

**The TUNAP Sports Bodycare Crème solaire 150 ml**

Date d'impression: 17.01.2019

Code du produit: 1101598

Page 1 de 12

**RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise****1.1. Identificateur de produit**

The TUNAP Sports Bodycare Crème solaire 150 ml

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

Cosmétiques, produits de soins personnels

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

|            |                       |                                |
|------------|-----------------------|--------------------------------|
| Société:   | TUNAP SPORTS GmbH     |                                |
| Rue:       | Mannhardtstraße 6     |                                |
| Lieu:      | D-80538 München       |                                |
| Téléphone: | +49 (0) 89 269 490 40 | Téléfax: +49 (0) 89 269 490 41 |
| e-mail:    | sdb@tunap.com         |                                |
| Internet:  | www.tunap-sports.de   |                                |

**RUBRIQUE 2: Identification des dangers****2.1. Classification de la substance ou du mélange****Règlement (CE) n° 1272/2008**

Catégories de danger:

Aérosol: Aérosol 1

Lésions oculaires graves/irritation oculaire: Eye Irrit. 2

Danger pour le milieu aquatique: Aquatic Chronic 2

Mentions de danger:

Aérosol extrêmement inflammable.

Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.

Provoque une sévère irritation des yeux.

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

**2.2. Éléments d'étiquetage****Règlement (CE) n° 1272/2008**

Mention Danger

d'avertissement:

Pictogrammes:

**Mentions de danger**

|      |                                                                                    |
|------|------------------------------------------------------------------------------------|
| H222 | Aérosol extrêmement inflammable.                                                   |
| H229 | Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.                  |
| H319 | Provoque une sévère irritation des yeux.                                           |
| H411 | Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |

**Conseils de prudence**

|      |                                                                                                                                              |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P101 | En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.                                                       |
| P102 | Tenir hors de portée des enfants.                                                                                                            |
| P210 | Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer. |
| P211 | Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition.                                                                    |
| P251 | Ne pas perforer, ni brûler, même après usage.                                                                                                |
| P280 | Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.                                   |



## The TUNAP Sports Bodycare Crème solaire 150 ml

Date d'impression: 17.01.2019

Code du produit: 1101598

Page 2 de 12

- P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
- P337+P313 Si l'irritation oculaire persiste: Consulter un médecin.
- P410+P412 Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F.
- P501 Éliminer le contenu / récipient conformément à la réglementation locale

**2.3. Autres dangers**

En cas de ventilation insuffisante et/ou suite à l'utilisation, formation possible de mélanges explosifs/facilement inflammables.

**RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants****3.2. Mélanges****Composants dangereux**

| N° CAS      | Substance                                                            |              |                  | Quantité      |
|-------------|----------------------------------------------------------------------|--------------|------------------|---------------|
|             | N° CE                                                                | N° Index     | N° REACH         |               |
|             | Classification selon règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]               |              |                  |               |
| 106-97-8    | butane                                                               |              |                  | 50 - <= 100 % |
|             | 203-448-7                                                            | 601-004-00-0 | 01-2119474691-32 |               |
|             | Flam. Gas 1, Liquefied gas; H220 H280                                |              |                  |               |
| 64-17-5     | éthanol                                                              |              |                  | 10 - < 20 %   |
|             | 200-578-6                                                            | 603-002-00-5 | 01-2119457610-43 |               |
|             | Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319                                |              |                  |               |
| 302776-68-7 | 2-(1-(diéthylaminohydroxyphényl)méthanoyl)benzoate d'hexyle          |              |                  | 5 - < 10 %    |
|             | 443-860-6                                                            | 607-693-00-4 |                  |               |
|             | Aquatic Chronic 4; H413                                              |              |                  |               |
| 6197-30-4   | octocrylène                                                          |              |                  | 3 - < 5 %     |
|             | 228-250-8                                                            |              | 01-2119457637-27 |               |
|             | Aquatic Chronic 4; H413                                              |              |                  |               |
| 131-57-7    | 2-Hydroxy-4-methoxybenzophénone (Oxybenzone, Benzophenone-3)         |              |                  | 3 - < 5 %     |
|             | 205-031-5                                                            |              |                  |               |
|             | Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410                        |              |                  |               |
| 67-63-0     | propane-2-ol; alcool isopropylique; isopropanol                      |              |                  | 1 - < 3 %     |
|             | 200-661-7                                                            | 603-117-00-0 | 01-2119457558-25 |               |
|             | Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336                |              |                  |               |
| 70356-09-1  | 1-[4-(1,1-diméthyléthyl)phényl]-3-(4-méthoxyphényl)propane-1,3-dione |              |                  | 1 - < 3 %     |
|             | 274-581-6                                                            |              | 01-2119967408-25 |               |
|             | Aquatic Chronic 4; H413                                              |              |                  |               |

