

**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ****VIN-FIX PRO NORDIC comp A**

Conforme au règlement (CE) n° 1907/2006, Annexe II, modifié.

**RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise****1.1. Identificateur de produit****Nom du produit** VIN-FIX PRO NORDIC comp A**UFI** UFI: QDS2-402G-F00S-49PE**1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées****Utilisations identifiées** Résine.**1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité****Fournisseur** Rotho Blaas srl  
Via Dell'Adige 2/1  
I-39040 Cortaccia (BZ)  
T. +39 0471 818400  
F. +39 0471 818484**Web** [www.rothoblaas.com](http://www.rothoblaas.com)**Personne à contacter** [reach@rothoblaas.com](mailto:reach@rothoblaas.com)**1.4. Numéro d'appel d'urgence****Numéro d'appel d'urgence** ORFILA number (INRS) : + 33 (0)1 45 42 59 59  
**Numéro d'appel d'urgence national****RUBRIQUE 2: Identification des dangers****2.1. Classification de la substance ou du mélange****Classification (CE N° 1272/2008)****Dangers physiques** Non Classé**Dangers pour la santé humaine** Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317**Dangers pour l'environnement** Aquatic Chronic 3 - H412**2.2. Éléments d'étiquetage****Pictogrammes de danger****Mention d'avertissement** Attention**Mentions de danger** H319 Provoque une sévère irritation des yeux.  
H317 Peut provoquer une allergie cutanée.  
H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

## VIN-FIX PRO NORDIC comp A

|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Mentions de mise en garde</b> | <p>P273 Éviter le rejet dans l'environnement.</p> <p>P280 Porter des gants de protection/ des vêtements de protection/ un équipement de protection des yeux/ du visage.</p> <p>P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau.</p> <p>P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.</p> <p>P362+P364 Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.</p> <p>P501 Éliminer le contenu/ récipient selon les réglementations nationales.</p> |
| <b>Contient</b>                  | <p>MÉTHACRYLATE DE 2-HYDROXYPROPYLE, REACTION MASS OF 2,2'-[(4-METHYLPHENYL) IMINO] BISETHANOL AND ETHANOL 2-[[2-(2-HYDROXYETHOXY)ETHYL](4-METHYLPHENYL)AMINO]-</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Remarques d'étiquetage</b>    | <p>Le produit n'est pas inflammable.</p> <p>Sur la base de résultats de test.</p> <p>UN Test N.1 and ASTM D4359-90</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

### 2.3. Autres dangers

#### RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

#### 3.2. Mélanges

|                                                                                                                                                                      |                      |                                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------------------------------------|
| <b>MÉTHACRYLATE DE 2-HYDROXYPROPYLE</b> <span style="float: right;"><b>5-10%</b></span>                                                                              |                      |                                                 |
| Numéro CAS: 27813-02-1                                                                                                                                               | Numéro CE: 248-666-3 | Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119490226-37 |
| <b>Classification</b><br>Eye Irrit. 2 - H319<br>Skin Sens. 1 - H317                                                                                                  |                      |                                                 |
| <b>VINYL TOLUENE</b> <span style="float: right;"><b>5-10%</b></span>                                                                                                 |                      |                                                 |
| Numéro CAS: 25013-15-4                                                                                                                                               | Numéro CE: 246-562-2 | Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119622074-50 |
| <b>Classification</b><br>Flam. Liq. 3 - H226<br>Acute Tox. 4 - H332<br>Skin Irrit. 2 - H315<br>Eye Irrit. 2 - H319<br>Asp. Tox. 1 - H304<br>Aquatic Chronic 2 - H411 |                      |                                                 |

## VIN-FIX PRO NORDIC comp A

|                                                                                                                                              |                      |                                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------------------------------------|
| REACTION MASS OF 2,2'-[(4-METHYLPHENYL) IMINO]BISETHANOL AND ETHANOL 2-[[2-(2-HYDROXYETHOXY)ETHYL](4-METHYLPHENYL)AMINO]-                    |                      | >0.5 <1.0%                                      |
| Numéro CAS: 103671-44-9                                                                                                                      | Numéro CE: 911-490-9 | Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119979579-10 |
| <b>Classification</b><br>Acute Tox. 4 - H302<br>Skin Irrit. 2 - H315<br>Eye Dam. 1 - H318<br>Skin Sens. 1 - H317<br>Aquatic Chronic 3 - H412 |                      |                                                 |

|                                         |                      |                                                 |
|-----------------------------------------|----------------------|-------------------------------------------------|
| TITANIUM DIOXIDE                        |                      | >0.5 <1.0%                                      |
| Numéro CAS: 13463-67-7                  | Numéro CE: 236-675-5 | Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119489379-17 |
| <b>Classification</b><br>Carc. 2 - H351 |                      |                                                 |

L'intégralité du texte des phrases de risque et des mentions de danger figure à la Section 16.

