

**Fiche de données de sécurité
selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31**

Date d'impression : 04.07.2024 Numéro de version 2 (remplace la version 1)

Révision: 04.07.2024

*** RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/de l'entreprise****· 1.1 Identificateur de produit****· Nom du produit: ProCare Tex 11 COL****· UFI: W9P0-P0XF-W00F-VXVT****· 1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

· Emploi de la substance / de la préparation Produits de lavage et de nettoyage**· 1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité****· Producteur/fournisseur:****· Producteur:**

Chemische Fabrik Kreussler & Co. GmbH

Postfach 120454

D-65082 Wiesbaden

· Fournisseur:

Miele & Cie. KG

Carl-Miele-Str. 29

33332 Gütersloh

Germany

Telefon-Nr. +49 5241 89 0

Fax-Nr. +49 5241 89 2090

Web: www.miele-professional.com

· Service chargé des renseignements:

Department T-PS

+49 (0) 611 9271-0

msds-tc@kreussler.com

· 1.4 Numéro d'appel d'urgence

Centre Antipoisons

(+32) 070 245 245

*** RUBRIQUE 2: Identification des dangers****· 2.1 Classification de la substance ou du mélange****· Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008**

Skin Irrit. 2 H315 Provoque une irritation cutanée.

Eye Dam. 1 H318 Provoque de graves lésions des yeux.

· 2.2 Éléments d'étiquetage**· Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008**

Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.

· Pictogrammes de danger

GHS05

· Mention d'avertissement Danger**· Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:**

disilicate de disodium

Méta-silicate de sodium pentahydraté

· Mentions de danger

H315 Provoque une irritation cutanée.

H318 Provoque de graves lésions des yeux.

(suite page 2)

— BE —

Fiche de données de sécurité selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 04.07.2024 Numéro de version 2 (remplace la version 1)

Révision: 04.07.2024

Nom du produit: ProCare Tex 11 COL

(suite de la page 1)

· Conseils de prudence

- P280 Porter des gants de protection / un équipement de protection des yeux.
 P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau.
 P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: 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.
 P332+P313 En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.
 P337+P313 Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.
 P402 Stocker dans un endroit sec.

· 2.3 Autres dangers

Il est démontré que le produit ne contient pas de composés halogènes à liaison organique (AOX), de nitrates, de composés de métaux lourds ou de formaldéhydes.

· Résultats des évaluations PBT et vPvB

- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.

* RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

· 3.2 Mélanges

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

· Composants dangereux:

| | | |
|---|--|---------------|
| EINECS: 207-838-8 Reg.nr.: 01-2119485498-19-0000 | carbonate de sodium Eye Irrit. 2, H319 | 30-50% |
| EINECS: 237-623-4 Reg.nr.: 01-2119485031-47-0000 | disilicate de disodium Eye Dam. 1, H318 Limites de concentration spécifiques: Eye Dam. 1;H318: C ≥ 10 % Eye Irrit. 2; H319: 1 % ≤ C < 10 % | 30-50% |
| NLP: 500-337-8 | Alcools C13-C15 ramifiés et linéaires,éthoxylés Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Aquatic Chronic 3, H412 Limites de concentration spécifiques: Eye Dam. 1;H318: C ≥ 10,00001 % Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 10,00001 % | ≥5-<10,00001% |
| EINECS: 229-912-9 Reg.nr.: 01-2119449811-37-0000 | Métasilicate de sodium pentahydraté Met. Corr.1, H290; Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; STOT SE 3, H335 | ≥3-<5% |
| Numéro CE: 639-733-1 | Alcools aliphatiques, C12-C15, éthoxylés,propoxylés Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319 | 1-5% |

· Composants selon le règlement relatif aux détergents CE 648/2004

| | |
|--------------------------------|-----------|
| agents de surface non ioniques | ≥5 - <15% |
| phosphonates, parfums, enzymes | <5% |

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

RUBRIQUE 4: Premiers secours

· 4.1 Description des mesures de premiers secours

- **Remarques générales:** Enlever immédiatement les vêtements contaminés par le produit.
- **Après inhalation:** En cas d'inconscience, coucher et transporter la personne en position latérale stable.
- **Après contact avec la peau:**
Rincer à l'eau chaude.
En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin.

(suite page 3)

**Fiche de données de sécurité
selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31**

Date d'impression : 04.07.2024 Numéro de version 2 (remplace la version 1)

Révision: 04.07.2024

Nom du produit: ProCare Tex 11 COL

(suite de la page 2)

Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.

