




|   |   |   |
|---|---|---|
|  | <p><b>CREME À RÉCURER</b><br/>Code : EL6579C3</p> |  |
|---|---|---|


Version: 16 Révision: 02/10/2025 Revisión précédente: 10/04/2025 Date d'impression: 02/10/2025

**RUBRIQUE 1 — IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DU MÉLANGE ET DE LA SOCIÉTÉ/DE L'ENTREPRISE**

|     |   |
|-----|---|
| 1.1 | <p><b>IDENTIFICATEUR DE PRODUIT:</b><br/>CREME À RÉCURER<br/>Code : EL6579C3 UFI: NH69-553P-R2KR-RJDX</p>   |
| 1.2 | <p><b>UTILISATIONS IDENTIFIÉES PERTINENTES DE LA SUBSTANCE OU DU MÉLANGE ET UTILISATIONS DÉCONSEILLÉES:</b><br/><u>Utilisations prévues (principales fonctions techniques):</u> <input type="checkbox"/> Industriel <input checked="" type="checkbox"/> Professionnelle <input checked="" type="checkbox"/> consommation<br/>Produit de maintenance et nettoyage d'utilisation générale.<br/><u>Secteurs d'utilisation:</u><br/>Utilisations par des consommateurs (SU21).<br/><u>Utilisations déconseillées:</u><br/>Ce produit n'est pas recommandé pour toute utilisation ou pour les secteurs d'utilisation industrielle, professionnelle ou de consommation autres que ceux cités précédemment comme 'Utilisations prévues ou identifiées'.<br/><u>Restrictions à la fabrication, la mise sur le marché et l'utilisation, selon l'annexe XVII du Règlement (CE) nr. 1907/2006:</u><br/>Sans restriction.</p>   |
| 1.3 | <p><b>RENSEIGNEMENTS CONCERNANT LE FOURNISSEUR DE LA FICHE DE DONNEES DE SECURITE:</b><br/>DETERGENTES IBERJAS, SL<br/>c/ Joanot Martorell 77 - 08203 Sabadell (Barcelona) ESPAÑA<br/>Téléphone: +34 93 7104246 - Fax: +34 93 7205309 - www.iberjas.com<br/><u>- Adresse électronique de la personne responsable de la fiche de données de sécurité:</u><br/>info@detergentesibericos.com</p>   |
| 1.4 | <p><b>NUMERO D'APPEL D'URGENCE:</b><br/>+34 93 7104246 8:00-13:00 / 15:00-18:00 h.<br/>Téléphone d'urgence pour premiers secours: (+33) 01 45425959 (24 h.) ORFILA (France)<br/> ORFILA<br/><u>- Centres de toxicologie FRANCE:</u><br/>· PARIS: Centre Antipoison et de Toxicovigilance, Hôpital Fernand Widal - Téléphone: +33 140054848<br/>· NANCY: Centre Antipoison et de Toxicovigilance, Hôpital Central - Téléphone: +33 383225050<br/>· LILLE: Centre Antipoison et de Toxicovigilance - Téléphone: 825812822 (France), +33 800595959<br/>· STRASBOURG: Centre Antipoison et de Toxicovigilance, Hôpitaux Universitaires de Strasbourg - Téléphone: +33 388373737<br/>· BORDEAUX: Centre Antipoison, Hôpital Pellegrin-Tripode - Téléphone: +33 556964080<br/>· LYON: Centre Antipoison, Hôpital Edouard Herriot - Téléphone: +33 472116911<br/>· TOULOUSE: Centre Antipoisons et de Toxicovigilance, Hôpital Purpan - Téléphone: +33 561777447<br/>· ANGERS: Centre Antipoison et de Toxicovigilance d'Angers C.H.R.U. - Téléphone: +33 241482121<br/>· MARSEILLE: Centre Antipoison et de Toxicovigilance, Hôpital Salvator - Téléphone: +33 491752525<br/>· BRUSSELS/BRUXELLES (Belgique): Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum - Téléphone: +32 70245245</p> |

**RUBRIQUE 2 — IDENTIFICATION DES DANGERS**

| 2.1  | <p><b>#CLASSIFICATION DE LA SUBSTANCE OU DU MÉLANGE:</b><br/>La classification des mélanges est faite selon les principes suivants: a) lorsque des données (tests) sont disponibles pour la classification des mélanges, elles sont généralement classifiées sur la base de ces données, b) en l'absence de données (tests) pour les mélanges, des méthodes d'interpolation ou d'extrapolation sont généralement utilisées pour évaluer le risque, en utilisant les données de classification disponibles pour des mélanges similaires, et c) en l'absence d'essais et d'informations permettant d'appliquer des techniques d'interpolation ou d'extrapolation, des méthodes sont utilisées pour classer l'évaluation des risques sur la base des données des composants individuels du mélange.<br/><u>Classification selon le Règlement (UE) n° 1272/2008~2024/197 (CLP):</u><br/>ATTENTION:Eye Irrit. 2:H319</p> <table border="1" data-bbox="146 1500 1524 1697"> <thead> <tr> <th>Classe de danger</th> <th>Classification du mélange</th> <th>Cat.</th> <th>Routes d'exposition</th> <th>Organes cibles</th> <th>Effets</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Physico-chimique:<br/>Non classé</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Santé humaine: </td> <td>Eye Irrit. 2:H319 c)</td> <td>Cat.2</td> <td>Yeux</td> <td>Yeux</td> <td>Irritation</td> </tr> <tr> <td>Environnement:<br/>Non classé</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>Le texte intégral des mentions de danger est indiqué dans la section 16.<br/>Note: Lorsque dans la section 3 on utilise une fourchette de pourcentages, les dangers pour la santé et l'environnement décrivent les effets de la concentration plus élevée de chaque composant, mais inférieur à la valeur maximale indiquée.</p> | Classe de danger | Classification du mélange | Cat.           | Routes d'exposition | Organes cibles | Effets | Physico-chimique:<br>Non classé |  |  |  |  |  | Santé humaine:  | Eye Irrit. 2:H319 c) | Cat.2 | Yeux | Yeux | Irritation | Environnement:<br>Non classé |  |  |  |  |  |
|--|--|------------------|---------------------------|----------------|---------------------|----------------|--------|---------------------------------|--|--|--|--|--|--|----------------------|-------|------|------|------------|------------------------------|--|--|--|--|--|
| Classe de danger   | Classification du mélange  | Cat.             | Routes d'exposition       | Organes cibles | Effets              |                |        |                                 |  |  |  |  |  |  |                      |       |      |      |            |                              |  |  |  |  |  |
| Physico-chimique:<br>Non classé  |  |                  |                           |                |                     |                |        |                                 |  |  |  |  |  |  |                      |       |      |      |            |                              |  |  |  |  |  |
| Santé humaine:  | Eye Irrit. 2:H319 c)   | Cat.2            | Yeux                      | Yeux           | Irritation          |                |        |                                 |  |  |  |  |  |  |                      |       |      |      |            |                              |  |  |  |  |  |
| Environnement:<br>Non classé   |  |                  |                           |                |                     |                |        |                                 |  |  |  |  |  |  |                      |       |      |      |            |                              |  |  |  |  |  |

|     |  |
|-----|--|
| 2.2 | <p><b>#ÉLÉMENTS D'ÉTIQUETAGE:</b></p> <p> Le produit est étiqueté avec la mention d'avertissement ATTENTION en accord avec le Règlement (UE) n° 1272/2008~2024/197 (CLP).</p> <p><u>#- Mentions de danger:</u><br/>H319 Provoque une sévère irritation des yeux.</p> <p><u>#- Conseils de prudence:</u><br/>P101 En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.<br/>P102 Tenir hors de portée des enfants.<br/>P103 Lire l'étiquette avant utilisation.</p> |
|-----|--|



CREME À RÉCURER  
Code : EL6579C3



Version: 16

Révision: 02/10/2025

Revisión précédente: 10/04/2025

Date d'impression: 02/10/2025

|  |  |
|--|--|
| P337+P313<br>P280<br>P305+P351+P338-<br>P310   | Si l'irritation oculaire persiste: Consulter un médecin.<br>Porter des gants de protection, des vêtements de protection et un équipement de protection des yeux.<br>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. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.   |
| - <u>Indications additionnelles:</u><br>EUH208   | Contient Mélange de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [EC 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1). Peut produire une réaction allergique.<br>Contient:<br>Moins de 5%: Tensioactifs anioniques, Tensioactifs non ioniques, Parfums.<br><br>METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE  |
| - <u>Substances qui contribuent à la classification:</u><br>C10-C13-alkylbenzènesulfonate de sodium<br>Alcool C12-13, ramifié et droit, éthoxylé(10)<br>Mélange de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [EC 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1) |  |
| 2.3  | <b>AUTRES DANGERS:</b><br>Dangers qui n'entraînent pas la classification, mais qui peuvent contribuer aux dangers généraux du mélange:<br><u>- Autres dangers physico-chimiques:</u><br>On ne connaît pas des autres effets néfastes pertinentes.<br><u>- Autres effets néfastes physicochimiques pour la santé humaine:</u><br>On ne connaît pas des autres effets néfastes pertinentes.<br><u>- Autres effets néfastes pour l'environnement:</u><br>Ne contient pas des substances qui répondent aux critères PBT/vPvB.<br><u>Propriétés perturbant le système endocrinien:</u><br>Ce produit ne contient pas de substances aux propriétés de perturbation endocrinienne identifiées ou en cours d'évaluation. |

