



By CRC Industries 

# LABEL OFF 50

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878  
Date d'émission: 29-10-24 Date de révision: 28-08-24 Remplace la version de: 27-06-24 Version: 1.5

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

#### 1.1. Identificateur de produit

Nom du produit : LABEL OFF 50  
UFI : 5K2X-285Q-9000-EPUV  
Code du produit : BDS001045AE  
Type de produit : Détergent  
Vaporisateur : Aérosol

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

##### Utilisations identifiées pertinentes

Catégorie d'usage principal : Utilisation professionnelle  
Utilisation de la substance/mélange : Nettoyants de précision

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

##### Fournisseur

CRC Industries Europe B.V.  
Touwslagerstraat 1  
9240 Zele  
Belgium  
T +32(0)52/45.60.11, F +32(0)52/45.00.34  
[hse@crcind.com](mailto:hse@crcind.com), [www.crcind.com](http://www.crcind.com)

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'urgence : +32(0)52/45.60.11  
Office hours: 9-17h CET

| Pays/Région | Organisme/Société                                                         | Adresse                       | Numéro d'urgence | Commentaire                                                                                                                           |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Belgique    | Centre Anti-Poisons/Antigifocentrum<br>c/o Hôpital Militaire Reine Astrid | Rue Bruyn 1<br>1120 Bruxelles | +32 70 245 245   | Toutes les questions urgentes concernant une intoxication: 070 245 245 (gratuit, 24/7), si pas accessible 02 264 96 30 (tarif normal) |

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

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

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

Aérosol, catégorie 1 H222;H229  
Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 2 H315  
Sensibilisation cutanée, catégorie 1 H317  
Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition unique, catégorie 3, Effets narcotiques H336  
Danger par aspiration, catégorie 1 H304  
Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 2 H411  
Texte intégral des mentions H et EUH : voir rubrique 16

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

Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur. Aérosol extrêmement inflammable. Peut provoquer somnolence ou vertiges. Provoque une irritation cutanée. Peut provoquer une allergie cutanée. Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

# LABEL OFF 50

## Fiche de Données de Sécurité

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

### 2.2. Éléments d'étiquetage

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

Pictogrammes de danger (CLP) :



GHS02



GHS07



GHS09

Mention d'avertissement (CLP) :

Danger

Contient :

Hydrocarbures, C6-C7, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <5% n-hexane; Oranger doux, extraits; Hydrocarbures, C9-11, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, < 2% aromatiques; cyclohexane

Mentions de danger (CLP) :

H222 - Aérosol extrêmement inflammable.  
H229 - Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.  
H315 - Provoque une irritation cutanée.  
H317 - Peut provoquer une allergie cutanée.  
H336 - Peut provoquer somnolence ou vertiges.  
H411 - Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Conseils de prudence (CLP) :

P102 - Tenir hors de portée des enfants.  
P210 - Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.  
P211 - Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition.  
P251 - Ne pas perforer, ni brûler, même après usage.  
P261 - Éviter de respirer les vapeurs/aérosols.  
P271 - Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.  
P273 - Éviter le rejet dans l'environnement.  
P280 - Porter des gants de protection/un équipement de protection des yeux.  
P410+P412 - Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C.  
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.

### 2.3. Autres dangers

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

La substance n'apparaît pas dans la liste établie conformément à l'article 59, paragraphe 1, de REACH comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien, ou n'est pas reconnue comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien conformément aux critères définis dans le Règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou le Règlement (UE) 2018/605 de la Commission

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.2. Mélanges

| Nom                                                                  | Identificateur de produit                                           | %        | Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]                                                       |
|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hydrocarbures, C6-C7, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <5% n-hexane | N° CE: 921-024-6<br>N° REACH: 01-2119475514-35                      | 10 - <25 | Flam. Liq. 2, H225<br>Skin Irrit. 2, H315<br>STOT SE 3, H336<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 2, H411    |
| Oranger doux, extraits                                               | N° CAS: 8028-48-6<br>N° CE: 232-433-8<br>N° REACH: 01-2119493353-35 | 10 - <25 | Flam. Liq. 3, H226<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1, H317<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 2, H411 |

