



# BOOSTER

## Fiche de Données de Sécurité

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

Date d'émission: 23/03/2015 Date de révision: 10/07/2025 Remplace la version de: 16/06/2025 Version: 3.0

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

#### 1.1. Identificateur de produit

Forme du produit : Mélange  
Nom commercial : BOOSTER  
UFI : XAVV-CASE-900J-D0W4  
Code du produit : BOOSTER

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

##### Utilisations identifiées pertinentes

Catégorie d'usage principal : Utilisation professionnelle  
Spec. d'usage industriel/professionnel : Réservé à un usage professionnel  
Utilisation de la substance/mélange : Shampoing carrosserie

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

##### Fabricant

PERIMETRE  
21 Avenue JOLIOT CURIE  
17180 PERIGNY  
France  
T +33 (0)5 46 31 02 69  
[perimetre-perigny@wanadoo.fr](mailto:perimetre-perigny@wanadoo.fr) [www.perimetre.pro](http://www.perimetre.pro)

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'urgence : Société/Organisme : INRS / ORFILA <http://www.centres-antipoison.net>.  
Numéro ORFILA (INRS) : + 33 (0)1 45 42 59 59

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

#### 2.1. Classification de la substance ou du mélange

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

Corrosif pour les métaux, catégorie 1 H290  
Toxicité aiguë (Inhalation:vapeur) Catégorie 4 H332  
Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 1 H314  
Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 1 H318  
Texte intégral des mentions H et EUH : voir rubrique 16

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

Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux. Peut être corrosif pour les métaux. Nocif par inhalation. Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves. Provoque des lésions oculaires graves.

#### 2.2. Éléments d'étiquetage

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

Pictogrammes de danger (CLP) :



GHS05

GHS07

Mention d'avertissement (CLP) :

Danger

Contient

hydroxyde de sodium; soude caustique; éthylènediaminetétraacétate de tétrasodium;  
Sodium etasulfate; Alcohols, C9-11, ethoxylated; Sodium C10-13 alkyl benzène sulfonate  
(Dodecyl benzène sulfonate de sodium)



# BOOSTER

## Fiche de Données de Sécurité

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

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mentions de danger (CLP)   | : H290 - Peut être corrosif pour les métaux.<br>H314 - Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.<br>H332 - Nocif par inhalation.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Conseils de prudence (CLP) | : P261 - Éviter de respirer les vapeurs, poussières, gaz, fumées, brouillards, aérosols.<br>P280 - Porter des gants de protection, des vêtements de protection, un équipement de protection des yeux et du visage.<br>P301+P330+P331+P310 - EN CAS D'INGESTION: rincer la bouche. NE PAS faire vomir. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON, un médecin.<br>P303+P361+P353+P310 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/Se doucher. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON, un médecin.<br>P305+P351+P338+P310 - 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, un médecin.<br>P390 - Absorber toute substance répandue pour éviter qu'elle attaque les matériaux environnants.<br>P501 - Éliminer le contenu et le récipient dans un centre de collecte de déchets dangereux ou spéciaux, conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et/ou internationale. |

### 2.3. Autres dangers

Le produit ne possède pas de propriété PBT telles que définies à l'annexe XIII du règlement (CE) n° 1907/2006

Le produit ne possède pas de propriétés vPvB telles que définies à l'annexe XIII du règlement (CE) n° 1907/2006

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

| Composant                                                                                        |                                                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Substance(s) ne répondant pas aux critères PBT du règlement REACH, conformément à l'annexe XIII  | éthylènediaminetétraacétate de tétrasodium (64-02-8), Alcohols, C9-11, ethoxylated >2.5 EO (68439-46-3) |
| Substance(s) ne répondant pas aux critères vPvB du règlement REACH, conformément à l'annexe XIII | éthylènediaminetétraacétate de tétrasodium (64-02-8), Alcohols, C9-11, ethoxylated >2.5 EO (68439-46-3) |

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

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.2. Mélanges

| Nom                                                                         | Identificateur de produit                                            | %    | Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sodium etasulfate                                                           | N° CAS: 126-92-1<br>N° CE: 204-812-8<br>N° REACH: 01-2119971586-23   | 5-10 | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318                                                                                                      |
| Sodium C10-13 alkyl benzène sulfonate (Dodecyl benzène sulfonate de sodium) | N° CAS: 68411-30-3<br>N° CE: 270-115-0<br>N° REACH: 01-2119489428-22 | 5-10 | Acute Tox. 4 (par voie orale), H302 (ATE=1080 mg/kg de poids corporel)<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>Aquatic Chronic 3, H412 |



# BOOSTER

## Fiche de Données de Sécurité

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

| Nom                                        | Identificateur de produit                                                                     | %     | Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]                                                                                                                                     |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| éthylènediaminetétraacétate de tétrasodium | N° CAS: 64-02-8<br>N° CE: 200-573-9<br>N° Index: 607-428-00-2<br>N° REACH: 01-2119486762-27   | 5–10  | Acute Tox. 4 (par voie orale), H302 (ATE=1780 mg/kg de poids corporel)<br>Acute Tox. 4 (par inhalation : poussières, brouillard), H332 (ATE=1 mg/l/4h)<br>Eye Dam. 1, H318<br>STOT RE 2, H373 |
| hydroxyde de sodium; soude caustique       | N° CAS: 1310-73-2<br>N° CE: 215-185-5<br>N° Index: 011-002-00-6<br>N° REACH: 01-2119457892-27 | 1 – 5 | Met. Corr. 1, H290<br>Skin Corr. 1A, H314                                                                                                                                                     |
| Alcohols, C9-11, ethoxylated >2.5 EO       | N° CAS: 68439-46-3                                                                            | 1 – 5 | Acute Tox. 4 (par voie orale), H302 (ATE=1378 mg/kg de poids corporel)<br>Eye Dam. 1, H318                                                                                                    |
| p-cumènesulfonate de sodium                | N° CAS: 15763-76-5<br>N° CE: 239-854-6<br>N° REACH: 01-2119489411-37                          | 1 – 5 | Eye Irrit. 2, H319                                                                                                                                                                            |
| cumènesulfonate de potassium               | N° CAS: 28085-69-0<br>N° CE: 248-827-8<br>N° REACH: 01-2119489427-24                          | 1 – 5 | Eye Irrit. 2, H319                                                                                                                                                                            |
| Diéthanolamine                             | N° CAS: 111-42-2<br>N° CE: 203-868-0<br>N° Index: 603-071-00-1<br>N° REACH: 01-2119488930-28  | 0,1–1 | Acute Tox. 4 (par voie orale), H302 (ATE=1600 mg/kg de poids corporel)<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>Repr. 2, H361fd<br>STOT RE 2, H373                                       |