**RUBRIQUE 3 — COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS**

|               |  |
|---------------|--|
| 3.1           | <b>SUBSTANCES:</b><br>Non applicable (mélange).  |
| 3.2           | <b>MELANGES:</b><br>Ce produit-ci est un mélange.<br><u>Description chimique:</u><br>Mélange de produits chimiques en milieu aqueux.<br><b>COMPOSANTS DANGEREUX:</b><br>Substances qui interviennent en pourcentage supérieur à la limite d'exemption:   |
| 1 < C < 3 %   | Carbonate de sodium<br>CAS: 497-19-8, EC: 207-838-8, REACH: 01-2119485498-19<br>CLP: Attention: Eye Irrit. 2:H319<br>CLP00   |
| 1 < C < 2,5 % | C10-C13-alkylbenzènesulfonate de sodium<br>CAS: 68411-30-3, EC: 270-115-0, REACH: 01-2119489428-22<br>CLP: Danger: Acute Tox. (oral) 4:H302 (ATE=1080 mg/kg)   Skin Irrit. 2:H315   Eye Dam. 1:H318   Aquatic Chronic 3:H412<br>REACH  |
| 1 < C < 2 %   | Alcool C12-13, ramifié et droit, éthoxylé(10)<br>CAS: 160901-19-9, EC: Polymer, REACH: Exempt (polymère)<br>CLP: Danger: Acute Tox. (oral) 4:H302 (ATE=500 mg/kg)   Eye Dam. 1:H318   Aquatic Chronic 3:H412<br>Autoclassé   |
| C < 0,001 %   | Mélange de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [EC 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1)<br>CAS: 55965-84-9, EC: 611-341-5, REACH: Exempt (biocide)<br>CLP: Danger: Acute Tox. (inh.) 2:H330 (ATE=50 mg/m3)   Acute Tox. (skin) 2:H310 (ATE=140 mg/kg)   Acute Tox. (oral) 3:H301 (ATE=74 mg/kg)   Skin Corr. 1C:H314   Eye Dam. 1:H318   Aquatic Acute 1:H400 (M=100)   Aquatic Chronic 1:H410 (M=100)   EUH071   Skin Sens. 1A:H317 (Note B)<br>ATP13<br>Skin Corr. 1C, H314: C ≥ 0,6 %<br>Skin Irrit. 2, H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 %<br>Eye Dam. 1, H318: C ≥ 0,6 %<br>Eye Irrit. 2, H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 %<br>Skin Sens. 1A, H317: C ≥ 0,0015 % |
|               | <u>Impuretés:</u><br>Ne contient pas d'autres composants ou impuretés qui pourraient influencer dans la classification du produit.<br><u>Adjuvants de stabilisation:</u><br>Aucun.<br><u>Référence à d'autres sections:</u><br>Pour plus d'informations sur composants dangereux, voir rubriques 8, 11, 12 et 16.<br><b>SUBSTANCES EXTRÊMEMENT PRÉOCCUPANTES (SVHC):</b><br>Liste mise à jour par l'ECHA sur 25/06/2025.<br><u>Substances SVHC soumises à autorisation, y compris dans l'annexe XIV du Règlement (CE) nr. 1907/2006:</u><br>Aucune.<br><u>Substances SVHC candidates à inclure dans l'annexe XIV du Règlement (CE) nr. 1907/2006:</u><br>Aucune.               |



CREME À RÉCURER  
Code : EL6579C3



Version: 16

Révision: 02/10/2025

Revisión precedente: 10/04/2025

Date d'impression: 02/10/2025

**SUBSTANCES PERSISTANTES, BIOACCUMULABLES ET TOXIQUES (PBT), OU TRÈS PERSISTANTS ET TRÈS BIOACCUMULABLES (VPVB):**

Ne contient pas des substances qui répondent aux critères PBT/vPvB.

[Substances POP incluses dans le RÈGLEMENT \(UE\) 2019/1021~2020/784 relatif aux polluants organiques persistants:](#)

Aucune.

**RUBRIQUE 4 — PREMIERS SECOURS**

**4.1 DESCRIPTION DES MESURES DE PREMIERS SECOURS:**



Les symptômes peuvent apparaître après l'exposition, de sorte qu'en cas d'une exposition directe au produit, en cas de doute, ou si les symptômes persistent, appeler un médecin. Ne jamais rien donner à boire au sujet inconscient. Les secouristes doivent faire attention à se protéger eux-mêmes et utiliser les moyens de protection individuelles recommandés s'il y a une possibilité d'exposition. Lors des premiers secours utiliser des gants protecteurs.

| Route d'exposition | Symptômes et effets, aigus et différés  | Description des premiers secours  |
|--------------------|---|---|
| Inhalation:        | Des symptômes ne devraient pas apparaître dans des conditions normales d'utilisation. | Retirer le sujet de la zone contaminée et l'amener en plein air. Si la respiration est irrégulière ou en cas d'arrêt respiratoire, respiration artificielle. Une victime inconsciente doit être placée en position latérale de sécurité (PLS). Maintenir la victime couverte avec une couverture et appeler un médecin. |
| Peau:              | Des symptômes ne devraient pas apparaître dans des conditions normales d'utilisation. | Oter les vêtements souillés. Laver soigneusement et abondamment les zones affectées avec de l'eau froide ou tiède savonneuse, ou bien avec un autre produit approprié pour le nettoyage de la peau.   |
| Yeux:              | # Le contact avec les yeux cause rougeur et douleur.                                  | Enlever les verres de contact. Rinçage à l'eau immédiat et abondant pendant 15 minutes au moins, tout en maintenant les paupières écartées, jusqu'à ce que l'irritation soit descendue. Si l'irritation persiste, faire appel à un médecin.   |
| Ingestion:         | Par ingestion peut occasionner des malaises gastrointestinaux.                        | En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette. Ne pas tenter de faire vomir, dû au risque d'aspiration. Mettre en position demi-assise et laisser au repos.  |

**4.2 PRINCIPAUX SYMPTÔMES ET EFFETS, AIGUS ET DIFFÉRÉS:**

Les principaux symptômes et effets sont indiqués dans les sections 4.1 et 11.1



**4.3 INDICATION DES ÉVENTUELS SOINS MÉDICAUX IMMÉDIATS ET TRAITEMENTS PARTICULIERS NÉCESSAIRES:**

[Information pour le médecin:](#)

Les dommages des détergents et tensioactifs dans les muqueuses intestinales sont irréversibles. Ne pas faire vomir, mais effectuer un lavage d'estomac après avoir fait une addition de diméthicone (antimousse).

[Antidotes et contre-indications:](#)

Il n'est pas connu un antidote spécifique.