Texte des phrases H et EUH: voir paragraphe 16.

**RUBRIQUE 4: Premiers secours****4.1. Description des premiers secours****Indications générales**

Premiers secours: veillez à votre autoprotection! Evacuer les personnes en lieu sûr. Si la victime est inconsciente ou si elle souffre de crampes, ne jamais lui faire ingurgiter quoi que ce soit.

**The TUNAP Sports Bodycare Crème solaire 150 ml**

Date d'impression: 17.01.2019

Code du produit: 1101598

Page 3 de 12

**Après inhalation**

Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Si des symptômes apparaissent ou en cas de doute, consulter un médecin.

**Après contact avec la peau**

Se laver avec beaucoup d'eau et de savon. Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. Si des symptômes apparaissent ou en cas de doute, consulter un médecin.

**Après 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. En cas de symptômes durables, consulter un ophtalmologiste.

**Après ingestion**

NE PAS faire vomir. En cas de vomissement faire attention au risque d'étouffement. Consulter impérativement un médecin.

**4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés**

Aucune information disponible.

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

Traitement symptomatique. Appeler un CENTRE ANTIPOISON. Des symptômes peuvent apparaître seulement quelques heures après l'exposition.

**RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie****5.1. Moyens d'extinction****Moyens d'extinction appropriés**

Brouillard d'eau. Mousse. Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>). Poudre d'extinction.

**Moyens d'extinction inappropriés**

Jet d'eau à grand débit.

**5.3. Conseils aux pompiers**

En cas d'incendie et/ou d'explosion, ne pas respirer les fumées. Si possible sans risque, éloigner les récipients en bon état de la zone dangereuse. En cas d'incendie: Utiliser un appareil respiratoire autonome.

**Information supplémentaire**

Risque d'un éclatement du récipient.

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

Se protéger des effets des vapeurs, poussières et aérosols par le port d'une protection respiratoire. Eloigner toute source d'ignition. Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.

Utiliser un équipement de protection individuel

**6.2. Précautions pour la protection de l'environnement**

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes. Éviter une expansion en surface (p. ex. par un endiguement ou des barrages antipollution). S'assurer que toutes les eaux usées sont collectées et transférées à une station d'épuration.

**6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**

Absorber avec une substance liant les liquides (sable, diatomite, liant d'acides, liant universel). Nettoyer soigneusement le sol et les objets souillés en se conformant aux réglementations relatives à l'environnement.

**6.4. Référence à d'autres rubriques**

Maniement sûr: voir rubrique 7

Protection individuelle: voir rubrique 8

Evacuation: voir rubrique 13

**The TUNAP Sports Bodycare Crème solaire 150 ml**

Date d'impression: 17.01.2019

Code du produit: 1101598

Page 4 de 12

**RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage****7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger****Consignes pour une manipulation sans danger**

Observer le mode d'emploi.

La poussière doit être aspirée directement à l'endroit où elle se dégage. Aspirer les vapeurs/aérosols directement à l'endroit où ils se forment. Si l'aspiration locale n'est pas possible ou insuffisante, assurer dans la mesure du possible une bonne ventilation de la zone de travail.

Ne pas manger, boire, fumer ni priser pendant l'utilisation.

Utiliser un équipement de protection individuel (voir rubrique 8).

En cas de ventilation insuffisante et/ou suite à l'utilisation, formation possible de mélanges explosifs/facilement inflammables.

**Préventions des incendies et explosion**

Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer. Un échauffement provoque une élévation de la pression et génère un risque d'éclatement.