# LABEL OFF 50

## 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]                                                                             |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hydrocarbures, C9-11, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, < 2% aromatiques                                                                                                                                                                   | N° CE: 919-857-5<br>N° REACH: 01-2119463258-33                                               | 10 - <25 | Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H336<br>Asp. Tox. 1, H304<br>EUH066                                                                  |
| cyclohexane<br>substance possédant une/des valeurs limites d'exposition professionnelle nationales (BE);<br>substance possédant des valeurs limites d'exposition professionnelle communautaires                                            | N° CAS: 110-82-7<br>N° CE: 203-806-2<br>N° Index: 601-017-00-1<br>N° REACH: 01-2119463273-41 | 10 - <25 | Flam. Liq. 2, H225<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Skin Irrit. 2, H315<br>STOT SE 3, H336<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410 |
| Dioxyde de carbone (CO2)<br>(Gaz propulseur (Aérosol))<br>substance possédant une/des valeurs limites d'exposition professionnelle nationales (BE);<br>substance possédant des valeurs limites d'exposition professionnelle communautaires | N° CAS: 124-38-9                                                                             | 1 – 5    | Press. Gas (Comp.), H280                                                                                                              |

Produit soumis à l'article 1.1.3.7 du CLP. La règle de divulgation des composants est modifiée suivant ce cas.

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                    | : Appeler immédiatement un médecin.                                                                                                                                                         |
| Premiers soins après inhalation           | : Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Si les signes/symptômes s'accroissent, consultez un médecin.               |
| 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. Consulter un médecin si l'irritation se développe.  |
| Premiers soins après contact oculaire     | : Rincer les yeux à l'eau par mesure de précaution. Consulter un médecin si l'irritation se développe.                                                                                      |
| Premiers soins après ingestion            | : Ne pas faire vomir. Appeler immédiatement un médecin. Rincer la bouche. En cas de vomissement, garder la tête basse pour éviter une pénétration du contenu de l'estomac dans les poumons. |

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

|                                             |                                                                                                                             |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Symptômes/effets                            | : Peut provoquer somnolence ou vertiges.                                                                                    |
| Symptômes/effets après contact avec la peau | : Irritation. Peut provoquer une allergie cutanée. L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau. |
| Symptômes/effets après ingestion            | : Risque d'œdème pulmonaire.                                                                                                |

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

Assurer des soins généraux et traiter en fonction des symptômes. Surveillez la victime. Des symptômes peuvent apparaître ultérieurement.

## 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  | : Aérosol extrêmement inflammable.                                  |
| Danger d'explosion | : Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur. |

# LABEL OFF 50

## Fiche de Données de Sécurité

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

Produits de décomposition dangereux en cas d'incendie : En cas d'incendie, des gaz dangereux pour la santé peuvent être produits.

### 5.3. Conseils aux pompiers

Instructions de lutte contre l'incendie : Sortez les conteneurs de la zone d'incendie si cela ne présente aucun risque personnel. Employer des méthodes normales de lutte contre l'incendie et tenir compte des dangers associés aux autres substances présentes.

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

#### Pour les non-secouristes

Équipement de protection : Porter un équipement et des vêtements de protection appropriés durant le nettoyage.  
Procédures d'urgence : Ventiler la zone de déversement. Pas de flammes nues, pas d'étincelles et interdiction de fumer. Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. Éviter le contact avec la peau et les yeux.

#### 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. Aérer la zone.

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

Éviter le rejet dans l'environnement. Évitez le déversement ou le ruissellement dans les canalisations, égouts ou cours d'eau.

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

Pour la rétention : Recueillir le produit répandu.  
Procédés de nettoyage : Ramasser mécaniquement le produit. En cas de déversement important, le confiner à l'aide d'une surélévation et y déverser du sable ou de la terre humides afin de procéder ensuite à son élimination en toute sécurité. Après avoir récupéré le produit, rincer la zone à l'eau. Nettoyer les déversements de faible importance à l'aide d'un absorbant chimique sec. Nettoyer à fond la surface pour éliminer toute contamination résiduelle.  
Autres informations : Éliminer les matières ou résidus solides dans un centre autorisé.

### 6.4. Référence à d'autres rubriques

Pour l'élimination des matières imprégnées, se reporter à la rubrique 13 : "Considérations relatives à l'élimination".

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

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

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer. Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition. Ne pas perforer, ni brûler, même après usage. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Porter un équipement de protection individuel. Éviter toute exposition prolongée. Produit à manipuler en suivant une bonne hygiène industrielle et des procédures de sécurité.

Mesures d'hygiène : Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver les mains après toute manipulation.