| Limites de concentration spécifiques: |                                                                                               |                                                                                                                                               |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nom                                   | Identificateur de produit                                                                     | Limites de concentration spécifiques (%)                                                                                                      |
| hydroxyde de sodium; soude caustique  | N° CAS: 1310-73-2<br>N° CE: 215-185-5<br>N° Index: 011-002-00-6<br>N° REACH: 01-2119457892-27 | (0,5 ≤ C < 2) Eye Irrit. 2; H319<br>(0,5 ≤ C < 2) Skin Irrit. 2; H315<br>(2 ≤ C < 5) Skin Corr. 1B; H314<br>(5 ≤ C ≤ 100) Skin Corr. 1A; H314 |

Texte intégral des mentions H et EUH : voir rubrique 16

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1. Description des mesures de premiers secours

|                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Premiers soins général                    | : Ne jamais administrer quelque chose par la bouche à une personne inconsciente. Dans tous les cas de doute, ou bien si des symptômes persistent, faire appel à un médecin.                                                                                                          |
| Premiers soins après inhalation           | : Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler un centre antipoison ou un médecin en cas de malaise.                                                                                                       |
| Premiers soins après contact avec la peau | : Après contact avec la peau, enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé et se laver immédiatement et abondamment à l'eau. Prendre garde au produit pouvant subsister entre la peau et les vêtements, la montre, les chaussures.... Appeler immédiatement un médecin. |



# BOOSTER

## Fiche de Données de Sécurité

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

|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Premiers soins après contact oculaire | : Rincer immédiatement avec beaucoup d'eau pendant 15 min. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Appeler immédiatement un médecin. Dans tous les cas, consulter un ophtalmologiste, même en l'absence de signes immédiats. Si possible, présentez cette fiche de données de sécurité au médecin. À défaut, présentez-lui l'emballage ou l'étiquette. |
| Premiers soins après ingestion        | : Ne rien donner à boire ou à manger. Rincer la bouche. Ne pas faire vomir. En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Autoprotection du secouriste          | : Les secouristes seront équipés d'un équipement de protection individuelle approprié.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

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

|                                             |                             |
|---------------------------------------------|-----------------------------|
| Symptômes/effets après inhalation           | : Nocif par inhalation.     |
| Symptômes/effets après contact avec la peau | : Brûlures.                 |
| Symptômes/effets après contact oculaire     | : Lésions oculaires graves. |
| Symptômes/effets après ingestion            | : Brûlures.                 |

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

Traitement symptomatique.

## RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

### 5.1. Moyens d'extinction

|                                    |                                                             |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Moyens d'extinction appropriés     | : Eau pulvérisée. Poudre sèche. Mousse. Dioxyde de carbone. |
| Moyens d'extinction non appropriés | : Ne pas utiliser un jet d'eau.                             |

### 5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

|                                                       |                                                                                                                                                                  |
|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Danger d'explosion                                    | : Aucun danger d'explosion direct.                                                                                                                               |
| Reactivité en cas d'incendie                          | : Un incendie produira une épaisse fumée noire. L'exposition aux produits de décomposition peut comporter des risques pour la santé. Ne pas respirer les fumées. |
| Produits de décomposition dangereux en cas d'incendie | : Dégagement possible de fumées toxiques. Dioxyde de carbone. Monoxyde de carbone.                                                                               |

### 5.3. Conseils aux pompiers

|                                         |                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mesures de précaution contre l'incendie | : Interdire l'accès des locaux aux personnes non autorisées.                                                                                     |
| Instructions de lutte contre l'incendie | : Soyez prudent lors du combat de tout incendie de produits chimiques.                                                                           |
| Protection en cas d'incendie            | : Ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté. Appareil de protection respiratoire autonome isolant. Protection complète du corps. |

## RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

### 6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

|                   |                                     |
|-------------------|-------------------------------------|
| Mesures générales | : Voir rubrique 7. Voir rubrique 8. |
|-------------------|-------------------------------------|

#### Pour les non-secouristes

|                          |                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Équipement de protection | : Porter l'équipement de protection individuelle recommandé.                                                                                                                                      |
| Procédures d'urgence     | : Ventiler la zone de déversement. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Ne pas respirer les fumées, brouillards, vapeurs, poussières. Ne pas toucher le produit déversé ou marcher dessus. |

#### Pour les secouristes

|                          |                                                                                                                                                                          |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Équipement de protection | : Ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté. Pour plus d'informations, se reporter à la rubrique 8 : "Contrôle de l'exposition-protection individuelle". |
| Procédures d'urgence     | : Éloigner le personnel superflu. Obtenir la fuite si cela peut se faire sans danger.                                                                                    |

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

Absorber le liquide répandu dans un matériau tel que: sable, terre, vermiculite. Empêcher toute pénétration dans les égouts ou cours d'eau. Éviter le rejet dans l'environnement.



# BOOSTER

## Fiche de Données de Sécurité

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

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

- Pour la rétention : Absorber tout produit répandu avec du sable ou de la terre. Contenir la matière déversée en l'endiguant ou à l'aide de matières absorbantes de façon à empêcher l'écoulement dans les égouts ou les cours d'eau. Stopper la fuite, si possible sans prendre de risque.
- Procédés de nettoyage : Absorber le liquide répandu dans un matériau absorbant. Rincer les surfaces souillées abondamment à l'eau. Nettoyer de préférence avec un détergent - Eviter l'utilisation de solvants.
- Autres informations : Eliminer les matières ou résidus solides dans un centre autorisé.

### 6.4. Référence à d'autres rubriques

Pour plus d'informations, se reporter à la rubrique 13.

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

### 7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

- Dangers supplémentaires lors du traitement : Non considéré comme dangereux dans des conditions normales d'utilisation.
- Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. Eviter le contact avec la peau et les yeux. Ne pas respirer les aérosols, brouillards, fumées, gaz, poussières, vapeurs. Porter un équipement de protection individuel. Les emballages entamés doivent être refermés soigneusement et conservés en position verticale pour éviter les fuites. Des rince-œil de secours et des douches de sécurité doivent être installés à proximité de tout endroit où il y a risque d'exposition.
- Mesures d'hygiène : Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver les mains après toute manipulation.