### RUBRIQUE 4: Premiers secours

#### 4.1. Description des premiers secours

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Ingestion</b>        | Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente. Ne pas faire vomir. Rincer soigneusement la bouche à l'eau. Consulter un médecin si une gêne persiste.                                                                                                                             |
| <b>Contact cutané</b>   | Laver la peau soigneusement à l'eau et au savon.                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Contact oculaire</b> | Rincer immédiatement avec beaucoup d'eau. Enlever les lentilles de contact et ouvrir largement les paupières. Continuer de rincer pendant au moins 15 minutes. Consulter un médecin si l'irritation persiste après le lavage. Montrer cette Fiche de Données Sécurité au personnel médical. |

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

|                         |                                                                                                                      |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Ingestion</b>        | Peut provoquer une gêne en cas d'ingestion.                                                                          |
| <b>Contact cutané</b>   | Irritant pour la peau. Peut provoquer une sensibilisation ou des réactions allergiques chez les personnes sensibles. |
| <b>Contact oculaire</b> | Irritant pour les yeux.                                                                                              |

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

|                                    |                                     |
|------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>Indications pour le médecin</b> | Aucune recommandation particulière. |
|------------------------------------|-------------------------------------|

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

#### 5.1. Moyens d'extinction

|                                       |                                                                                     |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Moyens d'extinction appropriés</b> | Eteindre l'incendie avec de la mousse, du dioxyde de carbone ou de la poudre sèche. |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|

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

|                             |                                                                                    |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Dangers particuliers</b> | Pas considéré être un danger significatif du fait des petites quantités utilisées. |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|

## VIN-FIX PRO NORDIC comp A

**Produits de combustion dangereux** Oxydes de carbone.

### 5.3. Conseils aux pompiers

**Mesures de protection à prendre lors de la lutte contre un incendie** Eviter de respirer les gaz ou vapeurs d'incendie.

**Equipements de protection particuliers pour les pompiers** Porter un appareil respiratoire isolant à pression positive (ARI) et des vêtements de protection appropriés.

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

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

**Précautions individuelles** Porter un vêtement de protection comme décrit à la Section 8 de cette fiche de données de sécurité.

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

**Précautions pour la protection de l'environnement** Éviter le rejet dans l'environnement.

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

**Méthodes de nettoyage** Collecter et mettre dans des conteneurs à déchets appropriés et sceller fermement. Pour l'élimination des déchets, voir Section 13.

### 6.4. Référence à d'autres rubriques

**Référence à d'autres sections** Porter un vêtement de protection comme décrit à la Section 8 de cette fiche de données de sécurité. Pour l'élimination des déchets, voir Section 13.

## **RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**

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

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

**Précautions de stockage** Stocker dans le conteneur d'origine, fermé hermétiquement, dans un endroit sec, frais et bien ventilé. Tenir éloigné des matières comburantes, de la chaleur et des flammes.

**Classe de stockage** Stockage de produits chimiques.

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

**Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Les utilisations identifiées pour ce produit sont détaillées en Section 1.2.

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

### 8.1. Paramètres de contrôle

#### Valeurs limites d'exposition professionnelle

##### **VINYL TOLUENE**

Valeur moyenne d'exposition (8 heures VME): VLEP 50 ppm 240 mg/m<sup>3</sup>

##### **TITANIUM DIOXIDE**

Valeur moyenne d'exposition (8 heures VME): VLEP 10 mg/m<sup>3</sup>  
en Ti

VLEP = Valeurs limites d'exposition professionnelle.

### **MÉTHACRYLATE DE 2-HYDROXYPROPYLE (CAS: 27813-02-1)**

## VIN-FIX PRO NORDIC comp A

|             |                                                                                                                                                                                               |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>DNEL</b> | Travailleurs - Cutanée; Long terme Effets systémiques: 4.2 mg/kg<br>Travailleurs - Inhalatoire; Long terme Effets systémiques: 14.7 mg/m <sup>3</sup>                                         |
| <b>PNEC</b> | eau douce; 0.904 mg/l<br>eau de mer; 0.904 mg/l<br>Station d'épuration des eaux usées; 20 mg/l<br>Sédiments (eau douce); 6.28 mg/kg<br>Sédiments (eau de mer); 6.28 mg/kg<br>Sol; 0.727 mg/kg |

### VINYL TOLUENE (CAS: 25013-15-4)

|             |                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>DNEL</b> | Industrie - Inhalatoire; Long terme Effets systémiques: 37 mg/m <sup>3</sup><br>Industrie - Inhalatoire; Long terme Effets locaux: 37 mg/m <sup>3</sup><br>REACH dossier d'information                                                           |
| <b>PNEC</b> | - eau douce; 0.0498 mg/l<br>- eau de mer; 0.002 mg/l<br>- rejet intermittent; 0.013 mg/l<br>- STP; 1 mg/l<br>- Sédiments (eau douce); 0.684 mg/kg<br>- Sédiments (eau de mer); 0.0684 mg/kg<br>- Sol; 0.133 mg/kg<br>REACH dossier d'information |

### REACTION MASS OF 2,2'-[(4-METHYLPHENYL) IMINO] BISETHANOL AND ETHANOL 2-[[2-(2-HYDROXYETHOXY)ETHYL](4-METHYLPHENYL)AMINO]- (CAS: 103671-44-9)

|             |                                                                                                                                                                                            |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>DNEL</b> | - Inhalatoire; Long terme : 9.8 mg/m <sup>3</sup><br>Travailleurs - Cutanée; Long terme : 1.4 mg/kg                                                                                        |
| <b>PNEC</b> | - eau douce; 0.048 mg/l<br>- eau de mer; 0.0048 mg/l<br>- rejet intermittent; 0.48 mg/l<br>- Sédiments (eau douce); 1.2 mg/kg<br>- Sédiments (eau de mer); 0.12 mg/kg<br>- Sol; 0.21 mg/kg |

### TITANIUM DIOXIDE (CAS: 13463-67-7)

|             |                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>DNEL</b> | Industrie - Inhalatoire; Long terme Effets systémiques: 10 mg/m <sup>3</sup><br>REACH dossier d'information                                                                                                                              |
| <b>PNEC</b> | - eau douce; 0.127 mg/l<br>- eau de mer; 1.0 mg/l<br>- rejet intermittent; 0.61 mg/l<br>- STP; 100 mg/l<br>- Sédiments (eau douce); 1000 mg/kg<br>- Sédiments (eau de mer); 100 mg/kg<br>- Sol; 100 mg/kg<br>REACH dossier d'information |

## 8.2. Contrôles de l'exposition

## VIN-FIX PRO NORDIC comp A

### Equipements de protection



#### Contrôles techniques appropriés

Prévoir une ventilation suffisante. Respecter toute valeur limite d'exposition professionnelle du produit ou des composants.