# LABEL OFF 50

## Fiche de Données de Sécurité

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

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

Conditions de stockage : Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F. Garder sous clef. Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais. Garder les conteneurs fermés en dehors de leur utilisation.

### 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

| Dioxyde de carbone (CO2) (124-38-9)                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| UE - Valeur limite indicative d'exposition professionnelle (IOEL) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Nom local                                                         | Carbon dioxide                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| IOEL TWA                                                          | 9000 mg/m³                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                                                                   | 5000 ppm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Référence réglementaire                                           | COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Belgique - Valeurs Limites d'exposition professionnelle           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Nom local                                                         | Carbone (dioxyde de) # Koolstofdioxide                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| OEL TWA                                                           | 9131 mg/m³                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                                                                   | 5000 ppm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| OEL STEL                                                          | 54784 mg/m³                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                                                                   | 30000 ppm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Remarque                                                          | A: la mention "A" signifie que l'agent libère un gaz ou une vapeur qui n'ont en eux-mêmes aucun effet physiologique mais peuvent diminuer le taux d'oxygène dans l'air. Lorsque le taux d'oxygène descend en dessous de 17-18 % (vol/vol) le manque d'oxygène provoque des suffocations qu'aucun symptôme préalable n'annonce. # A: de vermelding "A" betekent dat dit agens gas of damp vrijgeeft dat of die op zich geen fysiologische werking heeft, maar het zuurstofgehalte in de lucht verlaagt. Wanneer het zuurstofgehalte daalt onder de 17-18 % (vol/vol), veroorzaakt het zuurstoftekort verstikking, die zich manifesteert zonder dat er een waarschuwing aan voorafgaat. |
| Référence réglementaire                                           | Koninklijk besluit/Arrêté royal 16/11/2023                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| cyclohexane (110-82-7)                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| UE - Valeur limite indicative d'exposition professionnelle (IOEL) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Nom local                                                         | Cyclohexane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| IOEL TWA                                                          | 700 mg/m³                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                                   | 200 ppm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Référence réglementaire                                           | COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Belgique - Valeurs Limites d'exposition professionnelle           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Nom local                                                         | Cyclohexane # Cyclohexaan                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| OEL TWA                                                           | 350 mg/m³                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                                   | 100 ppm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Référence réglementaire                                           | Koninklijk besluit/Arrêté royal 16/11/2023                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

# LABEL OFF 50

## Fiche de Données de Sécurité

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

### DNEL et PNEC

| Hydrocarbures, C6-C7, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <5% n-hexane     |                                   |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>DNEL/DMEL (Travailleurs)</b>                                          |                                   |
| A long terme - effets systémiques, cutanée                               | 773 mg/kg de poids corporel/jour  |
| A long terme - effets systémiques, inhalation                            | 2035 mg/m³                        |
| <b>DNEL/DMEL (Population générale)</b>                                   |                                   |
| A long terme - effets systémiques, orale                                 | 699 mg/kg de poids corporel/jour  |
| A long terme - effets systémiques, inhalation                            | 608 mg/m³                         |
| A long terme - effets systémiques, cutanée                               | 699 mg/kg de poids corporel/jour  |
| Hydrocarbures, C9-11, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, < 2% aromatiques |                                   |
| <b>DNEL/DMEL (Travailleurs)</b>                                          |                                   |
| A long terme - effets systémiques, cutanée                               | 208 mg/kg de poids corporel/jour  |
| A long terme - effets systémiques, inhalation                            | 871 mg/m³                         |
| <b>DNEL/DMEL (Population générale)</b>                                   |                                   |
| A long terme - effets systémiques, orale                                 | 125 mg/kg de poids corporel/jour  |
| A long terme - effets systémiques, inhalation                            | 185 mg/m³                         |
| A long terme - effets systémiques, cutanée                               | 125 mg/kg de poids corporel/jour  |
| cyclohexane (110-82-7)                                                   |                                   |
| <b>DNEL/DMEL (Travailleurs)</b>                                          |                                   |
| Aiguë - effets systémiques, inhalation                                   | 1400 mg/m³                        |
| Aiguë - effets locaux, inhalation                                        | 1400 mg/m³                        |
| A long terme - effets systémiques, cutanée                               | 2016 mg/kg de poids corporel/jour |
| A long terme - effets systémiques, inhalation                            | 700 mg/m³                         |
| A long terme - effets locaux, inhalation                                 | 700 mg/m³                         |
| <b>DNEL/DMEL (Population générale)</b>                                   |                                   |
| Aiguë - effets systémiques, inhalation                                   | 412 mg/m³                         |
| Aiguë - effets locaux, inhalation                                        | 412 mg/m³                         |
| A long terme - effets systémiques, orale                                 | 59,4 mg/kg de poids corporel/jour |
| A long terme - effets systémiques, inhalation                            | 206 mg/m³                         |
| A long terme - effets systémiques, cutanée                               | 1186 mg/kg de poids corporel/jour |
| A long terme - effets locaux, inhalation                                 | 206 mg/m³                         |
| <b>PNEC (Eau)</b>                                                        |                                   |
| PNEC aqua (eau douce)                                                    | 44,7 µg/l                         |
| PNEC aqua (eau de mer)                                                   | 4,47 µg/l                         |
| PNEC aqua (intermittente, eau douce)                                     | 9 µg/l                            |
| PNEC aqua (intermittente, eau de mer)                                    | 0,9 µg/l                          |
| <b>PNEC (Sédiments)</b>                                                  |                                   |
| PNEC sédiments (eau douce)                                               | 3,6 mg/kg poids sec               |
| PNEC sédiments (eau de mer)                                              | 0,36 mg/kg poids sec              |