· Après contact avec les yeux:

Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières et consulter un médecin.

· Après ingestion: Si les troubles persistent, consulter un médecin.**· 4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

· Risques Risque de perforation gastrique.**· 4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie**· 5.1 Moyens d'extinction****· Moyens d'extinction:** Adapter les mesures d'extinction d'incendie à l'environnement.**· 5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

Peut être dégagé en cas d'incendie:

Monoxyde de carbone (CO)

· 5.3 Conseils aux pompiers**· Equipement spécial de sécurité:** Utiliser l'équipement de protection habituel lors des incendies.**· Autres indications**

Les résidus de l'incendie et l'eau contaminée ayant servi à l'éteindre doivent impérativement être éliminés conformément aux directives administratives.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**· 6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Eviter la formation de poussière.

Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.

· 6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.

· 6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage: Recueillir par moyen mécanique.**· 6.4 Référence à d'autres rubriques**

Aucune substance dangereuse n'est dégagée.

Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7.

Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.

Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

*** RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage****· 7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger** Eviter la formation de poussière.**· Préventions des incendies et des explosions:** Aucune mesure particulière n'est requise.**· 7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités****· Stockage:****· Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:**

Ne pas utiliser de fûts en métal léger.

Matériau ne convenant pas pour les emballages: le verre ou la céramique.

Matériau ne convenant pas pour les emballages: l'aluminium.

Matériau approprié pour réservoirs et conduites: acier spécial.

· Indications concernant le stockage commun: Pas nécessaire.**· Autres indications sur les conditions de stockage:** Néant.**· Classe de stockage:** 13

(suite page 4)

**Fiche de données de sécurité
selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31**

Date d'impression : 04.07.2024 Numéro de version 2 (remplace la version 1)

Révision: 04.07.2024

Nom du produit: ProCare Tex 11 COL

(suite de la page 3)

· **7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.

*** RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle**

· **8.1 Paramètres de contrôle**

· **Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:**

Le produit ne contient pas en quantité significative des substances présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail.

· **DNEL**

disilicate de disodium

| | | |
|-------------|----------------------------|--|
| Oral | long term/systemic effects | 1,59 mg/kg (general public) |
| Dermique | long term/systemic effects | 159 mg/kg/Day (general public) 318 mg/kg/Day (Workers) |
| Inhalatoire | long term/systemic effects | 2,39 mg/m ³ (general public) 11,12 mg/m ³ (Workers) |

Métasilicate de sodium pentahydraté

| | | |
|-------------|----------------------------|--|
| Oral | long term/systemic effects | 0,74 mg/kg (Consumers) |
| Dermique | long term/systemic effects | 0,74 mg/kg/Day (Consumers) 1,49 mg/kg/Day (Workers) |
| Inhalatoire | long term/systemic effects | 1,55 mg/m ³ (Consumers) 6,22 mg/m ³ (Workers) |

· **PNEC**

disilicate de disodium

| | |
|----------|--|
| Aqua | 7,5 mg/l (Marine water) 7,5 mg/l (freshwater) |
| Sédiment | 29,4 mg/kg (Marine water) 29,4 mg/kg (freshwater) |

Métasilicate de sodium pentahydraté

| | |
|------|--|
| Aqua | 1.000 mg/l (Sewage treatment plant) 1 mg/l (Marine water) 7,5 mg/l (Freshwater) 7,5 mg/l (intermittent release) |
|------|--|

· **Remarques supplémentaires:**

Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

· **8.2 Contrôles de l'exposition**

· **Contrôles techniques appropriés** Sans autre indication, voir point 7.

· **Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle**

· **Mesures générales de protection et d'hygiène:**

Au travail, ne pas manger, ni boire, ni fumer, ni priser.

Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour animaux.

Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.

Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.

Eviter tout contact avec la peau.

Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau.

· **Protection respiratoire:**

En cas d'exposition faible ou de courte durée, utiliser un filtre respiratoire; en cas d'exposition intense ou durable, utiliser un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.

(suite page 5)

Fiche de données de sécurité selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 04.07.2024 Numéro de version 2 (remplace la version 1)

Révision: 04.07.2024

Nom du produit: ProCare Tex 11 COL

(suite de la page 4)

· **Protection des mains:**



Gants de protection

Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.
À cause du manque de tests, aucune recommandation pour un matériau de gants pour le produit / la préparation / le mélange de produits chimiques ne peut être donnée.
Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation.