### 7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités

- Mesures techniques : Conserver dans un endroit frais et bien ventilé à l'écart de la chaleur.
- Conditions de stockage : Conserver uniquement dans le récipient d'origine. Stocker dans un endroit sec. Toujours garder le contenant en position debout. Ne pas stocker dans des contenants non étiquetés. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Le sol du dépôt doit être imperméable et disposé de façon à constituer une cuvette de rétention. Craint le gel.
- Produits incompatibles : Acides forts.
- Matières incompatibles : Métaux.
- Informations sur le stockage en commun : Conserver à l'écart des acides (forts).
- Lieu de stockage : Interdire aux personnes non autorisées.
- Matériaux d'emballage : Toujours conserver le produit dans un emballage de même nature que l'emballage d'origine.

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

Réservé à un usage professionnel.

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

### 8.1. Paramètres de contrôle

#### Valeurs limites nationales d'exposition professionnelle et biologiques

| Diéthanolamine (111-42-2)                             |                                                                        |
|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| France - Valeurs Limites d'exposition professionnelle |                                                                        |
| Nom local                                             | Diéthanolamine                                                         |
| VME (OEL TWA)                                         | 15 mg/m <sup>3</sup>                                                   |
|                                                       | 3 ppm                                                                  |
| Remarque                                              | Valeurs recommandées/admises                                           |
| Référence réglementaire                               | Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 6443, 2022; Outil65) |



# BOOSTER

## Fiche de Données de Sécurité

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

### 8.2. Contrôles de l'exposition

#### Contrôles techniques appropriés

##### Contrôles techniques appropriés:

Nettoyer régulièrement l'équipement, les locaux et les vêtements de travail. Utiliser des équipements de protection individuelle propres et correctement entretenus. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.

#### Équipements de protection individuelle

##### Équipement de protection individuelle:

Porter l'équipement de protection individuelle recommandé.

##### Symbole(s) de l'équipement de protection individuelle:



#### Protection des yeux et du visage

##### Protection oculaire:

Eviter le contact avec les yeux. Avant toute manipulation, il est nécessaire de porter des lunettes à protection latérale conformes à la norme NF EN166. Porter une protection oculaire, y compris des lunettes et un écran facial résistant aux produits chimiques, s'il y a risque de contact avec les yeux par des éclaboussures de liquide ou par des poussières aériennes. Il est recommandé aux porteurs de lentilles de contact d'utiliser des verres correcteurs lors des travaux où ils peuvent être exposés à des vapeurs irritantes. Le port de lunettes correctrices ne constitue pas une protection. Prévoir des fontaines oculaires dans les ateliers où le produit est manipulé de façon constante.

| Protection oculaire  |                     |                            |        |
|----------------------|---------------------|----------------------------|--------|
| Type                 | Champ d'application | Caractéristiques           | Norme  |
| Lunettes de sécurité | Gouttelettes        | avec protections latérales | EN 166 |

#### Protection de la peau

##### Protection de la peau et du corps:

Eviter le contact avec la peau. En cas de risque d'éclaboussures, porter des vêtements de protection chimique (type 6) conformes à la norme NF EN13034 pour éviter tout contact avec la peau. En cas de fortes projections, porter des vêtements de protection chimique étanches aux liquides (type 3) conformes à la norme NF EN14605 pour éviter tout contact avec la peau. Porter une tenue protectrice imperméable complète, des gants et des bottes. Après contact avec le produit toutes les parties du corps souillées doivent être lavées

| Protection de la peau et du corps                         |                    |
|-----------------------------------------------------------|--------------------|
| Type                                                      | Norme              |
| Utiliser un vêtement de protection chimiquement résistant | EN 13034, EN 14605 |
| Bottes                                                    |                    |

##### Protection des mains:

Eviter le contact avec la peau. Gants résistants aux produits chimiques (selon la norme NF ISO 374-1 ou équivalent). La sélection des gants doit être faite en fonction de l'application et de la durée d'utilisation au poste de travail. Les gants de protection doivent être remplacés dès l'apparition des premières traces d'usure.

| Protection des mains |                                    |            |                |             |            |
|----------------------|------------------------------------|------------|----------------|-------------|------------|
| Type                 | Matériau                           | Perméation | Epaisseur (mm) | Pénétration | Norme      |
| Gants de protection  | Latex, Chlorure de polyvinyl (PVC) |            |                |             | EN ISO 374 |

#### Protection respiratoire

##### Protection respiratoire:

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



# BOOSTER

## Fiche de Données de Sécurité

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

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

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

Éviter le rejet dans l'environnement.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

### 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

|                                                |                                  |
|------------------------------------------------|----------------------------------|
| État physique                                  | : Liquide                        |
| Couleur                                        | : Incolore. jaune clair.         |
| Apparence                                      | : Limpide.                       |
| Odeur                                          | : caractéristique.               |
| Seuil olfactif                                 | : Pas disponible                 |
| Point de fusion                                | : Non applicable                 |
| Point de congélation                           | : ≈ 0°C                          |
| Point d'ébullition                             | : ≈ 100 °C                       |
| Inflammabilité                                 | : Non inflammable                |
| Limite inférieure d'explosion                  | : Non applicable                 |
| Limite supérieure d'explosion                  | : Non applicable                 |
| Point d'éclair                                 | : > 63°C                         |
| Température d'auto-inflammation                | : > 200 °C                       |
| Température de décomposition                   | : Pas disponible                 |
| pH                                             | : 13,2 (12,5 – 14) (produit pur) |
| Viscosité, cinématique                         | : 24,48 mm²/s à 20°C             |
| Solubilité                                     | : Soluble dans l'eau.            |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Kow) | : Non concerné                   |
| Pression de vapeur                             | : ≈ 3 kPa à 20°C                 |
| Pression de vapeur à 50°C                      | : Pas disponible                 |
| Masse volumique                                | : Pas disponible                 |
| Densité relative                               | : 1,13 (1,08 – 1,18) à 20°C      |
| Densité relative de vapeur à 20°C              | : Non applicable                 |
| Caractéristiques d'une particule               | : Non applicable                 |

### 9.2. Autres informations

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales.

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Réagit au contact des acides.

### 10.4. Conditions à éviter

Gel. Craint le gel.

