

### 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 du produit : ROADY SCRATCH REMOVER BLACK  
Code du produit : REN150  
UFI : KGQT-XSE1-U45C-WXJ9  
Groupe de produits : Produit fini

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

##### Utilisations identifiées pertinentes

Destiné au grand public  
Catégorie d'usage principal : Utilisation industrielle, Utilisation professionnelle, Utilisation par les consommateurs

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

##### Fournisseur

Tetrosyl Limited  
Newgate House  
Rochdale, Lancashire, OL16 1AT  
T 0161 764 5981  
[info@tetrosyl.com](mailto:info@tetrosyl.com), [www.tetrosyl.com](http://www.tetrosyl.com)  
Adresse e-mail de la personne compétente responsable de la FDS :  
[ataylor@jamesbriggs.co.uk](mailto:ataylor@jamesbriggs.co.uk)

##### Distributeur

Tetrosyl EU  
CRT3 - 79 rue du chemin vert 70  
59273 59.273 Fretin, Hauts de France  
France  
T 03 20 28 06 30  
[qualite@tetrosyl-france.com](mailto:qualite@tetrosyl-france.com)

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'urgence : +44 (0) 161 620 5400

| Pays/Région | Organisme/Société                                   | Adresse                                                 | Numéro d'urgence  | Commentaire |
|-------------|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-------------------|-------------|
| France      | Centre antipoison de Paris<br>Hôpital Fernand Widal | 200 rue du Faubourg Saint-Denis<br>75475 Paris Cedex 10 | +33 1 40 05 48 48 |             |

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

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

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

Sensibilisation cutanée, catégorie 1 H317  
Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 3 H412  
Texte intégral des mentions H et EUH : voir rubrique 16

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

Peut provoquer une allergie cutanée. Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

#### 2.2. Éléments d'étiquetage

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

Pictogrammes de danger (CLP) :



GHS07

Mention d'avertissement (CLP) :

Attention

Mentions de danger (CLP) :

H317 - Peut provoquer une allergie cutanée.

H412 - Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

# ROADY SCRATCH REMOVER BLACK

## Fiche de Données de Sécurité

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

|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Conseils de prudence (CLP)                   | : P101 - En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.<br>P102 - Tenir hors de portée des enfants.<br>P261 - Éviter de respirer les vapeurs, aérosols.<br>P273 - Éviter le rejet dans l'environnement.<br>P280 - Porter des gants de protection, des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.<br>P302+P352 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon.<br>P333+P313 - En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.<br>P362+P364 - Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.<br>P501 - Éliminer le contenu/récipient dans un centre de collecte de déchets dangereux ou spéciaux, conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et/ou internationale. |
| Fermeture de sécurité pour enfants           | : Non applicable                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Indications de danger détectables au toucher | : Non applicable                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

### 2.3. Autres dangers

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

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]       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|------------|-----------------------------------------------------------------|
| Hydrocarbures, C9-C11, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, < 2% d'aromatiques                                                                                                 | N° CE: 919-857-5<br>N° REACH: 01-2119463258-33                      | 10 – 20    | Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H336<br>Asp. Tox. 1, H304      |
| HYDROCARBONS, C11-C14, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS                                                                                                        | N° CE: 926-141-6<br>N° REACH: 01-2119484819-18                      | 5 – 10     | Asp. Tox. 1, H304<br>EUH066                                     |
| SEMTOL 70/28<br>substance possédant une/des valeurs limites d'exposition professionnelle nationales (DE, HU, SI, CH)                                                        | N° CAS: 8042-47-5<br>N° CE: 232-455-8<br>N° REACH: 01-2119487078-27 | 5 – 10     | Asp. Tox. 1, H304                                               |
| HYDROCARBONS, C10, AROMATICS, <1% NAPHTHALENE                                                                                                                               | N° CE: 918-811-1<br>N° REACH: 01-2119463583-34                      | 5 – 10     | STOT SE 3, H336<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 2, H411 |
| GLYCEROL<br>substance possédant une/des valeurs limites d'exposition professionnelle nationales (BE, CZ, DE, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, PL, SI, SK, CH)                    | N° CAS: 56-81-5<br>N° CE: 200-289-5                                 | 1 – 2,5    | Non classé                                                      |
| TRIETHANOLAMINE 99%<br>substance possédant une/des valeurs limites d'exposition professionnelle nationales (AT, BE, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, IE, LT, PT, SE, IS, NO, MK, CH) | N° CAS: 102-71-6<br>N° CE: 203-049-8<br>N° REACH: 01-2119486482-31  | 0,25 – 0,5 | Non classé                                                      |