|  |   |   |
|--|---|---|
|                                     | <p><b>CREME À RÉCURER</b><br/>Code : EL6579C3</p>   |  |
| <p>Version: 16      Révision: 02/10/2025      Revisión précédente: 10/04/2025      Date d'impression: 02/10/2025</p> |   |   |
| <p><b>RUBRIQUE 5 — MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE</b></p>  |   |   |
| 5.1  | <p><b>MOYENS D'EXTINCTION:</b><br/>En cas d'incendie dans l'alentour, tous les agents extincteurs son permis.</p>   |   |
| 5.2  | <p><b>DANGERS PARTICULIERS RESULTANT DE LA SUBSTANCE OU DU MELANGE:</b><br/>Lors de la combustion ou de la décomposition thermique, des produits dangereux peuvent se former: monoxyde de carbone, dioxyde de carbone, oxydes de soufre, oxydes d'azote.L'exposition aux produits de combustion ou décomposition peut comporter des risques pour la santé.</p>  |   |
| 5.3  | <p><b>CONSEILS AUX POMPIERS:</b><br/><u>Équipements de protection particuliers:</u><br/>Selon la magnitude de l'incendie, il serait nécessaire d'utiliser des vêtements de protection contre la chaleur, appareil respiratoire isolant autonome, gants, lunettes protectrices ou masques faciaux et bottes.Si l'équipement de protection contre l'incendie n'est pas disponible ou n'est pas utilisée, combattre l'incendie d'un endroit protégé ou à une distance de sécurité.La norme EN469 offre un niveau de protection de base en cas d'incidents chimiques.<br/><u>Autres recommandations:</u><br/>Refroidir à l'eau pulvérisée les tanks, citernes ou récipients proches de la source de chaleur ou du feu.Rester du côté d'où vient le vent.Éviter les produits utilisés dans la lutte contre l'incendie, de passer aux écoulements, égouts ou aux cours d'eau.</p>   |   |
| <p><b>RUBRIQUE 6 — MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE</b></p>                                       |   |   |
| 6.1  | <p><b>PRECAUTIONS INDIVIDUELLES, ÉQUIPEMENT DE PROTECTION ET PROCÉDURES D'URGENCE:</b><br/>Éviter le contact direct du produit.</p>   |   |
| 6.2  | <p><b>PRECAUTIONS POUR LA PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT:</b><br/>Éviter la contamination d'égouts, d'eaux superficielles ou souterraines, ainsi que du sol.Au cas où de grands déversements se produiraient ou si le produit contamine des lacs, rivières ou des égouts, informer les autorités compétentes, conformément à la législation locale.</p>  |   |
| 6.3  | <p><b>MÉTHODES ET MATÉRIEL DE CONFINEMENT ET DE NETTOYAGE:</b><br/>Recueillir le déversement avec des matériaux absorbants (des sciures, terre, sable, vermiculite, terre de diatomées, etc.). Garder les restes dans un conteneur fermé.</p>   |   |
| 6.4  | <p><b>RÉFÉRENCE À D'AUTRES RUBRIQUES:</b><br/>Pour des informations de contact en cas d'urgence, voir rubrique 1.<br/>Pour des informations pour une manipulation sans danger, voir rubrique 7.<br/>Pour le contrôle d'exposition et mesures de protection personnelle, voir rubrique 8.<br/>Pour l'élimination des résidus, suivre les recommandations de la rubrique 13.</p>  |   |
| <p><b>RUBRIQUE 7 — MANIPULATION ET STOCKAGE</b></p>  |   |   |
| 7.1  | <p><b>PRECAUTIONS À PRENDRE POUR UNE MANIPULATION SANS DANGER:</b><br/>Accomplir la législation en vigueur sur la santé et la sécurité au travail.<br/><u>- Recommandations générales:</u><br/>Éviter tout genre de déversement ou fuite.Ne pas laisser les récipients ouverts.<br/><u>- Recommandations pour prévenir des risques d'incendie et d'explosion:</u><br/>Le produit n'est pas susceptible de s'enflammer, déflagrer ou exploser, et ne soutient pas la réaction de combustion par la contribution de l'oxygène de l'air ambiant en quoi Il se trouve, de sorte qu'il n'est pas inclus dans le champ d'application de la Directive 2014/34/UE relative aux équipements et systèmes de protection destinés à être utilisés dans des atmosphères potentiellement explosives.<br/><u>- Recommandations pour prévenir des risques toxicologiques:</u><br/>Ne pas manger, boire ou fumer pendant la manipulation.Après manipulation, se laver les mains avec de l'eau savonneuse. Pour le contrôle d'exposition et mesures de protection personnelle, voir rubrique 8.<br/><u>- Recommandations pour prévenir la contamination de l'environnement:</u><br/>Éviter tout déversement à l'environnement.Prêter une attention spéciale à l'eau de nettoyage. En cas de déversement accidentel, suivre les instructions de la rubrique 6.</p> |   |
| 7.2  | <p><b>CONDITIONS D'UN STOCKAGE SUR, Y COMPRIS LES ÉVENTUELLES INCOMPATIBILITÉS:</b><br/>Interdire la zone aux personnes non autorisées. Conserver hors de portée des enfants. Tenir éloigné des sources de chaleur. S'il en est possible, éviter l'incidence directe de radiation solaire. Pour éviter le rejet accidentel du produit après ouverture des récipients, fermer à nouveau soigneusement et placez-les en position verticale. Pour plus d'informations, voir rubrique 10.<br/><u>- Classe de magasin:</u><br/>D'après les dispositions en vigueur.<br/><u>- Temps de stockage:</u><br/>12 Mois.<br/><u>- Températures:</u><br/>min:5 °C, max:40 °C (recommandé).<br/><u>- Matières incompatibles:</u><br/>Conserver à l'écart de acides, agents oxydants, alcalis.<br/><u>- Type d'emballage:</u><br/>Selon réglementations en vigueur.<br/><u>- Quantités limites (Seveso III): Directive 2012/18/UE:</u><br/>Non applicable (produit per utilisation non industrielle).</p>   |   |
| 7.3  | <p><b>UTILISATION(S) FINALE(S) PARTICULIÈRE(S):</b><br/>Aucune recommandation particulière disponible différente à celles indiquées pour l'usage de ce produit.</p>   |   |



CREME À RÉCURER  
Code : EL6579C3



Version: 16

Révision: 02/10/2025

Revisión précédente: 10/04/2025

Date d'impression: 02/10/2025

RUBRIQUE 8 — CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

8.1 **PARAMÈTRES DE CONTRÔLE:**  
Si un produit contient des ingrédients présentant des limites d'exposition, peut être nécessaire la surveillance personnel, de l'atmosphère de travail ou biologique, pour déterminer l'efficacité de la ventilation ou d'autres mesures de contrôle et/ou la nécessité d'utiliser un équipement de protection respiratoire. Référence doit être faite a normes comme EN689, EN14042 et EN482 concernant les méthodes pour évaluer l'exposition par inhalation aux agents chimiques, et l'exposition aux agents chimiques et biologiques. Référence doit être aussi faite aux documents d'orientation nationaux relatifs aux méthodes pour déterminer les substances dangereuses.

**- LIMITES D'EXPOSITION PROFESSIONNELLE (VLE)**

Non établi

**- VALEURS LIMITES BIOLOGIQUES (VLB):**

Non établi

**- NIVEAU DÉRIVÉ SANS EFFET (DNEL):**

Le niveau dérivé sans effet (DNEL) est un niveau d'exposition qui est considéré comme sûr, dérivée de données toxicologiques selon directives spécifiques inclus dans REACH. Les valeurs DNEL peuvent différer d'un limite d'exposition professionnel (VLE) pour le même produit chimique. Les valeurs VLE peuvent être recommandées pour une déterminée entreprise, un organisme de réglementation du gouvernement ou d'une organisation d'experts. Bien que sont considérées aussi comme protecteurs de la santé, les valeurs VLE sont dérivés par un procédé différent de REACH.

| - NIVEAU DÉRIVÉ SANS EFFET, TRAVAILLEURS:-<br>Effets systémiques, aiguë et chroniques:                               | DNEL Inhalation<br>mg/m3 | DNEL Cutanée<br>mg/kg bw/d | DNEL Oral<br>mg/kg bw/d |
|--|--------------------------|----------------------------|-------------------------|
| Alcool C12-13, ramifié et droit, éthoxylé(10)  | - (a) - (c)              | - (a) - (c)                | - (a) - (c)             |
| Mélange de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [EC 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1) | - (a) - (c)              | - (a) - (c)                | - (a) - (c)             |
| C10-C13-alkylbenzènesulfonate de sodium  | - (a) 6 (c)              | s/r (a) 85 (c)             | - (a) - (c)             |
| Carbonate de sodium  | - (a) - (c)              | - (a) - (c)                | - (a) - (c)             |

| - NIVEAU DÉRIVÉ SANS EFFET, TRAVAILLEURS:-<br>Effets locaux, aiguë et chroniques:                                    | DNEL Inhalation<br>mg/m3 | DNEL Cutanée<br>mg/cm2 | DNEL Yeux<br>mg/cm2 |
|--|--------------------------|------------------------|---------------------|
| Alcool C12-13, ramifié et droit, éthoxylé(10)  | - (a) - (c)              | - (a) - (c)            | - (a) - (c)         |
| Mélange de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [EC 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1) | - (a) - (c)              | - (a) - (c)            | - (a) - (c)         |
| C10-C13-alkylbenzènesulfonate de sodium  | - (a) - (c)              | - (a) - (c)            | a/r (a) - (c)       |
| Carbonate de sodium  | - (a) 10 (c)             | - (a) - (c)            | - (a) - (c)         |

| - NIVEAU DÉRIVÉ SANS EFFET, POPULATION GÉNÉRALE:-<br>Effets systémiques, aiguë et chroniques:                        | DNEL Inhalation<br>mg/m3 | DNEL Cutanée<br>mg/kg bw/d | DNEL Yeux<br>mg/kg bw/d |
|--|--------------------------|----------------------------|-------------------------|
| Alcool C12-13, ramifié et droit, éthoxylé(10)  | - (a) - (c)              | - (a) - (c)                | - (a) - (c)             |
| Mélange de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [EC 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1) | - (a) - (c)              | - (a) - (c)                | - (a) - (c)             |
| C10-C13-alkylbenzènesulfonate de sodium  | - (a) 1,5 (c)            | - (a) 42,5 (c)             | - (a) 0,425 (c)         |
| Carbonate de sodium  | - (a) - (c)              | - (a) - (c)                | - (a) - (c)             |

| - EFFETS LOCAUX, AIGUË ET CHRONIQUES:-<br>Effets locaux, aiguë et chroniques:  | DNEL Inhalation<br>mg/m3 | DNEL Cutanée<br>mg/cm2 | DNEL Yeux<br>mg/cm2 |
|--|--------------------------|------------------------|---------------------|
| Alcool C12-13, ramifié et droit, éthoxylé(10)  | - (a) - (c)              | - (a) - (c)            | - (a) - (c)         |
| Mélange de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [EC 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1) | - (a) - (c)              | - (a) - (c)            | - (a) - (c)         |
| C10-C13-alkylbenzènesulfonate de sodium  | - (a) - (c)              | - (a) - (c)            | a/r (a) - (c)       |
| Carbonate de sodium  | 10 (a) - (c)             | - (a) - (c)            | - (a) - (c)         |

(a) - Aiguë, exposition à court terme, (c) - Chronique, exposition prolongée ou répétée.

