



**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ** conformément au Règlement  
(CE) No. 1907/2006

## StainBlaster Multi Purpose

### RUBRIQUE 1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/ DU MÉLANGE ET DE LA SOCIÉTÉ/ L'ENTREPRISE

#### 1.1 Identificateur de produit

Nom du produit : StainBlaster Multi Purpose  
 UFI : RQV0-D9YD-RA09-RCP1  
 Code du produit : 116332E  
 Utilisation de la substance/du mélange : Produit de lavage du linge  
 Type de substance : Mélange

**Usage réservé aux utilisateurs professionnels.**

Information pour la dilution du produit : Aucune information de dilution fournie

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

Utilisations identifiées : Détachant. Procédé manuel  
 Restrictions d'emploi recommandées : Réservé aux utilisateurs industriels et professionnels.

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

Société : ECOLAB Snc  
 10 avenue Aristide Briand  
 92220 Bagneux, France 01 49 69 65 00  
 client.hrc@ecolab.com

#### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'appel d'urgence : +33975182341  
 +32-(0)3-575-5555 Trans-Européen  
 Numéro téléphonique du centre anti-poison : 03 83 22 50 50 (Nancy) / 01 45 42 59 59 (ORFILA)

Date de Compilation/Révision : 08.12.2022  
 Version : 2.2

### RUBRIQUE 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

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

##### Classification (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)

Irritation cutanée, Catégorie 2

H315

**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ** conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006**StainBlaster Multi Purpose**

|   |      |
|---|------|
| Sensibilisation cutanée, Catégorie 1                                  | H317 |
| Irritation oculaire, Catégorie 2                                      | H319 |
| Danger à long terme (chronique) pour le milieu aquatique, Catégorie 3 | H412 |

La classification de ce produit est basée sur une évaluation toxicologique.

**2.2 Éléments d'étiquetage****Étiquetage (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)**

Pictogrammes de danger :



Mention d'avertissement : Attention

Mention de danger : H315 Provoque une irritation cutanée.  
 H317 Peut provoquer une allergie cutanée.  
 H319 Provoque une sévère irritation des yeux.  
 H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Conseils de prudence : **Prévention:**  
 P273 Éviter le rejet dans l'environnement.  
 P280 Porter des gants de protection/ un équipement de protection des yeux/ du visage.

Composants dangereux qui doivent être listés sur l'étiquette:  
 d-limonène

**2.3 Autres dangers**

Aucun(e) à notre connaissance.

**RUBRIQUE 3. COMPOSITION/ INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS****3.2 Mélanges****Composants dangereux**

| Nom Chimique  | No.-CAS<br>No.-CE<br>No REACH               | Classification<br>RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008  | Concentration<br>[%] |
|---|---|--|----------------------|
| Hydrocarbures, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cycliques, <2% aromatiques | 64742-47-8<br>926-141-6<br>01-2119456620-43 | Liquides inflammables Catégorie 3; H226<br>Danger par aspiration Catégorie 1; H304   | >= 10 - < 20         |
| Alcool gras éthoxylé =/< C15 et =/<5 OE                                   | 68213-23-0<br>01-2119489387-20              | Toxicité aiguë Catégorie 4; H302<br>Lésions oculaires graves Catégorie 1; H318<br>Danger à long terme (chronique) pour le milieu aquatique Catégorie 3; H412 | >= 10 - < 20         |
| Tensioactifs anioniques   | 68584-25-8<br>271-532-0<br>REACH EXEMPTED   | Toxicité aiguë Catégorie 4; H302<br>Irritation cutanée Catégorie 2; H315<br>Irritation oculaire Catégorie 2; H319  | >= 10 - < 20         |