#### Protection des yeux/du visage

Porter des lunettes de sécurité conformes à une norme en vigueur si l'évaluation de risques indique qu'un contact avec les yeux est possible.

#### Protection des mains

Il est recommandé de porter des gants imperméables résistants aux agents chimiques.

#### Autre protection de la peau et du corps

Porter les vêtements appropriés pour prévenir tout contact cutané.

#### Mesures d'hygiène

Ne pas fumer dans la zone de travail. Se laver à la fin de chaque période de travail et avant de manger, fumer et utiliser les toilettes. Laver rapidement si la peau devient contaminée. Enlever rapidement tout vêtement qui devient contaminé. Utiliser une crème pour la peau appropriée pour prévenir le dessèchement de la peau. Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.

#### Protection respiratoire

Aucune recommandation particulière. Une protection respiratoire peut être nécessaire en cas de contamination de l'air excessive.

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

Garder le conteneur fermement scellé quand il n'est pas utilisé.

### RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

|                                                                           |                 |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Aspect                                                                    | Solide.         |
| Couleur                                                                   | Beige.          |
| Odeur                                                                     | Aromatique.     |
| Seuil olfactif                                                            | Indéterminé.    |
| pH                                                                        | Non applicable. |
| Point de fusion                                                           | Indéterminé.    |
| Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition                     | Indéterminé.    |
| Point d'éclair                                                            | Indéterminé.    |
| Taux d'évaporation                                                        | Indéterminé.    |
| Facteur d'évaporation                                                     | Indéterminé.    |
| Inflammabilité (solide, gaz)                                              | Indéterminé.    |
| Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité | Indéterminé.    |
| Autre inflammabilité                                                      | Indéterminé.    |
| Pression de vapeur                                                        | Indéterminé.    |
| Densité de vapeur                                                         | Indéterminé.    |

## VIN-FIX PRO NORDIC comp A

|                                        |                                     |
|----------------------------------------|-------------------------------------|
| Densité relative                       | 1.65 - 1.75 @ 20°C                  |
| Densité apparente                      | Non applicable.                     |
| Solubilité(s)                          | Insoluble dans l'eau.               |
| Coefficient de partage                 | Indéterminé.                        |
| Température d'auto-inflammabilité      | Indéterminé.                        |
| Température de décomposition           | Indéterminé.                        |
| Viscosité                              | Non applicable.                     |
| Propriétés explosives                  | N'est pas considéré comme explosif. |
| Explosif sous l'influence d'une flamme | N'est pas considéré comme explosif. |
| Propriétés comburantes                 | Indéterminé.                        |

### 9.2. Autres informations

#### RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

##### 10.1. Réactivité

|            |                                                                                                   |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Réactivité | Les produits suivants peuvent réagir avec le produit: Peroxydes organiques/peroxydes d'hydrogène. |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|

##### 10.2. Stabilité chimique

|                    |                                        |
|--------------------|----------------------------------------|
| Stabilité chimique | Stable à température ambiante normale. |
|--------------------|----------------------------------------|

##### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

|                                      |                                                         |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Possibilité de réactions dangereuses | Ne se décompose pas utilisé ou stocké comme recommandé. |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------|

##### 10.4. Conditions à éviter

|                     |                                                             |
|---------------------|-------------------------------------------------------------|
| Conditions à éviter | Eviter la chaleur excessive durant des périodes prolongées. |
|---------------------|-------------------------------------------------------------|

##### 10.5. Matières incompatibles

|                        |                                             |
|------------------------|---------------------------------------------|
| Matières incompatibles | Peroxydes organiques/peroxydes d'hydrogène. |
|------------------------|---------------------------------------------|

##### 10.6. Produits de décomposition dangereux

|                                     |                    |
|-------------------------------------|--------------------|
| Produits de décomposition dangereux | Oxydes de carbone. |
|-------------------------------------|--------------------|

#### RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

##### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

###### Toxicité aiguë - inhalation

|                               |        |
|-------------------------------|--------|
| ETA inhalation (vapeurs mg/l) | 160,31 |
|-------------------------------|--------|

###### Corrosion cutanée/irritation cutanée

|                                      |                        |
|--------------------------------------|------------------------|
| Corrosion cutanée/irritation cutanée | Irritant pour la peau. |
|--------------------------------------|------------------------|

###### Lésions oculaires graves/irritation oculaire

|                                              |                                   |
|----------------------------------------------|-----------------------------------|
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire | Provoque une irritation des yeux. |
|----------------------------------------------|-----------------------------------|

