

EPDM KIT NOIR 600ML

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878
 Date d'émission: 15/12/2020 Date de révision: 09/09/2021 Version: 2.0

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

1.1. Identificateur de produit

| | |
|--------------------|-----------------------|
| Forme du produit | : Mélange |
| Nom commercial | : EPDM KIT NOIR 600ML |
| Code du produit | : 6122 |
| Groupe de produits | : Produit fini |

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

Utilisations identifiées pertinentes

| | |
|-------------------------------------|-------------------------|
| Utilisation de la substance/mélange | : Produits d'étanchéité |
|-------------------------------------|-------------------------|

Utilisations déconseillées

| | |
|-----------------------|---|
| Restrictions d'emploi | : Utilisation par les consommateurs, Substances soumises à des restrictions, Annexe XVII de REACH |
|-----------------------|---|

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

VM Building Solutions
 3, Place Aimé Césaire
 93100 Montreuil
 T +33 (1) 49 72 42 42
info@ipds@vmzinc.com, www.vmbuildingsolutions.fr

1.4. Numéro d'appel d'urgence

| Pays/Région | Organisme/Société | Adresse | Numéro d'urgence | Commentaire |
|-------------|--|-------------------------------|-------------------|---|
| Belgique | Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Militaire Reine Astrid | Rue Bruyn 1 1120 Bruxelles | +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 | ORFILA | | +33 1 45 42 59 59 | Ce numéro flèche automatiquement les appels vers le centre antipoison le plus proche, en fonction du lieu de l'appelant. Ces centres anti-poison et de toxicovigilance fournissent une aide médicale gratuite (hors coût d'appel), 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7. |

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

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

| | |
|---|------|
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 2 | H319 |
| Sensibilisation cutanée, catégorie 1 | H317 |
| Cancérogénicité, catégorie 1B | H350 |

EPDM KIT NOIR 600ML

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition unique, catégorie 2

Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 3

Texte intégral des mentions H et EUH : voir rubrique 16

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

Peut provoquer le cancer. Risque présumé d'effets graves pour les organes. Peut provoquer une allergie cutanée. Provoque une sévère irritation des yeux. Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

2.2. Éléments d'étiquetage

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

Pictogrammes de danger (CLP)



GHS07

GHS08

Mention d'avertissement (CLP)

: Danger

Contient

: Butanone oxime; N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine

Mentions de danger (CLP)

: H317 - Peut provoquer une allergie cutanée.

: H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.

: H350 - Peut provoquer le cancer.

: H371 - Risque présumé d'effets graves pour les organes (voies respiratoires supérieures). H412 - Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Conseils de prudence (CLP)

: P201 - Se procurer les instructions spéciales avant utilisation.

: P260 - Ne pas respirer les poussières, brouillards, fumées, vapeurs, aérosols, gaz.

: P280 - Porter des gants de protection, des vêtements de protection, un équipement de protection des yeux/du visage.

: P308+P311 - EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: Appeler un CENTRE ANTIPOISON, un médecin.

: P362+P364 - Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

: P501 - Éliminer le contenu/récipient dans une entreprise autorisée de traitement des déchets dangereux ou dans un centre autorisé de collecte des déchets dangereux excepté pour les récipients vides nettoyés qui peuvent être éliminés comme des déchets banals.

2.3. Autres dangers

Ne contient pas de substances PBT et/ou vPvB ≥ 0,1 % évaluées conformément à l'annexe XIII du règlement REACH

| Composant | |
|---|---|
| Substance(s) répondant aux critères PBT du règlement REACH, conformément à l'annexe XIII | Octamethylcyclotetrasiloxane (556-67-2)(¹) |
| Substance(s) répondant aux critères vPvB du règlement REACH, conformément à l'annexe XIII | Octamethylcyclotetrasiloxane (556-67-2)(¹) |

(¹) Substance(s) en concentration inférieure à 0,1 % et affichée(s) sur une base volontaire

Le mélange ne contient pas de substance(s) incluse(s) dans la liste établie conformément à l'article 59, par. 1, du règlement REACH, pour avoir des propriétés perturbant le système endocrinien, ou la ou les substances n'est/ne sont pas identifiée(s) comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien conformément aux critères établis dans le Règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou le Règlement (UE) 2018/605 de la Commission, à une concentration égale ou supérieure à 0,1 %

EPDM KIT NOIR 600ML

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

| Composant | |
|--|---|
| Substance(s) non incluse(s) dans la liste établie conformément à l'article 59, al. 1, du règlement REACH pour avoir des propriétés perturbant le système endocrinien, ou non identifiée(s) comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien conformément aux critères énoncés dans le règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou le règlement (UE) 2018/605 de la Commission | Octamethylcyclotetrasiloxane (556-67-2)(¹) |

(¹) Substance(s) en concentration inférieure à 0,1 % et affichée(s) sur une base volontaire