· **Matériau des gants**

Gants en PVC ou PE

Épaisseur du matériau recommandée: $\geq 0,4$ mm

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

· **Temps de pénétration du matériau des gants**

Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.

· **Des gants dans les matériaux suivants ne sont pas appropriés:**

Gants en cuir

Gants en tissu épais

· **Protection des yeux/du visage**



Lunettes de protection hermétiques

· **Protection du corps:** Vêtements de travail protecteurs

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

· **9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

· **Indications générales.**

· **État physique**

Solide

· **Couleur:**

Poudre blanche-bleue

· **Odeur:**

Caractéristique

· **Seuil olfactif:**

Non déterminé.

· **Point de fusion/point de congélation:**

Non déterminé.

· **Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition**

Non déterminé.

· **Inflammabilité**

Non déterminé.

· **Limites inférieure et supérieure d'explosion**

· **Inférieure:**

Non déterminé.

· **Supérieure:**

Non déterminé.

· **Point d'éclair**

Non applicable.

· **Température de décomposition:**

Non déterminé.

· **pH à 20 °C**

11 (1%)

· **Viscosité:**

· **Viscosité cinématique**

Non applicable.

· **Dynamique:**

Non applicable.

· **Solubilité**

· **l'eau:**

Soluble

(suite page 6)

Fiche de données de sécurité selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 04.07.2024 Numéro de version 2 (remplace la version 1)

Révision: 04.07.2024

Nom du produit: ProCare Tex 11 COL

(suite de la page 5)

| | |
|--|--|
| · Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log) | Non déterminé. |
| · Pression de vapeur: | Non applicable. |
| · Densité et/ou densité relative | |
| · Densité: | Non déterminée. |
| · Densité relative. | Non déterminé. |
| · Masse volumique: | 830 kg/m ³ |
| · Densité de vapeur: | Non applicable. |
| · Caractéristiques des particules | |
| Voir point 3. | |
| · 9.2 Autres informations | |
| · Aspect: | |
| · Forme: | Poudre |
| · Indications importantes pour la protection de la santé et de l'environnement ainsi que pour la sécurité. | |
| · Température d'inflammation: | Le produit ne s'enflamme pas spontanément. |
| · Propriétés explosives: | Le produit n'est pas explosif. |
| · Teneur en solvants: | |
| · Solvants organiques: | 0,0 % |
| · Changement d'état | |
| · Vitesse d'évaporation. | Non applicable. |
| · Informations concernant les classes de danger physique | |
| · Substances et mélanges explosibles | néant |
| · Gaz inflammables | néant |
| · Aérosols | néant |
| · Gaz comburants | néant |
| · Gaz sous pression | néant |
| · Liquides inflammables | néant |
| · Matières solides inflammables | néant |
| · Substances et mélanges autoréactifs | néant |
| · Liquides pyrophoriques | néant |
| · Matières solides pyrophoriques | néant |
| · Matières et mélanges auto-échauffants | néant |
| · Substances et mélanges qui dégagent des gaz inflammables au contact de l'eau | néant |
| · Liquides comburants | néant |
| · Matières solides comburantes | néant |
| · Peroxydes organiques | néant |
| · Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux | néant |
| · Explosibles désensibilisés | néant |

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

- **10.1 Réactivité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.2 Stabilité chimique**
- **Décomposition thermique/conditions à éviter:**
Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
Pas de décomposition en cas de stockage et de manipulation conformes.

(suite page 7)

Fiche de données de sécurité selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 04.07.2024 Numéro de version 2 (remplace la version 1)

Révision: 04.07.2024

Nom du produit: ProCare Tex 11 COL

(suite de la page 6)

- **10.3 Possibilité de réactions dangereuses**
Réactions au contact de l'eau et des acides.
Réagit au contact des métaux légers, en présence d'humidité, en formant de l'hydrogène.
- **10.4 Conditions à éviter** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.5 Matières incompatibles:** Aluminium
- **10.6 Produits de décomposition dangereux:** Hydrogène

* RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

- **11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008**
- **Toxicité aiguë** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

