

**RUBRIQUE 1: Identification de la substance/de la préparation et de la société/l'entreprise**

- **1.1 Identificateur de produit**
- **Nom du produit:** Blasoprotect MV 37 Spray
- **Code du produit:** 00137-01SP
- **1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**  
Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Emploi de la substance / de la préparation:**  
Seulement à usage industriel  
Produit de préservation de corrosion
- **1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**
- **Producteur / fournisseur:**  
BLASER SWISSLUBE AG  
Winterseistrasse 22  
CH-3415 Hasle-Rüegsau  
Suisse  
Tel.: +41 (0)34 460 01 01  
Fax: +41 (0)34 460 01 00  
E-mail: blaser@blaser.com
- **Service chargé des renseignements:**  
Département de la Sécurité des produits  
E-mail: reach@blaser.com
- **1.4 Numéro d'appel d'urgence:**  
Informations toxicologiques Suisse:  
Numéro d'urgence 24h/7: 145 (de l'étranger : +41 44 251 51 51)  
Cas non-urgents: +41 44 251 66 66

**RUBRIQUE 2: Identification des dangers**

- **2.1 Classification de la substance ou du mélange:**
- **Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008**  
Aerosol 1            H222-H229    Aérosol extrêmement inflammable. Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.  
STOT SE 3            H336            Peut provoquer somnolence ou vertiges.  
Aquatic Chronic 3    H412            Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

- **2.2 Éléments d'étiquetage**
- **Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008** Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.
- **Pictogrammes de danger**



GHS02    GHS07

- **Mention d'avertissement** Danger
- **Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:**  
Naphta lourd (pétrole), hydrotraité
- **Mentions de danger**  
H222-H229 Aérosol extrêmement inflammable. Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.  
H336            Peut provoquer somnolence ou vertiges.  
H412            Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
- **Conseils de prudence**  
P210            Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.  
P211            Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition.  
P251            Ne pas perforer, ni brûler, même après usage.  
P304+P340    EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.

**Nom du produit: Blasoprotect MV 37 Spray**

(suite de la page 1)

P410+P412 Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F.

P501 Éliminer le contenu/récepteur conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

· **Indications complémentaires:**

Sans aération suffisante, il peut y avoir formation de mélanges explosifs.

· **2.3 Autres dangers** aucun

· **Résultats des évaluations PBT et vPvB**

· **PBT:** Non applicable.

· **vPvB:** Non applicable.

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

· **3.2 Mélanges**

· **Description:**

Mélange des substances mentionnées à la suite avec des additifs non dangereux.

Mélange de substances actives avec gaz propulseur.

· **Déclarable ou des composants dangereux:**

|  |  |          |
|--|--|----------|
| Numéro CE: 919-857-5<br>Reg.nr.: 01-2119463258-33-0000 | Naphta lourd (pétrole), hydrotraité<br>Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; STOT SE 3, H336  | >50-<80% |
| EINECS: 200-827-9                                      | propane<br>Flam. Gas 1, H220; Press. Gas (Comp.), H280   | >5-<15%  |
| EINECS: 203-448-7                                      | n-Butane<br>Flam. Gas 1, H220; Press. Gas (Comp.), H280  | >5-<15%  |
|  | Alcénylamine, neutralisée *<br>STOT RE 1, H372; Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319 | <1%      |

· **Indications complémentaires:**

\* Produit de neutralisation: l'équilibre de paires ioniques selon REACH annexe V, 4.

Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

**RUBRIQUE 4: Premiers secours**

· **4.1 Description des premiers secours**

· **Après inhalation:** Sans objet, car le concentré n'est pas volatil.

· **Après contact avec la peau:** En règle générale, le produit n'irrite pas la peau.

· **Après contact avec les yeux:**

Rincer les yeux, sous l'eau courante, pendant plusieurs minutes, en écartant bien les paupières.

· **Après ingestion:** Si les troubles persistent, consulter un médecin.

· **4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés** Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

· **5.1 Moyens d'extinction**

· **Moyens d'extinction appropriés:**

CO<sub>2</sub>, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée.

· **Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité:** Jet d'eau à grand débit

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

Pas d'autres informations importantes disponibles.

· **5.3 Conseils aux pompiers**

· **Équipement spécial de sécurité:** Aucune mesure particulière n'est requise.

· **Autres indications** Refroidir les récipients en danger en pulvérisant de l'eau.