## VIN-FIX PRO NORDIC comp A

|                          |                                                                                                                      |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Ingestion</b>         | Peut provoquer une gêne en cas d'ingestion.                                                                          |
| <b>Contact cutané</b>    | Irritant pour la peau. Peut provoquer une sensibilisation ou des réactions allergiques chez les personnes sensibles. |
| <b>Contact oculaire</b>  | Irritant pour les yeux.                                                                                              |
| <b>Voie d'exposition</b> | Contact cutané et/ou oculaire.                                                                                       |
| <b>Symptômes</b>         | Irritation des yeux et des muqueuses. Irritation cutanée.                                                            |

### Informations toxicologiques sur les composants

#### MÉTACRYLATE DE 2-HYDROXYPROPYLE

##### Toxicité aiguë - orale

Toxicité aiguë orale (DL<sub>50</sub> mg/kg) 11 200,0

Espèces Rat

ETA orale (mg/kg) 11 200,0

#### VINYL TOLUENE

##### Toxicité aiguë - orale

Toxicité aiguë orale (DL<sub>50</sub> mg/kg) 2 255,0

Espèces Rat

ETA orale (mg/kg) 2 255,0

##### Toxicité aiguë - cutanée

Toxicité aiguë cutanée (DL<sub>50</sub> mg/kg) 4 500,0

Espèces Rat

ETA cutanée (mg/kg) 4 500,0

##### Toxicité aiguë - inhalation

ETA inhalation (vapeurs mg/l) 11,0

##### Cancérogénicité

Cancérogénicité CIRC CIRC Groupe 3 Inclassable quant à sa cancérogénicité pour l'homme.

#### REACTION MASS OF 2,2'-[(4-METHYLPHENYL) IMINO] BISETHANOL AND ETHANOL 2-[[2-(2-HYDROXYETHOXY)ETHYL](4-METHYLPHENYL)AMINO]-

##### Toxicité aiguë - orale

ETA orale (mg/kg) 500,0

#### TITANIUM DIOXIDE

##### Toxicité aiguë - orale

Toxicité aiguë orale (DL<sub>50</sub> mg/kg) 5 000,0

## VIN-FIX PRO NORDIC comp A

Espèces Rat

### Cancérogénicité

Cancérogénicité CIRC CIRC Groupe 2B Possible cancérogène pour l'homme.

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1. Toxicité

#### Informations écologiques sur les composants

#### VINYL TOLUENE

##### toxicité aquatique aiguë

Toxicité aiguë - poisson LC50, 96 heures: 23.4 mg/l, Pimephales promelas (Tête-de-boule)

Toxicité aiguë - invertébrés aquatiques CE<sub>50</sub>, 48 heures: 1.3 mg/l, Daphnia magna

Toxicité aiguë - plantes aquatiques CE<sub>50</sub>, 72 heures: 2.6 mg/l, Selenastrum capricornutum

#### TITANIUM DIOXIDE

##### toxicité aquatique aiguë

Toxicité aiguë - poisson LC0, >: 1000 mg/l, Leuciscus idus (ide mélanote)  
Informations sur le dossier REACH

Toxicité aiguë - invertébrés aquatiques NOEC, > 48 heures: 3 mg/l, Daphnia magna  
Informations sur le dossier REACH

Toxicité aiguë - microorganismes CE<sub>50</sub>, > 3 heures: 1000 mg/l, Boues activées  
Informations sur le dossier REACH

### 12.2. Persistance et dégradabilité

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

Potentiel de bioaccumulation Pas de données disponibles sur la bioaccumulation.

Coefficient de partage Indéterminé.

#### Informations écologiques sur les composants

#### MÉTHACRYLATE DE 2-HYDROXYPROPYLE

Coefficient de partage log Kow: 0.93

#### VINYL TOLUENE

Coefficient de partage log Pow: 3.36

### 12.4. Mobilité dans le sol

Mobilité Non applicable.

### 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Résultats des évaluations PBT et vPvB Ce produit ne contient aucune substance classée PBT ou vPvB.

### 12.6. Autres effets néfastes

Autres effets néfastes Non applicable.

## VIN-FIX PRO NORDIC comp A

### RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

#### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

|                                    |                                                                                                  |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Information générale               | Elimination des déchets et conteneurs usagés selon les réglementations locales.                  |
| Méthodes de traitement des déchets | Evacuer les déchets via un prestataire agréé pour l'élimination des déchets.                     |
| Classe déchet                      | Le classement du code de déchet doit être réalisé selon le catalogue européen des déchets (CED). |

### RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

|         |                                                                                                                                        |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Général | Le produit n'est pas couvert par les réglementations internationales pour le transport des matières dangereuses (IMDG, IATA, ADR/RID). |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### 14.1. Numéro ONU

Non applicable.

#### 14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU

Non applicable.

#### 14.3. Classe(s) de danger pour le transport

Aucun marquage transport nécessaire.

#### 14.4. Groupe d'emballage

Non applicable.

#### 14.5. Dangers pour l'environnement

|                                                          |
|----------------------------------------------------------|
| Substance dangereuse pour l'environnement/polluant marin |
| Non.                                                     |

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

Non applicable.

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

|                                                                                              |                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC | Non applicable. |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|

### RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

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

#### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée.