# ROADY SCRATCH REMOVER BLACK

## 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]                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL<br>substance possédant une/des valeurs limites d'exposition professionnelle nationales (AT, BE, BG, CY, CZ, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GI, GR, HR, HU, IE, IT, LT, LU, LV, MT, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, AL, IS, NO, MK, RS, CH, TR); substance possédant des valeurs limites d'exposition professionnelle communautaires | N° CAS: 112-34-5<br>N° CE: 203-961-6<br>N° Index: 603-096-00-8<br>N° REACH: 01-2119475104-44  | 0,005 – 0,05      | Eye Irrit. 2, H319                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | N° CAS: 2634-33-5<br>N° CE: 220-120-9<br>N° Index: 613-088-00-6<br>N° REACH: 01-2120761540-60 | 0,0000001 – 0,005 | Acute Tox. 4 (par voie orale), H302 (ATE=450 mg/kg de poids corporel)<br>Acute Tox. 2 (par inhalation), H330 (ATE=0,21 mg/l)<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1A, H317<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=1)<br>Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)                                                                                          |
| 2-METHYLISOTHIAZOL-3(2H)-ONE<br>substance possédant une/des valeurs limites d'exposition professionnelle nationales (AT, CH)                                                                                                                                                                                                                       | N° CAS: 2682-20-4<br>N° CE: 220-239-6<br>N° Index: 613-326-00-9<br>N° REACH: 01-2120764690-50 | 0,0000001 – 0,005 | Acute Tox. 3 (par voie orale), H301 (ATE=100 mg/kg de poids corporel)<br>Acute Tox. 3 (par voie cutanée), H311 (ATE=300 mg/kg de poids corporel)<br>Acute Tox. 2 (par inhalation), H330 (ATE=0,05 mg/l/4h)<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1A, H317<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=10)<br>Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)<br>EUH071 |

| Limites de concentration spécifiques: |                                                                                               |                                          |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Nom                                   | Identificateur de produit                                                                     | Limites de concentration spécifiques (%) |
| 1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ONE          | N° CAS: 2634-33-5<br>N° CE: 220-120-9<br>N° Index: 613-088-00-6<br>N° REACH: 01-2120761540-60 | (0,036 ≤ C < 100) Skin Sens. 1A; H317    |
| 2-METHYLISOTHIAZOL-3(2H)-ONE          | N° CAS: 2682-20-4<br>N° CE: 220-239-6<br>N° Index: 613-326-00-9<br>N° REACH: 01-2120764690-50 | (0,0015 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A; H317   |

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                    | : En cas de malaise consulter un médecin.                                                                                               |
| Premiers soins après inhalation           | : Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.                        |
| Premiers soins après contact avec la peau | : Laver la peau avec beaucoup d'eau. Enlever les vêtements contaminés. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin. |
| Premiers soins après contact oculaire     | : Rincer les yeux à l'eau par mesure de précaution.                                                                                     |

# ROADY SCRATCH REMOVER BLACK

## Fiche de Données de Sécurité

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

|                                                |                                                                                        |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Premiers soins après ingestion                 | : Appeler un centre antipoison ou un médecin en cas de malaise.                        |
| Mesures de premiers secours pour le 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           | : Bien que l'on ne dispose d'aucune donnée relative à une éventuelle toxicité pour l'homme et les animaux, le produit est considéré comme dangereux à l'inhalation. |
| Symptômes/effets après contact avec la peau | : Peut provoquer une allergie cutanée.                                                                                                                              |
| Symptômes/effets après contact oculaire     | : Aucun(es) dans des conditions normales.                                                                                                                           |
| Symptômes/effets après ingestion            | : Aucun(es) dans des conditions normales.                                                                                                                           |

### 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. |
| Agents d'extinction non appropriés | : Ne pas utiliser un fort courant d'eau.                    |

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

|                                                       |                                           |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Danger d'incendie                                     | : Aucun risque d'incendie.                |
| Danger d'explosion                                    | : Aucun danger d'explosion direct.        |
| Produits de décomposition dangereux en cas d'incendie | : Dégagement possible de fumées toxiques. |

### 5.3. Conseils aux pompiers

|                                         |                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Instructions de lutte contre l'incendie | : Combattre le feu à distance de sécurité et à partir d'un endroit protégé. Ne pas pénétrer dans la zone de feu sans équipement de protection, y compris une protection respiratoire. |
| 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 | : Obturer la fuite si cela peut se faire sans danger. Avertir les autorités si le produit pénètre dans les égouts ou dans les eaux du domaine public. Absorber toute substance répandue pour éviter qu'elle attaque les matériaux environnants. |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### 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. Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. |

#### 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     | : Eloigner le personnel superflu. Obturer la fuite si cela peut se faire sans danger.                                                                                    |

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

Éviter le rejet dans l'environnement.