**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ** conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

**StainBlaster Multi Purpose**

|   |   |  |              |
|---|---|--|--------------|
| fatty acids, tall-oil, compds. with triethanolamine | 68132-46-7<br>268-638-4<br>REACH EXEMPTED   | Irritation cutanée Catégorie 2; H315<br>Lésions oculaires graves Catégorie 1;<br>H318  | >= 5 - < 10  |
| savon   | 61790-64-5<br>263-155-5<br>REACH EXEMPTED   | Irritation oculaire Catégorie 2; H319  | >= 5 - < 10  |
| alcool gras éthoxylé > C15 en =< 5 OE               | 160875-66-1<br>POLYMER                      | Lésions oculaires graves Catégorie 1;<br>H318  | >= 3 - < 5   |
| alcohols, c12-15, ethoxylated                       | 68131-39-5<br>500-195-7<br>01-2119488720-33 | Danger à court terme (aigu) pour le milieu aquatique Catégorie 1; H400<br>Danger à long terme (chronique) pour le milieu aquatique Catégorie 3; H412   | >= 2.5 - < 5 |
| d-limonène  | 5989-27-5<br>227-813-5<br>01-2119529223-47  | Nota C Liquides inflammables Catégorie 3; H226<br>Irritation cutanée Catégorie 2; H315<br>Sensibilisation cutanée Catégorie 1; H317<br>Danger à court terme (aigu) pour le milieu aquatique Catégorie 1; H400<br>Danger à long terme (chronique) pour le milieu aquatique Catégorie 1; H410<br>Danger par aspiration Catégorie 1; H304<br><br>M = 1<br>M (chronique) = 1   | >= 1 - < 2.5 |
| Hydroxyde de potassium                              | 1310-58-3<br>215-181-3<br>01-2119487136-33  | Toxicité aiguë Catégorie 4; H302<br>Corrosion cutanée Catégorie 1A; H314<br>Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux Catégorie 1; H290<br><br>Corrosion cutanée/irritation cutanée Catégorie 1A<br>5 - 100 %<br>Corrosion cutanée/irritation cutanée Catégorie 1B<br>2 - < 5 %<br>Corrosion cutanée/irritation cutanée Catégorie 2<br>0.5 - < 2 %<br>Lésions oculaires graves/irritation oculaire Catégorie 1<br>2 - 100 %<br>Lésions oculaires graves/irritation oculaire Catégorie 2A<br>0.5 - < 2 % | >= 1 - < 2   |
| amines, coco alkyldimethyl, n-oxides                | 61788-90-7<br>263-016-9                     | Toxicité aiguë Catégorie 4; H302<br>Irritation cutanée Catégorie 2; H315<br>Lésions oculaires graves Catégorie 1;<br>H318<br>Danger à court terme (aigu) pour le milieu aquatique Catégorie 1; H400<br>Danger à long terme (chronique) pour le milieu aquatique Catégorie 2; H411  | >= 0.5 - < 1 |

Pour le texte complet des Phrases-H mentionnées dans ce chapitre, voir section 16.

**RUBRIQUE 4. PREMIERS SECOURS**

**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ** conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006**StainBlaster Multi Purpose****4.1 Description des premiers secours**

- En cas de contact avec les yeux : Rincer immédiatement avec beaucoup d'eau, également sous les paupières. Pendant au moins 15 minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Faire appel à une assistance médicale.
- En cas de contact avec la peau : Laver immédiatement et abondamment à l'eau pendant au moins 15 minutes. Utilisez un savon doux, si disponible. Laver les vêtements avant de les remettre. Nettoyer méticuleusement les chaussures avant de les réutiliser. Faire appel à une assistance médicale.
- En cas d'ingestion : Rincer la bouche. Faire appel à une assistance médicale si des symptômes apparaissent.
- En cas d'inhalation : Faire appel à une assistance médicale si des symptômes apparaissent.

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

Voir section 11 pour plus d'informations concernant les effets sur la santé et les symptômes.

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

- Traitement : Traiter de façon symptomatique.

**RUBRIQUE 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE****5.1 Moyens d'extinction**

- Moyens d'extinction appropriés : Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement proche.
- Moyens d'extinction inappropriés : Aucun(e) à notre connaissance.

**5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

- Dangers spécifiques pendant la lutte contre l'incendie : Ininflammable et incombustible.
- Produits de combustion dangereux : En fonction des propriétés de combustion, les produits de décomposition peuvent inclure les composés suivants :  
Oxydes de carbone  
Oxydes d'azote (NOx)  
Oxydes de métaux  
Oxydes de soufre

**5.3 Conseils aux pompiers**

- Équipements de protection particuliers des pompiers : Utiliser un équipement de protection individuelle.
- Autres informations : Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent

**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ** conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006**StainBlaster Multi Purpose**

être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur.  
En cas d'incendie et/ou d'explosion, ne pas respirer les fumées.

**RUBRIQUE 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE****6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

- Conseil pour les non-secouristes : S'assurer que le nettoyage est effectué uniquement par un personnel qualifié Voir mesures de protection en sections 7 et 8.
- Conseil pour les secouristes : Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés.

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

- Précautions pour la protection de l'environnement : Ne pas laisser entrer en contact avec le sol, les eaux de surface ou souterraines.

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

- Méthodes de nettoyage : Obturer la fuite si cela peut se faire sans danger. Contenir et collecter le matériel répandu à l'aide d'un matériau absorbant non combustible, (p.e. sable, terre, terre de diatomées, vermiculite) et le mettre dans un conteneur pour l'élimination conformément aux réglementations locales / nationales (voir chapitre 13). En cas de déversement important, bloquer ou contenir les substances déversées afin que l'écoulement n'atteigne pas les voies d'eau.

**6.4 Référence à d'autres rubriques**

- Voir section 1 pour les coordonnées d'urgence.  
Pour l'équipement de protection individuel, voir rubrique 8.  
Voir la section 13 pour toute information supplémentaire sur le traitement des déchets.