**Nom du produit: Blasoprotect MV 37 Spray**

(suite de la page 2)

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

- **6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**  
Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.
- **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:**  
En cas de pénétration dans les eaux ou les égouts, avertir les autorités compétentes.  
Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.
- **6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**  
Evacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13.  
Assurer une aération suffisante.
- **6.4 Référence à d'autres rubriques**  
Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7.  
Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.  
Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

### RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

- **7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**  
Le produit est classé et identifié suivant les directives de la Communauté Européenne/la "GefStoffV"= la Réglementation sur les Produits dangereux.  
Les mesures de prudence habituelles doivent être observées en cas de manipulation de produits chimiques.
- **Préventions des incendies et des explosions:**  
Ne pas vaporiser vers une flamme ou un corps incandescent.  
Tenir à l'abri des sources d'inflammation - ne pas fumer.  
Récipient sous pression: A protéger contre les rayons solaires et à ne pas exposer à une température supérieure à 50°C (par exemple, aux lampes à incandescence). Ne pas percer ou brûler, même après usage.
- **7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**
- **Stockage:**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:**  
Ne conserver que dans le fût d'origine.  
Respecter les prescriptions légales pour le stockage des emballages sous pression.
- **Indications concernant le stockage commun:** Ne pas conserver avec les agents d'oxydation.
- **Autres indications sur les conditions de stockage:**  
Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil.  
Tenir les emballages hermétiquement fermés.  
Stocker au frais, un fort échauffement provoquant des montées de pression et un risque d'éclatement.  
Température de stockage optimale entre -15°C et +40°C.  
Durée de stockage: Au minimum 3 ans en récipient fermé d'origine.
- **Classe de stockage:** 2 B
- **7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

- **Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques:** Sans autre indication, voir point 7.
- **8.1 Paramètres de contrôle**

• **Composants présentant des valeurs-seuil par poste de travail:**

**Naphta lourd (pétrole), hydrotraité**

|              |   |
|--------------|---|
| VME (Suisse) | Valeur momentanée: 600 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm  |
|              | Valeur à long terme: 300 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm |

**propane**

|              |  |
|--------------|--|
| VME (Suisse) | Valeur momentanée: 7200 mg/m <sup>3</sup> , 4000 ppm   |
|              | Valeur à long terme: 1800 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ppm |

(suite page 4)

CHFR

**Nom du produit: Blasoprotect MV 37 Spray**

(suite de la page 3)

**n-Butane**

|              |   |
|--------------|---|
| VME (Suisse) | Valeur momentanée: 7600 mg/m <sup>3</sup> , 3200 ppm<br>Valeur à long terme: 1900 mg/m <sup>3</sup> , 800 ppm |
|--------------|---|

· **Remarques supplémentaires:**

Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

· **8.2 Contrôles de l'exposition**

· **Equipement de protection individuel:**

· **Mesures générales de protection et d'hygiène:** Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.

· **Protection respiratoire:** N'est pas nécessaire.

· **Protection des mains:**

Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.

À cause du manque de tests, aucune recommandation pour un matériau de gants pour le produit / la préparation / le mélange de produits chimiques ne peut être donnée.

Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation.

· **Matériau des gants**

Les gants de protection sélectionnés doivent satisfaire aux spécifications de la Directive EU 89/686/CEE et la norme correspondante EN 374.

Le choix de gants appropriés ne dépend pas seulement du matériau, mais aussi d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre.

La rupture à travers, entre autres, en fonction de la densité du matériau et du type de gants et doit donc être déterminée dans chaque cas particulier.

Les gants doivent être contrôlés avant l'utilisation. Remplacer en cas d'usure!

Des gants imperméables: caoutchouc nitrile, épaisseur minimum de 0.3 mm.

· **Temps de pénétration du matériau des gants**

Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.

· **Protection des yeux:**

Lunettes de protection avec protect. latérale (monture de lunette) EN 166

(Canada: ANSI Z87.1 – 2010)

· **Protection du corps:** Vêtements de travail protecteurs

**RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**

· **9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

· **Indications générales**

· **Aspect:**

|                        |                  |
|------------------------|------------------|
| <b>Forme:</b>          | Aérosol          |
| <b>Couleur:</b>        | Jaunâtre         |
| <b>Odeur:</b>          | De type solvanté |
| <b>Seuil olfactif:</b> | Non déterminé.   |

· **valeur du pH:** Non applicable.

