

## Pressure Spot Indicator Base

### Coltène/Whaledent AG

Version Num: 4.4

Fiche de Données de Sécurité (Conforme à l'Annexe II de REACH (1907/2006) - Règlement 2020/878)

Date d'émission: 02/10/2023

Date d'impression: 26/11/2024

L.REACH.FRA.FR

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

##### 1.1. Identificateur de produit

|                                |                              |
|--------------------------------|------------------------------|
| Nom du produit                 | Pressure Spot Indicator Base |
| Nom Chimique                   | N'est pas applicable         |
| Synonymes                      | Pas Disponible               |
| Formule chimique               | N'est pas applicable         |
| Autres moyens d'identification | Pas Disponible               |

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

|                                      |                                                                                                    |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Utilisations identifiées pertinentes | Dispositif médical, à usage dentaire exclusivement<br>Utilisé selon les instructions du fabricant. |
| Utilisations déconseillées           | Aucune utilisation spécifique déconseillée n'est identifiée.                                       |

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

|                                |                                                      |
|--------------------------------|------------------------------------------------------|
| Nom commercial de l'entreprise | Coltène/Whaledent AG                                 |
| Adresse                        | Feldwiesenstrasse 20 Altstätten 9450 Switzerland     |
| Téléphone                      | +41 (71) 75 75 300                                   |
| Fax                            | +41 (71) 75 75 301                                   |
| Site Internet                  | <a href="http://www.coltene.com">www.coltene.com</a> |
| Courriel                       | msds@coltene.com                                     |

##### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

|                                           |                                    |
|-------------------------------------------|------------------------------------|
| Association / Organisation                | CHEMWATCH REPONSE D'URGENCE (24/7) |
| Numéro(s) de téléphone d'urgence          | +33 4 26 69 99 66                  |
| Autre(s) numéro(s) de téléphone d'urgence | +61 3 9573 3188                    |

Une fois connecté et si le message n'est pas dans votre langue préférée alors s'il vous plaît cadran 07

#### SECTION 2 Identification des dangers

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

|                                                                                            |                                                                                             |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Classification selon le règlement (CE) n ° 1272/2008 [CLP] et modifications <sup>[1]</sup> | Non dangereux                                                                               |
| Légende:                                                                                   | 1. Classé par Chemwatch; 2. Classification tirée du règlement (UE) no 1272/2008 - Annexe VI |

##### 2.2. Éléments d'étiquetage

|                          |                      |
|--------------------------|----------------------|
| Pictogramme(s) de danger | N'est pas applicable |
| Mention d'avertissement  | N'est pas applicable |

Déclaration(s) sur les risques

N'est pas applicable

Déclaration(s) supplémentaires

N'est pas applicable

Déclarations de Sécurité: Prévention

N'est pas applicable

Déclarations de Sécurité: Réponse

N'est pas applicable

Déclarations de Sécurité: Stockage

N'est pas applicable

Déclarations de Sécurité: Élimination

N'est pas applicable

Le matériel contient Menthe-poivrée,-extraits.

2.3. Autres dangers

REACH - Art.57-59: Le mélange ne contient pas de substances extrêmement préoccupantes (SVHC) à la date d'impression du SDS.

SECTION 3 Composition/informations sur les composants

3.1.Substances

Voir Composition sur les ingrédients Section 3.2

3.2.Mélanges

| 1. N° CAS<br>2.N° EC<br>3.N° d'index<br>4.N° REACH                                                                                                                                                                                                      | %<br>[poids] | Nom                              | Classification selon le règlement (CE) n ° 1272/2008<br>[CLP] et modifications                                                                                                                                                                                                                     | SCL / Facteur-<br>M                                                                                                                | Caractéristiques<br>nanométrique<br>particules |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| 1. 84082-70-2<br>2.Pas Disponible<br>3.Pas Disponible<br>4.Pas Disponible                                                                                                                                                                               | <1           | Menthe-<br>poivrée,-<br>extraits | Corrosif/irritant pour la peau, catégorie de danger 2,<br>Sensibilisation cutanée, catégories de danger 1, Lésions<br>oculaires graves/irritation oculaire, catégorie de danger<br>2, Dangereux pour le milieu aquatique — Danger<br>chronique, catégorie 2; H315, H317, H319, H411,<br>EUH019 [1] | SCL: Pas<br>Disponible<br><br>Facteur M<br>aigu: N'est pas<br>applicable<br><br>Facteur M<br>chronique:<br>N'est pas<br>applicable | Pas Disponible                                 |
| Légende: 1. Classé par Chemwatch; 2. Classification tirée du règlement (UE) no 1272/2008 - Annexe VI; 3. Classement établi à partir de C & L; * EU IOELVs disponible; [e] Substance identifiée comme ayant des propriétés de perturbation endocrinienne |              |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                    |                                                |

SECTION 4 Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

|                       |                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Contact avec les yeux | Si ce produit entre en contact avec les yeux :<br>▶ Rincez la région touchée à l'eau.<br>▶ Si l'irritation persiste, consultez un médecin.<br>▶ Seule une personne qualifiée peut ôter les lentilles de contact après une blessure de l'œil. |
| Contact avec la peau  | Si ce produit entre en contact avec la peau :<br>▶ Lavez les régions touchées avec beaucoup d'eau (et du savon si possible).<br>▶ Consultez un médecin s'il y a une irritation.                                                              |
| Inhalation            | ▶ En cas d'inhalation de fumées ou d'ingestion de produits de combustion : Déplacez-vous vers un endroit aéré.<br>▶ En général, d'autres mesures ne sont pas nécessaires.                                                                    |
| Ingestion             | ▶ Donnez un verre d'eau immédiatement.<br>▶ Les premiers soins ne sont généralement pas nécessaires. En cas de doute, contactez un centre anti-poisons ou un médecin.                                                                        |

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Voir la section 11

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

Traiter symptomatiquement.