**RUBRIQUE 7. MANIPULATION ET STOCKAGE****7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

- Conseils pour une manipulation sans danger : Éviter le contact avec la peau et les yeux. Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. N'utiliser qu'avec une ventilation adéquate. Se laver les mains soigneusement après manipulation. En cas de dysfonctionnement mécanique, ou si en contact avec une dilution inconnue du produit, utiliser les Equipements de Protectio
- Mesures d'hygiène : À manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité. Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Se laver le visage, les mains et toute partie de la peau exposée soigneusement après manipulation.

**7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**

- Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs : Tenir hors de portée des enfants. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Entreposer dans des conteneurs appropriés bien étiquetés.

**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ** conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006**StainBlaster Multi Purpose**

Température de stockage : 0 °C à 40 °C

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

Utilisation(s) particulière(s) : Détachant. Procédé manuel

**RUBRIQUE 8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/ PROTECTION INDIVIDUELLE****8.1 Paramètres de contrôle****Limites d'exposition professionnelle**

| Composants             | No.-CAS                     | Type de valeur<br>(Type d'exposition) | Paramètres de contrôle | Base   |
|------------------------|-----------------------------|---------------------------------------|------------------------|--------|
| Hydroxyde de potassium | 1310-58-3                   | VLCT (VLE)                            | 2 mg/m3                | FR VLE |
| Autres informations    | Valeurs limites indicatives | Valeurs limites indicatives           |                        |        |

**DNEL**

|                  |   |  |
|------------------|---|--|
| Propane-1,2-diol | : | Utilisation finale: Travailleurs<br>Voies d'exposition: Inhalation<br>Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets systémiques<br>Valeur: 168 mg/m3<br><br>Utilisation finale: Travailleurs<br>Voies d'exposition: Inhalation<br>Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets locaux<br>Valeur: 10 mg/m3<br><br>Utilisation finale: Consommateurs<br>Voies d'exposition: Inhalation<br>Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets systémiques<br>Valeur: 50 mg/m3<br><br>Utilisation finale: Consommateurs<br>Voies d'exposition: Inhalation<br>Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets locaux<br>Valeur: 10 mg/m3<br><br>Utilisation finale: Consommateurs<br>Voies d'exposition: Dermale<br>Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets systémiques<br>213 mg/kg<br><br>Utilisation finale: Consommateurs<br>Voies d'exposition: Ingestion<br>Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets systémiques<br>Valeur: 85 ppm |
| Triéthanolamine  | : | Utilisation finale: Travailleurs<br>Voies d'exposition: Inhalation<br>Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets systémiques<br>Valeur: 1 mg/m3   |

**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ** conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

**StainBlaster Multi Purpose**

|                        |  |
|------------------------|--|
|                        | <p>Utilisation finale: Travailleurs<br/>Voies d'exposition: Inhalation<br/>Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets locaux<br/>Valeur: 1 mg/m<sup>3</sup></p> <p>Utilisation finale: Travailleurs<br/>Voies d'exposition: Dermale<br/>Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets systémiques<br/>Valeur: 7.5 mg/cm<sup>2</sup></p> <p>Utilisation finale: Consommateurs<br/>Voies d'exposition: Inhalation<br/>Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets systémiques<br/>Valeur: 1.25 mg/m<sup>3</sup></p> <p>Utilisation finale: Consommateurs<br/>Voies d'exposition: Inhalation<br/>Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets locaux<br/>Valeur: 1.25 mg/m<sup>3</sup></p> <p>Utilisation finale: Consommateurs<br/>Voies d'exposition: Dermale<br/>Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets systémiques<br/>Valeur: 3.1 mg/cm<sup>2</sup></p> <p>Utilisation finale: Consommateurs<br/>Voies d'exposition: Ingestion<br/>Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets systémiques<br/>Valeur: 13 ppm</p> |
| Hydroxyde de potassium | <p>: Utilisation finale: Travailleurs<br/>Voies d'exposition: Inhalation<br/>Valeur: 1 mg/m<sup>3</sup></p> <p>Utilisation finale: Consommateurs<br/>Voies d'exposition: Inhalation<br/>Valeur: 1 mg/m<sup>3</sup></p>   |

**PNEC**

|                  |  |
|------------------|--|
| Propane-1,2-diol | <p>: Eau douce<br/>Valeur: 260 mg/l</p> <p>Eau de mer<br/>Valeur: 26 mg/l</p> <p>Utilisation/dégagement intermittent<br/>Valeur: 183 mg/l</p> <p>Sédiment d'eau douce<br/>Valeur: 572 mg/kg</p> <p>Sédiment marin<br/>Valeur: 57.2 mg/kg</p> <p>Station de traitement des eaux usées</p> |
|------------------|--|