# LABEL OFF 50

## Fiche de Données de Sécurité

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

### cyclohexane (110-82-7)

#### PNEC (Sol)

|          |                       |
|----------|-----------------------|
| PNEC sol | 0,694 mg/kg poids sec |
|----------|-----------------------|

#### PNEC (STP)

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| PNEC station d'épuration | 3,24 mg/l |
|--------------------------|-----------|

## 8.2. Contrôles de l'exposition

### Contrôles techniques appropriés

#### Contrôles techniques appropriés:

Assurer une bonne ventilation générale. Le taux de renouvellement d'air devrait être adapté aux conditions. Si c'est approprié, clôtures de processus d'utilisation, ventilation d'échappement locale, ou d'autres commandes de technologie pour maintenir les niveaux aéroportés au-dessous des limites recommandées d'exposition. Si des limites d'exposition n'ont pas été établies, maintenez les niveaux aéroportés à un niveau acceptable.

### Équipements de protection individuelle

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



### Protection des yeux et du visage

#### Protection oculaire:

Porter une protection individuelle de l'œil conformément aux dispositions de la norme EN 166. Lunettes de sécurité avec protections latérales.

### Protection de la peau

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

Porter un vêtement de protection approprié

#### Protection des mains:

Porter des gants appropriés testés selon EN374. La durée de résistance au perçage du gant devrait être plus importante que la durée d'utilisation du produit. Si le travail dure plus longtemps, changer les gants. Les gants en nitrile sont recommandés.

### Protection respiratoire

#### Protection respiratoire:

En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié. Respirateur anti-vapeurs organiques agréé. Type de filtre: AX

### Protection contre les risques thermiques

#### Protection contre les dangers thermiques:

Non considéré comme dangereux dans des conditions normales d'utilisation. Porter des équipements de protection contre la chaleur, si nécessaire.

### 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. Vérifier la conformité des émissions de la ventilation ou de l'équipement de procédé aux exigences de la réglementation relative à la protection de l'environnement.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

|                       |                                                                     |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------|
| État physique         | : Liquide                                                           |
| Couleur               | : Incolore à jaune.                                                 |
| Apparence             | : Liquide en aérosol avec propulseur CO <sub>2</sub> .              |
| Odeur                 | : citronné.                                                         |
| Seuil olfactif        | : Pas disponible                                                    |
| Point de fusion       | : Non applicable                                                    |
| Point de congélation  | : Pas disponible                                                    |
| Point d'ébullition    | : Pas disponible                                                    |
| Inflammabilité        | : Aérosol extrêmement inflammable.                                  |
| Propriétés explosives | : Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur. |

