

Fiche de données de sécurité
Selon (EU) 2020/878, Annex B modifiant le règlement (CE) n °
1907/2006

Date de révision: 27.03.2025

Numéro de version 2

Date d'édition: 06.02.2015

RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/de l'entreprise**1.1 Identificateur de produit****Nom du produit:** Pénétrant HM-3A**UFI:** D533-F0FK-6008-JJ5Y**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 pénétrant**1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité****Producteur/fournisseur:****Fournisseur:**

BabbCo SA SherwinBabbCo
15, rue des Frères Lumière
Z.I. des EBISOIRES
78370 PLAISIR (France)
Tel: +33 (0)1.30.80.81.82 Tel: +33 (0)1.30.80.81.98
e-mail: regulatoryservice@babbco.fr
http: //www.babbco.fr

Producteur:

NDT Europa BV
damsluisweg 77
1332 EB almere / the netherlands
phone +31 (0) 36 5495000
e-mail: info@ndt-europa.nl
http://www.ndt-europa.nl

Service chargé des renseignements: Département Hygiène et Sécurité**1.4 Numéro d'appel d'urgence**

Tel: +33 (0)1.40.05.48.48 (Centre anti-poison de Paris)

Tel: +33 (0)1.30.80.81.98

Indications complémentaires:

A l'attention du Médecin

Respectueux de la loi, SherwinBabb Co indique de bonne foi les risques connus ou supposés entraînés par l'utilisation de ses produits.

Il existe sur le marché des produits équivalents dont les fournisseurs << omettent >> parfois d'indiquer les risques.

La FDS est remplie sous la responsabilité du fournisseur. La non-mention de certains risques:

- peut entraîner une fausse impression de sécurité pour l'utilisateur
- est une concurrence déloyale
- peut conduire le fournisseur en justice

Nous consulter en cas de doute, ou pour tout complément d'information.

RUBRIQUE 2: Identification des dangers**2.1 Classification de la substance ou du mélange****Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008**

Eye Dam. 1 H318 Provoque de graves lésions des yeux.

Asp. Tox. 1 H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

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**

GHS05

GHS08

Mention d'avertissement Danger**Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:**

Alcools secondaires éthoxylés (3)

Mélange à base d'huile minérale hautement raffinée

(suite page 2)

Fiche de données de sécurité

Selon (EU) 2020/878, Annex B modifiant le règlement (CE) n ° 1907/2006

Date de révision: 27.03.2025

Numéro de version 2

Date d'édition: 06.02.2015

Nom du produit: Pénétrant HM-3A

(suite de la page 1)

· Mentions de danger

H318 Provoque de graves lésions des yeux.
H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

· Conseils de prudence

P280 Porter un équipement de protection des yeux / un équipement de protection du visage.
P301+P310 EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un médecin.
P331 NE PAS faire vomir.
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.
P405 Garder sous clef.
P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale.

· Indications complémentaires:

EUH066 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

· 2.3 Autres dangers Voir chapitres 3 et 15 pour plus de détails.

· 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.

· Composants dangereux:

CAS: 68131-40-8 Reg.nr.: polymer	Alcools secondaires éthoxylés (3)	☠ Eye Dam. 1, H318	25-50%
CAS: 64742-47-8 Numéro CE: 918-973-3 Reg.nr.: 01-2119458871-30	Mélange à base d'huile minérale hautement raffinée	☠ Asp. Tox. 1, H304, EUH066	25-50%
CAS: 64742-55-8 Numéro CE: 920-114-2 Reg.nr.: 01-2119977122-39	Mélange à base d'huile minérale hautement raffinée	☠ Asp. Tox. 1, H304, EUH066	25-50%

· Indications complémentaires:

64742-55-8 Mélange à base d'huile minérale hautement raffinée: Note L s'applique à ce produit:

La classification comme cancérigène ne doit pas s'appliquer parce que la substance contient moins de 3 % d'extrait de diméthylsulfoxyde (DMSO), mesuré selon la méthode IP 346

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

* RUBRIQUE 4: Premiers secours

· 4.1 Description des mesures de premiers secours

· **Après inhalation:** Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.