**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ** conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

**StainBlaster Multi Purpose**

|                 |   |   |
|-----------------|---|---|
|                 |   | Valeur: 20000 mg/l<br>Sol<br>Valeur: 50 mg/kg   |
| Triéthanolamine | : | Eau douce<br>Valeur: 0.32 mg/l<br><br>Eau de mer<br>Valeur: 0.032 mg/l<br><br>Utilisation/dégagement intermittent<br>Valeur: 5.12 mg/l<br><br>Sédiment d'eau douce<br>Valeur: 1.7 mg/kg<br><br>Sédiment marin<br>Valeur: 1.7 mg/kg<br><br>Station de traitement des eaux usées<br>Valeur: 10 mg/l<br><br>Sol<br>Valeur: 0.151 mg/kg |

**8.2 Contrôles de l'exposition**
**Mesures techniques appropriées**

Mesures d'ordre technique : Système efficace de ventilation par aspiration. Maintenir les concentrations dans l'air au-dessous des standards d'exposition professionnelle.

**Mesures de protection individuelle**

Mesures d'hygiène : À manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité. Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Se laver le visage, les mains et toute partie de la peau exposée soigneusement après manipulation.

Protection des yeux/du visage (EN 166) : Lunettes de sécurité avec protections latérales

Protection des mains (EN 374) : Mesures de prévention recommandées pour la protection de la peau  
Gants  
Caoutchouc nitrile  
caoutchouc butyle  
Délai de résistance à la perméation: 1 - 4 heures  
Épaisseur minimale de 0.7 mm pour le butyle et de 0.4 mm pour le nitrile ou équivalent (se référer aux conseils des fabricants/distributeurs de gants).  
Les gants devraient être jetés et remplacés s'il y a le moindre signe de dégradation ou de perméabilité chimique.



**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ** conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006**StainBlaster Multi Purpose**

- Protection de la peau et du corps (EN 14605) : Ne nécessite pas d'équipement de protection spécial.
- Protection respiratoire (EN 143, 14387) : Aucune protection n'est requise si les concentrations dans l'air sont maintenues en-dessous de la valeur limite d'exposition listée dans l'information sur les limites d'exposition. Utiliser un équipement de protection respiratoire certifié conforme aux exigences réglementaires européennes (89/656/EEC, (EU) 2016/425), ou équivalent, lorsque les risques respiratoires ne peuvent pas être évités ou ne peuvent pas être réduits suffisamment par des moyens techniques de protection collective ou par des mesures, méthodes ou procédures liées à l'organisation du travail.

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

- Conseils généraux : Mettre en place une cuve de rétention dans la zone de stockage des cuves

**RUBRIQUE 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES****9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

- Etat physique : liquide
- Couleur : clair, jaune
- Odeur : citron
- pH : 7.5 - 8.7, 100 %
- Caractéristiques de la particule
- Evaluation : sans objet
- Taille des particules : sans objet
- Répartition de la taille des particules : sans objet
- Empoussiéragé : sans objet
- Surface spécifique : sans objet
- Charge de surface/Potentiel zêta : sans objet
- Forme : sans objet
- Crystallinité : sans objet
- Traitement de surface /Revêtements : sans objet
- Point d'éclair : Non applicable
- Seuil olfactif : Non applicable et/ou non concerné pour les mélanges
- Point de fusion/point de congélation : Non applicable et/ou non concerné pour les mélanges
- Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition : Non applicable et/ou non concerné pour les mélanges

**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ** conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006**StainBlaster Multi Purpose**

|  |   |
|--|---|
| Taux d'évaporation                                 | : Non applicable et/ou non concerné pour les mélanges |
| Inflammabilité                                     | : Non applicable et/ou non concerné pour les mélanges |
| Limite d'explosivité, supérieure                   | : Non applicable et/ou non concerné pour les mélanges |
| Limite d'explosivité, inférieure                   | : Non applicable et/ou non concerné pour les mélanges |
| Pression de vapeur                                 | : Non applicable et/ou non concerné pour les mélanges |
| Densité de vapeur relative                         | : Non applicable et/ou non concerné pour les mélanges |
| Densité et / ou densité relative                   | : 0.95 - 1.05   |
| Hydrosolubilité                                    | : Non applicable et/ou non concerné pour les mélanges |
| Solubilité dans d'autres solvants                  | : Non applicable et/ou non concerné pour les mélanges |
| Coefficient de partage: n-octanol/eau (valeur log) | : Non applicable et/ou non concerné pour les mélanges |
| Température d'auto-inflammabilité                  | : Non applicable et/ou non concerné pour les mélanges |
| Décomposition thermique                            | : Non applicable et/ou non concerné pour les mélanges |
| Viscosité, cinématique                             | : 68.000 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)                   |
| Propriétés explosives                              | : Non applicable et/ou non concerné pour les mélanges |
| Propriétés comburantes                             | : Non applicable et/ou non concerné pour les mélanges |

**9.2 Autres informations**

Non applicable et/ou non concerné pour les mélanges

**RUBRIQUE 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ****10.1 Réactivité**

Pas de réactions dangereuses connues dans les conditions normales d'utilisation.