# LABEL OFF 50

## Fiche de Données de Sécurité

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

|                                                |                         |
|------------------------------------------------|-------------------------|
| Limite inférieure d'explosion                  | : Pas disponible        |
| Limite supérieure d'explosion                  | : Pas disponible        |
| Point d'éclair                                 | : -35 °C (coupe fermée) |
| Température d'auto-inflammation                | : > 200 °C              |
| Température de décomposition                   | : Pas disponible        |
| pH                                             | : Non applicable        |
| Viscosité, cinématique                         | : < 5 mm²/s à 25°C      |
| Solubilité                                     | : Insoluble dans l'eau. |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Kow) | : Non applicable        |
| Pression de vapeur                             | : Pas disponible        |
| Pression de vapeur à 50°C                      | : Pas disponible        |
| Masse volumique                                | : 0,753 g/cm³ à 20°C    |
| Densité relative                               | : 0,753 à 20°C          |
| Densité relative de vapeur à 20°C              | : Pas disponible        |
| Caractéristiques d'une particule               | : Non applicable        |

### 9.2. Autres informations

#### Informations concernant les classes de danger physique

% de composants inflammables : 75 – 100 %

#### Autres caractéristiques de sécurité

Teneur en COV : 718 g/l

Indications complémentaires : Pour aérosols des données pour le produit sans propulseur.

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

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

### 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

Eviter le contact avec les surfaces chaudes. Chaleur. Pas de flammes, pas d'étincelles. Supprimer toute source d'ignition.

### 10.5. Matières incompatibles

Oxydants puissants.

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

Aucun produit de décomposition dangereux ne devrait être généré dans les conditions normales de stockage et d'emploi. Oxydes de carbone (CO, CO<sub>2</sub>).

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

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

|                                    |                                                                                                        |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Toxicité aiguë (orale)</b>      | : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis) |
| <b>Toxicité aiguë (cutanée)</b>    | : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis) |
| <b>Toxicité aiguë (Inhalation)</b> | : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis) |

# LABEL OFF 50

## Fiche de Données de Sécurité

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

|                                                                                     |                                                                                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Hydrocarbures, C6-C7, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, &lt;5% n-hexane</b>      |                                                                                                                              |
| DL50 orale rat                                                                      | 5841 mg/kg                                                                                                                   |
| DL50 cutanée rat                                                                    | 2800 – 3100 mg/kg de poids corporel                                                                                          |
| CL50 Inhalation - Rat                                                               | > 25,2 mg/l/4h                                                                                                               |
| <b>Oranger doux, extraits (8028-48-6)</b>                                           |                                                                                                                              |
| DL50 orale rat                                                                      | > 2000 mg/kg                                                                                                                 |
| <b>Hydrocarbures, C9-11, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, &lt; 2% aromatiques</b>  |                                                                                                                              |
| DL50 orale rat                                                                      | > 5000 mg/kg                                                                                                                 |
| DL50 cutanée rat                                                                    | > 5000 mg/kg                                                                                                                 |
| DL50 cutanée lapin                                                                  | > 5000 mg/kg                                                                                                                 |
| <b>cyclohexane (110-82-7)</b>                                                       |                                                                                                                              |
| DL50 orale rat                                                                      | > 5000 mg/kg de poids corporel                                                                                               |
| DL50 cutanée lapin                                                                  | > 2000 mg/kg de poids corporel                                                                                               |
| CL50 Inhalation - Rat                                                               | > 32,88 mg/l/4h                                                                                                              |
| <b>Corrosion cutanée/irritation cutanée</b>                                         | : Provoque une irritation cutanée.<br>pH: Non applicable                                                                     |
| <b>Lésions oculaires graves/irritation oculaire</b>                                 | : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)<br>pH: Non applicable |
| <b>Sensibilisation respiratoire ou cutanée</b>                                      | : Peut provoquer une allergie cutanée.                                                                                       |
| <b>Mutagénicité sur les cellules germinales</b>                                     | : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)                       |
| <b>Cancérogénicité</b>                                                              | : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)                       |
| <b>Toxicité pour la reproduction</b>                                                | : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)                       |
| <b>Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique)</b>  | : Peut provoquer somnolence ou vertiges.                                                                                     |
| <b>Hydrocarbures, C6-C7, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, &lt;5% n-hexane</b>      |                                                                                                                              |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique)         | Peut provoquer somnolence ou vertiges.                                                                                       |
| <b>Hydrocarbures, C9-11, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, &lt; 2% aromatiques</b>  |                                                                                                                              |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique)         | Peut provoquer somnolence ou vertiges.                                                                                       |
| <b>cyclohexane (110-82-7)</b>                                                       |                                                                                                                              |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique)         | Peut provoquer somnolence ou vertiges.                                                                                       |
| <b>Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition répétée)</b> | : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)                       |
| <b>Danger par aspiration</b>                                                        | : Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.                                        |
| <b>LABEL OFF 50</b>                                                                 |                                                                                                                              |
| Vaporisateur                                                                        | Aérosol                                                                                                                      |
| Viscosité, cinématique                                                              | < 5 mm²/s à 25°C                                                                                                             |
| <b>Hydrocarbures, C6-C7, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, &lt;5% n-hexane</b>      |                                                                                                                              |
| Viscosité, cinématique                                                              | 0,7 mm²/s à 20°C                                                                                                             |

