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

Date d'impression : 20.03.2025 Numéro de version 7 (remplace la version 6) Révision: 20.03.2025

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

· **1.1 Identificateur de produit**
· **Nom du produit: BOOSTGEL**

· **1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**
Colle en dispersion prête à l'emploi

· **Emploi de la substance / de la préparation** Latex synthétique élastifiant pour colles à ciment

· **1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**
· **Producteur/fournisseur:**
Litokol Lab S.p.A.
Via G.Falcone, 13/1
42048 Rubiera (RE) - Italia
Tel. +39 0522 626391 - Fax. +39 0522 620150

· **Service chargé des renseignements:** Litokol Lab S.p.A. - Email: productsafety@litokol.com

· **1.4 Numéro d'appel d'urgence**
ORFILA (INRS) : + 33 01 45425959
FRANCE - CENTRES ANTIPOISON ET DE TOXICOVIGILANCE (Numéros d'urgence: 24h/24 – 7/7)
• Angers +33 02 41482121
• Bordeaux +33 05 56964080
• Lille +33 08 00595959
• Lyon +33 04 72116911
• Marseille +33 04 91752525
• Nancy +33 03 83225050
• Paris +33 01 40054848
• Strasbourg +33 03 88373737
• Toulouse +33 05 61777447

Litokol Lab S.p.A.
Technical support: Tel. +39 0522 622852 (Monday - Friday: 8.30-12.30 AM , 2.00-6.00 PM)

* 
## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

· **2.1 Classification de la substance ou du mélange**
· **Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008** Le produit n'est pas classifié selon le règlement CLP.

· **2.2 Éléments d'étiquetage**
· **Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008** néant
· **Pictogrammes de danger** néant
· **Mention d'avertissement** néant
· **Mentions de danger** néant
· **Indications complémentaires:**
Le produit est identifié comme un article traité conformément au Règlement (UE) n° 528/2012 (Art.58). Contient des produits biocides: C(M)IT/MIT (3:1)
EUH208 Contient masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-oneet de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) [C(M)IT/CIT (3:1)], 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [MIT], 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one [BIT]. Peut produire une réaction allergique.
EUH210 Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

· **2.3 Autres dangers**
· **Résultats des évaluations PBT et vPvB**
· **PBT:** Aucune substance présentant ce danger à des concentrations > 0,1 % n'est contenue.
· **vPvB:** Aucune substance présentant ce danger à des concentrations > 0,1 % n'est contenue.
· **Détermination des propriétés perturbant le système endocrinien**
Aucune substance présentant ce danger à des concentrations > 0,1 % n'est contenue.

* 
## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

· **3.2 Mélanges**
· **Description:** Mélange composé des substances indiquées ci-après:

(suite page 2)

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

Date d'impression : 20.03.2025 Numéro de version 7 (remplace la version 6) Révision: 20.03.2025

**Nom du produit: BOOSTGEL**

(suite de la page 1)

| · **Composants dangereux:** | | |
|---|---|---|
| CAS: 2634-33-5<br>EINECS: 220-120-9<br>Numéro index: 613-088-00-6<br>Reg.nr.: 01-2120761540-60-XXXX | 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one [BIT]<br>Acute Tox. 2, H330; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1A, H317<br>ATE: LD50 oral: 450 mg/kg<br>LC50 / 4h inhalatoire: 0,21 mg/l<br>Limite de concentration spécifique: Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,036 % | <0,036% |
| CAS: 55965-84-9<br>Numéro index: 613-167-00-5<br>Reg.nr.: 01-2120764691-48-XXXX | masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-oneet de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) [C(M)IT/CIT (3:1)]<br>Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); Skin Sens. 1A, H317, EUH071<br>Note: B<br>Limites de concentration spécifiques:<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 % | <0,0015% |
| CAS: 2682-20-4<br>EINECS: 220-239-6<br>Numéro index: 613-326-00-9<br>Reg.nr.: 01-2120764690-50-XXXX | 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [MIT]<br>Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); Skin Sens. 1A, H317, EUH071<br>ATE: LD50 oral: 100 mg/kg<br>LD50 dermique: 300 mg/kg<br>LC50 / 4h inhalatoire: 0,05 mg/l<br>Limite de concentration spécifique: Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 % | <0,0015% |

· **Indications complémentaires:**
Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.
En l'absence de valeurs ATE, se référer aux valeurs LD/LC50 dans la section 11.