SECTION 5 Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

- Mousse.
- Poudre chimique sèche.
- BCF (lorsque le règlement le permet).
- Dioxyde de carbone.
- Eau pulvérisée - En cas de feux majeurs uniquement.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

|                        |                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Incompatibilité au feu | Évitez la contamination avec des agents oxydants, c'est-à-dire des nitrates, des acides oxydants, des agents de blanchiment au chlore, du chlore de piscine, etc., car une inflammation peut en résulter |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

5.3. Conseils aux pompiers

|                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lutte Incendie              | <ul style="list-style-type: none"><li>▸ Alerter les pompiers et leurs indiquer l'endroit et la nature du risque.</li><li>▸ Porter un appareil respiratoire plus des gants de protection.</li><li>▸ Prévenir par tous les moyens, les éclaboussures d'entrer dans les drains et voies d'eau.</li><li>▸ Utiliser de l'eau fournie sous forme de spray fins pour contrôler le feu et refroidir les zones adjacentes.</li><li>▸ <b>NE PAS approcher des containers suspectés être chauds.</b></li><li>▸ Refroidir les containers exposés au feu avec des sprays d'eau depuis un endroit protégé.</li><li>▸ Si possible en toute sécurité, retirer les containers de l'itinéraire du feu.</li><li>▸ L'équipement devrait être complètement décontaminé après usage.</li></ul> |
| Risque D'Incendie/Explosion | Combustible : brûlera si allumé.<br>Les produits de combustion comprennent:., le monoxyde de carbone (CO), dioxyde de carbone (CO2), d'autres produits de pyrolyse typiques de la combustion des matières organiques.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

SECTION 6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Voir l'article 8

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Voir section 12

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

|                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Eclaboussures Mineures | <ul style="list-style-type: none"><li>▸ Nettoyer les éclaboussures immédiatement.</li><li>▸ Eviter les contacts avec les yeux et la peau.</li><li>▸ Porter des gants imperméables et des lunettes de sécurité.</li><li>▸ Utiliser une truelle / un racloir.</li><li>▸ Disposer le produit éclaboussé dans des containers propres, secs et fermés.</li><li>▸ Laver la zone avec de l'eau.</li></ul>                                                                                                                                      |
| Eclaboussures Majeures | Vider la zone de son personnel et se déplacer contre le vent.<br>Alerter les pompiers et leurs indiquer l'endroit et la nature du risque.<br>Contrôler les contacts personnels en utilisant un équipement de protection.<br>Prévenir les éclaboussures de pénétrer dans les drains, les égouts et les voies d'eau.<br>Récupérer le produit autant que possible.<br>Mettre les résidus dans des containers étiquetés pour le traitement.<br>Si une contamination des drains ou de voies d'eau apparaît, prévenir les services d'urgence. |

6.4. Référence à d'autres sections

Le conseil sur l'équipement de protection individuel est contenu dans la rubrique 8 de la FDS.

SECTION 7 Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Manipulation Sure                 | Limitier tout contact personnel inutile. Porter des vêtements de protection en cas de risque d'exposition. Utiliser dans un endroit bien ventilé. Éviter tout contact avec des matériaux incompatibles. Lors de la manipulation, ne pas manger, boire ou fumer. Garder les contenants bien fermés lorsqu'ils ne sont pas utilisés. Eviter les dommages physiques aux conteneurs. Toujours se laver les mains avec du savon et de l'eau après avoir manipulé. Les habits de travail devraient être lavés séparément. Utilisez les bonnes pratiques professionnelles de travail. Observer les recommandations de stockage du fabricant et de manutention contenues dans cette fiche. L'atmosphère doit être régulièrement vérifiée par rapport aux normes d'exposition établies pour assurer des conditions de travail sûres sont maintenues. |
| Protection anti- Feu et explosion | Voir Section 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

Pressure Spot Indicator Base

|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Autres Données | <ul style="list-style-type: none"><li>▶ Stockez-le dans son récipient d'origine.</li><li>▶ Maintenez les récipients bien scellés.</li><li>▶ Stockez-le dans un endroit frais, sec et bien aéré.</li><li>▶ Stockez-le loin de matériaux incompatibles et de récipients contenant des aliments.</li><li>▶ Protégez les récipients des dégâts matériels et vérifiez régulièrement qu'il n'y ait pas de fuite.</li><li>▶ Respectez les conseils de stockage et d'usage du fabricant.</li></ul> |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

|                                                                                                           |                                                                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Container adapté                                                                                          | Température de stockage conseillée : 15 - 23 °C<br>Vérifier que tous les containers sont clairement étiquetés et sans fuite. |
| Incompatibilité de Stockage                                                                               | Évitez le contact avec l'eau, les aliments ou les semences.<br>Éviter une réaction avec des agents oxydants.                 |
| Catégories de danger conformément au règlement (CE) no 2012/18/EU (Seveso III)                            | Pas Disponible                                                                                                               |
| Quantité seuil (tonnes) de substances dangereuses visées à l'article 3, paragraphe 10, pour l'application | Pas Disponible                                                                                                               |

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

Voir section 1.2

SECTION 8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

| Composant      | DNELs<br>L'exposition des travailleurs de modèle | PNECs<br>compartiment |
|----------------|--------------------------------------------------|-----------------------|
| Pas Disponible | Pas Disponible                                   | Pas Disponible        |

\* Les valeurs pour la population générale

Valeurs limites d'exposition professionnelle (VLEP)

DONNEES SUR LES INGREDIENTS

| Source         | Composant      | Nom du produit | VME            | STEL           | pic            | Notes          |
|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Pas Disponible | Pas Disponible | Pas Disponible | Pas Disponible | Pas Disponible | Pas Disponible | Pas Disponible |

N'est pas applicable

| Composant                | IDLH originale | IDLH révisé    |
|--------------------------|----------------|----------------|
| Menthe-poivrée,-extraits | Pas Disponible | Pas Disponible |

Banding d'exposition professionnelle

| Composant                | Note de la bande d'exposition professionnelle                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Limite de bande d'exposition professionnelle |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Menthe-poivrée,-extraits | E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ≤ 0.1 ppm                                    |
| Notes:                   | La classification par la bande d'exposition professionnelle est un processus d'attribution aux produits chimiques des catégories spécifiques ou bandes en fonction de la puissance du produit et des conséquence négatives sur la santé associées à l'exposition. Le résultat de ce processus est une bande d'exposition professionnelle (BEP) correspondant à une gamme de concentrations d'exposition qui sont attendues pour protéger la santé des travailleurs. |                                              |

DONNÉES SUR LES MATÉRIAUX

Les individus exposés **NE SONT RAISONNABLEMENT PAS** supposés comme étant avertis, par l'odeur, que le Standard d'Exposition est dépassé.