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.2. Mélanges

| Nom | Identificateur de produit | % | Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP] |
|--|--|------------|---|
| Silicon dioxide | N° CAS: 7631-86-9 N° CE: 231-545-4 | 5 – 10 | Non classé |
| Butanone oxime | N° CAS: 96-29-7 N° CE: 202-496-6 N° Index: 616-014-00-0 | 1 – 2,5 | Carc. 1B, H350 Acute Tox. 4 (par voie cutanée), H312 (ATE=1100 mg/kg de poids corporel) Acute Tox. 3 (par voie orale), H301 (ATE=100 mg/kg de poids corporel) STOT SE 3, H336 STOT SE 1, H370 STOT RE 2, H373 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 |
| Carbon black | N° CAS: 1333-86-4 N° CE: 215-609-9 | 1 – 2,5 | Non classé |
| N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine | N° CAS: 1760-24-3 N° CE: 217-164-6 | 0,1 – 1 | Acute Tox. 4 (par inhalation), H332 (ATE=1,5 mg/l/4h) Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335 |
| Octamethylcyclotetrasiloxane substance de la liste candidate REACH (Octaméthylcyclotérasiloxane) | N° CAS: 556-67-2 N° CE: 209-136-7 N° Index: 014-018-00-1 | 0,01 – 0,1 | Flam. Liq. 3, H226 Repr. 2, H361f Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) |

Texte intégral des mentions H et EUH : voir rubrique 16

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des mesures de premiers secours

- | | |
|---|--|
| Premiers soins général | : EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin. |
| Premiers soins après inhalation | : Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. |
| Premiers soins après contact avec la peau | : Laver la peau avec beaucoup d'eau. Enlever les vêtements contaminés. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin. |
| Premiers soins après contact oculaire | : Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin. |

EPDM KIT NOIR 600ML

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

Premiers soins après ingestion : Appeler un centre antipoison ou un médecin en cas de malaise.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes/effets après contact avec la peau : Peut provoquer une allergie cutanée.

Symptômes/effets après contact oculaire : Irritation des yeux.

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

Traitements symptomatiques.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés : Eau pulvérisée. Poudre sèche. Mousse.

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

Pour les non-securistes

Procédures d'urgence : Intervention limitée au personnel qualifié muni des protections appropriées. Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

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. Avertir les autorités si le produit pénètre dans les égouts ou dans les eaux du domaine public.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Procédés de nettoyage : Ramasser mécaniquement le produit. Avertir les autorités si le produit pénètre dans les égouts ou dans les eaux du domaine public.

Autres informations : Eliminer 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.

EPDM KIT NOIR 600ML

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) 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. Se procurer les instructions spéciales avant utilisation. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Prendre toutes les mesures techniques nécessaires pour éviter ou minimiser le dégagement du produit sur le lieu de travail. Limiter les quantités de produit au minimum nécessaire à la manipulation et limiter le nombre de travailleurs exposés. Assurer une extraction ou une ventilation générale du local. Porter un équipement de protection individuel. Les sols, murs et autres surfaces de la zone de danger doivent être nettoyés régulièrement. Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. Eviter le contact avec la peau et les yeux.
- Mesures d'hygiène : Séparer les vêtements de travail des vêtements de ville. Les nettoyer séparément. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. 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 les éventuelles incompatibilités

- Conditions de stockage : Garder sous clef. Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.
- Allemagne**
- Classe de stockage (LGK, TRGS 510) : LGK 6.1D - Substances inflammables de toxicité aiguë, catégorie 3 / substances dangereuses toxiques ou à effets chroniques
- 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 2A, LGK 4.1A, LGK 5.1A, LGK 5.1C, LGK 5.2, LGK 6.2, LGK 7
- Stockage commun avec restrictions autorisé pour : LGK 3, LGK 4.1B, LGK 4.2, LGK 4.3, LGK 5.1B
- Stockage commun autorisé pour : LGK 2B, 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

Suisse

- Classe de stockage (LK) : LK 6.1 - Matières toxiques

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

Valeurs limites nationales d'exposition professionnelle et biologiques

| Silicon dioxide (7631-86-9) | |
|---|--------------------------------------|
| Autriche - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Kieselsäuren, amorphe |
| MAK (OEL TWA) | 4 mg/m³ (E) |
| Référence réglementaire | BGBI. II Nr. 156/2021 |
| République Tchèque - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Amorfní SiO ₂ |
| PEL (OEL TWA) | 4 mg/m³ |
| Remarque | Prachy s možným fibrogenním účinkem. |