· **Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:**

ATE (Valeurs d'estimation de la toxicité aiguë (ETA))

| | | |
|------|-------|--------------------|
| Oral | LD-50 | 20.536 mg/kg (rat) |
|------|-------|--------------------|

carbonate de sodium

| | | |
|-------------|-----------|--|
| Oral | LD-50 | 2.800 mg/kg (rat) |
| Dermique | LD-50 | >2.000 mg/kg (lapin) (EPA 16 CFR 1500.40 (Studienreport 1978)) |
| Inhalatoire | LC-50/2 h | 2.300 mg/m ³ (rat) |

disilicate de disodium

| | | |
|-------------|-----------|------------------------------|
| Oral | LD-50 | 2.507 mg/kg (rat) (OECD 401) |
| Inhalatoire | LC-50/4 h | >3.510 mg/l (rat) |

Alcools C13-C15 ramifiés et linéaires,éthoxylés

| | | |
|------|-------|-------------------|
| Oral | LD-50 | 1.150 mg/kg (rat) |
|------|-------|-------------------|

Métasilicate de sodium pentahydraté

| | | |
|------|-------|-------------------------|
| Oral | LD-50 | 1.152-1.349 mg/kg (rat) |
|------|-------|-------------------------|

Alcools aliphatiques, C12-C15, éthoxylés,propoxylés

| | | |
|------|-------|--------------------|
| Oral | LD-50 | >2.000 mg/kg (rat) |
|------|-------|--------------------|

- **Corrosion cutanée/irritation cutanée** Provoque une irritation cutanée.
- **Lésions oculaires graves/irritation oculaire** Provoque de graves lésions des yeux.
- **Sensibilisation respiratoire ou cutanée**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Mutagénicité sur les cellules germinales**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Cancérogénicité** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité pour la reproduction**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition unique**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition répétée**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Danger par aspiration**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **11.2 Informations sur les autres dangers**

· **Propriétés perturbant le système endocrinien**

| | |
|----------------------------|----------|
| 2,6-di-tert-butyl-p-crésol | Liste II |
|----------------------------|----------|

(suite page 8)

Fiche de données de sécurité selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 04.07.2024 Numéro de version 2 (remplace la version 1)

Révision: 04.07.2024

Nom du produit: ProCare Tex 11 COL

(suite de la page 7)

* RUBRIQUE 12: Informations écologiques

· 12.1 Toxicité

· Toxicité aquatique:

carbonate de sodium

| | |
|-----------|---|
| EC-50 48h | 200-227 mg/l (Ceriodaphnia sp.) (Mobilität) 256 mg/l (Daphnia magna) |
| LC-50 96h | 300 mg/l (Blauer Sonnenbarsch) 740 mg/l (gam) 300 mg/l (Lepomis macrochirus) (Wirkungsgrundlage: Sterblichkeit) |

disilicate de disodium

| | |
|-------------|-------------------------------------|
| LC-50 48 h | 491 mg/L (Daphnia magna) |
| EC-50 3 h | 720 mg/l (Belebtschlamm) |
| EC-50 48h | 491 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202) |
| LC-50 96h | >500 mg/l (Brachydanio rerio) |
| NOEC (72 h) | 18 mg/l (Scenedesmus subspicatus) |

Alcools C13-C15 ramifiés et linéaires,éthoxylés

| | |
|-----------|---|
| EC-10 | >1.000 mg/L (Belebtschlamm) |
| EC-50 48h | 1-10 mg/l (Daphnia magna) (Literaturangabe) |
| EC-50 72h | 1-10 mg/l (Scenedesmus subspicatus) (Literaturangabe) |
| LC-50 96h | 1-10 mg/l (Brachydanio rerio) |

Métasilicate de sodium pentahydraté

| | |
|-----------|----------------------------|
| EC-50 48h | 1.700 mg/l (Daphnia magna) |
|-----------|----------------------------|

Alcools aliphatiques, C12-C15, éthoxylés,propoxylés

| | |
|-----------|----------------------------|
| EC-50 48h | >1-10 mg/l (Daphnia magna) |
| LC-50 96h | 1-10 mg/l (Leuciscus idus) |

· **12.2 Persistance et dégradabilité** Pas d'autres informations importantes disponibles.

· **Autres indications:** Le produit est biodégradable.

· **12.3 Potentiel de bioaccumulation** Pas d'autres informations importantes disponibles.

· **12.4 Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.

· **12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB**

· **PBT:** Non applicable.

· **vPvB:** Non applicable.

· **12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien**

Pour les informations relatives aux propriétés perturbant le système endocrinien, se référer à la rubrique 11.