**Information supplémentaire**

Éviter le contact avec la peau et les yeux.

**7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités****Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage**

Conserver le récipient bien fermé. Respecter les prescriptions légales et les dispositions.

**Conseils pour le stockage en commun**

Ne pas stocker ensemble avec: Agents oxydants. Substances dangereuses pyrophores ou auto-échauffantes.

Aliments pour humains et animaux.

**Information supplémentaire sur les conditions de stockage**

Protéger du gel. Protéger des radiations solaires directes. À conserver au frais et au sec. Respecter les prescriptions légales et les dispositions.

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

Cosmétiques, produits de soins personnels

**RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle****8.1. Paramètres de contrôle****Valeurs limites d'exposition professionnelle**

| N° CAS   | Noms des agents      | ppm  | mg/m³ | F/m³ | Catégorie             | Origine |
|----------|----------------------|------|-------|------|-----------------------|---------|
| 67-63-0  | Alcool isopropylique | 200  | 500   |      | (8 h)                 |         |
|          |                      | 400  | 1000  |      | Courte durée (15 min) |         |
| 64-17-5  | Alcool éthylique     | 1000 | 1907  |      | (8 h)                 |         |
| 106-97-8 | Butane               | 1000 | -     |      | (8 h)                 |         |

**Conseils supplémentaires**

a sans limitation

b Fin de l'exposition voire fin du processus

c en cas d'exposition à long terme: après plusieurs couches superposées

d avant la couche suivante

sang (B)

Urine (U)

**The TUNAP Sports Bodycare Crème solaire 150 ml**

Date d'impression: 17.01.2019

Code du produit: 1101598

Page 5 de 12

**8.2. Contrôles de l'exposition****Contrôles techniques appropriés**

Lors d'une manipulation à découvert, utiliser des dispositifs équipés d'un système d'aspiration locale.

**Mesures d'hygiène**

Éviter l'exposition. Porter un vêtement de protection approprié. Constituer un programme de protection de la peau et s'y tenir!

**Protection des yeux/du visage**

Protection oculaire appropriée: Lunettes de protection hermétiques.

DIN EN 166

**Protection des mains**

Protection cutanée préventive avec une crème de protection dermique. Lors de la manipulation de substances chimiques, porter exclusivement des gants spécial chimie pourvus d'un marquage CE, y compris du numéro de contrôle à quatre chiffres. Le modèle des gants spécial chimie doit être choisi en fonction des concentrations et quantités des substances chimiques spécifiques au poste.

Matériau approprié: NBR (Caoutchouc nitrile) Temps de pénétration (durée maximale de port) 480min

Épaisseur du matériau des gants 0,45 mm

DIN EN 374

**Protection de la peau**

Porter un vêtement de protection approprié. Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

**Protection respiratoire**

Se protéger des effets des vapeurs, poussières et aérosols par le port d'une protection respiratoire.

Cas de dépassement des valeurs limites d'exposition professionnelle pertinente est intéressant de noter:

Appareil de protection respiratoire approprié : Appareil filtrant combiné (DIN EN 141).

Appareil filtrant avec filtre ou dispositif filtrant avec ventilateur de type: AX

Respecter les limites de port indiquées par le fabricant.

Respecter les prescriptions légales et les dispositions.

**Contrôle d'exposition lié à la protection de l'environnement**

Respecter les prescriptions légales et les dispositions.

**RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques****9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

L'état physique: Liquide

Couleur:

pH-Valeur (à 20 °C):

**Testé selon la méthode**  
non déterminé DIN 19268

**Modification d'état**

Point de fusion:

non déterminé

Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:

-1 °C

Point d'éclair:

non déterminé

**Inflammabilité**

solide:

non applicable

gaz:

non applicable

Limite inférieure d'explosivité:

non déterminé

Limite supérieure d'explosivité:

non déterminé

**Température d'auto-inflammabilité**

**The TUNAP Sports Bodycare Crème solaire 150 ml**

Date d'impression: 17.01.2019

Code du produit: 1101598

Page 6 de 12

solide:

non applicable

gaz:

non applicable

Température de décomposition:

non déterminé

**Propriétés comburantes**

Non comburant.