EPDM KIT NOIR 600ML

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

| Silicon dioxide (7631-86-9) | |
|---|--|
| Référence réglementaire | Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (Předpis 195/2021 Sb.) |
| Estonie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Räni (räni dioksiid) |
| OEL TWA | 2 mg/m ³ peentolm |
| Remarque | 1 (Peentolm koosneb alla 2,5-mikromeetrise läbimõõduga osakestest, mis võivad jõuda koos sisseehingatava õhuga kopsu alveoolidesse (respireritav fraktsioon)) |
| Référence réglementaire | Vabariigi Valitsuse 20. märtsi 2001. a määruse nr 105 (RT I, 21.12.2022, 3) |
| Allemagne - Valeurs Limites d'exposition professionnelle (TRGS 900) | |
| Nom local | Kieselsäuren, amorphe |
| AGW (OEL TWA) | 4 mg/m ³ (E) |
| Remarque | DFG - Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der DFG (MAK-Kommission); 2 - Kolloidale amorphe Kieselsäure (7631-86-9) einschließlich pyrogen Kieselsäure und im Nassverfahren hergestellter Kieselsäure (Fällungskieselsäure, Kieselgel; Y - Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden |
| Référence réglementaire | TRGS900 |
| Lettonie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Silīcija dioksīds |
| OEL TWA | 1 mg/m ³ |
| Référence réglementaire | Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumiem Nr. 325 (Grozījumi Ministru kabineta 2020. gada 7. janvārī noteikumiem Nr. 11) |
| Slovénie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | silikagel |
| OEL TWA | 4 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 |
| Macédoine du Nord - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | силикагел |
| OEL TWA | 4 mg/m ³ (I) инхалабилна фракција – дел на вкупно суспендирани материји, кои работникот ги вдишува |
| Remarque | (Y) |
| Référence réglementaire | Правилник за минималните барања за безбедност и здравје при работа на вработени од ризици поврзани со изложување на хемиски супстанци („Службен весник на Република Македонија“ бр.46/10) |
| Suisse - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Silices amorphes [Dioxyde de silicium non cristallisé] / Kieselsäuren, amorphe [Diatomeenerde, Siliciumdioxid nichtkristallin] |
| Toxicité critique | Fibpulm |
| Notation | SS _C |
| Référence réglementaire | www.suva.ch, 01.01.2023 |

EPDM KIT NOIR 600ML

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

| Butanone oxime (96-29-7) | |
|--|--|
| Autriche - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | 2-Butanonoxim |
| Remarque | Sh. Krebszeugend: III B |
| Référence réglementaire | BGBI. II Nr. 156/2021 |
| Allemagne - Valeurs Limites d'exposition professionnelle (TRGS 900) | |
| Nom local | Butanonoxim |
| AGW (OEL TWA) | 1 mg/m ³ 0,3 ppm |
| Facteur limitant l'exposition maximale | 8(l) |
| Remarque | AGS - Ausschuss für Gefahrstoffe; Y - Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden; H - hautresorptiv; Sh - Hautsensibilisierender Stoff |
| Référence réglementaire | TRGS900 |
| Irlande - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Methyl ethyl ketoxime |
| OEL TWA | 10 mg/m ³ 3 ppm |
| OEL STEL | 33 mg/m ³ 10 ppm |
| Remarque | Sens. (In the workplace respiratory or dermal exposures to sensitising agents may occur. Sensitizers may evoke respiratory or dermal reactions, e.g. asthma, rhinitis and allergic contact dermatitis. The notation does not distinguish between respiratory or dermal sensitisation. Chemical agents that are sensitizers present special problems in the workplace. Should an employee become sensitised, subsequent exposure may cause intense responses, even at low exposure concentrations well below the OELV. Exposure should be eliminated or significantly reduced through control measures such as engineering and process controls and use of personal protective equipment (PPE)) |
| Référence réglementaire | Chemical Agents Code of Practice 2021 |
| Slovénie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Butanonoksim |
| OEL TWA | 1 mg/m ³ 0,3 ppm |
| OEL STEL | 8 mg/m ³ 2,4 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 |
| Carbon black (1333-86-4) | |
| Belgique - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Carbone (noir de) # Koolzwart |
| OEL TWA | 3 mg/m ³ |
| Référence réglementaire | Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021 |

EPDM KIT NOIR 600ML

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

| Carbon black (1333-86-4) | |
|--|--|
| Croatie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Ugljik-crni |
| GVI (OEL TWA) | 3,5 mg/m ³ |
| KGVI (OEL STEL) | 7 mg/m ³ |
| Référence réglementaire | Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima (NN 1/2021) |
| République Tchèque - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Amorfni uhlík (Carbon Black) |
| PEL (OEL TWA) | 10 mg/m ³ |
| Remarque | Prachy s převážně nespecifickým účinkem. |
| Référence réglementaire | Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (Předpis 195/2021 Sb.) |
| Danemark - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Carbon black |
| OEL TWA | 3,5 mg/m ³ |
| Remarque | K (betyder, at stoffet anses for at kunne være kræftfremkaldende) |
| Référence réglementaire | BEK nr 202 af 21/02/2023 |
| Finlande - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Nokimusta |
| HTP (OEL TWA) | 3,5 mg/m ³ |
| HTP (OEL STEL) | 7 mg/m ³ |
| Référence réglementaire | HTP-ARVOT 2020 (Sosiaali- ja terveysministeriö) |
| France - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Noir de carbone |
| VME (OEL TWA) | 3,5 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 | Aιθάλη |
| OEL TWA | 3,5 mg/m ³ |
| OEL STEL | 7 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 |
| Hongrie - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Ipari korom [„Carbon Black”] |
| AK (OEL TWA) | 3 mg/m ³ belélegezhető koncentráció |
| Référence réglementaire | 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet - A kémiai köröki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről |
| Irlande - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Carbon black |
| OEL TWA | 3 mg/m ³ I (Inhalable Fraction) |