### 10.5. Matières incompatibles

Acides forts.

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

La décomposition thermique peut produire : Dioxyde de carbone. Monoxyde de carbone.



# BOOSTER

## Fiche de Données de Sécurité

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

### RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

#### 11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) n° 1272/2008

Toxicité aiguë (orale) : Non classé  
Toxicité aiguë (cutanée) : Non classé  
Toxicité aiguë (Inhalation) : Inhalation:vapeur: Nocif par inhalation.

#### Shampooing véhicule 1132

|                   |                |
|-------------------|----------------|
| ETA CLP (vapeurs) | 16,847 mg/l/4h |
|-------------------|----------------|

#### hydroxyde de sodium; soude caustique (1310-73-2)

|            |                              |
|------------|------------------------------|
| DL50 orale | > 500 mg/kg DL50 orale lapin |
|------------|------------------------------|

#### éthylènediaminetétraacétate de tétrasodium (64-02-8)

|                |                               |
|----------------|-------------------------------|
| DL50 orale rat | 1780 mg/kg (méthode OCDE 401) |
|----------------|-------------------------------|

|                       |                               |
|-----------------------|-------------------------------|
| CL50 Inhalation - Rat | 1 – 5 mg/l (méthode OCDE 412) |
|-----------------------|-------------------------------|

#### Sodium etasulfate (126-92-1)

|                |            |
|----------------|------------|
| DL50 orale rat | 2840 mg/kg |
|----------------|------------|

|                  |                                |
|------------------|--------------------------------|
| DL50 cutanée rat | > 2000 mg/kg de poids corporel |
|------------------|--------------------------------|

#### Alcohols, C9-11, ethoxylated >2.5 EO (68439-46-3)

|                |            |
|----------------|------------|
| DL50 orale rat | 1378 mg/kg |
|----------------|------------|

#### Diéthanolamine (111-42-2)

|                |                               |
|----------------|-------------------------------|
| DL50 orale rat | 1600 mg/kg (méthode OCDE 401) |
|----------------|-------------------------------|

|                    |            |
|--------------------|------------|
| DL50 cutanée lapin | 8200 ml/kg |
|--------------------|------------|

#### Sodium C10-13 alkyl benzène sulfonate (Dodecyl benzène sulfonate de sodium) (68411-30-3)

|                |            |
|----------------|------------|
| DL50 orale rat | 1080 mg/kg |
|----------------|------------|

#### p-cumènesulfonate de sodium (15763-76-5)

|                |              |
|----------------|--------------|
| DL50 orale rat | > 7000 mg/kg |
|----------------|--------------|

Corrosion cutanée/irritation cutanée : Provoque de graves brûlures de la peau.  
pH: 13,2 (12,5 – 14) (produit pur)

#### hydroxyde de sodium; soude caustique (1310-73-2)

|    |      |
|----|------|
| pH | > 13 |
|----|------|

#### Alcohols, C9-11, ethoxylated >2.5 EO (68439-46-3)

|    |       |
|----|-------|
| pH | 5 – 7 |
|----|-------|

#### Diéthanolamine (111-42-2)

|    |      |
|----|------|
| pH | 11,5 |
|----|------|

Lésions oculaires graves/irritation oculaire : Provoque de graves lésions des yeux.  
pH: 13,2 (12,5 – 14) (produit pur)

#### hydroxyde de sodium; soude caustique (1310-73-2)

|    |      |
|----|------|
| pH | > 13 |
|----|------|

#### Alcohols, C9-11, ethoxylated >2.5 EO (68439-46-3)

|    |       |
|----|-------|
| pH | 5 – 7 |
|----|-------|





# BOOSTER

## Fiche de Données de Sécurité

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

| Diéthanolamine (111-42-2)                                                                |                                                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| pH                                                                                       | 11,5                                                                                                                                                         |
| Sensibilisation respiratoire ou cutanée                                                  | : Non classé                                                                                                                                                 |
| Mutagénicité sur les cellules germinales                                                 | : Non classé                                                                                                                                                 |
| Cancérogénicité                                                                          | : Non classé                                                                                                                                                 |
| Toxicité pour la reproduction                                                            | : Non classé                                                                                                                                                 |
| éthylènediaminetétraacétate de tétrasodium (64-02-8)                                     |                                                                                                                                                              |
| NOAEL (animal/mâle, F1)                                                                  | > 250 mg/kg                                                                                                                                                  |
| Diéthanolamine (111-42-2)                                                                |                                                                                                                                                              |
| NOAEL (animal/femelle, F1)                                                               | 1000 mg/kg de poids corporel (méthode OCDE 416)                                                                                                              |
| p-cumènesulfonate de sodium (15763-76-5)                                                 |                                                                                                                                                              |
| NOAEL (animal/mâle, F0/P)                                                                | > 936 mg/kg de poids corporel                                                                                                                                |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique)              | : Non classé                                                                                                                                                 |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition répétée)             | : Non classé                                                                                                                                                 |
| éthylènediaminetétraacétate de tétrasodium (64-02-8)                                     |                                                                                                                                                              |
| LOAEC (inhalation, rat, poussière/brouillard/fumée, 90 jours)                            | 0,015 mg/l air Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day Study)                                 |
| NOAEL (oral, rat, 90 jours)                                                              | ≥ 500 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Animal sex: male                                                                                                  |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition répétée)             | Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.                                             |
| Diéthanolamine (111-42-2)                                                                |                                                                                                                                                              |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition répétée)             | Risque présumé d'effets graves pour les organes (foie, sang, reins, système nerveux) à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée (oral). |
| Sodium C10-13 alkyl benzène sulfonate (Dodecyl benzène sulfonate de sodium) (68411-30-3) |                                                                                                                                                              |
| NOAEL (subaigu, oral, animal/mâle, 28 jours)                                             | 125 mg/kg de poids corporel                                                                                                                                  |
| Danger par aspiration                                                                    | : Non classé                                                                                                                                                 |
| Shampooing véhicule 1132                                                                 |                                                                                                                                                              |
| Viscosité, cinématique                                                                   | 24,48 mm²/s à 20°C                                                                                                                                           |
| hydroxyde de sodium; soude caustique (1310-73-2)                                         |                                                                                                                                                              |
| Viscosité, cinématique                                                                   | Non applicable                                                                                                                                               |
| Alcohols, C9-11, ethoxylated >2.5 EO (68439-46-3)                                        |                                                                                                                                                              |
| Viscosité, cinématique                                                                   | 60,606 mm²/s                                                                                                                                                 |
| Diéthanolamine (111-42-2)                                                                |                                                                                                                                                              |
| Viscosité, cinématique                                                                   | 358,624 mm²/s                                                                                                                                                |
| Sodium C10-13 alkyl benzène sulfonate (Dodecyl benzène sulfonate de sodium) (68411-30-3) |                                                                                                                                                              |
| Viscosité, cinématique                                                                   | Non applicable                                                                                                                                               |
| p-cumènesulfonate de sodium (15763-76-5)                                                 |                                                                                                                                                              |
| Viscosité, cinématique                                                                   | Non applicable                                                                                                                                               |