Pression de vapeur:

non déterminé

Densité (à 20 °C):

0,71 g/cm<sup>3</sup> DIN 51757

Hydrosolubilité:

La réalisation de l'étude n'est pas  
nécessaire car la substance est connue  
pour être insoluble dans l'eau.

**Solubilité dans d'autres solvants**

non déterminé

Coefficient de partage:

non déterminé

Densité de vapeur:

non déterminé

Taux d'évaporation:

non déterminé

**9.2. Autres informations**

Teneur en corps solides:

non déterminé

Densité relative, Couleur, Odeur, Viscosité, pH.

**RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité****10.1. Réactivité**

Aucune information disponible.

**10.2. Stabilité chimique**

Le produit est stable dans des conditions normales.

**10.3. Possibilité de réactions dangereuses**

Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C. Un échauffement provoque une élévation de la pression et génère un risque d'éclatement.

**10.4. Conditions à éviter**

Tenir à l'écart de toute source de chaleur (p. ex. surfaces chaudes), des étincelles et des flammes directes.  
Les vapeurs peuvent former avec l'air un mélange explosif. Éviter l'accumulation de charges électrostatiques.

**10.5. Matières incompatibles**

Agents oxydants. Substances dangereuses pyrophores ou auto-échauffantes.

**Information supplémentaire**

Ne pas mélanger avec autres produits chimiques.

**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques****11.1. Informations sur les effets toxicologiques****Toxicocinétique, métabolisme et distribution**

Pas de données disponibles pour le mélange.

**Toxicité aiguë**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.



## The TUNAP Sports Bodycare Crème solaire 150 ml

Date d'impression: 17.01.2019

Code du produit: 1101598

Page 7 de 12

| N° CAS      | Substance                                                            |                    |        |        |
|-------------|----------------------------------------------------------------------|--------------------|--------|--------|
|             | Voie d'exposition                                                    | Dose               | Espèce | Source |
| 106-97-8    | butane                                                               |                    |        |        |
|             | inhalation (4 h) gaz                                                 | CL50 658 ppm       | Rat    | GESTIS |
| 64-17-5     | éthanol                                                              |                    |        |        |
|             | orale                                                                | DL50 6200 mg/kg    | Rat    | IUCLID |
|             | cutanée                                                              | DL50 >20000 mg/kg  | Rat    |        |
|             | inhalation (4 h) vapeur                                              | CL50 95,6 mg/l     | Rat    | RTECS  |
| 302776-68-7 | 2-(1-(diéthylaminohydroxyphényl)méthanoyl)benzoate d'hexyle          |                    |        |        |
|             | orale                                                                | DL50 > 2000 mg/kg  | Rat    |        |
| 6197-30-4   | octocrylène                                                          |                    |        |        |
|             | orale                                                                | DL50 > 5000 mg/kg  | Rat    |        |
| 131-57-7    | 2-Hydroxy-4-methoxybenzophénone (Oxybenzone, Benzophenone-3)         |                    |        |        |
|             | orale                                                                | DL50 >12800 mg/kg  | Rat    |        |
|             | cutanée                                                              | DL50 >16000 mg/kg  | Lapin  |        |
| 67-63-0     | propane-2-ol; alcool isopropylique; isopropanol                      |                    |        |        |
|             | orale                                                                | DL50 5280 mg/kg    | Rat    |        |
|             | cutanée                                                              | DL50 > 2000 mg/kg  | Lapin  |        |
|             | inhalation (4 h) vapeur                                              | CL50 47,5 mg/l     | Rat    |        |
| 70356-09-1  | 1-[4-(1,1-diméthyléthyl)phényl]-3-(4-méthoxyphényl)propane-1,3-dione |                    |        |        |
|             | orale                                                                | DL50 > 16000 mg/kg | Rat    |        |

**Irritation et corrosivité**

Provoque une sévère irritation des yeux.

Corrosion/irritation cutanée: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Effets sensibilisants**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Effets cancérogènes, mutagènes, toxiques pour la reproduction**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Aucune indication expérimentale relative à la carcinogénité sur l'homme disponible.

Aucune indication relative à la mutagénité des gamètes sur l'homme disponible.

Aucune indication relative à la toxicité de la reproduction sur l'homme disponible.