EPDM KIT NOIR 600ML

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

| Carbon black (1333-86-4) | |
|--|--|
| Référence réglementaire | Chemical Agents Code of Practice 2021 |
| Pologne - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Sadza techniczna |
| NDS (OEL TWA) | 4 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 wraz z późn. zm. |
| Portugal - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Carbono, preto (Negro de fumo) |
| OEL TWA | 3 mg/m ³ I (Fraçao inalável) |
| Remarque | A3 (Agente carcinogénico confirmado nos animais de laboratorio con relevância desconhecida no Homem) |
| Référence réglementaire | Norma Portuguesa NP 1796:2014 |
| Espagne - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Negro de humo |
| VLA-ED (OEL TWA) | 3,5 mg/m ³ |
| Référence réglementaire | Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2023. INSHT |
| Royaume Uni - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Carbon black |
| WEL TWA (OEL TWA) | 3,5 mg/m ³ |
| WEL STEL (OEL STEL) | 7 mg/m ³ |
| Référence réglementaire | EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE |
| Islande - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Kolefni |
| OEL TWA | 3,5 mg/m ³ |
| 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 | Carbon Black (lampesot) |
| Grenseverdi (OEL TWA) | 3,5 mg/m ³ |
| Référence réglementaire | FOR-2021-06-28-2248 |
| Octamethylcyclotetrasiloxane (556-67-2) | |
| Autriche - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | |
| Nom local | Octamethylcyclotetrasiloxan |
| Remarque | Fortpflanzungsgefährdend: f |
| Référence réglementaire | BGBI. II Nr. 156/2021 |

8.2. Contrôles de l'exposition

Contrôles techniques appropriés

Contrôles techniques appropriés:

Assurer une bonne ventilation du poste de travail.

EPDM KIT NOIR 600ML

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

Équipements de protection individuelle

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



Protection des yeux et du visage

Protection oculaire:

Lunettes de sécurité

Protection de la peau

Protection de la peau et du corps:

Porter un vêtement de protection approprié

Protection des mains:

Gants de protection

Protection respiratoire

Protection respiratoire:

[Lorsque la ventilation du local est insuffisante] porter un équipement de protection respiratoire.

Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement

Contrôles d'exposition liés à la protection 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 | : Solide |
| Couleur | : Voir rubrique 1. |
| Apparence | : Pâte. |
| Odeur | : Caractéristique. |
| Seuil olfactif | : Pas disponible |
| Point de fusion | : Pas disponible |
| Point de congélation | : Non applicable |
| Point d'ébullition | : Pas disponible |
| Inflammabilité | : Ininflammable. |
| Limite inférieure d'explosion | : Non applicable |
| Limite supérieure d'explosion | : Non applicable |
| Point d'éclair | : > 100 °C |
| Température d'auto-inflammation | : Non applicable |
| Température de décomposition | : Pas disponible |
| pH | : Pas disponible |
| pH solution | : Pas disponible |
| Viscosité, cinématique | : > 21 mm²/s |
| Solubilité | : Insoluble dans l'eau. Le produit durcit avec l'humidité. |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Kow) | : Pas disponible |
| Pression de vapeur | : Pas disponible |
| Pression de vapeur à 50°C | : Pas disponible |
| Masse volumique | : Pas disponible |
| Densité relative | : 1,13 |
| Densité relative de vapeur à 20°C | : Non applicable |
| Taille d'une particule | : Pas disponible |

9.2. Autres informations

Pas d'informations complémentaires disponibles

EPDM KIT NOIR 600ML

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

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 classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) n° 1272/2008

| | |
|-----------------------------|---|
| Toxicité aiguë (orale) | : L'ingestion de la substance peut provoquer une irritation de la paroi gastro-intestinale, des nausées, des vomissements, une diarrhée et des douleurs abdominales |
| Toxicité aiguë (cutanée) | : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis) |
| Toxicité aiguë (Inhalation) | : Peut provoquer une irritation des voies respiratoires |

Silicon dioxide (7631-86-9)

| | |
|-----------------------|---|
| DL50 orale rat | ≈ 7900 mg/kg |
| DL50 cutanée rat | > 2000 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) |
| DL50 voie cutanée | > 5000 mg/kg Oryctolagus cuniculus |
| CL50 Inhalation - Rat | > 2,2 mg/l 1 h |