### RUBRIQUE 16: Autres informations

|                              |                                                                                                                |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Information générale         | Le produit n'est pas inflammable. Sur la base de résultats de test. UN Test N.1 and ASTM D4359-90              |
| Commentaires sur la révision | NOTE: Les lignes dans la marge indiquent des modifications significatives par rapport à la version précédente. |
| Date de révision             | 31/05/2022                                                                                                     |

**VIN-FIX PRO NORDIC comp A****Numéro de version** 3.002**Remplace la date** 03/08/2021**Numéro de FDS** 20783

**Mentions de danger dans leur intégralité**

H226 Liquide et vapeurs inflammables.  
H302 Nocif en cas d'ingestion.  
H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.  
H315 Provoque une irritation cutanée.  
H317 Peut provoquer une allergie cutanée.  
H318 Provoque de graves lésions des yeux.  
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.  
H332 Nocif par inhalation.  
H351 Susceptible de provoquer le cancer.  
H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.  
H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Ces informations concernent uniquement le produit spécifique désigné et peuvent ne pas être valides pour ce produit utilisé avec tout autre produit ou dans tout autre procédé. Ces informations sont, à notre connaissance et en toute bonne foi, exactes et fiables à la date indiquée. Néanmoins, aucune garantie, caution ou déclaration n'est faite de son exactitude, de sa fiabilité ou de son exhaustivité. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de s'assurer de la pertinence de telles informations dans le cadre particulier de son propre usage.



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### VIN-FIX PRO NORDIC comp B

Conforme au règlement (CE) n° 1907/2006, Annexe II, modifié.

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

##### 1.1. Identificateur de produit

Nom du produit VIN-FIX PRO NORDIC comp B

UFI UFI: QJA3-C03V-Q00R-EK7A

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

Utilisations identifiées Catalyseur.

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

Fournisseur Rotho Blaas srl  
Via Dell'Adige 2/1  
I-39040 Cortaccia (BZ)  
T. +39 0471 818400  
F. +39 0471 818484

Web [www.rothoblaas.com](http://www.rothoblaas.com)

Personne à contacter reach@rothoblaas.com

##### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'appel d'urgence national ORFILA number (INRS) : + 33 (0)1 45 42 59 59

#### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

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

###### Classification (CE N° 1272/2008)

Dangers physiques Non Classé

Dangers pour la santé humaine Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317

Dangers pour l'environnement Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410

Santé humaine Peut provoquer des affections cutanées en cas de contact prolongé ou répété. Le produit est irritant pour les yeux et la peau.

Environnement Le produit contient une substance qui est très toxique pour les organismes aquatiques et qui peut entraîner des effets néfastes à long terme sur le milieu aquatique.

Physicochimique Pas considéré être un danger significatif du fait des petites quantités utilisées.

##### 2.2. Éléments d'étiquetage

## VIN-FIX PRO NORDIC comp B

### Pictogrammes de danger



### Mention d'avertissement

Attention

### Mentions de danger

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.  
H317 Peut provoquer une allergie cutanée.  
H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

### Mentions de mise en garde

P273 Éviter le rejet dans l'environnement.  
P280 Porter des gants de protection/ des vêtements de protection/ un équipement de protection des yeux/ du visage.  
P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau.  
P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.  
P333+P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.  
P501 Éliminer le contenu/ récipient selon les réglementations nationales.

### Contient

PEROXYDE DE DIBENZOYLE

### Mentions de mise en garde supplémentaires

P264 Se laver la peau contaminée soigneusement après manipulation.  
P337+P313 Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.  
P362+P364 Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

### Remarques d'étiquetage

Sur la base de résultats de test.  
Solide  
- ASTM D4359-90

### 2.3. Autres dangers

#### RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

#### 3.2. Mélanges

|                     |                      |
|---------------------|----------------------|
| <b>GLYCERINE</b>    | <b>20-50%</b>        |
| Numéro CAS: 56-81-5 | Numéro CE: 200-289-5 |

**Classification**  
Non Classé

|                        |                            |                                                 |
|------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------|
| PEROXYDE DE DIBENZOYLE |                            | 10-15%                                          |
| Numéro CAS: 94-36-0    | Numéro CE: 202-327-6       | Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119511472-50 |
| Facteur M (aigu) = 10  | Facteur M (chronique) = 10 |                                                 |

**Classification**  
Org. Perox. B - H241  
Eye Irrit. 2 - H319  
Skin Sens. 1 - H317  
Aquatic Acute 1 - H400  
Aquatic Chronic 1 - H410

L'intégralité du texte des phrases de risque et des mentions de danger figure à la Section 16.

## VIN-FIX PRO NORDIC comp B

### RUBRIQUE 4: Premiers secours

#### 4.1. Description des premiers secours

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Inhalation</b>       | Déplacer immédiatement la personne touchée à l'air frais. Consulter un médecin si une gêne persiste.                                                                                                                                                                                        |
| <b>Ingestion</b>        | Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente. Ne pas faire vomir. Rincer soigneusement la bouche à l'eau. Consulter un médecin si une gêne persiste.                                                                                                                             |
| <b>Contact cutané</b>   | Eloigner la personne touchée de la source de contamination. Enlever les vêtements contaminés. Laver la peau soigneusement à l'eau et au savon. Consulter un médecin si une gêne persiste.                                                                                                   |
| <b>Contact oculaire</b> | Rincer immédiatement avec beaucoup d'eau. Enlever les lentilles de contact et ouvrir largement les paupières. Continuer de rincer pendant au moins 15 minutes. Consulter un médecin si l'irritation persiste après le lavage. Montrer cette Fiche de Données Sécurité au personnel médical. |

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

|                         |                                             |
|-------------------------|---------------------------------------------|
| <b>Ingestion</b>        | Peut provoquer une gêne en cas d'ingestion. |
| <b>Contact cutané</b>   | Provoque une irritation cutanée.            |
| <b>Contact oculaire</b> | Irritation des yeux et des muqueuses.       |