**10.2 Stabilité chimique**

Stable dans des conditions normales.

**10.3 Possibilité de réactions dangereuses**

Pas de réactions dangereuses connues dans les conditions normales d'utilisation.

**10.4 Conditions à éviter**

Aucun(e) à notre connaissance.

**10.5 Matières incompatibles**

Aucun(e) à notre connaissance.

**10.6 Produits de décomposition dangereux**

**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ** conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006**StainBlaster Multi Purpose**

En fonction des propriétés de combustion, les produits de décomposition peuvent inclure les composés suivants :

- Oxydes de carbone
- Oxydes d'azote (NOx)
- Oxydes de métaux
- Oxydes de soufre

**RUBRIQUE 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES****11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008**

Informations sur les voies d'exposition probables : Inhalation, Contact avec les yeux, Contact avec la peau

**Produit**

- Toxicité aiguë par voie orale : Estimation de la toxicité aiguë : > 2,000 mg/kg
- Toxicité aiguë par inhalation : Il n'y a pas d'informations disponibles pour ce produit.
- Toxicité aiguë par voie cutanée : Il n'y a pas d'informations disponibles pour ce produit.
- Corrosion cutanée/irritation cutanée : Il n'y a pas d'informations disponibles pour ce produit.
- Lésions oculaires graves/irritation oculaire : Irritation des yeux  
Méthode: OCDE ligne directrice 438  
Substance d'essai: ProduitLa classification de ce produit est basée sur une évaluation toxicologique.
- Sensibilisation respiratoire ou cutanée : Il n'y a pas d'informations disponibles pour ce produit.
- Cancérogénicité : Il n'y a pas d'informations disponibles pour ce produit.
- Effets sur la reproduction : Il n'y a pas d'informations disponibles pour ce produit.
- Mutagénicité sur les cellules germinales : Il n'y a pas d'informations disponibles pour ce produit.
- Tératogénicité : Il n'y a pas d'informations disponibles pour ce produit.
- Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique : Il n'y a pas d'informations disponibles pour ce produit.
- Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée : Il n'y a pas d'informations disponibles pour ce produit.
- Toxicité par aspiration : Il n'y a pas d'informations disponibles pour ce produit.

**Composants**

- Toxicité aiguë par voie orale : Hydrocarbures, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cycliques, <2% aromatiques DL50 Rat: > 5,000 mg/kg

**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ** conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006**StainBlaster Multi Purpose**

fatty acids, tall-oil, compds. with triethanolamine DL50 Rat: > 10,000 mg/kg

savon DL50 Rat: 6,400 mg/kg

alcool gras éthoxylé > C15 en =< 5 OE DL50 Rat: > 2,000 mg/kg

alcohols, c12-15, ethoxylated DL50 Rat: > 5,000 mg/kg

d-limonène DL50 Rat: 4,400 mg/kg

Hydroxyde de potassium DL50 Rat: 333 mg/kg

amines, coco alkyldimethyl, n-oxides DL50 Rat: 846 mg/kg

**Composants**

Toxicité aiguë par voie cutanée : Hydrocarbures, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cycliques, <2% aromatiques DL50 Lapin: > 5,000 mg/kg

alcohols, c12-15, ethoxylated DL50 Rat: > 2,000 mg/kg

d-limonène DL50 Lapin: > 5,000 mg/kg

amines, coco alkyldimethyl, n-oxides DL50 Rat: > 2,174 mg/kg

**Effets potentiels sur la santé**

Yeux : Provoque une sévère irritation des yeux.

Peau : Provoque une irritation de la peau. Peut provoquer une réaction allergique cutanée.

Ingestion : Aucun risque pour la santé n'est connu ni prévisible dans les conditions normales d'utilisation.

Inhalation : Aucun risque pour la santé n'est connu ni prévisible dans les conditions normales d'utilisation.

Exposition chronique : Aucun risque pour la santé n'est connu ni prévisible dans les conditions normales d'utilisation.

**Expérience de l'exposition humaine**

Contact avec les yeux : Rougeur, Douleur, Irritation

Contact avec la peau : Rougeur, Irritation, Réactions allergiques

Ingestion : Aucun symptôme connu ou attendu.

Inhalation : Aucun symptôme connu ou attendu.