Butanone oxime (96-29-7)

| | |
|-----------------------|--|
| DL50 cutanée lapin | > 1000 mg/kg de poids corporel Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) |
| DL50 voie cutanée | 1000 – 1800 mg/kg Oryctolagus cuniculus |
| CL50 Inhalation - Rat | > 4,83 mg/l air Animal : rat, Ligne directrice : Ligne directrice 403 de l'OCDE (toxicité aiguë par inhalation) 4h |

Carbon black (1333-86-4)

| | |
|-----------------------|--------------------------------|
| DL50 orale rat | > 8000 mg/kg OECD 401 |
| DL50 voie cutanée | > 3 g/kg Oryctolagus cuniculus |
| CL50 Inhalation - Rat | > 4,6 mg/l/4h |

N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine (1760-24-3)

| | |
|----------------|----------------|
| DL50 orale rat | ≈ 2295 mg/kg |
| DL50 orale | 2413 mg/kg Rat |

EPDM KIT NOIR 600ML

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

| N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine (1760-24-3) | |
|--|---|
| DL50 cutanée rat | > 2000 mg/kg |
| DL50 cutanée lapin | > 2000 mg/kg de poids corporel Animal: rabbit, Guideline: EPA OPPTS 870.1200 (Acute Dermal Toxicity), Remarks on results: other: |
| CL50 Inhalation - Rat | 1,49 – 2,44 mg/l air Animal: rat, Guideline: EPA OPPTS 870.1300 (Acute inhalation toxicity), Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity) |
| CL50 Inhalation - Rat (Poussière/brouillard) | 1,49 mg/l/4h |
| CL50 Inhalation - Rat (Vapeurs) | > 1,5 – 2,44 mg/l/4h Aerosol |
| Octamethylcyclotetrasiloxane (556-67-2) | |
| DL50 orale rat | > 4800 mg/kg de poids corporel Animal : rat, Sexe de l'animal : mâle, Ligne directrice : Ligne directrice : OCDE 401 (toxicité orale aiguë), Remarques sur les résultats : autres : |
| DL50 cutanée rat | > 2400 mg/kg OECD 402 |
| CL50 Inhalation - Rat | 36 mg/l air Animal : rat, Ligne directrice : Ligne directrice : OCDE 403 (toxicité aiguë par inhalation), Remarques sur les résultats : autres : 4h |
| Corrosion cutanée/irritation cutanée | : Peut provoquer une légère irritation de la peau. Rougeurs |
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire | : Provoque une sévère irritation des yeux. |
| EPDM KIT NOIR 600ML | |
| Indications complémentaires | Rougeurs, douleur. Démangeaison |
| Sensibilisation respiratoire ou cutanée | : Peut provoquer une allergie cutanée. |
| EPDM KIT NOIR 600ML | |
| Indications complémentaires | Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau. Le contact répété ou prolongé peut provoquer des réactions allergiques chez les personnes très sensibles |
| Mutagénicité sur les cellules germinales | : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis) |
| Cancérogénicité | : Peut provoquer le cancer. |
| Silicon dioxide (7631-86-9) | |
| NOAEL (chronique, oral, animal/mâle, 2 ans) | 1800 – 3000 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies) |
| NOAEL (chronique, oral, animal/femelle, 2 ans) | 1800 – 3200 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies) |
| Toxicité pour la reproduction | : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis) |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique) | : Risque présumé d'effets graves pour les organes (voies respiratoires supérieures). |
| Butanone oxime (96-29-7) | |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique) | Peut provoquer somnolence ou vertiges. Risque avéré d'effets graves pour les organes (voies respiratoires supérieures). |
| N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine (1760-24-3) | |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique) | Peut irriter les voies respiratoires. |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition répétée) | : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis) |
| Silicon dioxide (7631-86-9) | |
| NOAEL (cutané, rat/lapin, 90 jours) | ≥ 10000 mg/kg de poids corporel Animal: rabbit |