# LABEL OFF 50

## Fiche de Données de Sécurité

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

### Hydrocarbures, C9-11, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, < 2% aromatiques

|                        |            |
|------------------------|------------|
| Viscosité, cinématique | 1,33 mm²/s |
|------------------------|------------|

### 11.2. Informations sur les autres dangers

#### Propriétés perturbant le système endocrinien

Effets néfastes sur la santé 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 %

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1. Toxicité

Ecologie - général : Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.  
Dangers pour le milieu aquatique, à court terme (aiguë) : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)  
Dangers pour le milieu aquatique, à long terme (chronique) : Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

### Hydrocarbures, C6-C7, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <5% n-hexane

|                         |           |
|-------------------------|-----------|
| CL50 - Poisson [1]      | 11,4 mg/l |
| CE50 - Crustacés [1]    | 3 mg/l    |
| CE50 72h - Algues [1]   | 10 mg/l   |
| LOEC (chronique)        | 0,32 mg/l |
| NOEC (chronique)        | 0,17 mg/l |
| NOEC chronique poisson  | 2,04 mg/l |
| NOEC chronique crustacé | 1 mg/l    |

### Hydrocarbures, C9-11, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, < 2% aromatiques

|                                         |             |
|-----------------------------------------|-------------|
| CL50 - Poisson [1]                      | > 1000 mg/l |
| CE50 - Crustacés [1]                    | > 1000 mg/l |
| CE50 - Autres organismes aquatiques [1] | > 1000 mg/l |
| CE50 72h - Algues [1]                   | > 1000 mg/l |

### cyclohexane (110-82-7)

|                      |                                     |
|----------------------|-------------------------------------|
| CL50 - Poisson [1]   | 4,53 mg/l                           |
| CE50 - Crustacés [1] | 0,9 mg/l Daphnia magna (puce d'eau) |

### 12.2. Persistance et dégradabilité

#### LABEL OFF 50

|                              |                                                                                |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Persistance et dégradabilité | Non établi. Aucune donnée n'est disponible sur la dégradabilité de ce produit. |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

#### LABEL OFF 50

|                                                |                |
|------------------------------------------------|----------------|
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Kow) | Non applicable |
|------------------------------------------------|----------------|

# LABEL OFF 50

## Fiche de Données de Sécurité

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

| Dioxyde de carbone (CO2) (124-38-9)            |      |
|------------------------------------------------|------|
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) | 0,83 |
| cyclohexane (110-82-7)                         |      |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) | 3,4  |

### 12.4. Mobilité dans le sol

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

| LABEL OFF 50                  |                                                                                                               |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Résultats de l'évaluation PBT | Ne contient pas de substances PBT et/ou vPvB ≥ 0,1 % évaluées conformément à l'annexe XIII du règlement REACH |

### 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

Indications complémentaires : Aucun autre effet connu  
Potentiel de réchauffement global (PRP) : 0.04 (Gaz à effet de serre fluorés - (CE) N° 2024/573)

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

Méthodes de traitement des déchets : Eliminer le contenu/récipient conformément aux consignes de tri du collecteur agréé.  
Liste européenne des déchets (LoW, CE 2000/532) : Selon le code européen des déchets (CED) le code de déchet n'est pas relatif au produit lui-même mais à son application. Le code de déchet doit être attribué par l'utilisateur, selon l'application du produit.