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles - 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.

**Effets spécifiques pendant les essais sur les animaux**

Aucune information disponible.

**RUBRIQUE 12: Informations écologiques****12.1. Toxicité**

Le produit n'est pas: Écotoxicologiques.



## The TUNAP Sports Bodycare Crème solaire 150 ml

Date d'impression: 17.01.2019

Code du produit: 1101598

Page 8 de 12

| N° CAS      | Substance                                                    |                        |           |                                   |                                           |
|-------------|--------------------------------------------------------------|------------------------|-----------|-----------------------------------|-------------------------------------------|
|             | Toxicité aquatique                                           | Dose                   | [h]   [d] | Espèce                            | Source                                    |
| 106-97-8    | butane                                                       |                        |           |                                   |                                           |
|             | Toxicité aiguë pour les poissons                             | CL50 49,9 mg/l         | 96 h      | Fish, no other information        | United States Environmental Protection A  |
|             | Toxicité aiguë pour les algues                               | CE50r 19,37 mg/l       | 96 h      | Algae                             | USEPA OPPT Risk Assessment Division (200) |
|             | Toxicité aiguë pour les crustacés                            | CE50 69,43 mg/l        | 48 h      | Daphnia sp.                       | USEPA OPPT Risk Assessment Division (200) |
| 64-17-5     | éthanol                                                      |                        |           |                                   |                                           |
|             | Toxicité aiguë pour les poissons                             | CL50 14200 mg/l        | 96 h      | Tête de boule                     |                                           |
|             | Toxicité aiguë pour les crustacés                            | CE50 9268 - 14221 mg/l | 48 h      | Daphnia magna                     | IUCLID                                    |
| 302776-68-7 | 2-(1-(diéthylaminohydroxyphényl)méthanoyl)benzoate d'hexyle  |                        |           |                                   |                                           |
|             | Toxicité aiguë pour les poissons                             | CL50 > 100 mg/l        | 96 h      | Brachydanio rerio                 |                                           |
|             | Toxicité aiguë pour les algues                               | CE50r > 100 mg/l       | 72 h      | Desmodesmus subspicatus           |                                           |
|             | Toxicité aiguë pour les crustacés                            | CE50 > 100 mg/l        | 48 h      | Daphnia magna                     |                                           |
| 131-57-7    | 2-Hydroxy-4-methoxybenzophénone (Oxybenzone, Benzophenone-3) |                        |           |                                   |                                           |
|             | Toxicité aiguë pour les poissons                             | CL50 100 - 220 mg/l    | 96 h      | Leuciscus idus (aunée dorée)      |                                           |
|             | Toxicité aiguë pour les algues                               | CE50r 0,67 mg/l        | 72 h      | Pseudokirchneriella subcapitata   |                                           |
|             | Toxicité aiguë pour les crustacés                            | CE50 1,87 mg/l         | 48 h      | Daphnia magna (puce d'eau géante) |                                           |
|             | Toxicité pour les algues                                     | NOEC 0,18 mg/l         | 3 d       | Pseudokirchneriella subcapitata   |                                           |
|             | Toxicité pour les crustacés                                  | NOEC 1,15 mg/l         | 2 d       | Daphnia magna (puce d'eau géante) |                                           |
| 67-63-0     | propane-2-ol; alcool isopropylique; isopropanol              |                        |           |                                   |                                           |
|             | Toxicité aiguë pour les poissons                             | CL50 9640 mg/l         | 96 h      | Pimephales promelas               |                                           |
|             | Toxicité aiguë pour les algues                               | CE50r > 100 mg/l       | 72 h      | Desmodesmus subspicatus           |                                           |
|             | Toxicité aiguë pour les crustacés                            | CE50 > 100 mg/l        | 48 h      | Daphnia magna                     |                                           |

**12.2. Persistance et dégradabilité**

Le produit n'a pas été testé.

| N° CAS   | Substance                                                    |        |    |        |
|----------|--------------------------------------------------------------|--------|----|--------|
|          | Méthode                                                      | Valeur | d  | Source |
|          | Évaluation                                                   |        |    |        |
| 131-57-7 | 2-Hydroxy-4-methoxybenzophénone (Oxybenzone, Benzophenone-3) |        |    |        |
|          | OECD- Prüfrichtlinie 301F                                    | 60-70% | 28 |        |
|          | Biodégradable.                                               |        |    |        |





### The TUNAP Sports Bodycare Crème solaire 150 ml

Date d'impression: 17.01.2019

Code du produit: 1101598

Page 9 de 12

#### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

Le produit n'a pas été testé.