Le Facteur Odorant de Sécurité (OSF) est déterminé pour tomber soit en Classe C, D ou E.

Le Facteur Odorant de Sécurité (OSF) est défini comme :

OSF = Exposition standard (TWA) ppm / Valeur Odorante Seuil (OTV) ppm

Classification en Classes comme suit :

| Classe | OSF    | Description                                                                                                                                                                       |
|--------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A      | 550    | Plus de 90% des individus exposés sont avertis par l'odeur que le Standard d'Exposition (TLV-TWA par exemple) a été atteint, même si distrait par des activités professionnelles. |
| B      | 26-550 | Même chose pour 50-90% des personnes distraites.                                                                                                                                  |
| C      | 1-26   | Même chose pour moins de 50% des personnes étant distraites                                                                                                                       |
| D      | 0.18-1 | 10-50% des personnes averties comme étant testées perçoivent par l'odeur que le Standard d'Exposition a été atteint.                                                              |
| E      | <0.18  |                                                                                                                                                                                   |

8.2. Contrôles de l'exposition

|                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------------------------------------------|
| 8.2.1. Contrôles techniques appropriés                                                           | Un échappement général est adéquat dans des conditions de fonctionnement normales. Si un risque de surexposition existe, porter un respirateur approuvé SAA. Un ajustement correct est essentiel pour obtenir une protection adéquate. Fournir une ventilation adéquate dans les entrepôts et les lieux de stockage fermés. Les contaminants aériens générés dans les lieux de travail possède des vitesses "d échappement" différentes, qui à leurs tours, déterminent les "vitesses de capture" de l air frais circulant nécessaire pour retirer efficacement le contaminant.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |                                              |
|                                                                                                  | Type de contaminant :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  | Vitesse de l air:                            |
|                                                                                                  | Solvants, vapeurs, dégraissage, etc, évaporation d un réservoir (dans de l air immobile)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  | 0,25-0,5 m/s<br>(50-100 f/min)               |
|                                                                                                  | aérosols, fumées d opérations de remplissage, remplissage de containers par intermittence, transfert de transporteur à faible vitesse, soudure, dérive de vapeurs, fumées de revêtement métallique acide, décapage (libéré à faible vitesse dans une zone de génération importante)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  | 0.5-1 m/s<br>(100-200 f/min.)                |
|                                                                                                  | Spray direct, spray de peinture dans des cabines peu profondes, remplissage de tonneaux, poussières de bocard, décharge de gaz (génération importante dans une zone à déplacement d'air rapide).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  | 1-2,5 m/s<br>(200-500 f/min)                 |
|                                                                                                  | Meulage, abattage abrasif, tonnelage, poussières générées par des roues à grandes vitesses (libérées à haute vitesse initiale dans une zone de déplacement d'air très rapide).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  | 2,5-10 m/s<br>(500-2000 f/min)               |
|                                                                                                  | Dans chaque intervalle, la valeur appropriée dépend de:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                              |
|                                                                                                  | Minimum de l'intervalle                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  | Maximum de l'intervalle                      |
|                                                                                                  | 1: Courants d'air minimaux ou favorables à capturer dans une pièce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  | 1: Courants d'air perturbants dans une pièce |
|                                                                                                  | 2: Contaminants à faible vitesse ou à valeur de nuisance uniquement                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  | 2: Contaminants à forte toxicité             |
| 8.2.2. Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |                                              |
|                                                                                                  | Une théorie simple montre que la vitesse de l'air diminue rapidement avec l'augmentation de la distance à partir de l'ouverture d'un simple tuyau d'extraction. En général, la vitesse diminue avec le carré de la distance par rapport au point d'extraction (dans les cas simples). La vitesse de l'air au point d'extraction doit donc être ajustée en fonction de la distance par rapport à la source de contamination. La vitesse de l'air au niveau du ventilateur d'extraction, par exemple, doit être au minimum de 1-2 m/s pour l'extraction des solvants générés dans un réservoir situé à 2 mètres du point d'extraction. D'autres considérations mécaniques, qui produisent des déficits de performance de l'appareil d'extraction, rendent essentiel que les vitesses théoriques de l'air soient multipliées par un facteur de 10 ou plus lorsque les systèmes d'extraction sont installés ou utilisés.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |                                              |
| Protection des yeux/du visage.                                                                   | <ul style="list-style-type: none"><li>▶ Lunettes de sécurité avec protections latérales</li><li>▶ Lunettes chimiques. [AS/NZS 1337.1, EN166 ou équivalent national]</li><li>▶ Les lentilles de contact peuvent présenter un danger particulier; les lentilles de contact souples peuvent absorber et concentrer les irritants. Un document de politique écrit, décrivant le port de lentilles ou les restrictions d'utilisation, doit être créé pour chaque lieu de travail ou tâche. Cela devrait inclure un examen de l'absorption et de l'adsorption de la lentille pour la classe de produits chimiques utilisés et un compte rendu de l'expérience des blessures. Le personnel médical et les secouristes devraient être formés à leur élimination et un équipement approprié devrait être facilement disponible. En cas d'exposition à des produits chimiques, commencer immédiatement l'irrigation des yeux et retirer les lentilles de contact dès que possible. Les lentilles doivent être retirées dès les premiers signes de rougeur ou d'irritation des yeux - les lentilles ne doivent être retirées dans un environnement propre qu'après que les travailleurs se sont soigneusement lavés les mains. [Bulletin de renseignement actuel CDC NIOSH 59].</li></ul> |  |                                              |
| Protection de la peau                                                                            | Voir protection Main ci-dessous                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |                                              |
| Protection des mains / pieds                                                                     | Porter des gants de protection généraux, eg., gants en caoutchouc légers.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |                                              |
| Protection corporelle                                                                            | Voir Autre protection ci-dessous                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |                                              |
| Autres protections                                                                               | Aucun équipement spécial est nécessaire lors de la manipulation de petites quantités.<br><b>SINON:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>▶ Protections.</li><li>▶ Crème écran.</li><li>▶ Unité de nettoyage pour les yeux.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                              |