# BOOSTER

## Fiche de Données de Sécurité

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

### 11.2. Informations sur les autres dangers

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1. Toxicité

Ecologie - général : Nocif pour les organismes aquatiques.  
Dangers pour le milieu aquatique, à court terme : Non classé  
(aiguë)  
Dangers pour le milieu aquatique, à long terme : Non classé  
(chronique)

#### hydroxyde de sodium; soude caustique (1310-73-2)

|                      |                              |
|----------------------|------------------------------|
| CL50 - Poisson [1]   | 35 – 189 mg/l                |
| CE50 - Crustacés [1] | 40,4 mg/l Ceriodaphnia dubia |

#### éthylènediaminetétraacétate de tétrasodium (64-02-8)

|                         |                                                                                                                                           |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CL50 - Poisson [1]      | > 100 mg/l Lepomis macrochirus (crapet arlequin)                                                                                          |
| CE50 - Crustacés [1]    | 140 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                                                                          |
| CE50 72h - Algues [1]   | > 60 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum) |
| LOEC (chronique)        | 50 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'                                                                          |
| NOEC (chronique)        | 25 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'                                                                          |
| NOEC chronique poisson  | ≥ 25,7 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio) Duration: '35 d'                                     |
| NOEC chronique crustacé | > 25 mg/l Daphnia magna (puce d'eau)                                                                                                      |

#### Sodium etasulfate (126-92-1)

|                       |           |
|-----------------------|-----------|
| CL50 - Poisson [1]    | > 40 mg/l |
| CE50 - Crustacés [1]  | 483 mg/l  |
| CE50 72h - Algues [1] | 511 mg/l  |

#### Alcools, C9-11, ethoxylated >2.5 EO (68439-46-3)

|                       |             |
|-----------------------|-------------|
| CL50 - Poisson [1]    | 1 – 10 mg/l |
| CE50 - Crustacés [1]  | 1 – 10 mg/l |
| CE50 - Crustacés [2]  | 5,36 mg/l   |
| CE50 72h - Algues [1] | 1 – 10 mg/l |

#### Diéthanolamine (111-42-2)

|                         |                                                |
|-------------------------|------------------------------------------------|
| CL50 - Poisson [1]      | 4460 – 4980 mg/l                               |
| CE50 - Crustacés [1]    | 55 mg/l Daphnia magna (puce d'eau)             |
| CE50 72h - Algues [1]   | 7,8 mg/l Desmodesmus subspicatus               |
| CE50 96h - Algues [1]   | 2,1 – 2,3 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata |
| NOEC chronique crustacé | 0,78 mg/l (méthode OCDE 202)                   |

#### Sodium C10-13 alkyl benzène sulfonate (Dodecyl benzène sulfonate de sodium) (68411-30-3)

|                      |           |
|----------------------|-----------|
| CL50 - Poisson [1]   | 1,67 mg/l |
| CE50 - Crustacés [1] | 2,9 mg/l  |



# BOOSTER

## Fiche de Données de Sécurité

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

| Sodium C10-13 alkyl benzène sulfonate (Dodecyl benzène sulfonate de sodium) (68411-30-3) |                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| CE50 96h - Algues [1]                                                                    | 29 mg/l                      |
| NOEC (chronique)                                                                         | 0,1 – 1 mg/l                 |
| NOEC chronique algues                                                                    | > 1 mg/l                     |
| p-cumènesulfonate de sodium (15763-76-5)                                                 |                              |
| CL50 - Poisson [1]                                                                       | > 1000 mg/l                  |
| CE50 - Crustacés [1]                                                                     | > 1000 mg/l                  |
| CE50 96h - Algues [1]                                                                    | > 230 mg/l                   |
| CEr50 autres plantes aquatiques                                                          | > 1000 mg/l                  |
| NOEC chronique algues                                                                    | 31 mg/l                      |
| 12.2. Persistance et dégradabilité                                                       |                              |
| Shampooing véhicule 1132                                                                 |                              |
| Persistance et dégradabilité                                                             | Rapidement dégradable        |
| hydroxyde de sodium; soude caustique (1310-73-2)                                         |                              |
| Persistance et dégradabilité                                                             | Rapidement dégradable        |
| éthylènediaminetétraacétate de tétrasodium (64-02-8)                                     |                              |
| Persistance et dégradabilité                                                             | Difficilement biodégradable. |
| Sodium etasulfate (126-92-1)                                                             |                              |
| Persistance et dégradabilité                                                             | Rapidement dégradable        |
| Biodégradation                                                                           | 97 % (méthode OCDE 301A)     |
| Alcools, C9-11, ethoxylated >2.5 EO (68439-46-3)                                         |                              |
| Persistance et dégradabilité                                                             | Facilement biodégradable.    |
| Biodégradation                                                                           | 72 %                         |
| Diéthanolamine (111-42-2)                                                                |                              |
| Persistance et dégradabilité                                                             | Rapidement dégradable        |
| Biodégradation                                                                           | 93 % (méthode OCDE 301F)     |
| Sodium C10-13 alkyl benzène sulfonate (Dodecyl benzène sulfonate de sodium) (68411-30-3) |                              |
| Persistance et dégradabilité                                                             | Rapidement dégradable        |
| p-cumènesulfonate de sodium (15763-76-5)                                                 |                              |
| Persistance et dégradabilité                                                             | Rapidement dégradable        |
| Biodégradation                                                                           | <60%                         |
| cumènesulfonate de potassium (28085-69-0)                                                |                              |
| Persistance et dégradabilité                                                             | Rapidement dégradable        |
| 12.3. Potentiel de bioaccumulation                                                       |                              |
| Shampooing véhicule 1132                                                                 |                              |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Kow)                                           | Non concerné                 |