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

· **4.1 Description des mesures de premiers secours**
· **Remarques générales:** Aucune mesure particulière n'est requise.
· **Après inhalation:** Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.
· **Après contact avec la peau:**
En règle générale, le produit n'irrite pas la peau.
Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.
· **Après contact avec les yeux:**
Rincer les yeux, sous l'eau courante, pendant plusieurs minutes, en écartant bien les paupières.
Ne pas se frotter les yeux pour éviter d'éventuelles lésions cornéennes dues au frottement.
· **Après ingestion:** Ne pas faire vomir, demander d'urgence une assistance médicale.

· **4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés** Pas d'autres informations importantes disponibles.

· **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.
CO2, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.

· **5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**
Possibilité de formation de gaz toxiques en cas d'échauffement ou d'incendie.

· **5.3 Conseils aux pompiers**
· **Equipement spécial de sécurité:**
Ne pas inhaler les gaz d'explosion et les gaz d'incendie.
Porter un vêtement de protection totale.
Porter un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.

(suite page 3)

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

Date d'impression : 20.03.2025 Numéro de version 7 (remplace la version 6) Révision: 20.03.2025

**Nom du produit: BOOSTGEL**

(suite de la page 2)

· **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**
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.
Nettoyer soigneusement le lieu de l'accident. Les produits qui conviennent sont:
Eau chaude additionnée de produit nettoyant

· **6.4 Référence à d'autres rubriques**
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**
Tenir les récipients hermétiquement fermés.
Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil.
· **Préventions des incendies et des explosions:**
Le produit n'est pas inflammable.
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:** Stocker dans un endroit frais.
· **Indications concernant le stockage commun:**
Ne pas conserver avec de l'eau.
Ne pas stocker avec des acides.
· **Autres indications sur les conditions de stockage:** Protéger contre le gel.

· **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** | | |
|---|---|---|
| **CAS: 2634-33-5 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one [BIT]** | | |
| Dermique | DNEL / Long term exposure - Systemic effects | 0,345 mg/Kg bw/d (general population) |
| | | 0,966 mg/Kg bw/d (workers) |
| Inhalatoire | DNEL / Long term exposure - Systemic effects | 1,2 mg/m³ (general population) |
| | | 6,81 mg/m³ (workers) |
| **CAS: 55965-84-9 masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-oneet de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) [C(M)IT/CIT (3:1)]** | | |
| Oral | DNEL / Long term exposure - Systemic effects | 0,09 mg/Kg bw/d (general population) |
| | DNEL / Short term exposure - Systemic effects | 0,11 mg/Kg (general population) |
| Inhalatoire | DNEL / Long term exposure - Local effects | 0,02 mg/m³ (general population) |
| | | 0,02 mg/m³ (workers) |
| | DNEL / Short term exposure - Local effects | 0,04 mg/m³ (general population) |
| | | 0,04 mg/m³ (workers) |

| · **PNEC** | |
|---|---|
| **CAS: 2634-33-5 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one [BIT]** | |
| PNEC / water | 0,00403 mg/l (freshwater) |

(suite page 4)

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

Date d'impression : 20.03.2025 Numéro de version 7 (remplace la version 6) Révision: 20.03.2025

**Nom du produit: BOOSTGEL**

(suite de la page 3)

| | |
|---|---|
| | 0,0011 mg/l (Intermittent releases (freshwater)) |
| | 0,00011 mg/l (Intermittent releases (marine water)) |
| | 0,000403 mg/l (marine water) |
| PNEC / sediment | 0,0499 mg/Kg dw (freshwater) |
| | 0,00499 mg/Kg dw (marine water) |
| PNEC / soil | 3 mg/Kg dw |
| PNEC / STP | 1,03 mg/l (sewage treatment plant) |
| **CAS: 55965-84-9** | **masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-oneet de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) [C(M)IT/CIT (3:1)]** |
| PNEC / water | 0,00339 mg/l (freshwater) |
| | 0,00339 mg/l (intermittent releases) |
| | 0,00339 mg/l (marine water) |
| PNEC / sediment | 0,027 mg/Kg dw (freshwater) |
| | 0,027 mg/Kg dw (marine water) |
| PNEC / soil | 0,01 mg/Kg dw |
| PNEC / STP | 0,23 mg/l (sewage treatment plant) |

· **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:**
Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.
Au travail, ne pas manger ni boire.
Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau.
Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.

· **Protection respiratoire:** N'est pas nécessaire si la pièce dispose d'une bonne ventilation.

· **Protection des mains:**
Une protection préventive de la peau en utilisant:



Gants de protection

Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.
· **Matériau des gants**
Gants en caoutchouc
Butylcaoutchouc
Le choix de gants appropriés ne dépend pas seulement du matériau, mais également d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre.
· **Protection des yeux/du visage** Pas nécessaire.