### 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.                                                                                                                                                                                                                |
| Autres informations   | : Éliminer les matières ou résidus solides dans un centre autorisé.                                                                                                                                                                                                      |

# ROADY SCRATCH REMOVER BLACK

## Fiche de Données de Sécurité

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

### 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
- Précautions à prendre pour une manipulation sans danger
- Mesures d'hygiène
- : Non considéré comme dangereux dans des conditions normales d'utilisation.
- : Assurer une bonne ventilation du poste de travail. Eviter le contact avec la peau et les yeux. Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. Porter un équipement de protection individuel.
- : Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. 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
- Conditions de stockage
- Matériaux d'emballage
- : Conserver dans un endroit frais et bien ventilé à l'écart de la chaleur.
- : Tenir au frais. Protéger du rayonnement solaire.
- : Toujours conserver le produit dans un emballage de même nature que l'emballage d'origine.

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

### 8.1. Paramètres de contrôle

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

| GLYCEROL (56-81-5)                                                |                                                              |
|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| France - Valeurs Limites d'exposition professionnelle             |                                                              |
| Nom local                                                         | Glycérine (aérosols de)                                      |
| VME (OEL TWA)                                                     | 10 mg/m³                                                     |
| Remarque                                                          | Valeurs recommandées/admises                                 |
| Référence réglementaire                                           | Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 984, 2016) |
| 2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL (112-34-5)                              |                                                              |
| UE - Valeur limite indicative d'exposition professionnelle (IOEL) |                                                              |
| Nom local                                                         | 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol                                    |
| IOEL TWA                                                          | 67,5 mg/m³                                                   |
|                                                                   | 10 ppm                                                       |
| IOEL STEL                                                         | 101,2 mg/m³                                                  |
|                                                                   | 15 ppm                                                       |
| Référence réglementaire                                           | COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC                              |
| France - Valeurs Limites d'exposition professionnelle             |                                                              |
| Nom local                                                         | 2-(2-Butoxyethoxy)éthanol                                    |
| VME (OEL TWA)                                                     | 67,5 mg/m³                                                   |
|                                                                   | 10 ppm                                                       |
| VLE (OEL C/STEL)                                                  | 101,2 mg/m³                                                  |

# ROADY SCRATCH REMOVER BLACK

## Fiche de Données de Sécurité

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

| 2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL (112-34-5) |                                                          |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------|
|                                      | 15 ppm                                                   |
| Remarque                             | Valeurs réglementaires indicatives                       |
| Référence réglementaire              | Arrêté du 30 juin 2004 modifié (réf.: INRS ED 984, 2016) |

### 8.2. Contrôles de l'exposition

#### Contrôles techniques appropriés

**Contrôles techniques appropriés:**

Assurer une bonne ventilation du poste de travail.

#### 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:**

Lunettes de sécurité

| Protection oculaire |                     |                  |        |
|---------------------|---------------------|------------------|--------|
| Type                | Champ d'application | Caractéristiques | Norme  |
|                     |                     |                  | EN 166 |

#### Protection de la peau

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

Porter un vêtement de protection approprié

**Protection des mains:**

Gants de protection

| Protection des mains |          |            |                |             |            |
|----------------------|----------|------------|----------------|-------------|------------|
| Type                 | Matériau | Perméation | Épaisseur (mm) | Pénétration | Norme      |
|                      |          |            |                |             | EN ISO 374 |

| Autres protecteurs de la peau                   |          |             |
|-------------------------------------------------|----------|-------------|
| Vêtements de protection - sélection du matériau |          |             |
| Condition                                       | Matériau | Norme       |
|                                                 |          | EN ISO 6530 |

#### Protection respiratoire

**Protection respiratoire:**

En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié

#### 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.

# ROADY SCRATCH REMOVER BLACK

## Fiche de Données de Sécurité

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

### RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

|                                                |                    |
|------------------------------------------------|--------------------|
| État physique                                  | : Liquide          |
| Couleur                                        | : Noire.           |
| Apparence                                      | : Liquide.         |
| Odeur                                          | : caractéristique. |
| Seuil olfactif                                 | : Pas disponible   |
| Point de fusion                                | : Pas disponible   |
| Point de congélation                           | : Pas disponible   |
| Point d'ébullition                             | : 100 °C           |
| Inflammabilité                                 | : Ininflammable.   |
| Limite inférieure d'explosion                  | : Pas disponible   |
| Limite supérieure d'explosion                  | : Pas disponible   |
| Point d'éclair                                 | : 67 °C            |
| Température d'auto-inflammation                | : Pas disponible   |
| Température de décomposition                   | : Pas disponible   |
| pH                                             | : 8,5              |
| Viscosité, cinématique                         | : 40000 mm²/s      |
| Viscosité, dynamique                           | : 40000 cP         |
| Solubilité                                     | : Dispersable.     |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Kow) | : Pas disponible   |
| Pression de vapeur                             | : Pas disponible   |
| Pression de vapeur à 50°C                      | : Pas disponible   |
| Masse volumique                                | : Pas disponible   |
| Densité relative                               | : 1,06             |
| Densité relative de vapeur à 20°C              | : Pas disponible   |
| Caractéristiques d'une particule               | : Non applicable   |

#### 9.2. Autres informations

Pas d'informations complémentaires disponibles

### RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

#### 10.1. Réactivité

Le produit n'est pas réactif dans les conditions normales d'utilisation, de stockage et de transport.