# BOOSTER

## Fiche de Données de Sécurité

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

### Alcohols, C9-11, ethoxylated >2.5 EO (68439-46-3)

|                                                |                                      |
|------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) | 2,86 – 3,76                          |
| Potentiel de bioaccumulation                   | Faible potentiel de bioaccumulation. |

### Diéthanolamine (111-42-2)

|                                                |       |
|------------------------------------------------|-------|
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Kow) | -2,18 |
|------------------------------------------------|-------|

### Sodium C10-13 alkyl benzène sulfonate (Dodecyl benzène sulfonate de sodium) (68411-30-3)

|                                                |     |
|------------------------------------------------|-----|
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Kow) | 3,4 |
|------------------------------------------------|-----|

### p-cumènesulfonate de sodium (15763-76-5)

|                                                |      |
|------------------------------------------------|------|
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) | -1,1 |
|------------------------------------------------|------|

### cumènesulfonate de potassium (28085-69-0)

|                                                |      |
|------------------------------------------------|------|
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) | -1,4 |
|------------------------------------------------|------|

## 12.4. Mobilité dans le sol

### Diéthanolamine (111-42-2)

|                                                                   |                   |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Mobilité dans le sol                                              | Faible adsorption |
| Coefficient d'adsorption normalisé du carbone organique (Log Koc) | 0                 |

## 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

### Shampooing véhicule 1132

Le produit ne possède pas de propriété PBT telles que définies à l'annexe XIII du règlement (CE) n° 1907/2006

Le produit ne possède pas de propriétés vPvB telles que définies à l'annexe XIII du règlement (CE) n° 1907/2006

### Composant

|                                                                                                  |                                                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Substance(s) ne répondant pas aux critères PBT du règlement REACH, conformément à l'annexe XIII  | éthylènediaminetétraacétate de tétrasodium (64-02-8), Alcohols, C9-11, ethoxylated >2.5 EO (68439-46-3) |
| Substance(s) ne répondant pas aux critères vPvB du règlement REACH, conformément à l'annexe XIII | éthylènediaminetétraacétate de tétrasodium (64-02-8), Alcohols, C9-11, ethoxylated >2.5 EO (68439-46-3) |

## 12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien

Pas d'informations complémentaires disponibles

## 12.7. Autres effets néfastes

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

|                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Réglementation régionale sur les déchets          | : Une gestion appropriée des déchets du mélange et/ou de son récipient doit être déterminée conformément aux dispositions de la DIRECTIVE (UE) 2018/851 DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL du 30 mai 2018 modifiant la directive 2008/98/CE relative aux déchets. |
| Méthodes de traitement des déchets                | : Eliminer le contenu/récipient conformément aux consignes de tri du collecteur agréé. Éviter le rejet dans l'environnement.                                                                                                                                       |
| Recommandations pour l'élimination des eaux usées | : Elimination à effectuer conformément aux prescriptions légales.                                                                                                                                                                                                  |



# BOOSTER

## Fiche de Données de Sécurité

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

|                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Recommandations pour le traitement du produit/emballage | : Après utilisation, vider complètement et refermer l'emballage. Conserver l'étiquette sur le récipient. Eliminer en centre de traitement agréé.                                                                                                                                                                                                                        |
| Indications complémentaires                             | : Ne pas réutiliser des récipients vides.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Informations sur les déchets écologiques                | : La gestion des déchets se fait sans mettre en danger la santé humaine et sans nuire à l'environnement, et notamment sans créer de risque pour l'eau, l'air, le sol, la faune ou la flore. Recycler ou éliminer conformément à la législation en vigueur. Ne pas contaminer le sol ou l'eau avec des déchets, ne pas procéder à leur élimination dans l'environnement. |

### RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

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

| ADR                                                                                                                              | IMDG                                                                                                                        | IATA                                                                                                                 | ADN                                                                                                                         | RID                                                                                                                         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification</b>                                                                               |                                                                                                                             |                                                                                                                      |                                                                                                                             |                                                                                                                             |
| UN 1760                                                                                                                          | UN 1760                                                                                                                     | UN 1760                                                                                                              | UN 1760                                                                                                                     | UN 1760                                                                                                                     |
| <b>14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU</b>                                                                        |                                                                                                                             |                                                                                                                      |                                                                                                                             |                                                                                                                             |
| LIQUIDE CORROSIF, N.S.A. (hydroxyde de sodium; soude caustique ; éthylènediaminetétraacétate de tétrasodium)                     | LIQUIDE CORROSIF, N.S.A. (hydroxyde de sodium; soude caustique ; éthylènediaminetétraacétate de tétrasodium)                | Corrosive liquid, n.o.s. (sodium hydroxide; caustic soda ; tetrasodium ethylene diamine tetraacetate)                | LIQUIDE CORROSIF, N.S.A. (hydroxyde de sodium; soude caustique ; éthylènediaminetétraacétate de tétrasodium)                | LIQUIDE CORROSIF, N.S.A. (hydroxyde de sodium; soude caustique ; éthylènediaminetétraacétate de tétrasodium)                |
| <b>Description document de transport</b>                                                                                         |                                                                                                                             |                                                                                                                      |                                                                                                                             |                                                                                                                             |
| UN 1760 LIQUIDE CORROSIF, N.S.A. (hydroxyde de sodium; soude caustique ; éthylènediaminetétraacétate de tétrasodium), 8, II, (E) | UN 1760 LIQUIDE CORROSIF, N.S.A. (hydroxyde de sodium; soude caustique ; éthylènediaminetétraacétate de tétrasodium), 8, II | UN 1760 Corrosive liquid, n.o.s. (sodium hydroxide; caustic soda ; tetrasodium ethylene diamine tetraacetate), 8, II | UN 1760 LIQUIDE CORROSIF, N.S.A. (hydroxyde de sodium; soude caustique ; éthylènediaminetétraacétate de tétrasodium), 8, II | UN 1760 LIQUIDE CORROSIF, N.S.A. (hydroxyde de sodium; soude caustique ; éthylènediaminetétraacétate de tétrasodium), 8, II |
| <b>14.3. Classe(s) de danger pour le transport</b>                                                                               |                                                                                                                             |                                                                                                                      |                                                                                                                             |                                                                                                                             |
| 8                                                                                                                                | 8                                                                                                                           | 8                                                                                                                    | 8                                                                                                                           | 8                                                                                                                           |
|                                               |                                          |                                   |                                        |                                        |
| <b>14.4. Groupe d'emballage</b>                                                                                                  |                                                                                                                             |                                                                                                                      |                                                                                                                             |                                                                                                                             |
| II                                                                                                                               | II                                                                                                                          | II                                                                                                                   | II                                                                                                                          | II                                                                                                                          |
| <b>14.5. Dangers pour l'environnement</b>                                                                                        |                                                                                                                             |                                                                                                                      |                                                                                                                             |                                                                                                                             |
| Dangereux pour l'environnement: Non                                                                                              | Dangereux pour l'environnement: Non<br>Polluant marin: Non<br>N° FS (Feu): F-A<br>N° FS (Déversement): S-B                  | Dangereux pour l'environnement: Non                                                                                  | Dangereux pour l'environnement: Non                                                                                         | Dangereux pour l'environnement: Non                                                                                         |
| Pas d'informations supplémentaires disponibles                                                                                   |                                                                                                                             |                                                                                                                      |                                                                                                                             |                                                                                                                             |