* 

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

| | |
|---|---|
| · **État physique** | Solide |
| · **Couleur:** | Blanc |
| · **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** | 100 °C |
| · **Inflammabilité** | Mélange ininflammable |
| · **Limites inférieure et supérieure d'explosion** | |
| · **Inférieure:** | Non applicable.<br>Mélange ininflammable |
| · **Supérieure:** | Non applicable.<br>Mélange ininflammable |
| · **Point d'éclair** | Non applicable. |

(suite page 5)

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

Date d'impression : 20.03.2025 Numéro de version 7 (remplace la version 6) Révision: 20.03.2025

**Nom du produit: BOOSTGEL**

(suite de la page 4)

| | |
|---|---|
| · **Température d'auto-inflammation** | Non applicable.<br>Mélange ininflammable |
| · **Température de décomposition:** | Non applicable.<br>Le mélange n'est pas autoréactif, ne contient pas de peroxyde organique et ne se décompose pas dans les conditions d'utilisation prévues |
| · **pH à 20 °C** | 7,5-8,5 (sol. 20%) |
| · **Viscosité:** | |
| · **Viscosité cinématique** | Non applicable. |
| · **Solubilité** | |
| · **l'eau:** | Soluble |
| · **Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)** | Non applicable.<br>Le produit est un mélange |
| · **Pression de vapeur:** | Non applicable. |
| · **Densité et/ou densité relative** | |
| · **Densité à 20 °C:** | 1,6-1,7 g/cm³ |
| · **Densité de vapeur relative** | Non applicable. |
| · **Caractéristiques des particules** | Taille des particules principales:<br>20-200 µm |

· **9.2 Autres informations**

| | |
|---|---|
| · **Aspect:** | |
| · **Forme:** | Pâteuse |
| · **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. |
| · **Changement d'état** | |
| · **Taux d'évaporation:** | Non applicable. |

· **Informations concernant les classes de danger physique** 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 de stockage et de manipulation conformes.
Pas de décomposition en cas d'usage conforme.

· **10.3 Possibilité de réactions dangereuses** Aucune réaction dangereuse connue.

· **10.4 Conditions à éviter** Protéger contre l'humidité de l'air et contre l'eau.

· **10.5 Matières incompatibles:** Ne pas stocker avec des acides.

· **10.6 Produits de décomposition dangereux:** Pas de produits de décomposition dangereux connus

## 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:** | | |
|---|---|---|
| **CAS: 2634-33-5 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one [BIT]** | | |
| Oral | LD50 | 450 mg/kg (ATE) |
| Dermique | LD50 | >2.000 mg/kg (rat) (OECD TG 402: Acute Dermal Toxicity) |
| Inhalatoire | LC50 / 4h | 0,21 mg/l (ATE) |
| **CAS: 55965-84-9 masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-oneet de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) [C(M)IT/CIT (3:1)]** | | |
| Oral | LD50 | 66 mg/kg (rat) (OECD TG 401: Acute Oral Toxicity) |
| Dermique | LD50 | 87,12 mg/kg (lapin) |
| Inhalatoire | LC50 / 4h | 0,171 mg/l (rat) (OECD TG 403: Acute Inhalation Toxicity) |
| **CAS: 2682-20-4 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [MIT]** | | |
| Oral | LD50 | 100 mg/kg (ATE) |

(suite page 6)

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

Date d'impression : 20.03.2025 Numéro de version 7 (remplace la version 6) Révision: 20.03.2025

**Nom du produit: BOOSTGEL**

(suite de la page 5)

| | | |
|---|---|---|
| Dermique | LD50 | 300 mg/kg (ATE) |
| Inhalatoire | LC50 / 4h | 0,05 mg/l (ATE) |

· **Effet primaire d'irritation:**
· **Corrosion cutanée/irritation cutanée**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
· **Lésions oculaires graves/irritation oculaire**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
· **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** |
|---|
| Aucun des composants n'est compris. |

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

· **12.1 Toxicité**

| · **Toxicité aquatique:** | |
|---|---|
| **CAS: 2634-33-5 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one [BIT]** | |
| EC50 / 48h | 2,9 mg/l (crustacea - Daphnia magna) (OECD TG 202: Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) |
| LC50 / 96h | 2,15 mg/l (fish - Oncorhyncus mykiss) (OECD TG 203: Fish, Acute Toxicity Test) |
| EC50 / 72h | 0,11 mg/l (algae - Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD TG 201: Alga, Growth Inhibition Test) |
| NOEC / 72h | 0,0403 mg/l (algae - Scenedesmus capricornutum) (OECD TG 201: Alga, Growth Inhibition Test) |
| **CAS: 55965-84-9 masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-oneet de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) [C(M)IT/CIT (3:1)]** | |
| EC50 / 48h | 0,16 mg/l (crustacea - Daphnia magna) |
| LC50 / 96h | 0,19 mg/l (fish - Oncorhyncus mykiss) |
| EC50 / 72h | 0,037 mg/l (algae) (OECD TG 201: Alga, Growth Inhibition Test) |
| NOEC | ≥0,0464 mg/l /35 d (fish - Brachydanio rerio) (OECD TG 210: Fish, Early-Life Stage Toxicity Test) |
| NOEC / 21d | 0,0111 mg/l (crustacea - Daphnia magna) (OECD TG 211: Daphnia magna Reproduction Test) |
| NOEC / 72h | 0,004 mg/l (algae) (OECD TG 201: Alga, Growth Inhibition Test) |