#### 10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales.

#### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Pas de réaction dangereuse connue dans les conditions normales d'emploi.

#### 10.4. Conditions à éviter

Aucune dans des conditions de stockage et de manipulation recommandées (voir rubrique 7). Températures élevées. >50°C.

#### 10.5. Matières incompatibles

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 10.6. Produits de décomposition dangereux

Aucun produit de décomposition dangereux ne devrait être généré dans les conditions normales de stockage et d'emploi. Dioxyde de carbone. Monoxyde de carbone.

# ROADY SCRATCH REMOVER BLACK

## 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) : Non classé

| TRIETHANOLAMINE 99% (102-71-6) |                                                                                               |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| DL50 orale rat                 | 6400 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity) |

| HYDROCARBONS, C11-C14, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS |                                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| DL50 cutanée rat                                                     | > 2000 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)    |
| DL50 cutanée lapin                                                   | ≥ 3160 mg/kg de poids corporel Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) |

| HYDROCARBONS, C10, AROMATICS, <1% NAPHTHALENE |                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| DL50 cutanée lapin                            | > 2000 mg/kg de poids corporel Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), Remarks on results: other: |

| 1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ONE (2634-33-5)     |              |
|----------------------------------------------|--------------|
| DL50 orale                                   | 670 mg/kg    |
| DL50 voie cutanée                            | 2500 mg/kg   |
| CL50 Inhalation - Rat (Poussière/brouillard) | 0,21 mg/l/4h |

| 2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL (112-34-5) |                                                                                                                                           |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| DL50 cutanée lapin                   | 2764 mg/kg de poids corporel Animal: rabbit, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), 95% CL: 2090 - 3645 |

Corrosion cutanée/irritation cutanée : Non classé  
pH: 8,5

| 2-METHYLISOTHIAZOL-3(2H)-ONE (2682-20-4) |                                         |
|------------------------------------------|-----------------------------------------|
| pH                                       | 2,58 Temp.: 25 °C Concentration: 50 g/L |

Lésions oculaires graves/irritation oculaire : Non classé  
pH: 8,5

| 2-METHYLISOTHIAZOL-3(2H)-ONE (2682-20-4) |                                         |
|------------------------------------------|-----------------------------------------|
| pH                                       | 2,58 Temp.: 25 °C Concentration: 50 g/L |

Sensibilisation respiratoire ou cutanée : Peut provoquer une allergie cutanée.  
Mutagénicité sur les cellules germinales : Non classé  
Cancérogénicité : Non classé

| TRIETHANOLAMINE 99% (102-71-6)              |                                                                                                                   |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NOAEL (chronique, oral, animal/mâle, 2 ans) | 63 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 451 (Carcinogenicity Studies) |

Toxicité pour la reproduction : Non classé

| 1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ONE (2634-33-5) |                                                                                                                                  |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NOAEL (animal/femelle, F1)               | 56,6 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: EPA OPPTS 870.3800 (Reproduction and Fertility Effects) |

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique) : Non classé

# ROADY SCRATCH REMOVER BLACK

## Fiche de Données de Sécurité

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

|                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| HYDROCARBONS, C10, AROMATICS, <1% NAPHTHALENE                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique)               | Peut provoquer somnolence ou vertiges.                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Hydrocarbures, C9-C11, n-alcane, isoalcane, cycliques, < 2% d'aromatiques                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique)               | Peut provoquer somnolence ou vertiges.                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition répétée) : Non classé |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| TRIETHANOLAMINE 99% (102-71-6)                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| NOAEL (oral, rat, 90 jours)                                                               | 1000 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)                                                                                                                                                                                  |
| HYDROCARBONS, C10, AROMATICS, <1% NAPHTHALENE                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| NOAEL (oral, rat, 90 jours)                                                               | 300 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents), Guideline: EPA OPP 82-1 (90-Day Oral Toxicity)                                                                                                                                   |
| 2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL (112-34-5)                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| NOAEL (oral, rat, 90 jours)                                                               | 250 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents), Guideline: EU Method B.26 (Sub-Chronic Oral Toxicity Test: Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents), Guideline: EPA OPPTS 870.3100 (90-Day Oral Toxicity in Rodents) |
| Danger par aspiration : Non classé                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| ROADY SCRATCH REMOVER BLACK                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Viscosité, cinématique                                                                    | 40000 mm²/s                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| HYDROCARBONS, C11-C14, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Viscosité, cinématique                                                                    | 2,4 mm²/s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)'                                                                                                                                                                                                                                            |
| HYDROCARBONS, C10, AROMATICS, <1% NAPHTHALENE                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Viscosité, cinématique                                                                    | 1,26 mm²/s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)'                                                                                                                                                                                                                                           |
| 2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL (112-34-5)                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Viscosité, cinématique                                                                    | 6,794 mm²/s                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