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

#### Transport par voie terrestre

|                                                      |               |
|------------------------------------------------------|---------------|
| Code de classification (ADR)                         | : C9          |
| Dispositions spéciales (ADR)                         | : 274         |
| Quantités limitées (ADR)                             | : 1I          |
| Quantités exceptées (ADR)                            | : E2          |
| Instructions d'emballage (ADR)                       | : P001, IBC02 |
| Dispositions relatives à l'emballage en commun (ADR) | : MP15        |



# BOOSTER

## Fiche de Données de Sécurité

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

Instructions pour citernes mobiles et conteneurs pour vrac (ADR) : T11  
Dispositions spéciales pour citernes mobiles et conteneurs pour vrac (ADR) : TP2, TP27  
Code-citerne (ADR) : L4BN  
Véhicule pour le transport en citerne : AT  
Catégorie de transport (ADR) : 2  
Numéro d'identification du danger (code Kemler) : 80  
Panneaux oranges :



Code de restriction en tunnels (ADR) : E

### Transport maritime

Dispositions spéciales (IMDG) : 274  
Quantités limitées (IMDG) : 1 L  
Quantités exceptées (IMDG) : E2  
Instructions d'emballage (IMDG) : P001  
Instructions d'emballages GRV (IMDG) : IBC02  
Instructions pour citernes (IMDG) : T11  
Dispositions spéciales pour citernes (IMDG) : TP2, TP27  
Catégorie de chargement (IMDG) : B  
Arrimage et manutention (Code IMDG) : SW2  
Propriétés et observations (IMDG) : Causes burns to skin, eyes and mucous membranes.

### Transport aérien

Quantités exceptées avion passagers et cargo (IATA) : E2  
Quantités limitées avion passagers et cargo (IATA) : Y840  
Quantité nette max. pour quantité limitée avion passagers et cargo (IATA) : 0.5L  
Instructions d'emballage avion passagers et cargo (IATA) : 851  
Quantité nette max. pour avion passagers et cargo (IATA) : 1L  
Instructions d'emballage avion cargo seulement (IATA) : 855  
Quantité max. nette avion cargo seulement (IATA) : 30L  
Dispositions spéciales (IATA) : A3, A803  
Code ERG (IATA) : 8L

### Transport par voie fluviale

Code de classification (ADN) : C9  
Dispositions spéciales (ADN) : 274  
Quantités limitées (ADN) : 1 L  
Quantités exceptées (ADN) : E2  
Transport admis (ADN) : T  
Équipement exigé (ADN) : PP, EP  
Nombre de cônes/feux bleus (ADN) : 0

### Transport ferroviaire

Code de classification (RID) : C9  
Dispositions spéciales (RID) : 274  
Quantités limitées (RID) : 1L  
Quantités exceptées (RID) : E2  
Instructions d'emballage (RID) : P001, IBC02  
Dispositions particulières relatives à l'emballage en commun (RID) : MP15  
Instructions pour citernes mobiles et conteneurs pour vrac (RID) : T11



# BOOSTER

## Fiche de Données de Sécurité

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

Dispositions spéciales pour citernes mobiles et conteneurs pour vrac (RID) : TP2, TP27  
Codes-citerne pour les citernes RID (RID) : L4BN  
Catégorie de transport (RID) : 2  
Colis express (RID) : CE6  
Numéro d'identification du danger (RID) : 80

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

Non applicable

## RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

### 15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

#### Réglementations UE

##### Annexe XVII de REACH (Liste de restriction)

#### Liste de restriction de l'Union européenne (annexe XVII de REACH)

| Code de référence | Applicable sur                                                                                                                       | Titre de l'entrée ou description                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3(b)              | BOOSTER<br>; Sodium etasulfate ;<br>Alcohols, C9-11,<br>ethoxylated >2.5 EO ;<br>Diéthanolamine ;<br>cumènesulfonate de<br>potassium | Substances ou mélanges qui répondent aux critères pour une des classes ou catégories de danger ci-après, visées à l'annexe I du règlement (CE) n° 1272/2008: Classes de danger 3.1 à 3.6, 3.7 effets néfastes sur la fonction sexuelle et la fertilité ou sur le développement, 3.8 effets autres que les effets narcotiques, 3.9 et 3.10 |

##### Annexe XIV de REACH (Liste d'autorisation)

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

##### Liste candidate REACH (SVHC)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste des substances candidates de REACH

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

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

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

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

##### Ozone Regulation (2024/590)

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

##### Règlement sur le double usage (428/2009)

Ne contient aucune substance soumise au RÈGLEMENT (CE) No 428/2009 DU CONSEIL du 5 mai 2009 instituant un régime communautaire de contrôle des exportations, des transferts, du courtage et du transit de biens à double usage.