**11.2 Informations sur les autres dangers**

**Autres informations** : Donnée non disponible

**RUBRIQUE 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES****12.1 Écotoxicité**

**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ** conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006**StainBlaster Multi Purpose**

Effets sur l'environnement : Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

**Produit**

Toxicité pour les poissons : 96 h CL50: 5.7 mg/l

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques. : Donnée non disponible

Toxicité pour les algues : Donnée non disponible

**Composants**

Toxicité pour les poissons : Hydrocarbures, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cycliques, <2% aromatiques  
96 h CL50 Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel): > 1,000 mg/l

fatty acids, tall-oil, compds. with triethanolamine  
96 h CL50 Pimephales promelas (Vairon à grosse tête): 11,800 mg/l

alcohols, c12-15, ethoxylated  
96 h CL50 Pimephales promelas (Vairon à grosse tête): 1.4 mg/l

**Composants**

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques. : Hydrocarbures, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cycliques, <2% aromatiques  
48 h CE50 Daphnia magna (Grande daphnie) : > 1,000 mg/l

fatty acids, tall-oil, compds. with triethanolamine  
48 h CE50 Ceriodaphnia dubia (puce d'eau): 609.98 mg/l

alcool gras éthoxylé > C15 en =/< 5 OE  
48 h Daphnia magna (Grande daphnie) : > 1 mg/l

alcohols, c12-15, ethoxylated  
48 h CE50 Daphnia magna (Grande daphnie) : 0.14 mg/l

d-limonène  
48 h CE50 Daphnia magna (Grande daphnie) : 0.307 mg/l

**Composants**

Toxicité pour les algues : Hydrocarbures, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cycliques, <2% aromatiques  
72 h CE50 Pseudokirchneriella subcapitata (algues vertes): > 1,000 mg/l

fatty acids, tall-oil, compds. with triethanolamine  
72 h CE50 Desmodesmus subspicatus (algues vertes): 216 mg/l

alcohols, c12-15, ethoxylated  
72 h CE50 Pseudokirchneriella subcapitata (algues vertes): 0.75 mg/l

d-limonène  
72 h CE50 Pseudokirchneriella subcapitata (Micro-Algue): 0.32 mg/l

**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ** conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006**StainBlaster Multi Purpose****12.2 Persistance et dégradabilité****Produit**

Biodégradabilité : Les tensio-actifs contenus dans ce produit sont en accord avec les exigences du Règlement détergent 648/2004/CE.

**Composants**

Biodégradabilité : Hydrocarbures, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cycliques, <2% aromatiques  
Résultat: Facilement biodégradable.

Alcool gras éthoxylé  $\leq$  C15 et  $\leq$  5 OE  
Résultat: Facilement biodégradable.

fatty acids, tall-oil, compds. with triethanolamine  
Résultat: Facilement biodégradable.

savon  
Résultat: Facilement biodégradable.

alcool gras éthoxylé  $>$  C15 en  $\leq$  5 OE  
Résultat: Facilement biodégradable.

alcohols, c12-15, ethoxylated  
Résultat: Facilement biodégradable.

d-limonène  
Résultat: Facilement biodégradable.

Hydroxyde de potassium  
Résultat: Non applicable - inorganique

amines, coco alkyldimethyl, n-oxides  
Résultat: Facilement biodégradable.

**12.3 Potentiel de bioaccumulation**

Donnée non disponible

**12.4 Mobilité dans le sol**

Donnée non disponible

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

Evaluation : Cette substance/préparation ne contient aucun ingrédient considéré comme persistant, bio-accumulable et toxique (PBT), ou très persistant et très bio-accumulable (vPvB) à des niveaux de 0.1% ou plus.

**12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien**

La substance/Le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué de

**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ** conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006**StainBlaster Multi Purpose**

la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (EU) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus.

**12.7 Autres effets néfastes**

Donnée non disponible

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

Éliminer conformément aux Directives Européennes sur les déchets et les déchets dangereux. Le code de déchet doit être attribué par l'utilisateur, si possible en accord avec les autorités responsables pour l'élimination des déchets.

**13.1 Méthodes de traitement des déchets**

- Produit : Ne pas contaminer les collecteurs d'eaux pluviales, les cours d'eau naturels ou le sol avec le produit chimique ou le contenant usagé. Dans la mesure du possible le recyclage est préférable à l'élimination ou à l'incinération. Si le recyclage n'est pas possible, éliminer conformément aux réglementations locales. Disposer des déchets dans une installation approuvée pour le traitement des déchets.
- Emballages contaminés : Éliminer comme produit non utilisé. Les conteneurs vides doivent être acheminés vers un site agréé pour le traitement des déchets à des fins de recyclage ou d'élimination. Ne pas réutiliser des récipients vides. Éliminer conformément aux règlements municipaux, fédéraux, provinciaux ou nationaux
- Guide pour la sélection du code déchet : Déchets organiques contenant des substances dangereuses. Si ce produit est utilisé dans un procédé ultérieur, l'utilisateur final devra redéfinir et attribuer le code du catalogue européen des déchets le plus approprié. Il est de la responsabilité du producteur du déchet de déterminer la toxicité et les propriétés physiques de la matière générée afin de définir les méthodes d'identification du déchet et d'élimination appropriées en accord avec la réglementation européenne applicable (Directive EU 2008/98/EC) et la réglementation locale.