(-) - DNEL non disponible (pas de données d'enregistrement REACH).

s/r - DNEL non dérivé (pas de risque identifié).

a/r - DNEL non dérivé (risque élevé).

**- CONCENTRATION PRÉVISIBLE SANS EFFET (PNEC):**

| - CONCENTRATION PRÉVISIBLE SANS EFFET, ORGANISMES AQUATIQUES:-<br>Eau douce, marin et déversements intermittentes:   | PNEC Eau douce<br>mg/l | PNEC Marin<br>mg/l | PNEC Intermittent<br>mg/l |
|--|------------------------|--------------------|---------------------------|
| Alcool C12-13, ramifié et droit, éthoxylé(10)  | -                      | -                  | -                         |
| Mélange de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [EC 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1) | -                      | -                  | -                         |
| C10-C13-alkylbenzènesulfonate de sodium  | 0.268                  | 0.0268             | 0.0167                    |
| Carbonate de sodium  | -                      | -                  | -                         |

| - USINES TRAITEMENT DES EAUX USÉES (STP) ET SÉDIMENTS DANS L'EAU DOUCE ET MARINE: | PNEC STP<br>mg/l | PNEC Sédiments<br>mg/kg dw/d | PNEC Sédiments<br>mg/kg dw/d |
|---|------------------|------------------------------|------------------------------|
|   |                  |                              |                              |

|   |   |  |
|---|---|--|
|  | <b>CREME À RÉCURER</b><br>Code : EL6579C3 |  |
|---|---|--|

|             |                      |                                 |                               |
|-------------|----------------------|---------------------------------|-------------------------------|
| Version: 16 | Révision: 02/10/2025 | Revisión précédente: 10/04/2025 | Date d'impression: 02/10/2025 |
|-------------|----------------------|---------------------------------|-------------------------------|

|  |   |   |   |
|--|---|---|---|
| Alcool C12-13, ramifié et droit, éthoxylé(10)<br>Mélange de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [EC 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1)<br>C10-C13-alkylbenzènesulfonate de sodium<br>Carbonate de sodium  | -<br>-<br>3.43<br>-                     | -<br>-<br>8.1<br>-                          | -<br>-<br>6.8<br>-                            |
| - <b>CONCENTRATION PRÉVISIBLE SANS EFFET, ORGANISMES TERRESTRES:- Air, sol et effets pour des prédateurs et pour l'homme:</b><br>Alcool C12-13, ramifié et droit, éthoxylé(10)<br>Mélange de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [EC 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1)<br>C10-C13-alkylbenzènesulfonate de sodium<br>Carbonate de sodium | PNEC Air<br>mg/m3<br>-<br>-<br>s/r<br>- | PNEC Sol<br>mg/kg dw/d<br>-<br>-<br>35<br>- | PNEC Oral<br>mg/kg dw/d<br>-<br>-<br>n/b<br>- |
| (-) - PNEC non disponible (pas de données d'enregistrement REACH).<br>n/b - PNEC non dérivé (pas de potentiel de bioaccumulation).<br>s/r - PNEC non dérivé (pas de risque identifié).   |   |   |   |

8.2 **CONTRÔLES DE L'EXPOSITION:**  
**CONTRÔLES TECHNIQUES APPROPRIÉS:**



Veiller à une ventilation adéquate. Pour cela, il faut réaliser une bonne ventilation locale et disposer d'un bon système d'extraction générale.

**MESURES DE PROTECTION INDIVIDUELLE, TELLES QUE LES ÉQUIPEMENTS DE PROTECTION INDIVIDUELLE:**

**- Protection respiratoire:**

Éviter l'inhalation du produit.

**- Protection des yeux et du visage:**

# On recommande disposer de robinets ou fontaines avec de l'eau propre dans les alentours de la zone d'utilisation.

**- Protection des mains et de la peau:**

On recommande disposer de robinets ou fontaines avec de l'eau propre dans les alentours de la zone d'utilisation. L'utilisation de crèmes protectrices peut aider à protéger les zones exposées de la peau. Des crèmes protectrices ne devront pas être appliquées après l'exposition.

**Contrôle de l'exposition professionnelle: Règlement (UE) nr. 2016/425:**

Comme mesure de prévention générale sur la santé et la sécurité dans l'ambiant de travail, on recommande l'utilisation d'équipements de protection individuelle (EPI) basiques, avec la correspondant marquage CE. Pour plus d'informations sur les équipements de protection individuelle (stockage, l'utilisation, le nettoyage, l'entretien, le type et les caractéristiques du EPI, la classe de protection, le marquage, la catégorie, la norme CEN, etc.), vous devriez consulter les brochures informatifs fournis par les fabricants des EPI.

Les recommandations figurant dans cette section concernent le produit sous sa forme pure, conformément à sa classification et son étiquetage selon le Règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP). Dans les situations où le produit est utilisé sous forme diluée, les mesures de prévention et de protection peuvent varier considérablement en fonction du degré de dilution, de l'usage prévu (industriel, professionnel ou consommateur) et du mode d'application (par exemple, pulvérisation, immersion ou application manuelle). Le choix des équipements de protection individuelle (EPI) — tels que des gants résistants aux produits chimiques, des lunettes de sécurité, une protection respiratoire ou des vêtements de protection — doit se fonder sur une évaluation des risques spécifique réalisée conformément aux principes du Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH), en tenant compte à la fois de la concentration effective du mélange et de la fréquence et durée d'exposition.

|               |   |
|---------------|---|
| Masque:       | # Non.  |
| Lunettes:     | Lunettes de sécurité avec des protections latérales adéquates (EN166). Nettoyer tous les jours et désinfecter à intervalles régulières conformément aux instructions du fabricant.  |
| Écran facial: | Non.  |
| Gants:        | Gants résistants aux produits chimiques (EN374). Lors des contacts fréquents ou prolongés, on recommande utiliser des gants avec une protection de niveau 5 ou supérieure, avec un temps de pénétration >240 min. Quand seulement s'attend à un contact de courte durée, on recommande utiliser des gants avec une protection de niveau 2 ou supérieure, avec un temps de pénétration >30 min. Le temps de pénétration des gants sélectionnés doit être en accord avec la période d'utilisation prétendue. Il y a plusieurs facteurs (par exemple, la température), qui font que dans la pratique la période d'utilisation des gants protecteurs résistants aux produits chimiques est nettement inférieure à celle qui est établie dans la norme EN374. En raison de la grande variété de circonstances et possibilités, nous devons tenir compte du manuel d'instructions des fabricants de gants. Utiliser la technique correcte d'enlever les gants (sans toucher la surface extérieure du gant) pour éviter le contact de ce produit avec la peau. Les gants doivent être remplacés immédiatement si des indices de dégradation sont observés. |
| Bottes:       | Non.  |



CREME À RÉCURER  
Code : EL6579C3



Version: 16

Révision: 02/10/2025

Revisión précédente: 10/04/2025

Date d'impression: 02/10/2025

|              |        |
|--------------|--------|
| Tablier:     | Non.   |
| Combinaison: | # Non. |

**- Risques thermiques:**  
Non applicable (le produit est manipulé à la température ambiante).

**CONTRÔLES D'EXPOSITION LIÉS À LA PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT:**  
Éviter tout déversement à l'environnement.

**- Déversements sur le sol:**  
Éviter l'infiltration dans les sols.

**- Déversement dans l'eau:**  
Tout écoulement du produit dans les égouts ou les cours d'eau doit être évité.

**- Loi de gestion de l'eau:**  
Ce produit ne contient aucune substance incluse dans la liste des substances prioritaires dans le domaine de la politique de l'eau, selon la Directive 2000/60/CE~2013/39/UE.

