

Restrictions liées au produit:

Aucune restriction.

Restrictions liées aux substances contenues:

Restriction 75.

Se référer aux normes suivantes lorsqu'elles sont applicables:

Directive 2012/18/UE (Seveso III)

Règlement (CE) no 648/2004 (détergents).

Dir. 2004/42/CE (Directive COV)

Dispositions relatives aux directive EU 2012/18 (Seveso III):

Catégorie Seveso III conformément à l'Annexe 1, partie 1

Aucun

Fiche de Données de Sécurité

K-LUX

Contient (Article 11 du Règlement (CE) N. 648/2004):

moins de 5 %: tensioactifs non ioniques, parfum.

Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone; Amyl salicylate; Terpeneol; Linalool.

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée pour le mélange

RUBRIQUE 16 — Autres informations

Texte des phrases cités sous l'en-tête 3:

H302 Nocif en cas d'ingestion.

H318 Provoque de graves lésions des yeux.

H226 Liquide et vapeurs inflammables.

H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

H314 Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.

H301 Toxique en cas d'ingestion.

H330 Mortel par inhalation.

H310 Mortel par contact cutané.

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

EUH071 Corrosif pour les voies respiratoires.

H315 Provoque une irritation cutanée.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

| Classe de danger et catégorie de danger | Code | Description |
|---|--------------|---|
| Flam. Liq. 3 | 2.6/3 | Liquide inflammable, Catégorie 3 |
| Acute Tox. 2 | 3.1/2/Dermal | Toxicité aiguë (par voie cutanée), Catégorie 2 |
| Acute Tox. 2 | 3.1/2/Inhal | Toxicité aiguë (par inhalation), Catégorie 2 |
| Acute Tox. 3 | 3.1/3/Oral | Toxicité aiguë (par voie orale), Catégorie 3 |
| Acute Tox. 4 | 3.1/4/Oral | Toxicité aiguë (par voie orale), Catégorie 4 |
| Skin Corr. 1C | 3.2/1C | Corrosion cutanée, Catégorie 1C |
| Skin Irrit. 2 | 3.2/2 | Irritation cutanée, Catégorie 2 |
| Eye Dam. 1 | 3.3/1 | Lésions oculaires graves, Catégorie 1 |
| Eye Irrit. 2 | 3.3/2 | Irritation oculaire, Catégorie 2 |
| Skin Sens. 1A | 3.4.2/1A | Sensibilisation cutanée, Catégorie 1A |
| STOT SE 3 | 3.8/3 | Toxicité spécifique pour certains organes cibles —Exposition unique STOT un., Catégorie 3 |
| Aquatic Acute 1 | 4.1/A1 | Danger aigu pour le milieu aquatique, Catégorie 1 |
| Aquatic Chronic 1 | 4.1/C1 | Danger chronique (à long terme) pour le milieu aquatique, Catégorie 1 |
| Aquatic Chronic 2 | 4.1/C2 | Danger chronique (à long terme) pour le milieu aquatique, Catégorie 2 |
| Aquatic Chronic 3 | 4.1/C3 | Danger chronique (à long terme) pour le milieu aquatique, Catégorie 3 |

RUBRIQUE 9 :

N.A. - Non applicable : les données ou la fonction ne sont pas applicables au produit .

Non pertinent : les données ou la fonction ne sont pas pertinentes pour déterminer les propriétés dangereuses du produit.

Fiche de Données de Sécurité

K-LUX

N.A. - Non disponible : données ou caractéristique , tout en étant potentiellement pertinents pour déterminer les propriétés dangereuses du produit , ne sont pas disponibles .

Paragraphes modifiés:

- RUBRIQUE 1 — Identification de la substance/du mélange et de la société/de l'entreprise
- RUBRIQUE 2 — Identification des dangers
- RUBRIQUE 3 — Composition/informations sur les composants
- RUBRIQUE 8 — Contrôles de l'exposition/protection individuelle
- RUBRIQUE 9 — Propriétés physiques et chimiques
- RUBRIQUE 11 — Informations toxicologiques
- RUBRIQUE 12 — Informations écologiques
- RUBRIQUE 15 — Informations relatives à la réglementation
- RUBRIQUE 16 — Autres informations

Classification et procédure utilisées pour établir la classification des mélanges conformément au règlement (CE) 1272/2008 [CLP]:

| Classification conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 | Méthode de classification |
|--|---------------------------|
| Eye Irrit. 2, H319 | Méthode de calcul |

Ce document a été préparé par une personne compétente qui a été formée de façon appropriée.

Principales sources bibliographiques:

NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances (1983)

I.N.R.S. - Fiche Toxicologique

Les informations contenues se basent sur nos connaissances à la date reportée ci-dessus. Elles se réfèrent uniquement au produit indiqué et ne constituent pas de garantie d'une qualité particulière. L'utilisateur doit s'assurer de la conformité et du caractère complet de ces informations par rapport à l'utilisation spécifique qu'il doit en faire.

Cette fiche annule et remplace toute édition précédente.

- ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route.
- CAS: Service des résumés analytiques de chimie (division de la Société Chimique Américaine).
- CLP: Classification, Etiquetage, Emballage.
- DNEL: Niveau dérivé sans effet.
- EINECS: Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes.
- ETA: Estimation de la toxicité aiguë, ETA
- ETAmélange: Estimation de la toxicité aiguë (Mélanges)
- GefStoffVO: Ordonnance sur les substances dangereuses, Allemagne.
- GHS: Système général harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques.
- IATA: Association internationale du transport aérien.
- IATA-DGR: Réglementation pour le transport des marchandises dangereuses par l'"Association internationale du transport aérien" (IATA).
- ICAO: Organisation de l'aviation civile internationale.
- ICAO-TI: Instructions techniques par l'"Organisation de l'aviation civile internationale" (OACI).
- IMDG: Code maritime international des marchandises dangereuses.
- INCI: Nomenclature internationale des ingrédients cosmétiques.
- KSt: Coefficient d'explosion.
- LC50: Concentration létale pour 50 pour cent de la population testée.

Fiche de Données de Sécurité

K-LUX

| | |
|-------|---|
| LD50: | Dose létale pour 50 pour cent de la population testée. |
| PNEC: | Concentration prévue sans effets. |
| RID: | Réglement concernant le transport international ferroviaire des marchandises dangereuses. |
| STEL: | Limite d'exposition à court terme. |
| STOT: | Toxicité spécifique pour certains organes cibles. |
| TLV: | Valeur de seuil limite. |
| TWA: | Moyenne pondérée dans le temps |
| WGK: | Classe allemande de danger pour l'eau. |