EPDM KIT NOIR 600ML

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

| Butanone oxime (96-29-7) | |
|--|--|
| LOAEL (oral, rat, 90 jours) | 40 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: other: |
| NOAEC (inhalation, rat, vapeur, 90 jours) | 0,09 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 412 (Subacute Inhalation Toxicity: 28-Day Study) |
| NOAEL (subchronique, oral, animal/mâle, 90 jours) | 110 mg/kg de poids corporel Animal: mouse, Animal sex: male, Guideline: EPA OPPTS 870.3100 (90-Day Oral Toxicity in Rodents) |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition répétée) | Risque présumé d'effets graves pour les organes (sang) à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. |
| Carbon black (1333-86-4) | |
| LOAEC (inhalation, rat, poussière/brouillard/fumée, 90 jours) | 0,0071 mg/l air Animal: rat, Animal sex: male |
| NOAEL (oral, rat, 90 jours) | > 1000 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents) |
| NOAEC (inhalation, rat, poussière/brouillard/fumée, 90 jours) | 0,0011 mg/l air Animal: rat, Animal sex: male |
| N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine (1760-24-3) | |
| NOAEL (oral, rat, 90 jours) | ≥ 500 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test) |
| NOAEL (cutané, rat/lapin, 90 jours) | ≥ 1545 mg/kg de poids corporel Animal: rat |
| Danger par aspiration | : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis) |
| EPDM KIT NOIR 600ML | |
| Viscosité, cinématique | > 21 mm²/s |
| Butanone oxime (96-29-7) | |
| Viscosité, cinématique | 16237,281 – 16247,834 mm²/s |
| N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine (1760-24-3) | |
| Viscosité, cinématique | 3,1 mm²/s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)' |
| Octamethylcyclotetrasiloxane (556-67-2) | |
| Viscosité, cinématique | 1,6 mm²/s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)' |
| 11.2. Informations sur les autres dangers | |
| Pas d'informations complémentaires disponibles | |
| RUBRIQUE 12: Informations écologiques | |
| 12.1. Toxicité | |
| Ecologie - général | : Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |
| Dangers pour le milieu aquatique, à court terme (aiguë) | : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis) |
| Dangers pour le milieu aquatique, à long terme (chronique) | : Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |
| Silicon dioxide (7631-86-9) | |
| CL50 - Poisson [1] | 5000 mg/l Brachydanio rerio 96 h |
| CE50 - Crustacés [1] | 7600 mg/l Ceriodaphnia dubia 48h |

EPDM KIT NOIR 600ML

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

| Silicon dioxide (7631-86-9) | |
|--|---|
| CE50 72h - Algues [1] | > 173,1 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus) |
| CE50 72h - Algues [2] | 440 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata 72 h |
| LOEC (chronique) | 149,2 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d' |
| Butanone oxime (96-29-7) | |
| CL50 - Poisson [1] | 760 mg/l Poecilia reticulata 96h |
| CL50 - Poisson [2] | 777 – 914 mg/l Pimephales promelas 96h |
| CL50 - Autres organismes aquatiques [1] | 320 – 1000 mg/l Poisson: Leuciscus idus 96h |
| CE50 - Crustacés [1] | ≈ 201 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna |
| CE50 - Crustacés [2] | 750 mg/l Daphnia magna 48h |
| CE50 - Autres organismes aquatiques [1] | 281 mg/l micro-organismes 17h |
| CE50 - Autres organismes aquatiques [2] | 950 mg/l micro-organismes 5 minutes |
| CE50 72h - Algues [1] | ≈ 11,8 mg/l Test organisms (species): Scenedesmus capricornutum |
| CE50 72h - Algues [2] | ≈ 6,09 mg/l Test organisms (species): Scenedesmus capricornutum |
| CE50 96h - Algues [1] | 83 mg/l Desmodesmus subspicatus 72 h |
| NOEC (chronique) | ≥ 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d' |
| Carbon black (1333-86-4) | |
| CL50 - Poisson [1] | > 1000 mg/l Brachydanio rerio OCDE 203 |
| CE50 - Crustacés [1] | > 5600 mg/l Daphnia magna 24h |
| CE50 72h - Algues [1] | > 10000 mg/l Organismes d'essai (espèces) : Desmodesmus subspicatus (ancien nom : Scenedesmus subspicatus) OCDE 202 |
| CE50 72h - Algues [2] | > 10000 mg/l Test organisms (species): |
| N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine (1760-24-3) | |
| CL50 - Poisson [1] | 597 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio) |
| CE50 - Crustacés [1] | 81 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna |
| CE50 72h - Algues [1] | 126 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus) |
| CE50 72h - Algues [2] | 352 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus) |
| CE50 96h - Algues [1] | 8,8 mg/l 72 h |
| NOEC chronique poisson | 1 mg/l Daphnie - Daphnia magna 21 jours |
| Octamethylcyclotetrasiloxane (556-67-2) | |
| CL50 - Poisson [1] | > 22 µg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri) |
| CL50 - Poisson [2] | > 1000 mg/l Lepomis macrochirus 96h |
| CL50 - Autres organismes aquatiques [1] | > 500 mg/l Poisson: Brachydanio rerio 96h |
| CE50 - Crustacés [1] | > 15 µg/l Test organisms (species): Daphnia magna |
| CE50 - Crustacés [2] | 25,2 mg/l Daphnia magna 24h |