**RUBRIQUE 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT**

L'expéditeur est responsable de s'assurer que l'emballage, l'étiquetage, et les inscriptions sont conformes au mode de transport sélectionné.

**Transport par route (ADR/ADN/RID)**

- 14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification : Marchandise non dangereuse
- 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU : Marchandise non dangereuse
- 14.3 Classe(s) de danger pour le transport : Marchandise non dangereuse
- 14.4 Groupe d'emballage : Marchandise non dangereuse
- 14.5 Dangers pour l'environnement : Marchandise non dangereuse
- 14.6 Précautions particulières à prendre par : Marchandise non dangereuse

**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ** conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006**StainBlaster Multi Purpose**

l'utilisateur

**Transport aérien (IATA)**

- 14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification : Marchandise non dangereuse  
 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU : Marchandise non dangereuse  
 14.3 Classe(s) de danger pour le transport : Marchandise non dangereuse  
 14.4 Groupe d'emballage : Marchandise non dangereuse  
 14.5 Dangers pour l'environnement : Marchandise non dangereuse  
 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur : Marchandise non dangereuse

**Transport maritime (IMDG/IMO)**

- 14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification : Marchandise non dangereuse  
 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU : Marchandise non dangereuse  
 14.3 Classe(s) de danger pour le transport : Marchandise non dangereuse  
 14.4 Groupe d'emballage : Marchandise non dangereuse  
 14.5 Dangers pour l'environnement : Marchandise non dangereuse  
 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur : Marchandise non dangereuse  
 14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI : Marchandise non dangereuse

**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**

- Conformément au règlement relatif aux détergents CE 648/2004 : 15 % ou plus mais moins de 30 %: Agents de surface non ioniques, Hydrocarbures aliphatiques  
 5 % ou plus mais moins de 15 %: Agents de surface anioniques, Savon  
 Autres constituants: Enzymes, Parfums  
 Allergènes:  
 d-limonène

- Seveso III: Directive 2012/18/UE du Parlement européen et du Conseil concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses. : Non applicable

- REACH - Listes des substances extrêmement préoccupantes candidates en : Non applicable



**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ** conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006**StainBlaster Multi Purpose**

vue d'une autorisation  
(Article 59).

**Réglementation nationale**

**Suivre la directive 94/33/CE au sujet de la protection de la jeunesse au travail.**

Maladies Professionnelles (Code de la sécurité sociale R. 461-3, France): 63 84 49 bis 49 36

Installations classées pour la protection de l'environnement (Code de l'environnement R511-9):  
Non applicable 4734

**15.2 Évaluation de la sécurité chimique**

Aucune évaluation du risque chimique n'a été menée sur ce produit.

**RUBRIQUE 16. AUTRES INFORMATIONS**

Méthode utilisée pour déterminer la classification selon le  
**RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008**

| Classification   | Justification  |
|--|--|
| Irritation cutanée 2, H315                                       | Méthode de calcul                                      |
| Sensibilisation cutanée 1, H317                                  | Méthode de calcul                                      |
| Irritation oculaire 2, H319                                      | Sur la base de données ou de l'évaluation des produits |
| Danger à long terme (chronique) pour le milieu aquatique 3, H412 | Méthode de calcul                                      |

**Texte complet pour phrase H**

|      |   |
|------|---|
| H226 | Liquide et vapeurs inflammables.  |
| H290 | Peut être corrosif pour les métaux.   |
| H302 | Nocif en cas d'ingestion.   |
| H304 | Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.     |
| H314 | Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.                   |
| H315 | Provoque une irritation cutanée.  |
| H317 | Peut provoquer une allergie cutanée.  |
| H318 | Provoque de graves lésions des yeux.  |
| H319 | Provoque une sévère irritation des yeux.  |
| H400 | Très toxique pour les organismes aquatiques.  |
| H410 | Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |
| H411 | Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.      |
| H412 | Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.        |

**Texte complet pour autres abréviations**

ADN - Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures; ADR - Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par la route; AIIIC - Inventaire australien des produits chimiques industriels; ASTM - Société américaine pour les essais de matériaux; bw - Poids corporel; CLP - Règlement relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances; règlement (CE) n° 1272/2008; CMR - Cancérogène, mutagène ou toxique pour la reproduction; DIN - Norme de l'Institut allemand de normalisation; DSL - Liste nationale des substances (Canada); ECHA - Agence européenne des produits chimiques; EC-Number - Numéro de Communauté européenne; ECx - Concentration associée à x % de réponse; ELx - Taux de charge associée à x % de réponse;

**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ** conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006**StainBlaster Multi Purpose**