Protection respiratoire

Filtre de type A-P de capacité suffisante (AS / NZS 1716 et 1715, EN 143:2000 et 149:2001, ANSI Z88 ou équivalent national)

le choix du type et de la classe du respirateur dépendra du niveau du contaminant de la zone respirable et de la nature chimique du contaminant. Les facteurs de protection (définie comme étant le ratio entre le contaminant à l'extérieur et à l'intérieur du masque) peut également être important.

| Niveau de la zone respirable ppm (volume) | Facteur de protection maximum | Demi-masque respiratoire | Respirateur intégral |
|-------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------|----------------------|
| 1000                                      | 10                            | A-AUS P2                 | -                    |
| 1000                                      | 50                            | -                        | A-AUS P2             |

Pressure Spot Indicator Base

|       |      |                 |                 |
|-------|------|-----------------|-----------------|
| 5000  | 50   | Conduit d'air * | -               |
| 5000  | 100  | -               | A-2 P2          |
| 10000 | 100  | -               | A-3 P2          |
|       | 100+ |                 | Conduit d'air** |

\* - Débit continu \*\* - Débit continu ou demande à pression positive

8.2.3. Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement

Voir section 12

SECTION 9 Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

| Aspect                                                 | Pas Disponible           |                                                          |                |
|--------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------|----------------|
| État Physique                                          | Colle à écoulement libre | Densité relative (l'eau = 1)                             | Pas Disponible |
| Odeur                                                  | Pas Disponible           | Coefficient de partition n-octanol / eau                 | Pas Disponible |
| Seuil pour les odeurs                                  | Pas Disponible           | Température d'auto-allumage (°C)                         | Pas Disponible |
| pH (comme fourni)                                      | Pas Disponible           | Température de décomposition                             | Pas Disponible |
| Point de fusion / point de congélation (° C)           | Pas Disponible           | Viscosité (cSt)                                          | Pas Disponible |
| Point d'ébullition initial et plage d'ébullition (° C) | >150                     | Poids Moléculaire (g/mol)                                | Pas Disponible |
| Point d'éclair (°C)                                    | Pas Disponible           | goût                                                     | Pas Disponible |
| Taux d'évaporation                                     | Pas Disponible           | Propriétés explosives                                    | Pas Disponible |
| Inflammabilité                                         | Pas Disponible           | Propriétés oxydantes                                     | Pas Disponible |
| Limite supérieure d'explosivité                        | Pas Disponible           | La tension de surface (dyn/cm or mN/m)                   | Pas Disponible |
| Limite inférieure d'explosivité (LIE)                  | Pas Disponible           | Composé volatile (%vol)                                  | Pas Disponible |
| Pression de vapeur (kPa)                               | Pas Disponible           | Groupe du Gaz                                            | Pas Disponible |
| Hydrosolubilité                                        | Non miscible             | pH en solution (1%)                                      | Pas Disponible |
| Densité de vapeur (Air = 1)                            | Pas Disponible           | Composés organiques volatils g/L                         | Pas Disponible |
| Chaleur de Combustion (kJ/g)                           | Pas Disponible           | Distance d'Allumage (cm)                                 | Pas Disponible |
| Hauteur de la Flamme (cm)                              | Pas Disponible           | Durée de la Flamme (s)                                   | Pas Disponible |
| Temps d'Ignition Équivalent en Espace Clos (s/m3)      | Pas Disponible           | Densité de Déflagration d'Ignition en Espace Clos (g/m3) | Pas Disponible |
| nanométrique Solubilité                                | Pas Disponible           | Caractéristiques nanométrique particules                 | Pas Disponible |
| La taille des particules                               | Pas Disponible           |                                                          |                |

9.2. Autres informations

Pas Disponible

SECTION 10 Stabilité et réactivité

|                                            |                                                                                           |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| 10.1.Réactivité                            | Voir section 7.2                                                                          |
| 10.2. Stabilité chimique                   | Le produit est considéré comme stable et une polymérisation dangereuse ne se produira pas |
| 10.3. Possibilité de réactions dangereuses | Voir section 7.2                                                                          |
| 10.4. Conditions à éviter                  | Voir section 7.2                                                                          |
| 10.5. Matières incompatibles               | Voir section 7.2                                                                          |
| 10.6. Produits de décomposition dangereux  | Voir section 5.3                                                                          |

SECTION 11 Informations toxicologiques

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

|                      |  |
|----------------------|--|
| Inhalé               |  |
| Ingestion            |  |
| Contact avec la peau |  |
| Yeux                 |  |
| Chronique            |  |

|                              |                                                                                                     |                           |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Pressure Spot Indicator Base | TOXICITÉ                                                                                            | IRRITATION                |
|                              | Pas Disponible                                                                                      | Pas Disponible            |
| Menthe-poivrée,-extraits     | TOXICITÉ                                                                                            | IRRITATION                |
|                              | Dermiquel (lapin) LD50: >5000 mg/kg <sup>[2]</sup><br><br>Oral(Rat) LD50; 2426 mg/kg <sup>[2]</sup> | peau (Humain - femme): 2% |