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

|                                    |                                                                                       |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Indications pour le médecin</b> | Aucune recommandation particulière. En cas de doute, consulter un médecin rapidement. |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|

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

#### 5.1. Moyens d'extinction

|                                       |                                                                                     |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Moyens d'extinction appropriés</b> | Eteindre l'incendie avec de la mousse, du dioxyde de carbone ou de la poudre sèche. |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|

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

|                                         |                                                                                                                                     |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Dangers particuliers</b>             | Aucune précaution de lutte contre l'incendie particulière applicable lorsque des petites quantités sont impliquées dans l'incendie. |
| <b>Produits de combustion dangereux</b> | Oxydes de carbone.                                                                                                                  |

#### 5.3. Conseils aux pompiers

|                                                                            |                                                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Mesures de protection à prendre lors de la lutte contre un incendie</b> | Eviter de respirer les gaz ou vapeurs d'incendie.                                                            |
| <b>Equipements de protection particuliers pour les pompiers</b>            | Porter un appareil respiratoire isolant à pression positive (ARI) et des vêtements de protection appropriés. |

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

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

|                                  |                                                                                                     |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Précautions individuelles</b> | Porter un vêtement de protection comme décrit à la Section 8 de cette fiche de données de sécurité. |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

|                                                          |                                       |
|----------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| <b>Précautions pour la protection de l'environnement</b> | Éviter le rejet dans l'environnement. |
|----------------------------------------------------------|---------------------------------------|

## VIN-FIX PRO NORDIC comp B

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

**Méthodes de nettoyage** Collecter et mettre dans des conteneurs à déchets appropriés et sceller fermement. Pour l'élimination des déchets, voir Section 13.

### 6.4. Référence à d'autres rubriques

**Référence à d'autres sections** Porter un vêtement de protection comme décrit à la Section 8 de cette fiche de données de sécurité. Pour l'élimination des déchets, voir Section 13.

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

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

**Précautions d'utilisations** Tenir éloigné de la chaleur, des étincelles et d'une flamme nue.

**Conseils d'ordre général en matière d'hygiène du travail** Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant le produit. Aucune procédure d'hygiène particulière recommandée mais de bonnes pratiques d'hygiène personnelle doivent toujours être observées lorsque l'on travaille avec des produits chimiques.

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

**Précautions de stockage** Tenir éloigné des produits inflammables et combustibles. Stocker à des températures comprises entre 5°C/41°F et 25°C/77°F.

**Classe de stockage** Stockage de produits chimiques.

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

**Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Les utilisations identifiées pour ce produit sont détaillées en Section 1.2.

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

### 8.1. Paramètres de contrôle

#### Valeurs limites d'exposition professionnelle

##### GLYCERINE

Valeur moyenne d'exposition (8 heures VME): VLEP 10 mg/m<sup>3</sup> aérosols

##### PEROXYDE DE DIBENZOYLE

Valeur moyenne d'exposition (8 heures VME): VLEP 5 mg/m<sup>3</sup>

VLEP = Valeurs limites d'exposition professionnelle.

#### GLYCERINE (CAS: 56-81-5)

|             |                                                                                                                                                                                                                                  |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>DNEL</b> | Professionnel - Inhalatoire; Long terme Effets locaux: 56 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                      |
| <b>PNEC</b> | Sol; 0.141 mg/kg<br>rejet intermittent; 8.85 mg/l<br>eau douce; 0.885 mg/l<br>eau de mer; 0.0885 mg/l<br>Station d'épuration des eaux usées; 1000 mg/l<br>Sédiments (eau douce); 3.3 mg/kg<br>Sédiments (eau de mer); 0.33 mg/kg |

#### PEROXYDE DE DIBENZOYLE (CAS: 94-36-0)

|             |                                                                                                                                                                                      |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>DNEL</b> | Industrie - Contact avec la peau; Long terme : 6.6 mg/kg/jour<br>Industrie - Ingestion; Long terme : 1.6 mg/kg/jour<br>Industrie - Inhalatoire; Long terme : 11.75 mg/m <sup>3</sup> |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## VIN-FIX PRO NORDIC comp B

### PNEC

- Sédiments (eau de mer); 0.0338 mg/kg
- eau douce; 0.000602 mg/l
- STP; 0.35 mg/l
- eau de mer; 0.0000602 mg/l
- Sédiments (eau douce); 0.338 mg/kg

### 8.2. Contrôles de l'exposition

#### Equipements de protection



#### Contrôles techniques appropriés

Prévoir une ventilation suffisante.

#### Protection des yeux/du visage

Les protections suivantes devraient être portées: Lunettes de protection contre les projections de produits chimiques.

#### Protection des mains

Porter des gants de protection faits des matériaux suivants: Caoutchouc nitrile.

#### Autre protection de la peau et du corps

Porter les vêtements appropriés pour prévenir tout contact cutané.

#### Mesures d'hygiène

Se laver à la fin de chaque période de travail et avant de manger, fumer et utiliser les toilettes.  
Ne pas fumer dans la zone de travail.

#### Protection respiratoire

Aucune recommandation particulière.

### RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

|                                                                           |                  |
|---------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Aspect                                                                    | Solide.          |
| Couleur                                                                   | Noir.            |
| Odeur                                                                     | Caractéristique. |
| Seuil olfactif                                                            | Indéterminé.     |
| pH                                                                        | 6                |
| Point de fusion                                                           | Non applicable.  |
| Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition                     | Non applicable.  |
| Point d'éclair                                                            | Non applicable.  |
| Taux d'évaporation                                                        | Indéterminé.     |
| Facteur d'évaporation                                                     | Indéterminé.     |
| Inflammabilité (solide, gaz)                                              | Indéterminé.     |
| Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité | Indéterminé.     |
| Autre inflammabilité                                                      | Indéterminé.     |
| Pression de vapeur                                                        | Indéterminé.     |

## VIN-FIX PRO NORDIC comp B

|                                   |                               |
|-----------------------------------|-------------------------------|
| Densité de vapeur                 | Indéterminé.                  |
| Densité relative                  | 1.5 - 1.6                     |
| Densité apparente                 | Non applicable.               |
| Solubilité(s)                     | Indéterminé.                  |
| Coefficient de partage            | Indéterminé.                  |
| Température d'auto-inflammabilité | Indéterminé.                  |
| Température de décomposition      | +50°C                         |
| Viscosité                         | > 60 S ISO2431                |
| Propriétés explosives             | Pas d'information disponible. |
| Propriétés comburantes            | Indéterminé.                  |

### 9.2. Autres informations

#### RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

##### 10.1. Réactivité

|            |                                                                                                |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Réactivité | Les produits suivants peuvent réagir avec le produit: Acides. Bases. Amines. Réducteurs forts. |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|

##### 10.2. Stabilité chimique

|                    |                                                                                                                   |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Stabilité chimique | Stable à température ambiante normale et utilisé comme recommandé. Décomposera à des températures dépassant 50°C. |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

##### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

|                                      |                      |
|--------------------------------------|----------------------|
| Possibilité de réactions dangereuses | Ne polymérisera pas. |
|--------------------------------------|----------------------|

##### 10.4. Conditions à éviter

|                     |                                                                                                                 |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Conditions à éviter | Eviter le contact avec les réducteurs forts. Eviter la chaleur. Eviter le contact avec les acides et les bases. |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

##### 10.5. Matières incompatibles

|                        |                                                                                                                  |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Matières incompatibles | Réducteurs forts. Acides, non comburants. Acides - organiques. Bases - inorganiques. Bases - organiques. Amines. |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

##### 10.6. Produits de décomposition dangereux

|                                     |                    |
|-------------------------------------|--------------------|
| Produits de décomposition dangereux | Oxydes de carbone. |
|-------------------------------------|--------------------|

#### RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

##### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

###### Sensibilisation cutanée

|                         |                |
|-------------------------|----------------|
| Sensibilisation cutanée | Sensibilisant. |
|-------------------------|----------------|

|            |                                               |
|------------|-----------------------------------------------|
| Inhalation | Pas de danger spécifique pour la santé connu. |
|------------|-----------------------------------------------|

|           |                                             |
|-----------|---------------------------------------------|
| Ingestion | Peut provoquer une gêne en cas d'ingestion. |
|-----------|---------------------------------------------|

## VIN-FIX PRO NORDIC comp B

|                                 |                                                                                     |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Contact cutané</b>           | Irritant pour la peau. Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau. |
| <b>Contact oculaire</b>         | Irritation des yeux et des muqueuses.                                               |
| <b>Voie d'exposition</b>        | Contact cutané et/ou oculaire.                                                      |
| <b>Symptômes</b>                | Irritation cutanée. Irritation des yeux et des muqueuses.                           |
| <b>Considérations médicales</b> | Pas d'information disponible.                                                       |

### Informations toxicologiques sur les composants

#### GLYCERINE

##### Toxicité aiguë - orale

**Toxicité aiguë orale (DL<sub>50</sub> mg/kg)** 11 500,0

**Espèces** Cobaye

**ETA orale (mg/kg)** 11 500,0

##### Toxicité aiguë - cutanée

**Toxicité aiguë cutanée (DL<sub>50</sub> mg/kg)** 56 750,0

**Espèces** Cobaye

**ETA cutanée (mg/kg)** 56 750,0

#### PEROXYDE DE DIBENZOYLE

##### Cancérogénicité

**Cancérogénicité CIRC** CIRC Groupe 3 Inclassable quant à sa cancérogénicité pour l'homme.

### **RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

#### 12.1. Toxicité

##### Informations écologiques sur les composants

#### GLYCERINE

##### toxicité aquatique aiguë

**Toxicité aiguë - poisson** CL<sub>50</sub>, 96 hours: 540000 mg/l, Oncorhynchus mykiss (truite arc-en-ciel)  
CL<sub>50</sub>, 96 hours: 885 mg/l, Pimephales promelas (Tête-de-boule)  
CL<sub>50</sub>, 24 heures: >5000 mg/l, Carassius auratus (cyprin doré)

**Toxicité aiguë - invertébrés aquatiques** CL<sub>50</sub>, 48 heures: 1955 mg/l, Daphnia magna

**Toxicité aiguë - microorganismes** , 48 hours: >1000 mg/l, Boues activées

#### PEROXYDE DE DIBENZOYLE

##### toxicité aquatique aiguë

**C(E)L<sub>50</sub>** 0.01 < C(E)L<sub>50</sub> ≤ 0.1

**Facteur M (aigu)** 10

**Toxicité aiguë - poisson** LC<sub>50</sub>, 96 heures: 0.06 mg/l, Oncorhynchus mykiss (truite arc-en-ciel)

## VIN-FIX PRO NORDIC comp B

|                                                    |                                                                    |
|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| <b>Toxicité aiguë -<br/>invertébrés aquatiques</b> | CE <sub>50</sub> , 48 heures: 0.11 mg/l, Daphnia magna             |
| <b>Toxicité aiguë - plantes<br/>aquatiques</b>     | CE <sub>50</sub> , 72 heures: 0.07 mg/l, Selenastrum capricornutum |
| <b><u>toxicité aquatique chronique</u></b>         |                                                                    |
| <b>Facteur M (chronique)</b>                       | 10                                                                 |