### 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, entraîne des effets néfastes à long terme. |
| Dangers pour le milieu aquatique, à court terme (aiguë)    | : Non classé                                                                       |
| Dangers pour le milieu aquatique, à long terme (chronique) | : Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |

|                                |                                                                                                     |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TRIETHANOLAMINE 99% (102-71-6) |                                                                                                     |
| CL50 - Poisson [1]             | 11800 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas                                            |
| CE50 - Crustacés [1]           | 609,88 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia dubia                                            |
| CE50 72h - Algues [1]          | 512 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus) |

# ROADY SCRATCH REMOVER BLACK

## Fiche de Données de Sécurité

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

| TRIETHANOLAMINE 99% (102-71-6)                                       |                                                                                                       |
|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CE50 72h - Algues [2]                                                | 216 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)   |
| NOEC chronique poisson                                               | > 1 mg/l Test organisms (species): other:                                                             |
| 1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ONE (2634-33-5)                             |                                                                                                       |
| CL50 - Poisson [1]                                                   | ≈ 16,7 mg/l Test organisms (species): Cyprinodon variegatus                                           |
| CL50 - Poisson [2]                                                   | 2,15 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)              |
| CE50 - Crustacés [1]                                                 | 2,94 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                                     |
| CE50 - Crustacés [2]                                                 | 2,9 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                                      |
| CEr50 algues                                                         | 0,22 mg/l                                                                                             |
| NOEC chronique algues                                                | 0,0403 mg/l                                                                                           |
| 2-METHYLISOTHIAZOL-3(2H)-ONE (2682-20-4)                             |                                                                                                       |
| CL50 - Poisson [1]                                                   | 4,77 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)              |
| CE50 - Crustacés [1]                                                 | 1,6 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                                      |
| 2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL (112-34-5)                                 |                                                                                                       |
| CL50 - Poisson [1]                                                   | 1300 mg/l Test organisms (species): Lepomis macrochirus                                               |
| CE50 - Crustacés [1]                                                 | > 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                                    |
| CE50 96h - Algues [1]                                                | > 100 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus) |
| 12.2. Persistance et dégradabilité                                   |                                                                                                       |
| ROADY SCRATCH REMOVER BLACK                                          |                                                                                                       |
| Persistance et dégradabilité                                         | Biodégradabilité dans l'eau: aucun renseignement disponible.                                          |
| TRIETHANOLAMINE 99% (102-71-6)                                       |                                                                                                       |
| Persistance et dégradabilité                                         | Non rapidement dégradable                                                                             |
| GLYCEROL (56-81-5)                                                   |                                                                                                       |
| Persistance et dégradabilité                                         | Rapidement dégradable                                                                                 |
| HYDROCARBONS, C11-C14, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS |                                                                                                       |
| Persistance et dégradabilité                                         | Non rapidement dégradable                                                                             |
| HYDROCARBONS, C10, AROMATICS, <1% NAPHTHALENE                        |                                                                                                       |
| Persistance et dégradabilité                                         | Non rapidement dégradable                                                                             |
| SEMTOL 70/28 (8042-47-5)                                             |                                                                                                       |
| Persistance et dégradabilité                                         | Non rapidement dégradable                                                                             |
| 1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ONE (2634-33-5)                             |                                                                                                       |
| Persistance et dégradabilité                                         | Non rapidement dégradable                                                                             |
| 2-METHYLISOTHIAZOL-3(2H)-ONE (2682-20-4)                             |                                                                                                       |
| Persistance et dégradabilité                                         | Non rapidement dégradable                                                                             |

# ROADY SCRATCH REMOVER BLACK

## Fiche de Données de Sécurité

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

### Hydrocarbures, C9-C11, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, < 2% d'aromatiques

|                              |                           |
|------------------------------|---------------------------|
| Persistance et dégradabilité | Non rapidement dégradable |
|------------------------------|---------------------------|