Légende:

1 Valeur obtenue substances Europe de l'ECHA enregistrés de ... Toxicité aiguë 2 Valeur obtenue à partir de la fiche signalétique du fabricant, sauf les données spécifiées soient extraites du RTECS - Registre des effets toxiques des substances chimiques

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| MENTHE-POIVRÉE,-EXTRAITS | Les informations suivantes concernent les allergènes de contact en tant que groupe et ne sont pas forcément spécifiques à ce produit.<br>Les allergies de contact se manifestent rapidement par un eczéma de contact, plus rarement par de l'urticaire ou un œdème de Quincke. La pathogenèse de l'eczéma de contact implique une réaction immunitaire à médiation cellulaire (lymphocytes T) de type retardé. D'autres réactions cutanées allergiques, par exemple l'urticaire de contact, impliquent des réactions immunitaires liées à la présence d'anticorps. L'importance de l'allergène de contact n'est pas simplement déterminée par son potentiel de sensibilisation : la distribution de la substance et les possibilités de contact avec celle-ci sont tout aussi importantes. Une substance faiblement sensibilisante mais largement distribuée peut être un allergène plus important qu'une substance à fort potentiel de sensibilisation mais avec laquelle peu d'individus entrent en contact. D'un point de vue clinique, les substances sont remarquables si elles produisent une réaction allergique chez plus de 1 % des personnes testées.<br>Aucune donnée toxicologique aiguë significative n'a été identifiée lors de la recherche bibliographique.<br>Le produit peut causer une irritation de la peau après une exposition prolongée ou répétée et peut produire au contact de la peau des rougeurs, des tuméfactions, une production de vésicules, la formation d'écailles et un épaississement de la peau.<br>Des symptômes de type asthmatique peuvent persister pendant des mois, voire des années, après la fin de l'exposition à la substance. Cela peut être dû à un état non allergique connu sous le nom de syndrome de dysfonctionnement réactif des voies aériennes (syndrome de Brooks) qui peut survenir à la suite d'une exposition à des niveaux élevés de composé très irritant. Les principaux critères de diagnostic du syndrome de Brooks comprennent l'absence de maladie respiratoire antérieure, chez un individu non atopique, avec apparition soudaine de symptômes persistants de type asthmatique dans les minutes ou les heures suivant une exposition documentée à l'irritant. Un schéma de flux d'air réversible, sur spirométrie, avec la présence d'une hyperréactivité bronchique modérée à sévère sur le test de provocation à la méthacholine et l'absence d'inflammation lymphocytaire minimale, sans éosinophilie, ont également été inclus dans les critères de diagnostic du syndrome de Brooks. Le syndrome de Brooks (ou l'asthme) à la suite d'une inhalation irritante est un trouble peu fréquent dont les taux sont liés à la concentration et à la durée de l'exposition à la substance irritante. La bronchite industrielle, en revanche, est un trouble qui survient à la suite d'une exposition due à de fortes concentrations de substance irritante (souvent de nature particulière) et qui est complètement réversible après la fin de l'exposition. Ce trouble est caractérisé par une dyspnée, une toux et une production de mucus. |  |  |
|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |

|                                         |   |                           |   |
|-----------------------------------------|---|---------------------------|---|
| toxicité aiguë                          | ✗ | Cancérogénicité           | ✗ |
| Irritation / corrosion                  | ✗ | reproducteur              | ✗ |
| Lésions oculaires graves / irritation   | ✗ | STOT - exposition unique  | ✗ |
| Sensibilisation respiratoire ou cutanée | ✗ | STOT - exposition répétée | ✗ |
| Mutagénéité                             | ✗ | risque d'aspiration       | ✗ |

Légende: ✗ – Les données pas disponibles ou ne remplit pas les critères de classification  
✔ – Données nécessaires à la classification disponible

11.2 Informations sur les autres dangers

11.2.1. Propriétés perturbant le système endocrinien

Aucune preuve de propriétés perturbatrices endocriniennes n'a été trouvée dans la littérature actuelle.

11.2.2. Autres informations

Voir La Section 11.1

SECTION 12 Informations écologiques

12.1. Toxicité

| Pressure Spot Indicator Base | ENDPOINT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Durée de l'essai (heures) | espèce                                    | Valeur         | source         |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------|----------------|----------------|
|                              | Pas Disponible                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Pas Disponible            | Pas Disponible                            | Pas Disponible | Pas Disponible |
| Menthe-poivrée,-extraits     | ENDPOINT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Durée de l'essai (heures) | espèce                                    | Valeur         | source         |
|                              | EC50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 96h                       | Les algues ou d'autres plantes aquatiques | 2.61mg/l       | 2              |
|                              | EC50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 48h                       | crustacés                                 | 2.7mg/l        | 2              |
|                              | EC50(ECx)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 96h                       | Les algues ou d'autres plantes aquatiques | 2.61mg/l       | 2              |
|                              | LC50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 96h                       | Poisson                                   | 3.4mg/l        | 2              |
|                              | EC50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 96h                       | Les algues ou d'autres plantes aquatiques | 2.63mg/l       | 2              |
|                              | LC50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 96h                       | Poisson                                   | 3.01mg/l       | 2              |
|                              | EC50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 48h                       | crustacés                                 | 2.43mg/l       | 2              |
|                              | EC50(ECx)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 48h                       | crustacés                                 | 2.43mg/l       | 2              |
| Légende:                     | Extrait de 1. Données de toxicité de IUCLID 2. Substances enregistrées par ECHA en Europe - informations ecotoxicologiques - Toxicité aquatique 4. Base de données ECOTOX de l'Agence de protection de l'environnement (EPA) des États-Unis- Données de toxicité aquatique 5. Données d'évaluation des risques aquatiques ECETOC 6. NITE (Japon) - Données de bioconcentration 7. METI (Japon) - Données de bioconcentration |                           |                                           |                |                |