**- Émissions atmosphériques:**  
Non applicable.

**RUBRIQUE 9 — PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES**

|     |   |  |              |
|-----|---|--|--------------|
| 9.1 | <b>INFORMATIONS SUR LES PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES ESSENTIELLES:</b> |  |              |
|     | <b>Aspect</b>   |  |              |
|     | État physique:  | Liquide Visqueux                                 |              |
|     | Couleur:  | # Crème  |              |
|     | Odeur:  | Citrique   |              |
|     | Seuil olfactif:   | Non disponible (mélange).                        |              |
|     | <b>Changement d'état</b>  |  |              |
|     | Point de congélation:   | Non disponible (mélange).                        |              |
|     | Point initial d'ébullition:   | > 100* °C à 760 mmHg                             |              |
|     | <b>- Inflammabilité:</b>  |  |              |
|     | Point d'éclair:   | Ininflammable                                    |              |
|     | Limites inférieures/supérieures d'inflammabilité/explosivité:               | Non disponible                                   |              |
|     | Température auto-inflammation:  | Non applicable (il maintient pas la combustion). |              |
|     | <b>Stabilité</b>  |  |              |
|     | Température de décomposition:   | Non disponible                                   |              |
|     | <b>Valeur pH</b>  |  |              |
|     | pH:   | 10,5 ± 0,5 10 g/l à 20°C                         |              |
|     | <b>- Viscosité:</b>   |  |              |
|     | Viscosité dynamique:  | Non disponible.                                  |              |
|     | Viscosité cinématique:  | Non disponible.                                  |              |
|     | <b>- Solubilité(s):</b>   |  |              |
|     | Solubilité dans l'eau   | Miscible   |              |
|     | Liposolubilité:   | Non applicable (produit inorganique).            |              |
|     | Coefficient de partage: n-octanol/eau:                                      | Non applicable (mélange).                        |              |
|     | <b>- Volatilité:</b>  |  |              |
|     | Tension de vapeur:  | 17,535* mmHg à 20°C                              |              |
|     | Tension de vapeur:  | 12,113* kPa à 50°C                               |              |
|     | Taux d'évaporation:   | Non disponible (manque de données).              |              |
|     | <b>Densité</b>  |  |              |
|     | Densité relative:   | 1,200 ± 0,1 à 20/4°C                             | Relative eau |
|     | Densité de vapeur relative:   | Non disponible.                                  |              |
|     | <b>Caractéristiques des particules</b>                                      |  |              |
|     | La taille des particules:   | Non applicable.                                  |              |
|     | <b>- Propriétés explosives:</b>   |  |              |
|     | Non disponible.   |  |              |
|     | <b>- Propriétés comburantes:</b>  |  |              |
|     | Non classé comme produit comburant.   |  |              |
|     | *Valeurs estimés sur la base des substances qui composent le mélange.       |  |              |
| 9.2 | <b>AUTRES INFORMATIONS:</b>   |  |              |
|     | <b>Informations concernant les classes de danger physique</b>               |  |              |
|     | Aucune information supplémentaire disponible.                               |  |              |
|     | <b>Autres caractéristiques de sécurité:</b>                                 |  |              |
|     | COV (livraison):  | 0,1 g/l  |              |
|     | Non volatile:   | 40,87 * % Poids                                  | 1h. 60°C     |



CREME À RÉCURER  
Code : EL6579C3



Version: 16

Révision: 02/10/2025

Revisión précédente: 10/04/2025

Date d'impression: 02/10/2025

Les valeurs indiquées ne coïncident pas toujours avec les spécifications du produit. Les données pour les spécifications du produit peuvent être trouvées dans la fiche technique correspondante. Pour plus d'informations sur des propriétés physiques et chimiques relatives à la santé et à l'environnement, voir rubriques 7 et 12.

**RUBRIQUE 10 — STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ**

|      |   |
|------|---|
| 10.1 | <p><b>REACTIVITÉ:</b></p> <p>- <u>Corrosion pour les métaux:</u><br/>Il n'est pas corrosif pour les métaux.</p> <p>- <u>Propriétés pyrophoriques:</u><br/>Il n'est pas pyrophorique.</p>  |
| 10.2 | <p><b>STABILITÉ CHIMIQUE:</b><br/>Stable dans les conditions de stockage et d'emploi recommandées.</p>  |
| 10.3 | <p><b>POSSIBILITÉ DE RÉACTIONS DANGEREUSES:</b><br/>Possible réaction dangereuse avec acides, agents oxydants, alcalis.</p>   |
| 10.4 | <p><b>CONDITIONS A EVITER:</b></p> <p>- <u>Chaleur:</u><br/>Tenir éloigné des sources de chaleur.</p> <p>- <u>Lumière:</u><br/>S'il en est possible, éviter l'incidence directe de radiation solaire.</p> <p>- <u>Air:</u><br/>Le produit n'est pas affecté par l'exposition à l'air, mais il est recommandé ne pas laisser des récipients ouverts.</p> <p>- <u>Pression:</u><br/>Irrélevant.</p> <p>- <u>Chocs:</u><br/>Le produit n'est pas sensible aux chocs, mais comme recommandation de type général: il faut éviter les coups et une manipulation brusque, pour éviter des déformations et la rupture de l'emballage, en particulier lorsque le produit est manipulé en grandes quantités et pendant les opérations de chargement et de déchargement.</p> |
| 10.5 | <p><b>MATIÈRES INCOMPATIBLES:</b><br/>Conservé à l'écart de acides, agents oxydants, alcalis.</p>   |
| 10.6 | <p><b>PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX:</b><br/>Lors de décomposition thermique, des produits dangereux peuvent se former: oxydes de soufre, oxydes d'azote, acide chlorhydrique, composés halogénés.</p>  |

**RUBRIQUE 11 — INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES**

# Aucune donnée toxicologique sur la préparation elle-même n'est disponible. La classification toxicologique de cette mélange a été faite moyennant la méthode de calcul conventionnelle du Règlement (UE) n° 1272/2008~2024/197 (CLP).