· **Changement d'état:**

|   |  |
|---|--|
| <b>Point de fusion/point de congélation:</b>                  | Non applicable   |
| <b>Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:</b> | Substance active: 200°C (DIN 51751 / ASTM D86)<br>Non applicable, s'agissant d'un aérosol. |
| <b>Température de suintement:</b>                             | Non applicable   |
| <b>Point d'écoulement:</b>                                    | Substance active: <-20°C. (ISO 3016 / ASTM D97)  |

· **Point d'éclair:** Substance active: 40°C (ISO 2592 / ASTM D92)  
Non applicable, s'agissant d'un aérosol.

· **Inflammabilité (solide, gaz):** Gaz liquéfié extrêmement inflammable.  
Non applicable

· **Température d'inflammation:** Substance active: >350°C (DIN 51794 / ASTM E659)  
Non applicable, s'agissant d'un aérosol.

(suite page 5)

CHFR

**Nom du produit: Blasoprotect MV 37 Spray**

(suite de la page 4)

|  |  |
|--|--|
| · <b>Température de décomposition:</b>           | Non déterminé.   |
| · <b>Température d'auto-inflammabilité:</b>      | Le produit ne s'enflamme pas spontanément.   |
| · <b>Propriétés explosives:</b>                  | Le produit n'est pas explosif; toutefois, des mélanges explosifs vapeur-air peuvent se former. |
| · <b>Limites d'explosion (@1013 mbar):</b>       |  |
| <b>Inférieure:</b>                               | 0,6 Vol %  |
| <b>Supérieure:</b>                               | 10,9 Vol %   |
| · <b>Propriétés comburantes</b>                  | Non applicable   |
| · <b>Densité:</b>                                | Substance active: 0.80 g/cm <sup>3</sup> @ 68°F (20°C) (DIN 51757 / ASTM D1217)                |
| · <b>Densité de vapeur:</b>                      | Non applicable.  |
| · <b>Taux d'évaporation:</b>                     | Non déterminé.   |
| · <b>Taux d'évaporation:</b>                     | Non applicable.  |
| · <b>Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:</b> | Insoluble  |
| · <b>Coefficient de partage: n-octanol/eau:</b>  | Non déterminé.   |
| · <b>Viscosité:</b>                              |  |
| <b>Cinématique:</b>                              | Substance active: 1.0 mm <sup>2</sup> /s @ 104°F (40°C) (ISO 3104 / ASTM D445)                 |
| · <b>OCOV (CH):</b>                              | 94,86 %  |
| · <b>9.2 Autres informations:</b>                | des données de sécurité pertinent , qui doit être considéré comme spécifications du produit.   |

**RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**

- **10.1 Réactivité** Aucun connues si utilisé comme dirigé.
- **10.2 Stabilité chimique** Stable dans les conditions recommandées de stockage.
- **10.3 Possibilité de réactions dangereuses** Réactions aux agents d'oxydation puissants.
- **10.4 Conditions à éviter** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.5 Matières incompatibles:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.6 Produits de décomposition dangereux:**  
(en cas d'incendie ou d'oxydation):  
Monoxyde de carbone et dioxyde de carbone  
Oxydes nitriques (NOx)

**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

- **11.1 Informations sur les effets toxicologiques**
- **Toxicité aiguë** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

· **Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:**

|  |      |                    |
|--|------|--------------------|
| <b>Naphta lourd (pétrole), hydrotraité</b> |      |                    |
| Oral                                       | LD50 | >5.000 mg/kg (rat) |
| Dermique                                   | LD50 | >5.000 mg/kg (rab) |
| <b>n-Butane</b>                            |      |                    |
| Inhalatoire                                | LD50 | 658 mg/L (rat)     |

- **Effet primaire d'irritation:**
- **Corrosion cutanée/irritation cutanée**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

(suite page 6)

CHFR

**Nom du produit: Blasoprotect MV 37 Spray**

(suite de la page 5)

- **Lésions oculaires graves/irritation oculaire**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Sensibilisation respiratoire ou cutanée**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Mutagénicité sur les cellules germinales**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Cancérogénicité** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité pour la reproduction**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique**  
Peut provoquer somnolence ou vertiges.
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Danger par aspiration** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**RUBRIQUE 12: Informations écologiques**· **12.1 Toxicité**· **Toxicité aquatique:****Naphta lourd (pétrole), hydrotraité**

EC50/96h &gt;1.000 mg/L (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203)