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

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

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

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

#### Directives nationales



# BOOSTER

## Fiche de Données de Sécurité

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

| Maladies professionnelles |                                                                                                                                                          |             |       |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------|
| Code                      | Description                                                                                                                                              |             |       |
| RG 49                     | Affections cutanées provoquées par les amines aliphatiques, alicycliques ou les éthanolamines                                                            |             |       |
| RG 49 BIS                 | Affections respiratoires provoquées par les amines aliphatiques, les éthanolamines ou l'isophoronediamine                                                |             |       |
| Installations classées    |                                                                                                                                                          |             |       |
| No ICPE                   | Désignation de la rubrique                                                                                                                               | Code Régime | Rayon |
| 2630.text                 | Détergents et savons (fabrication de ou à base de) à l'exclusion des activités classées au titre de la rubrique 3410.<br>La capacité de production étant |             |       |
| 2630.a                    | a) Supérieure à 50 t/ j                                                                                                                                  | A           | 2     |
| 2630.b                    | b) Supérieure ou égale à 1 t/ j mais inférieure ou égale à 50 t/ j                                                                                       | D           |       |

### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée

## RUBRIQUE 16: Autres informations

| Abréviations et acronymes: |                                                                                                                     |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ACGIH                      | Association américaine des hygiénistes industriels, États-Unis                                                      |
| ADN                        | Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures |
| ADR                        | Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route                           |
| ETA                        | Estimation de la toxicité aiguë                                                                                     |
| FBC                        | Facteur de bioconcentration                                                                                         |
| VLB                        | Valeur limite biologique                                                                                            |
| DBO                        | Demande biochimique en oxygène (DBO)                                                                                |
| N° CAS                     | Numéro d'enregistrement auprès du Chemical Abstracts Service                                                        |
| CLP                        | Règlement relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage; règlement (CE) n° 1272/2008                 |
| DCO                        | Demande chimique en oxygène (DCO)                                                                                   |
| CSA                        | Évaluation de la sécurité chimique                                                                                  |
| DMEL                       | Dose dérivée avec effet minimum                                                                                     |
| DNEL                       | Dose dérivée sans effet                                                                                             |
| N° CE                      | Numéro de la Communauté européenne                                                                                  |
| CE50                       | Concentration médiane effective                                                                                     |
| PE                         | Perturbateur endocrinien                                                                                            |
| EN                         | Norme européenne                                                                                                    |
| CED                        | Catalogue européen des déchets                                                                                      |
| CIRC                       | Centre international de recherche sur le cancer                                                                     |
| IATA                       | Association internationale du transport aérien                                                                      |
| IMDG                       | Code maritime international des marchandises dangereuses                                                            |





# BOOSTER

## Fiche de Données de Sécurité

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

| Abréviations et acronymes: |                                                                                                    |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CL50                       | Concentration létale pour 50 % de la population testée (concentration létale médiane)              |
| LD50                       | Dose létale médiane pour 50 % de la population testée (dose létale médiane)                        |
| LOAEL                      | Dose minimale avec effet nocif observé                                                             |
| Log Kow                    | Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Kow)                                                     |
| Log Pow                    | Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)                                                     |
| MAK                        | maximum workplace concentration                                                                    |
| NOAEC                      | Concentration sans effet nocif observé                                                             |
| NOAEL                      | Dose sans effet nocif observé                                                                      |
| NOEC                       | Concentration sans effet observé                                                                   |
| N.S.A.                     | Non spécifié ailleurs                                                                              |
| OCDE                       | Organisation de coopération et de développement économiques                                        |
| VLE                        | Limite d'exposition professionnelle                                                                |
| OSHA                       | Agence fédérale d'hygiène et de sécurité professionnelles du Département du travail des États-Unis |
| PBT                        | Persistant, bioaccumulable et toxique                                                              |
| PNEC                       | Concentration(s) prédite(s) sans effet                                                             |
| EPI                        | Équipements de protection individuelle                                                             |
| RID                        | Règlement International concernant le transport de marchandises dangereuses par chemin de fer      |
| FDS                        | Fiche de Données de Sécurité                                                                       |
| STP                        | Station d'épuration                                                                                |
| FT                         | Fonction technique                                                                                 |
| DThO                       | Besoin théorique en oxygène (BThO)                                                                 |
| TLM                        | Tolérance limite médiane                                                                           |
| TWA                        | Moyenne pondérée en temps                                                                          |
| COV                        | Composés organiques volatiles                                                                      |
| vPvB                       | Très persistant et très bioaccumulable                                                             |
| UFI                        | Identifiant unique de formulation                                                                  |

### Autres informations

: 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 de nos connaissances et sur les réglementations tant nationales que communautaires. Le mélange ne doit pas être utilisé à d'autres usages que ceux spécifiés en rubrique 1 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 données de sécurité doivent être considérées comme une description des exigences de sécurité relatives à ce mélange et non pas comme une garantie des propriétés de celui-ci.

| Texte intégral des phrases H et EUH:                   |                                                                    |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4 (par inhalation : poussières, brouillard) | Toxicité aiguë (Inhalation:poussières,brouillard) Catégorie 4      |
| Acute Tox. 4 (par voie orale)                          | Toxicité aiguë (par voie orale), catégorie 4                       |
| Aquatic Chronic 3                                      | Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 3 |



# BOOSTER

## Fiche de Données de Sécurité

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

| Texte intégral des phrases H et EUH: |                                                                                                                  |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Eye Dam. 1                           | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 1                                                        |
| Eye Irrit. 2                         | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 2                                                        |
| Met. Corr. 1                         | Corrosif pour les métaux, catégorie 1                                                                            |
| Repr. 2                              | Toxicité pour la reproduction, catégorie 2                                                                       |
| Skin Corr. 1A                        | Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 1, sous-catégorie 1A                                                   |
| Skin Corr. 1B                        | Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 1, sous-catégorie 1B                                                   |
| Skin Irrit. 2                        | Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 2                                                                      |
| STOT RE 2                            | Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition répétée, catégorie 2                               |
| H290                                 | Peut-être corrosif pour les métaux.                                                                              |
| H302                                 | Nocif en cas d'ingestion.                                                                                        |
| H314                                 | Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.                                            |
| H315                                 | Provoque une irritation cutanée.                                                                                 |
| H318                                 | Provoque de graves lésions des yeux.                                                                             |
| H319                                 | Provoque une sévère irritation des yeux.                                                                         |
| H332                                 | Nocif par inhalation.                                                                                            |
| H361fd                               | Susceptible de nuire à la fertilité. Susceptible de nuire au fœtus.                                              |
| H373                                 | Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. |
| H412                                 | Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.                                 |

Fiche de données de sécurité (FDS), UE

Ces informations sont basées sur nos connaissances actuelles et décrivent le produit pour les seuls besoins de la santé, de la sécurité et de l'environnement. Elles ne devraient donc pas être interprétées comme garantissant une quelconque propriété spécifique du produit.