#### Coefficient de partage n-octanol/eau

| N° CAS   | Substance                                                    | Log Pow |
|----------|--------------------------------------------------------------|---------|
| 106-97-8 | butane                                                       | 1,09    |
| 64-17-5  | éthanol                                                      | -0,31   |
| 131-57-7 | 2-Hydroxy-4-methoxybenzophénone (Oxybenzone, Benzophenone-3) | 3,45    |
| 67-63-0  | propane-2-ol; alcool isopropylique; isopropanol              | 0,05    |

#### 12.4. Mobilité dans le sol

Le produit n'a pas été testé.

#### 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Le produit n'a pas été testé.

#### 12.6. Autres effets néfastes

Aucune information disponible.

#### Information supplémentaire

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes. Ne pas laisser accéder au sous-sol/au sol.

### RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

#### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

##### Élimination

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes. L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.

##### Code d'élimination des déchets - Produit

160504 DÉCHETS NON DÉCRITS AILLEURS SUR LA LISTE; gaz en récipients à pression et produits chimiques mis au rebut; gaz en récipients à pression (y compris les halons) contenant des substances dangereuses; déchet dangereux

##### Code d'élimination des déchets - Résidus

160504 DÉCHETS NON DÉCRITS AILLEURS SUR LA LISTE; gaz en récipients à pression et produits chimiques mis au rebut; gaz en récipients à pression (y compris les halons) contenant des substances dangereuses; déchet dangereux

##### Code d'élimination des déchets - Emballages contaminés

150104 EMBALLAGES ET DÉCHETS D'EMBALLAGES, ABSORBANTS, CHIFFONS D'ESSUYAGE, MATÉRIAUX FILTRANTS ET VÊTEMENTS DE PROTECTION NON SPÉCIFIÉS AILLEURS; emballages et déchets d'emballages (y compris les déchets d'emballages municipaux collectés séparément); emballages métalliques

### RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

#### Transport terrestre (ADR/RID)

|                                                            |          |
|------------------------------------------------------------|----------|
| <b>14.1. Numéro ONU:</b>                                   | UN 1950  |
| <b>14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:</b> | AÉROSOLS |
| <b>14.3. Classe(s) de danger pour le transport:</b>        | 2        |
| <b>14.4. Groupe d'emballage:</b>                           | -        |
| Étiquettes:                                                | 2.1      |
| Code de classement:                                        | 5F       |

**The TUNAP Sports Bodycare Crème solaire 150 ml**

Date d'impression: 17.01.2019

Code du produit: 1101598

Page 10 de 12

|                                             |                 |
|---------------------------------------------|-----------------|
| Dispositions spéciales:                     | 190 327 344 625 |
| Quantité limitée (LQ):                      | 1 L             |
| Quantité dégagée:                           | E0              |
| Catégorie de transport:                     | 2               |
| Code de restriction concernant les tunnels: | D               |

**Transport fluvial (ADN)**

|                                                            |                 |
|------------------------------------------------------------|-----------------|
| <b>14.1. Numéro ONU:</b>                                   | UN 1950         |
| <b>14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:</b> | AÉROSOLS        |
| <b>14.3. Classe(s) de danger pour le transport:</b>        | 2               |
| <b>14.4. Groupe d'emballage:</b>                           | -               |
| Étiquettes:                                                | 2.1             |
| Code de classement:                                        | 5F              |
| Dispositions spéciales:                                    | 190 327 344 625 |
| Quantité limitée (LQ):                                     | 1 L             |
| Quantité dégagée:                                          | E0              |