### 2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL (112-34-5)

|                              |                           |
|------------------------------|---------------------------|
| Persistance et dégradabilité | Non rapidement dégradable |
|------------------------------|---------------------------|

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

#### ROADY SCRATCH REMOVER BLACK

|                              |                                                        |
|------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Potentiel de bioaccumulation | Aucun renseignement disponible sur la bioaccumulation. |
|------------------------------|--------------------------------------------------------|

### 12.4. Mobilité dans le sol

#### ROADY SCRATCH REMOVER BLACK

|                             |                        |
|-----------------------------|------------------------|
| Indications complémentaires | Pas de données propres |
|-----------------------------|------------------------|

### 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien

Effets néfastes sur l'environnement causés par les propriétés perturbant le système endocrinien : 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 %.

### 12.7. Autres effets néfastes

Autres effets néfastes : Aucun connu.

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

|                                                         |                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Réglementation régionale sur les déchets                | : Elimination à effectuer conformément aux prescriptions légales.                                                                                    |
| Méthodes de traitement des déchets                      | : Eliminer le contenu/récipient conformément aux consignes de tri du collecteur agréé.                                                               |
| Recommandations pour l'élimination des eaux usées       | : Elimination à effectuer conformément aux prescriptions légales.                                                                                    |
| Recommandations pour le traitement du produit/emballage | : Elimination à effectuer conformément aux prescriptions légales.                                                                                    |
| Indications complémentaires                             | : Ne pas réutiliser des récipients vides.                                                                                                            |
| Code HP                                                 | : HP14 - "Écotoxique": déchet qui présente ou peut présenter des risques immédiats ou différés pour une ou plusieurs composantes de 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>        |                |                |                |                |
| Non réglementé pour le transport                          |                |                |                |                |
| <b>14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU</b> |                |                |                |                |
| Non réglementé                                            | Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé |

# ROADY SCRATCH REMOVER BLACK

## Fiche de Données de Sécurité

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

| ADR                                            | IMDG           | IATA           | ADN            | RID            |
|------------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 14.3. Classe(s) de danger pour le transport    |                |                |                |                |
| Non réglementé                                 | Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé |
| 14.4. Groupe d'emballage                       |                |                |                |                |
| Non réglementé                                 | Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé |
| 14.5. Dangers pour l'environnement             |                |                |                |                |
| Non réglementé                                 | Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé |
| Pas d'informations supplémentaires disponibles |                |                |                |                |

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

#### Transport par voie terrestre

Non réglementé

#### Transport maritime

Non réglementé

#### Transport aérien

Non réglementé

#### Transport par voie fluviale

Non réglementé

#### Transport ferroviaire

Non réglementé

### 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)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans l'Annexe XVII de REACH (Conditions de restriction)

##### 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)

Contient une ou plusieurs substances listées dans la liste des substances candidates de REACH < 0,1 % ou SCL .

##### 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)

##### Règlement sur l'ozone (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 (CE) du Conseil pour le contrôle des biens à double usage

Contient une substance soumise au RÈGLEMENT (CE) DU CONSEIL relatif au contrôle des biens à double usage : 2,2,2-nitriloéthanol (triéthanolamine) (102-71-6)

# ROADY SCRATCH REMOVER BLACK

## Fiche de Données de Sécurité

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

### 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

#### France

| 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| RG 65                     | Lésions eczématiformes de mécanisme allergique                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| RG 66                     | Rhinites et asthmes professionnels                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| RG 84                     | Affections engendrées par les solvants organiques liquides à usage professionnel : hydrocarbures liquides aliphatiques ou cycliques saturés ou insaturés et leurs mélanges ; hydrocarbures halogénés liquides ; dérivés nitrés des hydrocarbures aliphatiques ; alcools ; glycols, éthers de glycol ; cétones ; aldéhydes ; éthers aliphatiques et cycliques, dont le tétrahydrofurane ; esters ; diméthylformamide et diméthylacétamine ; acétonitrile et propionitrile ; pyridine ; diméthylsulfone et diméthylsulfoxyde |

### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée

## RUBRIQUE 16: Autres informations

| Indications de changement |                                                                                 |           |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Rubrique                  | Élément modifié                                                                 | Remarques |
|                           | Date de révision                                                                | Modifié   |
|                           | Remplace la version de                                                          | Modifié   |
| 1.2                       | Catégorie d'usage principal                                                     | Modifié   |
| 2.1                       | Effets néfastes physicochimiques, pour la santé humaine et pour l'environnement | Modifié   |
| 2.2                       | Conseils de prudence (CLP)                                                      | Modifié   |
| 4.1                       | Mesures de premiers secours pour le secouriste                                  | Ajouté    |
| 4.1                       | Premiers soins après contact oculaire                                           | Modifié   |
| 4.1                       | Premiers soins après ingestion                                                  | Modifié   |
| 4.1                       | Premiers soins après inhalation                                                 | Modifié   |
| 4.1                       | Premiers soins général                                                          | Modifié   |
| 4.1                       | Premiers soins après contact avec la peau                                       | Modifié   |
| 4.2                       | Symptômes/effets après ingestion                                                | Modifié   |
| 4.2                       | Symptômes/effets après inhalation                                               | Modifié   |
| 4.2                       | Symptômes/effets après contact avec la peau                                     | Modifié   |
| 4.2                       | Symptômes/effets après contact oculaire                                         | Modifié   |