· **12.7 Autres effets néfastes**

· **Autres indications écologiques:**

· **Indications générales:**

Le(s) agent(s) de surface contenu(s) dans cette préparation respecte(nt) les critères de biodégradabilité comme définis dans la réglementation (CE) no 648/2004 relatif aux détergents. Les données prouvant cette affirmation sont tenues à la disposition des autorités compétentes des Etats Membres et leur seront fournies à leur demande expresse ou à la demande du producteur de détergents.

Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.

Ne pas laisser parvenir le produit dans l'environnement, de manière incontrôlée.

(suite page 9)

— BE —

Fiche de données de sécurité
selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 04.07.2024 Numéro de version 2 (remplace la version 1)

Révision: 04.07.2024

Nom du produit: ProCare Tex 11 COL

(suite de la page 8)

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

- **13.1 Méthodes de traitement des déchets**
- **Recommandation:**
Élimination des déchets selon les réglementations en vigueur dans le lieu, la région, le pays.
- **Emballages non nettoyés:**
- **Recommandation:** Evacuation conformément aux prescriptions légales.
- **Produit de nettoyage recommandé:** Eau, éventuellement avec des produits de nettoyage

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

- | | |
|--|-----------------|
| · 14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | néant |
| · 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | néant |
| · 14.3 Classe(s) de danger pour le transport | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | |
| · Classe | néant |
| · 14.4 Groupe d'emballage | |
| · ADR, IMDG, IATA | néant |
| · 14.5 Dangers pour l'environnement | |
| · Marine Pollutant: | Non |
| · 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur | Non applicable. |
| · 14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI | Non applicable. |
| · "Règlement type" de l'ONU: | néant |

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

· **Directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques – Annexe II**

Aucun des composants n'est compris.

· **RÈGLEMENT (UE) 2019/1148**

· **Annexe I - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS FAISANT L'OBJET DE RESTRICTIONS (Valeur limite maximale aux fins de l'octroi d'une licence en vertu de l'article 5, paragraphe 3)**

Aucun des composants n'est compris.

· **Annexe II - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS DEVANT FAIRE L'OBJET D'UN SIGNALEMENT**

Aucun des composants n'est compris.

(suite page 10)

**Fiche de données de sécurité
selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31**

Date d'impression : 04.07.2024 Numéro de version 2 (remplace la version 1)

Révision: 04.07.2024

Nom du produit: ProCare Tex 11 COL

(suite de la page 9)

· Règlement (CE) n° 273/2004 relatif aux précurseurs de drogues

Aucun des composants n'est compris.

· Règlement (CE) n° 111/2005 fixant des règles pour la surveillance du commerce des précurseurs des drogues entre la Communauté et les pays tiers

Aucun des composants n'est compris.

· 15.2 Évaluation de la sécurité chimique: Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.*** RUBRIQUE 16: Autres informations**

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

Les indications des positions de 4 à 8 et de 10 à 12 ne concernent pas toutes l'usage normal et l'application correcte du produit (voir informations de produit / notice d'utilisation), elles se réfèrent par contre au dégagement de quantités plus élevées en cas d'accident ou d'incident.

Les indications décrivent exclusivement les exigences de sécurité relatives au(x) produit(s) et correspondent à l'état actuel de nos connaissances.

Même s'ils sont référencés sous le même n° CAS, les tensioactifs non ioniques peuvent avoir des propriétés et des classifications différentes.

· Phrases importantes

H290 Peut être corrosif pour les métaux.

H302 Nocif en cas d'ingestion.

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

H315 Provoque une irritation cutanée.

H318 Provoque de graves lésions des yeux.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H335 Peut irriter les voies respiratoires.

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

· Service établissant la fiche technique:

Department T-PS

+49 (0) 611/9271-0

· Date de la version précédente: 08.11.2023**· Numéro de la version précédente: 1****· Acronymes et abréviations:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

ATE: Acute toxicity estimate values (ETA) Valeurs d'estimation de la toxicité aiguë

Met. Corr. 1: Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux – Catégorie 1

Acute Tox. 4: Toxicité aiguë – Catégorie 4

Skin Corr. 1B: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 1B

Skin Irrit. 2: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 2

Eye Dam. 1: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 1

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

STOT SE 3: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) – Catégorie 3

Aquatic Chronic 3: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 3

· * Données modifiées par rapport à la version précédente