12.2. Persistance et dégradabilité

| Composant | Persistance: Eau/Sol                                     | Persistance: l'air                                       |
|-----------|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
|           | Aucune donnée n'est disponible pour tous les ingrédients | Aucune donnée n'est disponible pour tous les ingrédients |

12.3. Potentiel de bioaccumulation

| Composant                | Bioaccumulation     |
|--------------------------|---------------------|
| Menthe-poivrée,-extraits | BAS (LogKOW = 3.19) |

12.4. Mobilité dans le sol

| Composant | Mobilité                                                 |
|-----------|----------------------------------------------------------|
|           | Aucune donnée n'est disponible pour tous les ingrédients |

12.5. Résultats des évaluations PBT et VPVB

|                         | P              | B              | T              |
|-------------------------|----------------|----------------|----------------|
| Des données disponibles | non disponible | non disponible | non disponible |
| PBT                     | ✗              | ✗              | ✗              |
| vPvB                    | ✗              | ✗              | ✗              |
| Critères PBT remplis?   | non            |                |                |
| vPvB                    | non            |                |                |

12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien

Aucune preuve de propriétés perturbatrices endocriniennes n'a été trouvée dans la littérature actuelle.

12.7. Autres effets néfastes

Un ou plusieurs ingrédients de la présente SDD a le potentiel de provoquer l'appauvrissement de l'ozone et / ou à la création d'ozone photochimique.

SECTION 13 Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

| Élimination du produit / emballage | Éliminer les déchets conformément à la législation en vigueur.Des réglementations spécifiques à chaque payspeuvent s`appliquer. Ce produit peut être éliminé avec lesordures ménagères conformément aux règlements officielsen contact avec des entreprises agréées en charge de l`éliminationde déchets et des autorités compétentes. (Ne jeterque les emballages totalement vides.) |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Pressure Spot Indicator Base

|                                      |                |
|--------------------------------------|----------------|
| Options de traitement des déchets    | Pas Disponible |
| Options d'élimination par les égouts | Pas Disponible |

SECTION 14 Informations relatives au transport

Etiquettes nécessaires

|                |       |
|----------------|-------|
| Polluant marin | aucun |
|----------------|-------|

Transport terrestre (ADR): NON REGLEMENTE PAR LE CODE DES TRANSPORTS CONCERNANT LES MARCHANDISES DANGEREUSES

|                                                             |                                   |                      |
|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------------------|
| 14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification                 | N'est pas applicable              |                      |
| 14.2. Nom d'expédition des Nations unies                    | N'est pas applicable              |                      |
| 14.3. Classe(s) de danger pour le transport                 | classe                            | N'est pas applicable |
|                                                             | Danger subsidiaire                | N'est pas applicable |
| 14.4. Groupe d'emballage                                    | N'est pas applicable              |                      |
| 14.5. Dangers pour l'environnement                          | N'est pas applicable              |                      |
| 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur | Identification du risque (Kemler) | N'est pas applicable |
|                                                             | Code de classification            | N'est pas applicable |
|                                                             | Etiquette de danger               | N'est pas applicable |
|                                                             | Dispositions particulières        | N'est pas applicable |
|                                                             | quantité limitée                  | N'est pas applicable |
|                                                             | Code tunnel de restriction        | N'est pas applicable |

Transport aérien (ICAO-IATA / DGR): NON REGLEMENTE PAR LE CODE DES TRANSPORTS CONCERNANT LES MARCHANDISES DANGEREUSES

|                                                             |                                                               |                      |
|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|----------------------|
| 14.1. Numéro ONU                                            | N'est pas applicable                                          |                      |
| 14.2. Nom d'expédition des Nations unies                    | N'est pas applicable                                          |                      |
| 14.3. Classe(s) de danger pour le transport                 | Classe ICAO/IATA                                              | N'est pas applicable |
|                                                             | ICAO / IATA Danger subsidiaire                                | N'est pas applicable |
|                                                             | Code ERG                                                      | N'est pas applicable |
| 14.4. Groupe d'emballage                                    | N'est pas applicable                                          |                      |
| 14.5. Dangers pour l'environnement                          | N'est pas applicable                                          |                      |
| 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur | Dispositions particulières                                    | N'est pas applicable |
|                                                             | Instructions d'emballage pour cargo uniquement                | N'est pas applicable |
|                                                             | Maximum Qté / Paquet pour cargo uniquement                    | N'est pas applicable |
|                                                             | Instructions d'emballage pour cargo et vaisseaux passagers    | N'est pas applicable |
|                                                             | Quantité maximale Passager et Cargo / Paquet                  | N'est pas applicable |
|                                                             | Qté de paquets limités dans avion passager et de cargaison    | N'est pas applicable |
|                                                             | Quantité Limitée Quantité maximale Passager et Cargo / Paquet | N'est pas applicable |

Transport maritime (IMDG-Code / GGVSee): NON REGLEMENTE PAR LE CODE DES TRANSPORTS CONCERNANT LES MARCHANDISES DANGEREUSES

|                                          |                      |                      |
|------------------------------------------|----------------------|----------------------|
| 14.1. Numéro ONU                         | N'est pas applicable |                      |
| 14.2. Nom d'expédition des Nations unies | N'est pas applicable |                      |
|                                          | Classe IMDG          | N'est pas applicable |

Pressure Spot Indicator Base

|                                                             |                            |                      |
|-------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------|
| 14.3. Classe(s) de danger pour le transport                 | IMDG Danger subsidiaire    | N'est pas applicable |
| 14.4. Groupe d'emballage                                    | N'est pas applicable       |                      |
| 14.5 Dangers pour l'environnement                           | N'est pas applicable       |                      |
| 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur | N° EMS                     | N'est pas applicable |
|                                                             | Dispositions particulières | N'est pas applicable |
|                                                             | Quantités limitées         | N'est pas applicable |