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

| · **12.3 Potentiel de bioaccumulation** | |
|---|---|
| **CAS: 2634-33-5 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one [BIT]** | |
| BCF | 6,62 |

· **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**
Le produit ne contient pas de substances avec des propriétés perturbatrices endocriniennes.

· **12.7 Autres effets néfastes**
· **Autres indications écologiques:**
· **Indications générales:**
Catégorie de pollution des eaux 1 (D) (Classification propre): peu polluant
Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.

(suite page 7)

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

Date d'impression : 20.03.2025 Numéro de version 7 (remplace la version 6) Révision: 20.03.2025

**Nom du produit: BOOSTGEL**

(suite de la page 6)

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

· **13.1 Méthodes de traitement des déchets**
· **Recommandation:** Evacuation conformément aux prescriptions légales.

· **Emballages non nettoyés:**
· **Recommandation:**
Les emballages ne pouvant pas être nettoyés doivent être évacués de la même manière que le produit.
Evacuation conformément aux prescriptions légales.

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

| | |
|---|---|
| · **14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification** | |
| · **ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA** | néant |
| · **14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU** | |
| · **ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA** | néant |
| · **14.3 Classe(s) de danger pour le transport** | |
| · **ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA** | |
| · **Classe** | néant |
| · **14.4 Groupe d'emballage** | |
| · **ADR/RID/ADN, 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**
Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH - Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals)
Règlement (CE) no 1272/2008 (CLP - Classification, Labelling and Packaging of substances and mixtures)
Établissement de la fiche de données de sécurité: Reg.UE n. 878/2020 (modifiant le Reg.CE n. 1907/2006, Annexe II)
Le produit est identifié comme un article traité conformément au Règlement (UE) n° 528/2012 (art. 58).

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

· **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.

· **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.

· **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.

(suite page 8)

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

Date d'impression : 20.03.2025 Numéro de version 7 (remplace la version 6) Révision: 20.03.2025

**Nom du produit: BOOSTGEL**

(suite de la page 7)

· **Phrases importantes**
H301 Toxique en cas d'ingestion.
H302 Nocif en cas d'ingestion.
H310 Mortel par contact cutané.
H311 Toxique 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 de graves lésions des yeux.
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.
· **Contact:** Litokol Lab S.p.A.
· **Numéro de la version précédente:** 6
· **Acronymes et abréviations:**
REACH: Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
CLP: Classification, Labelling and Packaging
TLV: Threshold Limit Value
TLV-TWA: Threshold Limit Value - Time Weighted Average
TLV-STEL: Threshold Limit Value - Short Term Exposure Limit
PEL: Permissible Exposure Limits (Limiti di esposizione consentiti)
REL: Recommended Exposure Limits (Limiti di esposizione raccomandati)
IOELV: Indicative Occupational Exposure Limit Value
WEELs: Workplace Environmental Exposure Limits (Limiti di esposizione ambientale sul posto di lavoro)
BEI: Biological Exposure Indices
LC50: Lethal Concentration, 50 percent
EC50: Effective Concentration, 50 percent
ErC50: Effective Concentration, 50 percent, reduction of growth rate
NOEC: No-Observed Effect Concentration
NOELR: No-Observed Effect Loading Rate
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 (ETAValeurs d'estimation de la toxicité aiguë)
Acute Tox. 3: Toxicité aiguë – Catégorie 3
Acute Tox. 4: Toxicité aiguë – Catégorie 4
Acute Tox. 2: Toxicité aiguë – Catégorie 2
Skin Corr. 1B: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 1B
Skin Corr. 1C: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 1C
Skin Irrit. 2: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 2
Eye Dam. 1: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 1
Skin Sens. 1A: Sensibilisation cutanée – Catégorie 1A
Aquatic Acute 1: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité aiguë pour le milieu aquatique – Catégorie 1
Aquatic Chronic 1: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 1
· ***** Données modifiées par rapport à la version précédente**