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

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

| ADR                                                        | IMDG                                                                 | IATA                                                          | ADN                                                   | RID                                                   |
|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| 14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification                |                                                                      |                                                               |                                                       |                                                       |
| UN 1950                                                    | UN 1950                                                              | UN 1950                                                       | UN 1950                                               | UN 1950                                               |
| 14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU         |                                                                      |                                                               |                                                       |                                                       |
| AÉROSOLS                                                   | AÉROSOLS                                                             | Aerosols, inflammable                                         | AÉROSOLS                                              | AÉROSOLS                                              |
| Description document de transport                          |                                                                      |                                                               |                                                       |                                                       |
| UN 1950 AÉROSOLS, 2.1, (D), DANGEREUX POUR L'ENVIRONNEMENT | UN 1950 AÉROSOLS, 2.1, POLLUANT MARIN/DANGEREUX POUR L'ENVIRONNEMENT | UN 1950 Aerosols, inflammable, 2.1, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS | UN 1950 AÉROSOLS, 2.1, DANGEREUX POUR L'ENVIRONNEMENT | UN 1950 AÉROSOLS, 2.1, DANGEREUX POUR L'ENVIRONNEMENT |
| 14.3. Classe(s) de danger pour le transport                |                                                                      |                                                               |                                                       |                                                       |
| 2.1                                                        | 2.1                                                                  | 2.1                                                           | 2.1                                                   | 2.1                                                   |

# LABEL OFF 50

## 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                                 |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
|                                                |                                                                                                            |                                     |                                     |                                     |
| <b>14.4. Groupe d'emballage</b>                |                                                                                                            |                                     |                                     |                                     |
| Non applicable                                 | Non applicable                                                                                             | Non applicable                      | Non applicable                      | Non applicable                      |
| <b>14.5. Dangers pour l'environnement</b>      |                                                                                                            |                                     |                                     |                                     |
| Dangereux pour l'environnement: Oui            | Dangereux pour l'environnement: Oui<br>Polluant marin: Oui<br>N° FS (Feu): F-D<br>N° FS (Déversement): S-U | Dangereux pour l'environnement: Oui | Dangereux pour l'environnement: Oui | Dangereux pour l'environnement: Oui |
| Pas d'informations supplémentaires disponibles |                                                                                                            |                                     |                                     |                                     |

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

#### Transport par voie terrestre

|                                                                                     |                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Code de classification (ADR)                                                        | : 5F                 |
| Dispositions spéciales (ADR)                                                        | : 190, 327, 344, 625 |
| Quantités limitées (ADR)                                                            | : 1I                 |
| Quantités exceptées (ADR)                                                           | : E0                 |
| Instructions d'emballage (ADR)                                                      | : P207, LP200        |
| Dispositions spéciales d'emballage (ADR)                                            | : PP87, RR6, L2      |
| Dispositions relatives à l'emballage en commun (ADR)                                | : MP9                |
| Catégorie de transport (ADR)                                                        | : 2                  |
| Dispositions spéciales de transport - Colis (ADR)                                   | : V14                |
| Dispositions spéciales de transport - Chargement, déchargement et manutention (ADR) | : CV9, CV12          |
| Dispositions spéciales de transport - Exploitation (ADR)                            | : S2                 |
| Code de restriction en tunnels (ADR)                                                | : D                  |

#### Transport maritime

|                                           |                                    |
|-------------------------------------------|------------------------------------|
| Dispositions spéciales (IMDG)             | : 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959 |
| Quantités limitées (IMDG)                 | : SP277                            |
| Quantités exceptées (IMDG)                | : E0                               |
| Instructions d'emballage (IMDG)           | : P207, LP200                      |
| Dispositions spéciales d'emballage (IMDG) | : PP87, L2                         |
| Catégorie de chargement (IMDG)            | : Aucun(e)                         |
| Arrimage et manutention (Code IMDG)       | : SW1, SW22                        |
| Tri (IMDG)                                | : SG69                             |

#### Transport aérien

|                                                                           |                    |
|---------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Quantités exceptées avion passagers et cargo (IATA)                       | : E0               |
| Quantités limitées avion passagers et cargo (IATA)                        | : Y203             |
| Quantité nette max. pour quantité limitée avion passagers et cargo (IATA) | : 30kgG            |
| Instructions d'emballage avion passagers et cargo (IATA)                  | : 203              |
| Quantité nette max. pour avion passagers et cargo (IATA)                  | : 75kg             |
| Instructions d'emballage avion cargo seulement (IATA)                     | : 203              |
| Quantité max. nette avion cargo seulement (IATA)                          | : 150kg            |
| Dispositions spéciales (IATA)                                             | : A145, A167, A802 |