Le transport fluvial (ADN): NON REGLEMENTE PAR LE CODE DES TRANSPORTS CONCERNANT LES MARCHANDISES DANGEREUSES

|                                                             |                            |                      |
|-------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------|
| 14.1. Numéro ONU                                            | N'est pas applicable       |                      |
| 14.2. Nom d'expédition des Nations unies                    | N'est pas applicable       |                      |
| 14.3. Classe(s) de danger pour le transport                 | N'est pas applicable       | N'est pas applicable |
| 14.4. Groupe d'emballage                                    | N'est pas applicable       |                      |
| 14.5. Dangers pour l'environnement                          | N'est pas applicable       |                      |
| 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur | Code de classification     | N'est pas applicable |
|                                                             | Dispositions particulières | N'est pas applicable |
|                                                             | Quantités Limitées         | N'est pas applicable |
|                                                             | Équipement requis          | N'est pas applicable |
|                                                             | Feu cônes nombre           | N'est pas applicable |

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

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

N'est pas applicable

14.7.2. Transport en vrac conformément à l'annexe V et MARPOL Code IMSBC

| Nom du produit           | Grouper        |
|--------------------------|----------------|
| Menthe-poivrée,-extraits | Pas Disponible |

14.7.3. Transport en vrac conformément aux dispositions du Code IGC

| Nom du produit           | Type de navire |
|--------------------------|----------------|
| Menthe-poivrée,-extraits | Pas Disponible |

SECTION 15 Informations réglementaires

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

Menthe-poivrée,-extraits Est disponible dans les textes réglementaires suivants

Europe EC Inventory

Europe Regulation (EU) No 528/2012 of the European Parliament and of the Council of 22 May 2012 concerning the making available on the market and use of biocidal products - Annex I: List of Active substances referred to in Article 25(a)

Europe Regulation (EU) No 528/2012 of the European Parliament and of the Council of 22 May 2012 concerning the making available on the market and use of biocidal products - Annex I: List of Active substances referred to in Article 25(a) (Bulgarian)

Europe Regulation (EU) No 528/2012 of the European Parliament and of the Council of 22 May 2012 concerning the making available on the market and use of biocidal products - Annex I: List of Active substances referred to in Article 25(a) (Croatian)

Europe Regulation (EU) No 528/2012 of the European Parliament and of the Council of 22 May 2012 concerning the making available on the market and use of biocidal products - Annex I: List of Active substances referred to in Article 25(a) (Czech)

Europe Regulation (EU) No 528/2012 of the European Parliament and of the Council of 22 May 2012 concerning the making available on the market and use of biocidal products - Annex I: List of Active substances referred to in Article 25(a) (Danish)

Europe Regulation (EU) No 528/2012 of the European Parliament and of the Council of 22 May 2012 concerning the making available on the market and use of biocidal products - Annex I: List of Active substances referred to in Article 25(a) (Dutch)

Europe Regulation (EU) No 528/2012 of the European Parliament and of the Council of 22 May 2012 concerning the making available on the market and use of biocidal products - Annex I: List of Active substances referred to in Article 25(a) (Estonian)

Europe Regulation (EU) No 528/2012 of the European Parliament and of the Council of 22 May 2012 concerning the making available on the market and use of biocidal products - Annex I: List of Active substances referred to in Article 25(a) (Finnish)

## Pressure Spot Indicator Base

Europe Regulation (EU) No 528/2012 of the European Parliament and of the Council of 22 May 2012 concerning the making available on the market and use of biocidal products - Annex I: List of Active substances referred to in Article 25(a) (German)

Europe Regulation (EU) No 528/2012 of the European Parliament and of the Council of 22 May 2012 concerning the making available on the market and use of biocidal products - Annex I: List of Active substances referred to in Article 25(a) (Hungarian)

Europe Regulation (EU) No 528/2012 of the European Parliament and of the Council of 22 May 2012 concerning the making available on the market and use of biocidal products - Annex I: List of Active substances referred to in Article 25(a) (Italian)

Europe Regulation (EU) No 528/2012 of the European Parliament and of the Council of 22 May 2012 concerning the making available on the market and use of biocidal products - Annex I: List of Active substances referred to in Article 25(a) (Latvian)

Europe Regulation (EU) No 528/2012 of the European Parliament and of the Council of 22 May 2012 concerning the making available on the market and use of biocidal products - Annex I: List of Active substances referred to in Article 25(a) (Lithuanian)

Europe Regulation (EU) No 528/2012 of the European Parliament and of the Council of 22 May 2012 concerning the making available on the market and use of biocidal products - Annex I: List of Active substances referred to in Article 25(a) (Maltese)

Europe Regulation (EU) No 528/2012 of the European Parliament and of the Council of 22 May 2012 concerning the making available on the market and use of biocidal products - Annex I: List of Active substances referred to in Article 25(a) (Polish)

Europe Regulation (EU) No 528/2012 of the European Parliament and of the Council of 22 May 2012 concerning the making available on the market and use of biocidal products - Annex I: List of Active substances referred to in Article 25(a) (Portuguese)

Europe Regulation (EU) No 528/2012 of the European Parliament and of the Council of 22 May 2012 concerning the making available on the market and use of biocidal products - Annex I: List of Active substances referred to in Article 25(a) (Slovak)

Europe Regulation (EU) No 528/2012 of the European Parliament and of the Council of 22 May 2012 concerning the making available on the market and use of biocidal products - Annex I: List of Active substances referred to in Article 25(a) (Slovenian)

Europe Regulation (EU) No 528/2012 of the European Parliament and of the Council of 22 May 2012 concerning the making available on the market and use of biocidal products - Annex I: List of Active substances referred to in Article 25(a) (Swedish)

European Union - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (EINECS)

France Eurotunnel's dangerous goods guide 2021 - List of dangerous goods accepted (French)

## Informations Réglementaires Supplémentaires

N'est pas applicable

Cette fiche de données de sécurité est conforme à la législation européenne suivante et de ses adaptations - dans la mesure applicable -: les directives 98/24 / CE, - 92/85 / CEE, - 94/33 / CE, - 2008/98 / CE, - 2010/75 / UE; Règlement (UE) 2020/878; Règlement (CE) n ° 1272/2008 mis à jour par ATPs.