EC50/48h 1.000 mg/L (Daphnia magna) (OECD 202)

EC50/72h &gt;1.000 mg/L (Algae) (OECD 201)

- **12.2 Persistance et dégradabilité** Le produit est très volatil, donc la biodégradabilité ne peut pas être déterminée.
- **12.3 Potentiel de bioaccumulation** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **12.4 Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Effets écotoxiques:**
- **Remarque:** Nocif pour les poissons.
- **Autres indications écologiques:**
- **Indications générales:**  
Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.  
Nocif pour les organismes aquatiques.
- **12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB**
- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.
- **12.6 Autres effets néfastes** Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

- **13.1 Méthodes de traitement des déchets**
- **Recommandation:** Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.

· **Catalogue européen des déchets**

16 05 04\* gaz en récipients à pression (y compris les halons) contenant des substances dangereuses

15 01 10\* emballages contenant des résidus de substances dangereuses ou contaminés par de tels résidus

· **Ordonnance du DETEC concernant les listes pour les mouvements de déchets (RS 814.610.1)**16 05 04 Gaz en récipients à pression (y compris les halons) contenant des substances dangereuses  
Classification: ds = les déchets spéciaux15 01 10 Emballages contenant des résidus de substances ou de déchets spéciaux possédant des propriétés particulièrement dangereuses ou qui sont contaminés par de telles substances ou déchets spéciaux  
Classification: ds = les déchets spéciaux

(suite page 7)

CHFR





Nom du produit: Blasoprotect MV 37 Spray

(suite de la page 6)

- Emballages non nettoyés:
- Recommandation: Evacuation conformément aux prescriptions légales.

**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**

|   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- 14.1 Numéro ONU</li> <li>- ADR, IMDG, IATA</li> </ul>  | UN1950  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU</li> <li>- ADR/TDG</li> <li>- IMDG</li> <li>- IATA</li> </ul>  | 1950 AÉROSOLS<br>AÉROSOLS<br>AÉROSOLS, inflammable  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- 14.3 Classe(s) de danger pour le transport</li> <li>- classe de risque:</li> <li>- ADR/TDG</li> </ul>               | 2.1   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- classe de risque:</li> <li>- Étiquette</li> </ul>  | 2 5F Gaz.<br>2.1  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- IMDG, IATA</li> </ul>   |   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- classe de risque:</li> <li>- Label</li> </ul>  | 2.1<br>2.1  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- 14.4 Groupe d'emballage</li> <li>- ADR, IMDG, IATA</li> </ul>  | Non applicable<br>néant   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- 14.5 Dangers pour l'environnement</li> <li>- Marine Polluant (selon IMDG):</li> </ul>  | Non   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur</li> <li>- Indice Kemler:</li> <li>- No EMS:</li> <li>- Segregation groups</li> <li>- Stowage Code</li> <li>- Segregation Code</li> </ul> | Attention: Gaz.<br>-<br>F-D,S-U<br>Alkalis<br>SW1 Protected from sources of heat.<br>SW2 Clear of living quarters.<br>SG69 For AÉROSOLS with a maximum capacity of 1 litre:<br>Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4.<br>For AÉROSOLS with a capacity above 1 litre:<br>Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.<br>For WASTE AÉROSOLS:<br>Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- 14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC</li> </ul>   | Non applicable.   |

(suite page 8)

CHFR

**Nom du produit: Blasoprotect MV 37 Spray**

(suite de la page 7)

**· Indications complémentaires de transport:**

**· ADR/TDG**

· Quantités limitées (LQ)

1L

· Quantités exceptées (EQ)

Code: E0

Non autorisé en tant que quantité exceptée

· Catégorie de transport

2

· Code de restriction en tunnels

D

**· IMDG**

· Limited quantities (LQ)

1L

· Excepted quantities (EQ)

Code: E0

Not permitted as Excepted Quantity

**· IATA**

IATA Dangerous Goods Regulation (DGR): latest edition

· "Règlement type" de l'ONU:

UN1950, AÉROSOLS, 2.1

**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**

822.115, Ordonnance sur la protection des jeunes travailleurs - OLT 5 et 822.115.2, Ordonnance du DEFR sur les travaux dangereux pour les jeunes ne sont pas applicables.

822.111, OLT 1 et 822.111.52, Ordonnance du DEFR sur les activités dangereuses ou pénibles en cas de grossesse et de maternité ne sont pas applicables.