# LABEL OFF 50

## Fiche de Données de Sécurité

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

Code ERG (IATA) : 10L

### Transport par voie fluviale

Code de classification (ADN) : 5F  
Dispositions spéciales (ADN) : 190, 327, 344, 625  
Quantités limitées (ADN) : 1 L  
Quantités exceptées (ADN) : E0  
Équipement exigé (ADN) : PP, EX, A  
Ventilation (ADN) : VE01, VE04  
Nombre de cônes/feux bleus (ADN) : 1

### Transport ferroviaire

Code de classification (RID) : 5F  
Dispositions spéciales (RID) : 190, 327, 344, 625  
Quantités limitées (RID) : 1L  
Quantités exceptées (RID) : E0  
Instructions d'emballage (RID) : P207, LP200  
Dispositions spéciales d'emballage (RID) : PP87, RR6, L2  
Dispositions particulières relatives à l'emballage en commun (RID) : MP9  
Catégorie de transport (RID) : 2  
Dispositions spéciales de transport - Colis (RID) : W14  
Dispositions spéciales de transport - Chargement, déchargement et manutention (RID) : CW9, CW12  
Colis express (RID) : CE2  
Numéro d'identification du danger (RID) : 23

### 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)

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

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

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

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

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

##### Règlement sur l'appauvrissement de la couche d'ozone (UE 1005/2009)

Ne contient aucune substance listée dans la liste des substances appauvrissant la couche d'ozone (Règlement (CE) n° 1005/2009 relatif à des substances appauvrissant la couche d'ozone)

##### Règlement sur les biens à double usage (428/2009)

Ne contient aucune substance soumise au RÈGLEMENT (CE) N° 428/2009 DU CONSEIL du 5 mai 2009 instituant un régime communautaire de contrôle des exportations, des transferts, du courtage et du transit de biens à double usage

##### Directive COV (2004/42/CE, composés organiques volatils)

Teneur en COV : 718 g/l

# LABEL OFF 50

## Fiche de Données de Sécurité

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

### Règlement sur les détergents (CE 648/2004)

| Étiquetage du contenu      |      |
|----------------------------|------|
| Composant                  | %    |
| hydrocarbures aliphatiques | ≥30% |
| parfums                    |      |

### 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)

## 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée

## RUBRIQUE 16: Autres informations

| 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                                                                               |

# LABEL OFF 50

## 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                                                        |
| ED     | Perturbateur endocrinien                                                                      |

### Texte intégral des phrases H et EUH:

|                    |                                                                                                       |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aérosol 1          | Aérosol, catégorie 1                                                                                  |
| 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                                                                    |
| EUH066             | L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.                              |
| Flam. Liq. 2       | Liquides inflammables, catégorie 2                                                                    |
| Flam. Liq. 3       | Liquides inflammables, catégorie 3                                                                    |
| H222               | Aérosol extrêmement inflammable.                                                                      |
| H225               | Liquide et vapeurs très inflammables.                                                                 |
| H226               | Liquide et vapeurs inflammables.                                                                      |
| H229               | Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.                                     |
| H280               | Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.                              |
| H304               | Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.                   |
| H315               | Provoque une irritation cutanée.                                                                      |
| H317               | Peut provoquer une allergie cutanée.                                                                  |
| 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.                    |
| Press. Gas (Comp.) | Gaz sous pression : Gaz comprimé                                                                      |
| Skin Irrit. 2      | Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 2                                                           |
| Skin Sens. 1       | Sensibilisation cutanée, catégorie 1                                                                  |
| STOT SE 3          | Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition unique, catégorie 3, Effets narcotiques |

# LABEL OFF 50

## Fiche de Données de Sécurité

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

---

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. Sauf dans le cas d'études ou de recherches sur les risques sur la santé, la sécurité et l'environnement, aucun de ces documents ne peut être reproduit sans la permission écrite de CRC. Les produits sont régis par le règlement (CE) n°1272/2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges (CLP) ; le règlement (CE) n°1907/2006 relatif à l'enregistrement, à l'évaluation et à l'autorisation des substances chimiques ainsi que les restrictions applicables à ces substances (REACH) (dans chaque cas, tel que modifié et remplacé) et d'autres lois en vigueur. Il incombe à l'importateur ou aux utilisateurs en aval de s'assurer de la conformité des produits qu'ils importent. Une FDS fournie dans la(les) langue(s) officielle(s) d'un pays n'est pas une garantie de conformité dans ce pays.