EPDM KIT NOIR 600ML

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

12.2. Persistance et dégradabilité

| EPDM KIT NOIR 600ML | |
|--|---------------------------|
| Persistance et dégradabilité | Non rapidement dégradable |
| Silicon dioxide (7631-86-9) | |
| Persistance et dégradabilité | Non rapidement dégradable |
| Butanone oxime (96-29-7) | |
| Persistance et dégradabilité | Non rapidement dégradable |
| Carbon black (1333-86-4) | |
| Persistance et dégradabilité | Non rapidement dégradable |
| N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine (1760-24-3) | |
| Persistance et dégradabilité | Facilement biodégradable. |
| Octamethylcyclotetrasiloxane (556-67-2) | |
| Persistance et dégradabilité | Non rapidement dégradable |

12.3. Potentiel de bioaccumulation

| Butanone oxime (96-29-7) | |
|--|------|
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) | 0,65 |
| N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine (1760-24-3) | |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) | -0,3 |
| Octamethylcyclotetrasiloxane (556-67-2) | |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) | 6,49 |

12.4. Mobilité dans le sol

Pas d'informations complémentaires disponibles

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

| Composant | |
|---|---|
| Substance(s) répondant aux critères PBT du règlement REACH, conformément à l'annexe XIII | Octamethylcyclotetrasiloxane (556-67-2)(¹) |
| Substance(s) répondant aux critères vPvB du règlement REACH, conformément à l'annexe XIII | Octamethylcyclotetrasiloxane (556-67-2)(¹) |

(¹) Substance(s) en concentration inférieure à 0,1 % et affichée(s) sur une base volontaire

12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien

Pas d'informations complémentaires disponibles

12.7. Autres effets néfastes

Pas d'informations complémentaires disponibles

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.

EPDM KIT NOIR 600ML

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

Code HP

: HP5 - "Toxicité spécifique pour un organe cible (STOT)/toxicité par aspiration": déchet pouvant entraîner une toxicité spécifique pour un organe cible par une exposition unique ou répétée, ou des effets toxiques aigus consécutifs à l'aspiration.
HP7 - "Cancérogène": déchet qui induit des cancers ou en augmente l'incidence.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

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

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

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Transport par voie terrestre

Non applicable

Transport maritime

Non applicable

Transport aérien

Non applicable

Transport par voie fluviale

Non applicable

Transport ferroviaire

Non applicable

14.7. Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI

Non applicable

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

Réglementations UE

Annexe XVII de REACH (Liste de restriction)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans l'Annexe XVII de REACH (Conditions de restriction)

Annexe XIV de REACH (Liste d'autorisation)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans l'annexe XIV de REACH (Liste d'autorisation)

EPDM KIT NOIR 600ML

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

Liste candidate REACH (SVHC)

Contient une ou plusieurs substances listées dans la liste des substances candidates de REACH < 0,1 % ou SCL : Octaméthylcyclotérasiloxane (EC 209-136-7, CAS 556-67-2).

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

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste PIC (Règlement UE 649/2012 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux)

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

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste des POP (règlement UE 2019/1021 sur les polluants organiques persistants)

Règlement sur l'ozone (2024/590)

Ne contient aucune substance listée dans la liste des substances appauvrissant la couche d'ozone (Règlement (CE) n° 2024/590 relatif à des substances appauvrissant la couche d'ozone)

Règlement (CE) du Conseil pour le contrôle des biens à double usage

Ne contient aucune substance soumise au RÈGLEMENT (CE) DU CONSEIL relatif au contrôle des biens à double usage

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

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste des précurseurs d'explosifs (Règlement UE 2019/1148 relatif à la commercialisation et à l'utilisation des précurseurs d'explosifs)

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

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste des précurseurs de drogues (Règlement CE 273/2004 relatif à la fabrication et à la mise sur le marché de certaines substances utilisées pour la fabrication illicite de stupéfiants et de substances psychotropes)

Directives nationales

Autriche

Ordonnance de 2000 sur les substances toxiques : Non soumis à/au Ordonnance de 2000 sur les substances toxiques.

Allemagne

Ordonnance sur les COV (ChemVOCFarbV) : Teneur maximale en COV : 0,00 g/l

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).
Ordonnance sur l'interdiction des produits chimiques (ChemVerbotsV) : Ce produit est soumis à l'annexe 2, entrée 1, de ChemVerbotsV. Les exigences suivantes doivent être respectées : obligation d'autorisation (conformément au par. 6, alinéa 1, phrase 1), exigences de base pour l'exécution de la livraison (conformément au par. 8, alinéas 1, 3 et 4), identification et documentation (conformément au par. 9, alinéas 1 à 3) et exclusion de la voie de transport (conformément au par. 10).