# ROADY SCRATCH REMOVER BLACK

## Fiche de Données de Sécurité

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

| Indications de changement |                                                                |           |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------|-----------|
| Rubrique                  | Élément modifié                                                | Remarques |
| 4.3                       | Autre avis médical ou traitement                               | Modifié   |
| 5.1                       | Moyens d'extinction appropriés                                 | Modifié   |
| 5.1                       | Agents d'extinction non appropriés                             | Modifié   |
| 5.2                       | Danger d'explosion                                             | Modifié   |
| 5.2                       | Danger d'incendie                                              | Modifié   |
| 5.2                       | Produits de décomposition dangereux en cas d'incendie          | Modifié   |
| 5.3                       | Protection en cas d'incendie                                   | Modifié   |
| 5.3                       | Instructions de lutte contre l'incendie                        | Modifié   |
| 6.1                       | Mesures générales                                              | Modifié   |
| 6.1                       | Procédures d'urgence                                           | Modifié   |
| 6.1                       | Procédures d'urgence                                           | Modifié   |
| 6.1                       | Equipement de protection                                       | Modifié   |
| 6.1                       | Equipement de protection                                       | Modifié   |
| 6.2                       | Précautions pour la protection de l'environnement              | Modifié   |
| 6.3                       | Autres informations                                            | Modifié   |
| 6.3                       | Pour la rétention                                              | Modifié   |
| 6.3                       | Procédés de nettoyage                                          | Modifié   |
| 6.4                       | Référence à d'autres rubriques (8, 13)                         | Modifié   |
| 7.1                       | Précautions à prendre pour une manipulation sans danger        | Modifié   |
| 7.1                       | Dangers supplémentaires lors du traitement                     | Modifié   |
| 7.1                       | Mesures d'hygiène                                              | Modifié   |
| 7.2                       | Matériaux d'emballage                                          | Modifié   |
| 7.2                       | Conditions de stockage                                         | Modifié   |
| 7.2                       | Mesures techniques                                             | Modifié   |
| 8.2                       | Protection de la peau et du corps                              | Modifié   |
| 8.2                       | Contrôles techniques appropriés                                | Modifié   |
| 8.2                       | Protection oculaire                                            | Modifié   |
| 8.2                       | Protection des mains                                           | Modifié   |
| 8.2                       | Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement | Modifié   |
| 8.2                       | Equipement de protection individuelle                          | Modifié   |
| 8.2                       | Protection respiratoire                                        | Modifié   |
| 9                         | Inflammabilité                                                 | Modifié   |
| 9                         | Point de fusion                                                | Enlevé    |
| 10.1                      | Réactivité                                                     | Modifié   |
| 10.2                      | Stabilité chimique                                             | Modifié   |

# ROADY SCRATCH REMOVER BLACK

## Fiche de Données de Sécurité

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

| Indications de changement |                                                         |           |
|---------------------------|---------------------------------------------------------|-----------|
| Rubrique                  | Élément modifié                                         | Remarques |
| 10.3                      | Possibilité de réactions dangereuses                    | Modifié   |
| 10.4                      | Conditions à éviter                                     | Modifié   |
| 10.6                      | Produits de décomposition dangereux                     | Modifié   |
| 12.1                      | Ecologie - général                                      | Modifié   |
| 13.1                      | Réglementation régionale sur les déchets                | Modifié   |
| 13.1                      | Indications complémentaires                             | Modifié   |
| 13.1                      | Recommandations pour le traitement du produit/emballage | Modifié   |
| 13.1                      | Méthodes de traitement des déchets                      | Modifié   |
| 13.1                      | Recommandations pour l'élimination des eaux usées       | Modifié   |
| 15.2                      | Évaluation de la sécurité chimique                      | Modifié   |
| 16                        | Abréviations et acronymes                               | Modifié   |