## Informations Selon 2012/18 / UE (SEVESO III):

|                  |                |
|------------------|----------------|
| Seveso Catégorie | Pas Disponible |
|------------------|----------------|

## 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée par le fournisseur pour la substance ou le mélange.

## État de l'inventaire national

| Inventaire national                                       | Statut                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Australie - AIIC / Australie non-utilisation industrielle | Oui                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Canada - DSL                                              | Oui                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Canada - NDSL                                             | Non (Menthe-poivrée,-extraits)                                                                                                                                                                                                                        |
| Chine - IECSC                                             | Oui                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Europe - EINEC / ELINCS / NLP                             | Oui                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Japon - ENCS                                              | Non (Menthe-poivrée,-extraits)                                                                                                                                                                                                                        |
| Corée - KECI                                              | Oui                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Nouvelle-Zélande - NZIoC                                  | Oui                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Philippines - PICCS                                       | Oui                                                                                                                                                                                                                                                   |
| É.-U.A. - TSCA                                            | Toutes les substances chimiques de ce produit ont été désignées comme 'Actives' dans l'inventaire TSCA                                                                                                                                                |
| Taiwan - TCSI                                             | Oui                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Mexique - INSQ                                            | Oui                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Vietnam - NCI                                             | Oui                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Russie - FBEPH                                            | Oui                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Légende:                                                  | <p><b>Oui = Tous les ingrédients figurent dans l'inventaire</b></p> <p><b>Non = Un ou plusieurs des ingrédients répertoriés dans le CAS ne figurent pas dans l'inventaire. Ces ingrédients peuvent être exemptés ou devront être enregistrés.</b></p> |

## SECTION 16 Autres informations

|                  |            |
|------------------|------------|
| date de révision | 02/10/2023 |
| date initiale    | 12/01/2022 |

Codes pleine de risques de texte et de danger

|      |                                                                                    |
|------|------------------------------------------------------------------------------------|
| H315 | Provoque une irritation cutanée.                                                   |
| H317 | Peut provoquer une allergie cutanée.                                               |
| H319 | Provoque une sévère irritation des yeux.                                           |
| H411 | Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |

Résumé de la version SDS

| Version | Date de mise à jour | Sections mises à jour                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3.4     | 02/10/2023          | Informations toxicologiques - Santé chronique, Identification des dangers - Classification, Composition/informations sur les composants - Ingrédients, Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle - Déversements (majeurs), Manipulation et stockage - stockage (incompatibilité de stockage) |

autres informations

La classification de la préparation et de ses composants individuels est basée sur des sources officielles et faisant autorité, ainsi que sur un examen indépendant par le comité de classification de Chemwatch en utilisant des références bibliographiques disponibles.

La fiche de données de sécurité (SDS) est un outil de communication des dangers et doit être utilisée pour aider à l'évaluation des risques. De nombreux facteurs déterminent si les dangers signalés représentent des risques sur le lieu de travail ou dans d'autres environnements. Les risques peuvent être déterminés en fonction des scénarios d'exposition. L'échelle d'utilisation, la fréquence d'utilisation et les contrôles techniques actuels ou disponibles doivent être pris en compte. Pour des conseils détaillés sur les équipements de protection individuels, se référer aux standards CEN de l'UE suivants :

- EN 166 - Protection individuelle des yeux
- EN 340 - Vêtements de protection
- EN 374 - Gants de protection contre les produits chimiques et les micro-organismes.
- EN 13832 - Protection des chaussures contre les produits chimiques
- EN 133 - Protection individuelle pour la respiration

Définitions et abréviations

- PC - TWA: Concentration admissible - Moyenne pondérée dans le temps
- PC - STEL: Concentration admissible - Limite d'exposition à court terme
- IARC: Centre international de recherche sur le cancer
- ACGIH: Conférence américaine des hygiénistes industriels gouvernementaux
- STEL: Limite d'exposition à court terme
- TEEL: Limite d'exposition d'urgence temporaire,
- IDLH: Concentrations immédiatement dangereuses pour la vie ou la santé
- ES: Norme d'exposition
- OSF: Facteur de sécurité contre les odeurs
- NOAEL: Niveau sans effet indésirable observé
- LOAEL: Niveau le plus bas d'effets indésirables observés
- TLV: valeur limite du seuil
- LOD: Limite de détection
- OTV: Valeur seuil de l'odeur
- BCF: Facteurs de bioconcentration
- BEI: Indice d'exposition biologique
- DNEL: Niveau sans effet dérivé
- PNEC: Concentration prédite sans effet
- MARPOL: Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires
- IMSBC: Code maritime international des cargaisons solides en vrac
- IGC: Code international des navires transportant des gaz liquéfiés
- IBC: Code international des produits chimiques en vrac
  
- AIIC: Inventaire australien des produits chimiques industriels
- DSL: Liste des substances domestiques
- NDSL: Liste des substances non domestiques
- IECSC: Inventaire des substances chimiques existantes en Chine
- EINECS: Inventaire Européen des Substances Chimiques Commerciales Existantes
- ELINCS: Liste Européenne des Substances Chimiques Notifiées
- NLP: Non plus des polymères
- ENCS: Inventaire des substances chimiques existantes et nouvelles
- KECI: Inventaire coréen des produits chimiques existants
- NZIoC: Inventaire des produits chimiques de la Nouvelle-Zélande
- PICCS: Inventaire philippin des produits et substances chimiques
- TSCA: loi sur le contrôle des substances toxiques
- TCSI: Inventaire des substances chimiques de Taïwan
- INSQ: Inventaire national des substances chimiques
- NCI: Inventaire national des produits chimiques
- FBEPH: Registre russe des substances chimiques et biologiques potentiellement dangereuses