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

Pays-Bas

Catégorie ABM : Z(1) - substances non biodégradables aux propriétés dangereuses pour l'homme et l'environnement (carcinogénicité/mutagénicité/reprotoxicité/potentiel de bioaccumulation/toxicité ou persistance)

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Butanone oxime est listé

SZW-lijst van mutagene stoffen : Aucun des composants n'est listé

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Aucun des composants n'est listé

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Octamethylcyclotetrasiloxane est listé

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Aucun des composants n'est listé

EPDM KIT NOIR 600ML

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

Danemark

Réglementations nationales danoises

- L'utilisation de ce produit est interdite aux mineurs
- 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

Pologne

Réglementations nationales polonaises

- Loi du 25 février 2011 sur les substances chimiques et leurs mélanges (J.O. L n° 63, article 322 tel que modifié ; texte consolidé J.O. L 2019, article 1225)
- Loi du 14 décembre 2012 sur les déchets (J.O. L 2013, article 322, tel que modifié ; texte consolidé J.O. L 2020, article 797)
- L'annonce du Maréchal du Sejm de la République de Pologne du 19 octobre 2016 concernant l'annonce du texte consolidé de l'arrêt sur la gestion des emballages et des déchets d'emballages (J.O. L 2016, point 1863 tel que modifié)
- Décret du ministre de l'Environnement du 14 décembre 2014 sur le catalogue des déchets (J.O. L 2014, point 1923)
- Loi du 19 août 2011 sur le transport de marchandises dangereuses (J.O. L 2011 n° 227, point 1367 tel que modifié ; texte consolidé J.O. L 2020, point 154).
- Règlement du ministre de la Famille, du Travail et de la Politique sociale du 12 juin 2018 sur la concentration et l'intensité maximales admissibles des agents nocifs pour la santé sur le lieu de travail (J.O. L poste 1286 tel que modifié).
- L'annonce du ministre de la Santé du 9 septembre 2016 concernant l'annonce du texte consolidé de l'arrêt du ministre de la Santé du 30 décembre 2004 sur la santé et la sécurité au travail en lien avec l'exposition aux agents chimiques au travail (J.O. L du 16 septembre 2016, point 1488)
- Règlement du ministère de la Santé du 2 février 2011 sur les essais et mesures des agents dangereux pour la santé sur le lieu de travail (J.O. L n° 33, article 166, tel que modifié)
- Règlement du ministre de l'Environnement du 9 décembre 2003 sur les substances particulièrement dangereuses pour l'environnement (J.O. L 217, point 2141)
- Accord ADR : Déclaration du gouvernement du 13 mars 2023 relative à l'entrée en vigueur des amendements aux annexes A et B de l'accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (ADR), signé à Genève le 30 septembre 1957 (J. o. L. 2023, point 891)

Suisse

Ordonnance sur les produits chimiques (OChim, RS : Groupe 1
813.11)

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 |

EPDM KIT NOIR 600ML

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

| Abréviations et acronymes: | |
|----------------------------|---|
| N° CE | Numéro de la Communauté européenne |
| CE50 | Concentration médiane effective |
| 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) prédictive(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 |
| PE | Perturbateur endocrinien |

| Texte intégral des phrases H et EUH: | |
|--------------------------------------|--|
| Acute Tox. 3 (par voie orale) | Toxicité aiguë (par voie orale), catégorie 3 |
| Acute Tox. 4 (par inhalation) | Toxicité aiguë (par Inhalation), catégorie 4 |
| Acute Tox. 4 (par voie cutanée) | Toxicité aiguë (par voie cutanée), catégorie 4 |
| Aquatic Chronic 1 | Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 1 |
| Carc. 1B | Cancérogénicité, catégorie 1B |
| Eye Dam. 1 | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 1 |
| Flam. Liq. 3 | Liquides inflammables, catégorie 3 |
| Repr. 2 | Toxicité pour la reproduction, catégorie 2 |
| Skin Irrit. 2 | Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 2 |

EPDM KIT NOIR 600ML

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

Texte intégral des phrases H et EUH:

| | |
|--------------|--|
| Skin Sens. 1 | Sensibilisation cutanée, catégorie 1 |
| STOT RE 2 | Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition répétée, catégorie 2 |
| STOT SE 1 | Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition unique, catégorie 1 |
| STOT SE 3 | Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition unique, catégorie 3, Effets narcotiques |
| H226 | Liquide et vapeurs inflammables. |
| H301 | Toxique en cas d'ingestion. |
| H312 | Nocif par contact cutané. |
| H315 | Provoque une irritation cutanée. |
| H317 | Peut provoquer une allergie cutanée. |
| H318 | Provoque de graves lésions des yeux. |
| H319 | Provoque une sévère irritation des yeux. |
| H332 | Nocif par inhalation. |
| H335 | Peut irriter les voies respiratoires. |
| H336 | Peut provoquer somnolence ou vertiges. |
| H350 | Peut provoquer le cancer. |
| H361f | Susceptible de nuire à la fertilité. |
| H370 | Risque avéré d'effets graves pour les organes. |
| H371 | Risque présumé d'effets graves pour les organes (voies respiratoires supérieures). |
| H373 | Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. |
| H410 | Très 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. |

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.