| 11.1   | <p><b>INFORMATIONS SUR LES CLASSES DE DANGER TELLES QUÉ DÉFINIES DANS LE RÈGLEMENT (CE) NO 1272/2008:</b></p> <p><b>TOXICITÉ AIGUË:</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Dosages et concentrations letales de composants individuels:</th> <th>DL50 (OECD401)<br/>mg/kg bw Oral</th> <th>DL50 (OECD402)<br/>mg/kg bw Cutanée</th> <th>CL50 (OECD403)<br/>mg/m3.4h Inhalation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Alcool C12-13, ramifié et droit, éthoxylé(10)</td> <td>&gt; 300 Rat</td> <td>&gt; 2000 Lapin</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Mélange de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [EC 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1)</td> <td>74,9 Rat</td> <td>140 Rat</td> <td>&gt; 1230 Rat</td> </tr> <tr> <td>C10-C13-alkylbenzènesulfonate de sodium</td> <td>1080 Rat</td> <td>&gt; 2000 Lapin</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Carbonate de sodium</td> <td>2800 Rat</td> <td>&gt; 2000 Lapin</td> <td></td> </tr> <tr> <th>Estimations de la toxicité aiguë (ATE) de composants individuels:</th> <th>ATE<br/>mg/kg bw Oral</th> <th>ATE<br/>mg/kg bw Cutanée</th> <th>ATE<br/>mg/m3.4h Inhalation</th> </tr> <tr> <td>Alcool C12-13, ramifié et droit, éthoxylé(10)</td> <td>*&gt; 500</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Mélange de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [EC 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1)</td> <td>74,9</td> <td>140</td> <td>&gt; 50</td> </tr> <tr> <td>C10-C13-alkylbenzènesulfonate de sodium</td> <td>1080</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table> |                                    |                                       |  | Dosages et concentrations letales de composants individuels: | DL50 (OECD401)<br>mg/kg bw Oral | DL50 (OECD402)<br>mg/kg bw Cutanée | CL50 (OECD403)<br>mg/m3.4h Inhalation | Alcool C12-13, ramifié et droit, éthoxylé(10) | > 300 Rat | > 2000 Lapin |  | Mélange de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [EC 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1) | 74,9 Rat | 140 Rat | > 1230 Rat | C10-C13-alkylbenzènesulfonate de sodium | 1080 Rat | > 2000 Lapin |  | Carbonate de sodium | 2800 Rat | > 2000 Lapin |  | Estimations de la toxicité aiguë (ATE) de composants individuels: | ATE<br>mg/kg bw Oral | ATE<br>mg/kg bw Cutanée | ATE<br>mg/m3.4h Inhalation | Alcool C12-13, ramifié et droit, éthoxylé(10) | *> 500 | - | - | Mélange de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [EC 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1) | 74,9 | 140 | > 50 | C10-C13-alkylbenzènesulfonate de sodium | 1080 | - | - |
|--|---|------------------------------------|---------------------------------------|--|--|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------|---|-----------|--------------|--|--|----------|---------|------------|---|----------|--------------|--|---------------------|----------|--------------|--|---|----------------------|-------------------------|----------------------------|---|--------|---|---|--|------|-----|------|---|------|---|---|
| Dosages et concentrations letales de composants individuels:   | DL50 (OECD401)<br>mg/kg bw Oral   | DL50 (OECD402)<br>mg/kg bw Cutanée | CL50 (OECD403)<br>mg/m3.4h Inhalation |  |  |                                 |                                    |                                       |   |           |              |  |  |          |         |            |   |          |              |  |                     |          |              |  |   |                      |                         |                            |   |        |   |   |  |      |     |      |   |      |   |   |
| Alcool C12-13, ramifié et droit, éthoxylé(10)  | > 300 Rat   | > 2000 Lapin                       |                                       |  |  |                                 |                                    |                                       |   |           |              |  |  |          |         |            |   |          |              |  |                     |          |              |  |   |                      |                         |                            |   |        |   |   |  |      |     |      |   |      |   |   |
| Mélange de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [EC 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1) | 74,9 Rat  | 140 Rat                            | > 1230 Rat                            |  |  |                                 |                                    |                                       |   |           |              |  |  |          |         |            |   |          |              |  |                     |          |              |  |   |                      |                         |                            |   |        |   |   |  |      |     |      |   |      |   |   |
| C10-C13-alkylbenzènesulfonate de sodium  | 1080 Rat  | > 2000 Lapin                       |                                       |  |  |                                 |                                    |                                       |   |           |              |  |  |          |         |            |   |          |              |  |                     |          |              |  |   |                      |                         |                            |   |        |   |   |  |      |     |      |   |      |   |   |
| Carbonate de sodium  | 2800 Rat  | > 2000 Lapin                       |                                       |  |  |                                 |                                    |                                       |   |           |              |  |  |          |         |            |   |          |              |  |                     |          |              |  |   |                      |                         |                            |   |        |   |   |  |      |     |      |   |      |   |   |
| Estimations de la toxicité aiguë (ATE) de composants individuels:  | ATE<br>mg/kg bw Oral  | ATE<br>mg/kg bw Cutanée            | ATE<br>mg/m3.4h Inhalation            |  |  |                                 |                                    |                                       |   |           |              |  |  |          |         |            |   |          |              |  |                     |          |              |  |   |                      |                         |                            |   |        |   |   |  |      |     |      |   |      |   |   |
| Alcool C12-13, ramifié et droit, éthoxylé(10)  | *> 500  | -                                  | -                                     |  |  |                                 |                                    |                                       |   |           |              |  |  |          |         |            |   |          |              |  |                     |          |              |  |   |                      |                         |                            |   |        |   |   |  |      |     |      |   |      |   |   |
| Mélange de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [EC 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1) | 74,9  | 140                                | > 50                                  |  |  |                                 |                                    |                                       |   |           |              |  |  |          |         |            |   |          |              |  |                     |          |              |  |   |                      |                         |                            |   |        |   |   |  |      |     |      |   |      |   |   |
| C10-C13-alkylbenzènesulfonate de sodium  | 1080  | -                                  | -                                     |  |  |                                 |                                    |                                       |   |           |              |  |  |          |         |            |   |          |              |  |                     |          |              |  |   |                      |                         |                            |   |        |   |   |  |      |     |      |   |      |   |   |

(\*) - Estimation ponctuelle de la toxicité aiguë correspondant à la catégorie de classification (voir GHS/CLP Table 3.1.2). Ces valeurs sont utilisées pour calculer l'ATE dans le but de classifier un mélange à partir de ses composants et ne représentent pas les résultats de tests.

(-) - Les composants dont on suppose qu'ils ne présentent aucune toxicité aiguë au seuil supérieur de la catégorie 4 pour la voie d'exposition correspondante sont ignorés.

**- Dose sans effet observé**

Non disponible

**- Dose minimale avec effet observé**

Non disponible

**INFORMATION SUR LES VOIES D'EXPOSITION PROBABLES: TOXICITÉ AIGUË:**

| Routes d'exposition | Toxicité aiguë | Cat. | Principaux effets, aigus et/ou retardés | Critère |
|---------------------|----------------|------|---|---------|
|---------------------|----------------|------|---|---------|



CREME À RÉCURER  
Code : EL6579C3



Version: 16

Révision: 02/10/2025

Revisión précédente: 10/04/2025

Date d'impression: 02/10/2025

|                           |                     |   |  |                     |
|---------------------------|---------------------|---|--|---------------------|
| Inhalation:<br>Non classé | ATE > 20000 mg/m3   | - | Il n'est pas classé comme un produit avec toxicité aiguë par inhalation (compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis).     | GHS/CLP<br>3.1.3.6. |
| Peau:<br>Non classé       | ATE > 5000 mg/kg bw | - | Il n'est pas classé comme un produit avec toxicité aiguë par contact cutané (compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis). | GHS/CLP<br>3.1.3.6. |
| Yeux:<br>Non classé       | Non disponible.     | - | Il n'est pas classé comme un produit avec toxicité aiguë par contact oculaire (manque de données).   | GHS/CLP<br>1.2.5.   |
| Ingestion:<br>Non classé  | ATE > 5000 mg/kg bw | - | Il n'est pas classé comme un produit avec toxicité aiguë par ingestion (compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis).      | GHS/CLP<br>3.1.3.6. |

GHS/CLP 3.1.3.6: Classification de mélanges à partir des composants (formule d'additivité).

**CORROSSIVITÉ / IRRITATION / SENSIBILISATION :**

| Classe de danger                                      | Organes cibles | Cat.  | Principaux effets, aigus et/ou retardés  | Critère                       |
|---|----------------|-------|--|-------------------------------|
| - Corrossivité/irritation respiratoire:<br>Non classé | -              | -     | Il n'est pas classé comme un produit corrossif ou irritant par inhalation (compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis).     | GHS/CLP<br>1.2.6.<br>3.8.3.4. |
| - Corrossivité/irritation cutanée:<br>Non classé      | -              | -     | Il n'est pas classé comme un produit corrossif ou irritant par contact cutané (compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis). | GHS/CLP<br>3.2.3.3.           |
| - Lésions/irritation oculaire graves:<br>             | Yeux<br>       | Cat.2 | IRRITANT: Provoque une sévère irritation des yeux.   | GHS/CLP<br>3.3.3.3.           |
| - Sensibilisation respiratoire:<br>Non classé         | -              | -     | Il n'est pas classé comme un produit sensibilisant par inhalation (compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis).             | GHS/CLP<br>3.4.3.3.           |
| - Sensibilisation cutanée:<br>Non classé              | -              | -     | Il n'est pas classé comme un produit sensibilisant par contact cutané (compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis).         | GHS/CLP<br>3.4.3.3.           |

GHS/CLP 3.2.3.3: Classification de mélanges lorsqu'il existe des données sur les composants ou sur certains d'entre eux.  
GHS/CLP 3.3.3.3: Classification de mélanges lorsqu'il existe des données sur les composants ou sur certains d'entre eux.  
GHS/CLP 3.4.3.3: Classification de mélanges lorsqu'il existe des données sur les composants ou sur certains d'entre eux.  
GHS/CLP 3.8.3.4: Classification de mélanges lorsqu'il existe des données sur les composants ou sur certains d'entre eux.

**- DANGER PAR ASPIRATION:**

| Classe de danger                       | Organes cibles | Cat. | Principaux effets, aigus et/ou retardés  | Critère              |
|--|----------------|------|--|----------------------|
| - Danger par aspiration:<br>Non classé | -              | -    | Il n'est pas classé comme un produit dangereux par aspiration (compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis). | GHS/CLP<br>3.10.3.3. |

GHS/CLP 3.10.3.3: Classification de mélanges lorsqu'il existe des données sur les composants ou sur certains d'entre eux.

**TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR CERTAINS ORGANES CIBLES (STOT): Exposition unique (SE) et/ou Exposition répétée (RE):**

Il n'est pas classé comme un produit avec toxicité spécifique pour certains organes cibles.

**EFFETS CMR:**

**- Effets cancérigènes:**

N'est pas considéré comme un produit cancérigène.

**- Génotoxicité:**

N'est pas considéré comme un produit mutagénique.

**- Toxicité pour la reproduction:**

N'est pas perjudiciable pour la fertilité. N'est pas perjudiciable pour le développement du fœtus.

**- Effets via l'allaitement:**

Il n'est pas classé comme un produit nocif pour les bébés nourris au lait maternel.



CREME À RÉCURER  
Code : EL6579C3



Version: 16

Révision: 02/10/2025

Revisión precedente: 10/04/2025

Date d'impression: 02/10/2025

**EFFETS DIFFÉRÉS ET IMMÉDIATS, ET EFFETS CHRONIQUES D'UNE EXPOSITION DE COURTE ET DE LONGUE DURÉE:**

Routes d'exposition

Non disponible.