**Transport maritime (IMDG)**

|                                                            |                             |
|------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| <b>14.1. Numéro ONU:</b>                                   | UN 1950                     |
| <b>14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:</b> | AEROSOLS                    |
| <b>14.3. Classe(s) de danger pour le transport:</b>        | 2.1                         |
| <b>14.4. Groupe d'emballage:</b>                           | -                           |
| Étiquettes:                                                | 2.1                         |
| Marine polluant:                                           | yes                         |
| Dispositions spéciales:                                    | 63, 190, 277, 327, 344, 959 |
| Quantité limitée (LQ):                                     | 1000 mL                     |
| Quantité dégagée:                                          | E0                          |
| EmS:                                                       | F-D, S-U                    |

**Transport aérien (ICAO-TI/IATA-DGR)**

|                                                            |                       |
|------------------------------------------------------------|-----------------------|
| <b>14.1. Numéro ONU:</b>                                   | UN 1950               |
| <b>14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:</b> | AEROSOLS, inflammable |
| <b>14.3. Classe(s) de danger pour le transport:</b>        | 2.1                   |
| <b>14.4. Groupe d'emballage:</b>                           | -                     |
| Étiquettes:                                                | 2.1                   |
| Dispositions spéciales:                                    | A145 A167 A802        |
| Quantité limitée (LQ) (avion de ligne):                    | 30 kg G               |
| Passenger LQ:                                              | Y203                  |
| Quantité dégagée:                                          | E0                    |
| IATA-Instructions de conditionnement (avion de ligne):     | 203                   |
| IATA-Quantité maximale (avion de ligne):                   | 75 kg                 |
| IATA-Instructions de conditionnement (cargo):              | 203                   |
| IATA-Quantité maximale (cargo):                            | 150 kg                |

**14.5. Dangers pour l'environnement**

**The TUNAP Sports Bodycare Crème solaire 150 ml**

Date d'impression: 17.01.2019

Code du produit: 1101598

Page 11 de 12

DANGEREUX POUR oui  
L'ENVIRONNEMENT:  
Matières dangereuses: 2-Hydroxy-4-methoxybenzophenone (Oxybenzone, Benzophenone-3)

**14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**

Aucune information disponible.

**14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC**

non applicable

**RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation****15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement****Informations réglementaires UE**

Limites d'utilisation (REACH, annexe XVII):

Inscription 28: butane

2010/75/UE (COV): Aucune information disponible.

2004/42/CE (COV): Aucune information disponible.

**Information supplémentaire**

Directive aérosol (75/324/CEE)

**Prescriptions nationales**

Classe de contamination de l'eau (D): 2 - pollue l'eau

**RUBRIQUE 16: Autres informations****Modifications**

Cette fiche de données de sécurité comporte des modifications par rapport à la version précédente dans la (les) section(s): 2,5,9,11.

**Abréviations et acronymes**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IATA: International Air Transport Association

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

GHS: Globally Harmonized 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/DMEL: Derived No Effect Level / Derived Minimal Effect Level

WEL (UK): Workplace Exposure Limits

TWA (EC): Time-Weighted Average

ATE: Acute Toxicity Estimate

STEL (EC) Short Term Exposure Limit

LC50: Lethal Concentration

EC50: half maximal Effective Concentration

ErC50: means EC50 in terms of reduction of growth rate

**Texte des phrases H et EUH (Numéro et texte intégral)**

H220 Gaz extrêmement inflammable.

H222 Aérosol extrêmement inflammable.

H225 Liquide et vapeurs très inflammables.

H229 Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.

**The TUNAP Sports Bodycare Crème solaire 150 ml**

Date d'impression: 17.01.2019

Code du produit: 1101598

Page 12 de 12

|      |                                                                                         |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| H280 | Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.                |
| H319 | Provoque une sévère irritation des yeux.                                                |
| H336 | Peut provoquer somnolence ou vertiges.                                                  |
| H400 | Très toxique pour les organismes aquatiques.                                            |
| H410 | Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |
| H411 | Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.      |
| H413 | Peut être nocif à long terme pour les organismes aquatiques.                            |

**Information supplémentaire**

Classification de mélanges et méthode d'évaluation utilisée selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]:

Méthode de calcul.

*(Toutes les données concernant les composants dangereux ont été obtenues, respectivement, dans la dernière version de la fiche technique de sécurité du sous-traitant.)*