### 12.2. Persistance et dégradabilité

**Persistance et dégradabilité** Pas de données disponibles sur la dégradabilité de ce produit.

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

**Potentiel de bioaccumulation** Pas de données disponibles sur la bioaccumulation.

**Coefficient de partage** Indéterminé.

### 12.4. Mobilité dans le sol

**Mobilité** Mobile. Le produit est partiellement miscible dans l'eau et peut se répandre dans le milieu aquatique.

### 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

**Résultats des évaluations  
PBT et vPvB** Ce produit ne contient aucune substance classée PBT ou vPvB.

### 12.6. Autres effets néfastes

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

|                                               |                                                                                                  |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Information générale</b>                   | Elimination des déchets et conteneurs usagés selon les réglementations locales.                  |
| <b>Méthodes de traitement des<br/>déchets</b> | Evacuer les déchets via un prestataire agréé pour l'élimination des déchets.                     |
| <b>Classe déchet</b>                          | Le classement du code de déchet doit être réalisé selon le catalogue européen des déchets (CED). |

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

### 14.1. Numéro ONU

|                         |      |
|-------------------------|------|
| <b>N° ONU (ADR/RID)</b> | 3077 |
| <b>N° ONU (IMDG)</b>    | 3077 |
| <b>N° ONU (ICAO)</b>    | 3077 |
| <b>N° ONU (ADN)</b>     | 3077 |

### 14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU

|                                   |                                                                                                                              |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Nom d'expédition (ADR/RID)</b> | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (CONTAINS BENZOYL PEROXIDE, BENZOIC ACID,NONYL ESTER,BRANCHED AND LINEAR) |
| <b>Nom d'expédition (IMDG)</b>    | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (CONTAINS BENZOYL PEROXIDE, BENZOIC ACID,NONYL ESTER,BRANCHED AND LINEAR) |
| <b>Nom d'expédition (ICAO)</b>    | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (CONTAINS BENZOYL PEROXIDE, BENZOIC ACID,NONYL ESTER,BRANCHED AND LINEAR) |

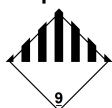
## VIN-FIX PRO NORDIC comp B

**Nom d'expédition (ADN)** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (CONTAINS BENZOYL PEROXIDE, BENZOIC ACID, NONYL ESTER, BRANCHED AND LINEAR)

### 14.3. Classe(s) de danger pour le transport

|                            |    |
|----------------------------|----|
| Classe ADR/RID             | 9  |
| Code de classement ADR/RID | M7 |
| Etiquette ADR/RID          | 9  |
| Classe IMDG                | 9  |
| Classe/division ICAO       | 9  |
| Classe ADN                 | 9  |

Etiquettes de transport



### 14.4. Groupe d'emballage

|                              |     |
|------------------------------|-----|
| Groupe d'emballage (ADR/RID) | III |
| Groupe d'emballage (IMDG)    | III |
| Groupe d'emballage (ICAO)    | III |
| Groupe d'emballage (ADN)     | III |

### 14.5. Dangers pour l'environnement

Substance dangereuse pour l'environnement/polluant marin



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

|                                             |          |
|---------------------------------------------|----------|
| EmS                                         | F-A, S-F |
| Catégorie de transport ADR                  | 3        |
| Code de consignes d'intervention d'urgence  | 2Z       |
| Numéro d'identification du danger (ADR/RID) | 90       |
| Code de restriction en tunnels              | (-)      |

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

Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC Non applicable.

## RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

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

## VIN-FIX PRO NORDIC comp B

### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée.

#### Inventaires

##### **États-Unis (TSCA)**

Tous les ingrédients sont listés ou exemptés.

##### **États-Unis (TSCA) 12 (b)**

Aucun ingrédient n'est listé ou exempté.

#### **RUBRIQUE 16: Autres informations**

|                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Information générale</b>                     | Sur la base de résultats de test. Solide - ASTM D4359-90                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Commentaires sur la révision</b>             | NOTE: Les lignes dans la marge indiquent des modifications significatives par rapport à la version précédente.                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Date de révision</b>                         | 13/01/2020                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Numéro de version</b>                        | 3.000                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Remplace la date</b>                         | 05/12/2017                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Numéro de FDS</b>                            | 20790                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Mentions de danger dans leur intégralité</b> | H241 Peut s'enflammer ou exploser sous l'effet de la chaleur.<br>H317 Peut provoquer une allergie cutanée.<br>H319 Provoque une sévère irritation des yeux.<br>H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.<br>H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |

Ces informations concernent uniquement le produit spécifique désigné et peuvent ne pas être valides pour ce produit utilisé avec tout autre produit ou dans tout autre procédé. Ces informations sont, à notre connaissance et en toute bonne foi, exactes et fiables à la date indiquée. Néanmoins, aucune garantie, caution ou déclaration n'est faite de son exactitude, de sa fiabilité ou de son exhaustivité. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de s'assurer de la pertinence de telles informations dans le cadre particulier de son propre usage.