- Exposition à court terme:

# Provoque des lésions oculaires graves.

- Exposition prolongée ou répétée:

Non disponible.

EFFETS INTERACTIFS:

Non disponible.

INFORMATIONS SUR LA TOXICOCINÉTIQUE, MÉTABOLISME ET DISTRIBUTION:

- Absorption percutanée:

Non disponible.

- Toxicocinétique basique:

Non disponible.

AUTRES INFORMATIONS:

Non disponible.

**11.2 INFORMATIONS SUR LES AUTRES DANGERS:**

Propriétés perturbant le système endocrinien:

Ce produit ne contient pas de substances aux propriétés de perturbation endocrinienne identifiées ou en cours d'évaluation.

Autres informations:

Aucune information supplémentaire disponible.

**RUBRIQUE 12 — INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES**

# Aucune donnée éco-toxicologique sur la préparation elle-même n'est disponible. La classification écotoxicologique de cette mélange a été faite moyennant la méthode de calcul conventionnelle du Règlement (UE) n° 1272/2008~2024/197 (CLP).

**12.1 TOXICITE:**

- Toxicité aiguë pour le milieu aquatique de composants individuels

CL50 (OECD 203)  
mg/l · 96heures

CE50 (OECD 202)  
mg/l · 48heures

CE50 (OECD 201)  
mg/l · 72heures

Mélange de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [EC 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1)

0.19 - Poisson

0.16 - Daphnie

0.037 - Algues

C10-C13-alkylbenzènesulfonate de sodium

1.7 - Poisson

2.9 - Daphnie

7.4 - Algues

Carbonate de sodium

320 - Poisson

265 - Daphnie

- Concentration sans effet observé

NOEC (OECD 210)  
mg/l · 28 jours

NOEC (OECD 211)  
mg/l · 21 jours

NOEC (OECD 201)  
mg/l · 72 heures

Mélange de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [EC 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1)

0.02 - Poisson

0.011 - Daphnie

0.004 - Algues

C10-C13-alkylbenzènesulfonate de sodium

0.23 - Poisson

0.23 - Daphnie

2.4 - Algues

- Concentration minimale avec effet observé

Non disponible

ÉVALUATION DE LA TOXICITÉ AQUATIQUE:

| Toxicité aquatique                        | Cat. | Principaux dangers pour l'environnement aquatique  | Critère                 |
|---|------|--|-------------------------|
| - Toxicité aquatique aiguë:<br>Non classé | -    | Il n'est pas classé comme produit dangereux avec une toxicité aiguë pour les organismes aquatiques (compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis).  | GHS/CLP<br>4.1.3.5.5.3. |
| - Toxicité aquatique chronique:           | -    | Il n'est pas classé comme produit dangereux avec une toxicité chronique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme (compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis). | GHS/CLP<br>4.1.3.5.5.4. |

CLP 4.1.3.5.5.3: Classification des mélanges en fonction de leur toxicité aiguë par la somme des composants classés.

CLP 4.1.3.5.5.4: Classification des mélanges en fonction de leur toxicité chronique (à long terme) par la somme des composants classés.

**12.2 PERSISTANCE ET DÉGRADABILITE:**

- Biodégradabilité:

Les agents de surface contenus dans cette préparation respectent les critères de biodégradabilité comme définis dans la réglementation 648/2004/CE sur les détergents: Biodégradation finale en aérobiose > 60% dans les 28 jours. Les données prouvant cette affirmation sont tenues à la disposition des autorités compétentes des Etats Membres et leur seront fournis à leur demande expresse ou à la demande du producteur de détergents.



CREME À RÉCURER  
Code : EL6579C3



Version: 16

Révision: 02/10/2025

Revisión précédente: 10/04/2025

Date d'impression: 02/10/2025

|  | Biodegradation aérobie de composants individuels   | DCO<br>mgO2/g | %DBO/DQO |          |          | Biodegradabilidad |
|--|--|---------------|----------|----------|----------|-------------------|
|  |  |               | 5 jours  | 14 jours | 28 jours |                   |
|  | Alcool C12-13, ramifié et droit, éthoxylé(10)  |               | -        | -        | -        | Facile            |
|  | Mélange de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [EC 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1) |               | -        | -        | 55       | Non facile        |
|  | C10-C13-alkylbenzènesulfonate de sodium  |               | -        | -        | 85       | Facile            |

Note: Les données de biodégradabilité correspondent à une moyenne de données provenant de diverses sources bibliographiques.

- Hydrolyse:

Non disponible.

- Photodégradabilité:

Non disponible.

12.3 POTENTIEL DE BIOACCUMULATION:  
Non disponible.

|  | logPow | BCF<br>L/kg    | Potenciel            |
|--|--------|----------------|----------------------|
| Bioaccumulation de composants individuels  |        |                |                      |
| Alcool C12-13, ramifié et droit, éthoxylé(10)  |        |                | Non bioaccumulable   |
| Mélange de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [EC 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1) | 0.75   | 3.2 (calculée) | peu probable, faible |
| C10-C13-alkylbenzènesulfonate de sodium  | 3.32   | 3.2 (calculée) | peu probable, faible |
| Carbonate de sodium  |        |                | Non bioaccumulable   |

12.4 MOBILITE DANS LE SOL:  
Non disponible

| Movilité de composants individuels   | log P <sub>oc</sub> | Constante de Henry<br>Pa·m <sup>3</sup> /mol 20°C | Potenciel            |
|--|---------------------|---|----------------------|
| Mélange de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [EC 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1) | 0,45                |   | peu probable, faible |
| C10-C13-alkylbenzènesulfonate de sodium  | 2,04                |   | peu probable, faible |

12.5 RÉSULTATS DES ÉVALUATIONS PBT ET VPVB:(Annexe XIII du Règlement (CE) nr. 1907/2006:)  
Ne contient pas des substances qui répondent aux critères PBT/vPvB.

12.6 PROPRIÉTÉS PERTURBANT LE SYSTÈME ENDOCRINIEN:  
Ce produit ne contient pas de substances aux propriétés de perturbation endocrinienne identifiées ou en cours d'évaluation.

12.7 AUTRES EFFETS NEFASTES:  
- Potentiel d'appauvrissement de la couche d'ozone:  
Il ne contient pas de substances incluses dans le Règlement (UE) n° 2024/590 relatif aux substances qui appauvrissent la couche d'ozone.  
- Potentiel de formation photochimique d'ozone:  
Non disponible.  
- Potentiel de réchauffement climatique:  
Non disponible.

**RUBRIQUE 13 — CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION**

13.1 MÉTHODES DE TRAITEMENT DES DÉCHETS:Directive 2008/98/CE~Règlement (UE) n° 1357/2014:  
Prendre toutes les mesures nécessaires pour éviter ou minimiser la formation de déchets. Analyser des possibles méthodes de revalorisation ou recyclage. Ne pas jeter directement à l'égout ou dans l'environnement, éliminer ce produit dans un centre agréé de collecte de déchets. Se conformer aux législations, règlements et arrêtés divers en vigueur. Pour le contrôle d'exposition et mesures de protection personnelle, voir rubrique 8.

| Code LER | Description | Type de déchet |
|----------|-------------|----------------|
|          |             | Dangereux      |

Type de déchet selon le Règlement (UE) n° 1357/2014 :

HP 4 Irritant — irritation cutanée et lésions oculaires

Élimination d'emballages souillés:Directive 94/62/EC~2015/720/UE, Decision 2000/532/EC~2014/955/UE:

Se conformer aux législations, règlements et arrêtés divers en vigueur.La classification des conteneur comme déchets dangereux dépendra du degré de vidage celui-ci, étant le détenteur du déchet responsable de leur classement, en conformité avec le Chapitre 15 01 de la Décision 2000/532/CE, et son acheminement vers la destination finale appropriée.Avec les emballages contaminés il faudra adopter les mêmes mesures que pour le produit.