EmS - Horaire d'urgence; ENCS - Substances chimiques existantes et substances nouvelles (Japon); ErCx - Concentration associée à une réponse de taux de croissance de x %; GHS - Système général harmonisé; GLP - Bonnes pratiques de laboratoire; IARC - Centre international de recherche sur le cancer; IATA - Association du transport aérien international; IBC - Code international pour la construction et l'équipement des navires transportant des produits chimiques dangereux en vrac; IC50 - Concentration inhibitrice demi maximale; ICAO - Organisation de l'aviation civile internationale; IECSC - Inventaire des substances chimiques existantes en Chine; IMDG - Marchandises dangereuses pour le transport maritime international; IMO - Organisation maritime internationale; ISHL - Sécurité industrielle et le droit de la santé (Japon); ISO - Organisation internationale de normalisation; KECI - Inventaire des produits chimiques coréens existants; LC50 - Concentration létale pour 50 % d'une population test; LD50 - Dose létale pour 50 % d'une population test (dose létale moyenne); MARPOL - Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires; n.o.s. - Non spécifié; NO(A)EC - Effet de concentration non observé (négatif); NO(A)EL - Effet non observé (nocif); NOELR - Taux de charge sans effet observé; NZIoC - Inventaire des produits chimiques en Nouvelle-Zélande; OECD - Organisation pour la coopération économique et le développement; OPPTS - Bureau de la sécurité chimique et prévention de la pollution; PBT - Persistant, bio-accumulable et toxique; PICCS - Inventaire des produits et substances chimiques aux Philippines; (Q)SAR - Relations structure-activité (quantitative); REACH - Règlement (CE) n° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil concernant l'enregistrement, l'évaluation, l'autorisation et la restriction des produits chimiques; RID - Règlement concernant le transport international des marchandises dangereuses par chemin de fer; SADT - Température de décomposition auto-accélérée; SDS - Fiche de Données de Sécurité; SVHC - substance extrêmement préoccupante; TCSI - Inventaire des substances chimiques à Taiwan; TECI - Répertoire des produits chimiques existants en Thaïlande; TRGS - Règle technique pour les substances dangereuses; TSCA - Loi sur le contrôle des substances toxiques (États-Unis); UN - Les Nations Unies; vPvB - Très persistant et très bioaccumulable

Préparé par : Regulatory Affairs

Les nombres figurant dans les FDS utilisent le format 1,000,000 = 1 million et 1,000 = Mille. 0.1=1 dixième et 0.001 1 millième.

**INFORMATIONS RÉVISÉES** : Les modifications importantes apportées aux informations réglementaires et aux informations de santé sont signalées dans cette révision par un trait dans la marge gauche de la fiche de données de sécurité.

Les informations contenues dans la présente fiche de sécurité ont été établies sur la base de nos connaissances à la date de publication de ce document. Ces informations ne sont données qu'à titre indicatif en vue de permettre des opérations de manipulation, fabrication, stockage, transport, distribution, mise à disposition, utilisation et élimination dans des conditions satisfaisantes de sécurité, et ne sauraient donc être interprétées comme une garantie ou considérées comme des spécifications de qualité. Ces informations ne concernent en outre que le produit nommément désigné et, sauf indication contraire spécifique, peuvent ne pas être applicables en cas de mélange dudit produit avec d'autres substances ou utilisables pour tout procédé de fabrication.

**Annexe : Scénarios d'exposition****scénario d'exposition: Détachant. Procédé manuel**

Life Cycle Stage : Large utilisation dispersive par des travailleurs professionnels

Catégorie de produit : **PC35** Produits de lavage et de nettoyage (y compris produits à base de solvants)

**Scénario de contribution au contrôle de l'exposition de l'environnement pour:**

**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ** conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006**StainBlaster Multi Purpose**

Catégorie de rejet dans l'environnement : **ERC8a** Utilisation intérieure à grande dispersion d'adjuvants de fabrication en systèmes ouverts

Quantité journalière par site : 7.5 kg

Type de Station de Traitement des Eaux Usées : Station municipale de traitement des eaux usées

**Scénario de contribution au contrôle de l'exposition des travailleurs pour:**

Catégorie de procédé : **PROC10** Application au rouleau ou au pinceau

Durée d'exposition : 480 min

Conditions opératoires et mesures de gestion des risques : Intérieur

Un système de ventilation locale n'est pas requis.

Ventilation générale : Vitesse de ventilation par heure 1

Protection de la peau : voir section 8

Protection respiratoire : voir section 8

**Scénario de contribution au contrôle de l'exposition des travailleurs pour:**

Catégorie de procédé : **PROC11** Pulvérisation en dehors d'installations industrielles

Durée d'exposition : 60 min

Conditions opératoires et mesures de gestion des risques : Intérieur

Un système de ventilation locale n'est pas requis.

Ventilation générale : Vitesse de ventilation par heure 1

Protection de la peau : voir section 8

Protection respiratoire : voir section 8