· **Étiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008** Éléments d'étiquetage CLP/SGH sont émis en vertu de l'article 2.

· **Directive 2012/18/UE**

· **Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil bas 150 t**

· **Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil haut 500 t**

**· LISTE DES SUBSTANCES SOUMISES À AUTORISATION (ANNEXE XIV)**

Aucun des composants n'est compris.

· **Prescriptions nationales:**

· **CPID-no.:** 564094-78

· **Classe de pollution des eaux:** classe B (Classification propre)

· **Autres prescriptions, restrictions et règlements d'interdiction**

· **Substances extrêmement préoccupantes (SVHC) selon REACH, article 57**

Cette préparation ne contient pas de SVHC ("Substances of Very High Concern")

· **15.2 Évaluation de la sécurité chimique:** Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

**RUBRIQUE 16: Autres informations**

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

**· Réglementations / autorisations / listages:**

Informations pour numéros d'enregistrement de REACH dans l'article 3:

En cas d'absence de numéro d'enregistrement REACH sur les substances dangereuses mentionnées, les substances sont exemptés de la réglementation d'enregistrement REACH (p.e. polymères).

**· RoHS:**

Le produit est conforme aux directives européennes 2015/863/CE, 2011/65/CE, 2002/95/CE, DEEE 2002/96/CE, 2003/11/CE, 2005/53/CE et RoHS.

Les matières suivants NE SONT PAS contenu:

Pentabromo-diphényl-éther, Octabromo-diphényl-éther, diphényl-éthers polybromés (PDBE) et / ou des biphenyles polybromés (PBB), Bis (2-éthylhexyl) phthalate (DEHP), Benzyl butyl phthalate (BBP), Dibutyl phthalate (DBP),

(suite page 9)



**Nom du produit: Blasoprotect MV 37 Spray**

(suite de la page 8)

Diisobutyle phtalate (DIBP), plomb ou des composés de plomb, cadmium ou des composés de cadmium, mercure ou des composés de mercure, les composés de chrome Cr<sup>6+</sup>.

• **EST/ESB:**

Ce produit est conforme aux normes de produits, exempt de EST/ESB, selon les directives de la Communauté européenne 93/42/CEE et 2003/32/CE.

Matériaux et/ou des matériaux synthétiques modifiés qui sont d'origine animale provenant de Bovin, Ovine, Caprine, Féline, Cerfs, Élans et Vison, ne sont pas inclus dans ce produit.

Ce produit est entièrement exempt de matériaux contenant de latex.

• **Phrases importantes**

H220 Gaz extrêmement inflammable.

H226 Liquide et vapeurs inflammables.

H280 Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.

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.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

H372 Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.

H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

• **Service établissant la fiche technique:** Département de la sécurité des produits

• **Contact:** Mme. Wilson + M. Feller

• **Note de l'éditeur:**

Les données mentionnées ci-dessus correspondent à l'état actuel de nos connaissances et de notre expérience. Les fiches des données de sécurité servent à la description des produits compte tenu des exigences de sécurité. Les données ne sont pas des garanties des caractéristiques des produits.

• **Acronymes et abréviations:**

ICAO: International Civil Aviation Organisation

RoHS: Restriction des substances dangereuses

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOCV: Lenkungsabgabe auf flüchtigen organischen Verbindungen, Schweiz (Swiss Ordinance on volatile organic compounds)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

ISO: International Organisation for Standardisation

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

CLP: Classification, Labeling and Packaging (European GHS)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic chemicals

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative chemicals

ATE: estimation de toxicité aiguë

Flam. Gas 1: Gaz inflammables – Catégorie 1

Aerosol 1: Aérosols – Catégorie 1

Press. Gas (Comp.): Gaz sous pression – Gaz comprimé

Flam. Liq. 3: Liquides inflammables – Catégorie 3

Acute Tox. 4: Toxicité aiguë - voie orale – Catégorie 4

Skin Irrit. 2: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 2

Eye Irrit. 2: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 2

STOT SE 3: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) – Catégorie 3

STOT RE 1: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée) – Catégorie 1

Asp. Tox. 1: Danger par aspiration – Catégorie 1

Aquatic Acute 1: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité aiguë pour le milieu aquatique – Catégorie 1

Aquatic Chronic 1: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 1

Aquatic Chronic 3: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 3

• **\* Données modifiées par rapport à la version précédente**

Un astérisque (\*) dans la marge gauche signale une modification de la version précédente.