| Abréviations et acronymes: |                                                                                                                     |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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)                                                                                |
| DCO                        | Demande chimique en oxygène (DCO)                                                                                   |
| DMEL                       | Dose dérivée avec effet minimum                                                                                     |
| DNEL                       | Dose dérivée sans effet                                                                                             |
| N° CE                      | Numéro de la Communauté européenne                                                                                  |
| CE50                       | Concentration médiane effective                                                                                     |
| EN                         | Norme européenne                                                                                                    |
| CIRC                       | Centre international de recherche sur le cancer                                                                     |
| IATA                       | Association internationale du transport aérien                                                                      |
| IMDG                       | Code maritime international des marchandises dangereuses                                                            |
| 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                                                                              |
| NOAEC                      | Concentration sans effet nocif observé                                                                              |
| NOAEL                      | Dose sans effet nocif observé                                                                                       |
| NOEC                       | Concentration sans effet observé                                                                                    |
| OCDE                       | Organisation de coopération et de développement économiques                                                         |
| VLE                        | Limite d'exposition professionnelle                                                                                 |
| PBT                        | Persistant, bioaccumulable et toxique                                                                               |

# ROADY SCRATCH REMOVER BLACK

## Fiche de Données de Sécurité

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

| Abréviations et acronymes: |                                                                                               |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| PNEC                       | Concentration(s) prédite(s) sans effet                                                        |
| RID                        | Règlement International concernant le transport de marchandises dangereuses par chemin de fer |
| FDS                        | Fiche de Données de Sécurité                                                                  |
| STP                        | Station d'épuration                                                                           |
| DThO                       | Besoin théorique en oxygène (BThO)                                                            |
| TLM                        | Tolérance limite médiane                                                                      |
| COV                        | Composés organiques volatiles                                                                 |
| N° CAS                     | Numéro d'enregistrement auprès du Chemical Abstracts Service                                  |
| N.S.A.                     | Non spécifié ailleurs                                                                         |
| vPvB                       | Très persistant et très bioaccumulable                                                        |
| PE                         | Perturbateur endocrinien                                                                      |

| Texte intégral des phrases H et EUH: |                                                                                                       |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 2 (par inhalation)        | Toxicité aiguë (par Inhalation), catégorie 2                                                          |
| Acute Tox. 3 (par voie cutanée)      | Toxicité aiguë (par voie cutanée), catégorie 3                                                        |
| Acute Tox. 3 (par voie orale)        | Toxicité aiguë (par voie orale), catégorie 3                                                          |
| Acute Tox. 4 (par voie orale)        | Toxicité aiguë (par voie orale), catégorie 4                                                          |
| Aquatic Acute 1                      | Dangereux pour le milieu aquatique – Danger aigu, catégorie 1                                         |
| Aquatic Chronic 1                    | Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 1                                    |
| Aquatic Chronic 2                    | Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 2                                    |
| Asp. Tox. 1                          | Danger par aspiration, catégorie 1                                                                    |
| Eye Dam. 1                           | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 1                                             |
| Eye Irrit. 2                         | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 2                                             |
| Flam. Liq. 3                         | Liquides inflammables, catégorie 3                                                                    |
| Skin Corr. 1B                        | Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 1, sous-catégorie 1B                                        |
| Skin Irrit. 2                        | Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 2                                                           |
| Skin Sens. 1A                        | Sensibilisation cutanée, catégorie 1A                                                                 |
| STOT SE 3                            | Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition unique, catégorie 3, Effets narcotiques |
| H226                                 | Liquide et vapeurs inflammables.                                                                      |
| H301                                 | Toxique en cas d'ingestion.                                                                           |
| H302                                 | Nocif en cas d'ingestion.                                                                             |
| H304                                 | Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.                   |
| H311                                 | Toxique par contact cutané.                                                                           |
| H314                                 | Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.                                 |
| H315                                 | Provoque une irritation cutanée.                                                                      |
| H317                                 | Peut provoquer une allergie cutanée.                                                                  |

# ROADY SCRATCH REMOVER BLACK

## 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: |                                                                                         |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| H318                                 | Provoque de graves lésions des yeux.                                                    |
| H319                                 | Provoque une sévère irritation des yeux.                                                |
| H330                                 | Mortel par inhalation.                                                                  |
| H336                                 | Peut provoquer somnolence ou vertiges.                                                  |
| H400                                 | Très toxique pour les organismes aquatiques.                                            |
| H410                                 | Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |
| H411                                 | Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.      |
| H412                                 | Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.        |
| EUH066                               | L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.                |
| EUH071                               | Corrosif pour les voies respiratoires.                                                  |

| Classification et procédure utilisée pour établir la classification des mélanges conformément au règlement (CE) 1272/2008 [CLP]: |      |                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------|
| Skin Sens. 1                                                                                                                     | H317 | Méthode de calcul |
| Aquatic Chronic 3                                                                                                                | H412 | Méthode de calcul |

La classification respecte : ATP 12

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.