Procédures de neutralisation ou destruction du produit:

Décharge officiellement autorisée, en accord avec les réglementations locales.

|   |   |   |
|---|---|---|
|  | <p><b>CREME À RÉCURER</b><br/>Code : EL6579C3</p> |  |
|---|---|---|

|             |                      |                                 |                               |
|-------------|----------------------|---------------------------------|-------------------------------|
| Version: 16 | Révision: 02/10/2025 | Revisión précédente: 10/04/2025 | Date d'impression: 02/10/2025 |
|-------------|----------------------|---------------------------------|-------------------------------|

**RUBRIQUE 14 — INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT**

|      |  |
|------|--|
| 14.1 | <p><u>NUMÉRO ONU OU NUMÉRO D'IDENTIFICATION:</u><br/>Non applicable</p>  |
| 14.2 | <p><u>DÉSIGNATION OFFICIELLE DE TRANSPORT DE L'ONU:</u><br/>Non applicable</p>   |
| 14.3 | <p><u>CLASSE(S) DE DANGER POUR LE TRANSPORT:</u><br/> <a href="#">Transport par route (ADR 2025) et</a><br/> <a href="#">Transport par chemin de fer (RID 2025):</a><br/>                 Non réglementé<br/> <a href="#">Transport voie maritime (IMDG 41-22):</a><br/>                 Non réglementé<br/> <a href="#">Transport voie aérienne (ICAO/IATA 2024):</a><br/>                 Non réglementé<br/> <a href="#">Transport par voies de navigation intérieures (ADN):</a><br/>                 Non réglementé</p> |
| 14.4 | <p><u>GROUPE D'EMBALLAGE:</u><br/>Non réglementé</p>   |
| 14.5 | <p><u>DANGERS POUR L'ENVIRONNEMENT:</u><br/>Non applicable.</p>  |
| 14.6 | <p><u>PRECAUTIONS PARTICULIÈRES A PRENDRE PAR L'UTILISATEUR:</u><br/>S'assurer que les personnes transportant le produit savent quoi faire en cas d'accident ou de déversement. Toujours transporter dans des récipients fermés qui sont en position verticale et sécurés.</p>   |
| 14.7 | <p><u>TRANSPORT MARITIME EN VRAC CONFORMÈMENT AUX INSTRUMENTS DE L'OMI:</u><br/>Non applicable.</p>  |

**RUBRIQUE 15 — INFORMATIONS RELATIVES À LA RÉGLEMENTATION**

|      |  |
|------|--|
| 15.1 | <p><u>RÈGLEMENTATIONS/LÉGISLATION PARTICULIÈRES A LA SUBSTANCE OU AU MÉLANGE EN MATIÈRE DE SÉCURITÉ, DE SANTÉ ET D'ENVIRONNEMENT:</u><br/>                 Les réglementations applicables à ce produit en général sont énumérés tout au long de cette fiche de données de sécurité.<br/> <a href="#">Restrictions à la fabrication, la mise sur le marché et l'utilisation:</a><br/>                 Voir la section 1.2<br/> <a href="#">Avertissement tactile de danger:</a><br/>                 Non applicable (les critères de classification ne sont pas remplis).<br/> <a href="#">Protection de sécurité por des enfants:</a><br/>                 Non applicable (les critères de classification ne sont pas remplis).<br/> <a href="#">Législation spécifique sur les détergents:</a><br/>                 Applicable d'après le Règlement (CE) nr. 648/2004~907/2006 relatif aux détergents. Contient: Moins de 5%: Tensioactifs anioniques, Tensioactifs non ioniques, Parfums.<br/><br/>                 METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE<br/> <u>AUTRES LÉGISLATIONS:</u><br/>                 Dans ces aspects qui ne sont pas considérés par le Règlement (CE) nr. 648/2004~907/2006 relatif aux détergents, il est d'application la Recommandation 89/542/CEE, concernant l'étiquetage des détergents et des produits d'entretien.<br/> <a href="#">Contrôle des risques inhérents aux accidents graves (Seveso III):</a><br/>                 Voir la section 7.2<br/> <a href="#">Autres législations locales:</a><br/>                 Le destinataire doit vérifier l'existence éventuelle de réglementations locales applicables au produit chimique.</p> |
| 15.2 | <p><u>ÉVALUATION DE LA SÉCURITÉ CHIMIQUE:</u><br/>Pour cette mélange n'a pas été fait une évaluation de la sécurité chimique.</p>  |



CREME À RÉCURER  
Code : EL6579C3



Version: 16

Révision: 02/10/2025

Revisión précédente: 10/04/2025

Date d'impression: 02/10/2025

RUBRIQUE 16 — AUTRES INFORMATIONS

16.1 TEXTE DES PHRASES ET NOTES DONT LE NUMERO FIGURE À LA RUBRIQUE 2 ET/OU 3:

Mentions de danger en accord le Règlement (UE) n° 1272/2008~2024/197 (CLP), Annexe III:

H301 Toxique en cas d'ingestion. H302 Nocif en cas d'ingestion. H310 Mortel par contact cutané. H314 Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux. H315 Provoque une irritation cutanée. H317 Peut provoquer une allergie cutanée. H318 Provoque des lésions oculaires graves. H319 Provoque une sévère irritation des yeux. H330 Mortel par inhalation. H400 Très toxique pour les organismes aquatiques. H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. EUH071 Corrosif pour les voies respiratoires.

Notes concernat l'identification, classification et l'étiquetage des substances ou mélanges:

Note B : Certaines substances (acides, bases, etc.) sont mises sur le marché en solutions aqueuses à des concentrations diverses et ces solutions nécessitent dès lors une classification et un étiquetage différents, car les dangers qu'elles présentent varient en fonction de la concentration. Dans la troisième partie, les entrées accompagnées de la note B ont une dénomination générale du type «acide nitrique...% ». Dans ces cas-là, le fournisseur doit indiquer sur l'étiquette la concentration de la solution en pourcentage. Sauf indication contraire, le pourcentage de concentration est toujours sur la base d'un calcul poids/poids.

ÉVALUATION DES INFORMATIONS SUR LE DANGER DES MÉLANGES:

Voir les sections 9.1, 11.1 et 12.1.

CONSEILS RELATIFS À TOUTE FORMATION:

Il est recommandé pour tout le personnel qui va manipuler ce produit effectuer une formation basique en matière de prévention des risques professionnels, afin de faciliter la compréhension et l'interprétation des fiches de données de sécurité et l'étiquetage des produits.

PRINCIPALES RÉFÉRENCES BIBLIOGRAPHIQUES ET SOURCES DE DONNÉES:

- European Chemicals Agency: ECHA, <http://echa.europa.eu/>
- EUR-Lex L'accès au droit de l'Union européenne, <http://eur-lex.europa.eu/>
- Accord européen concernant le transport des marchandises dangereuses par route, (ADR 2025).
- International Maritime Dangerous Goods Code IMDG including Amendment 41-22 (IMO, 2022).

ABRÉVIATIONS ET ACRONYMES:

Liste des abréviations et acronymes qui pourraient être utilisés (mais pas nécessairement utilisés) dans cette fiche de données de sécurité:

- REACH: Règlement concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques.
- GHS: Système général harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques.
- CLP: Classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges.
- EINECS: Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes.
- ELINCS: Liste européenne des substances chimiques notifiées.
- CAS: Service américain d'enregistrement des produits chimiques.
- UVCB: Substances de composition variable ou inconnue, des produits de réaction complexe ou des matériels biologiques.
- SVHC: Substances extrêmement préoccupantes.
- PBT: Substances persistantes, bioaccumulables et toxiques.
- mPmB: Substances très persistantes et très bioaccumulables.
- DNEL: Niveau dérivé sans effet (REACH).
- PNEC: Concentration prévisible sans effet (REACH).
- LC50: Concentration létale, 50 pour cent.
- LD50: Dose létale, 50 pour cent.
- ONU: Organisation des Nations Unies.
- ADR: Accord européen sur le transport des marchandises Dangereuses par Route.
- RID: Réglementations relatives au transport international de marchandises dangereuses.
- IMDG: Code maritime international des marchandises dangereuses.
- IATA: Association du Transport aérien international.
- ICAO: Organisation de l'aviation civile internationale.

LÉGISLATIONS SUR FICHES DE DONNÉES DE SÉCURITÉ:

Fiche de Données de Sécurité selon l'Article 31 du Règlement (CE) nr. 1907/2006 (REACH) et l'annexe du Règlement (UE) nr. 2020/878.

HISTOIRE: RÉVISION:

|             |            |
|-------------|------------|
| Version: 12 | 11/01/2023 |
| Version: 13 | 21/11/2023 |
| Version: 14 | 14/10/2024 |
| Version: 15 | 10/04/2025 |
| Version: 16 | 02/10/2025 |

Modifications en ce qui concerne a la Fiche de données de sécurité précédente:

Les possibles changements législatifs, contextuelles, numériques, méthodologiques et normatifs en ce qui concerne a la version précédente sont mis en évidence dans cette Fiche de données de sécurité par une marque #

Les conditions de travail de l'utilisateur ne nous étant pas connues, les informations données dans la présente fiche de sécurité sont basées sur l'état actuel de nos connaissances et sur les réglementations nationales que communautaires. Le produit ne doit pas être utilisé à d'autres usages que ceux spécifiés sans avoir obtenu au préalable des instructions de manipulation écrites. Il est toujours de la responsabilité de l'utilisateur de prendre toutes les mesures nécessaires pour répondre aux exigences des lois et réglementations locales. Les informations données dans la présente fiche de sécurité doivent être considérées comme une description des exigences de sécurité du produit et non pas comme une garantie des propriétés de celui-ci.

Fiche de Données de Sécurité (FDS) générée avec la version 6.0.0.195 du software JMTCHEM ([www.jmtchemsolutions.com](http://www.jmtchemsolutions.com)).