· Après contact avec la peau:

Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.
Retirer les vêtements contaminés

· **Après contact avec les yeux:** Rincer les yeux, sous l'eau courante, pendant plusieurs minutes, en écartant bien les paupières.

· **Après ingestion:** Ne pas faire vomir, demander d'urgence une assistance médicale.

· 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:

Brouillard d'eau
Mousse
Poudre ABC

(suite page 3)

Fiche de données de sécurité
Selon (EU) 2020/878, Annex B modifiant le règlement (CE) n °
1907/2006

Date de révision: 27.03.2025

Numéro de version 2

Date d'édition: 06.02.2015

Nom du produit: Pénétrant HM-3A

(suite de la page 2)

- **Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité:** Eau pulvérisée
- **5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**
Monoxyde de carbone et dioxyde de carbone
Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **5.3 Conseils aux pompiers**
- **Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu:**
Porter un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.
Porter un vêtement de protection totale.

* 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.
Veiller à une aération suffisante.
- **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement**
Diluer avec beaucoup d'eau.
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:**
Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, terre à diatomées, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).
Utiliser un neutralisant.
Evacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13.
- **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**
Aucune mesure particulière n'est nécessaire en cas de bonne utilisation.
- **Préventions des incendies et des explosions:** Aucune mesure particulière n'est requise.
- **7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités**
- **Stockage:**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:** Aucune exigence particulière.
- **Indications concernant le stockage commun:** Pas nécessaire.
- **Autres indications sur les conditions de stockage:** Néant.
- **7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

· 8.1 Paramètres de contrôle

· Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:

CAS: 64742-47-8 Mélange à base d'huile minérale hautement raffinée

TLV (EU) Valeur à long terme: 1200 mg/m ³
--

- **Remarques supplémentaires:** Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

· 8.2 Contrôles de l'exposition

- **Contrôles techniques appropriés** Sans autre indication, voir point 7.
- **Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle**
- **Mesures générales de protection et d'hygiène:**
Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour animaux.
Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.
Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.
Eviter tout contact avec les yeux.
Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau.
- **Protection respiratoire:**
Protection respiratoire
Lors de l'utilisation d'un liquide organique:
--Filtre pour vapeur organique (type A)

(suite page 4)

Fiche de données de sécurité

Selon (EU) 2020/878, Annex B modifiant le règlement (CE) n ° 1907/2006

Date de révision: 27.03.2025

Numéro de version 2

Date d'édition: 06.02.2015

Nom du produit: Pénétrant HM-3A

(suite de la page 3)

Lors de l'utilisation d'une poudre:

--Filtre pour poudre (type P)

- **Protection des mains:**



Gants de protection

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

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

- **Matériau des gants**

Gants de nitrile

Gants en latex

- **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/du visage**



Lunettes de protection

Lunettes de protection hermétiques

- **Protection du corps:** Utiliser une tenue de protection.

* RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

- **Indications générales**

- **État physique**

Liquide

- **Couleur:**

Jaune fluorescent

- **Odeur:**

Caractéristique

- **Seuil olfactif:**

Non déterminé.

- **Point de fusion/point de congélation:**

Non déterminé.

- **Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition**

240 °C

- **Inflammabilité**

Non applicable.

- **Limites inférieure et supérieure d'explosion**

- **Inférieure:**

0,5 Vol %

- **Supérieure:**

7 Vol %

- **Point d'éclair:**

> 93 °C (ASTM D-93)

- **Température d'auto-inflammation:**

>230 °C

- **Température de décomposition:**

Non déterminé.

- **pH à 20 °C**

7

- **Viscosité:**

- **Viscosité cinématique à 40 °C**

6,8 mm²/s (ASTM D-445)

- **Dynamique:**

Non déterminé.

- **Solubilité**

- **l'eau:**

Non déterminé.

- **Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)**

Non déterminé.

- **Pression de vapeur à 20 °C:**

0,1 hPa

- **Densité et/ou densité relative**

- **Densité à 20 °C:**

0,88 g/cm³ (ASTM D-1298)

- **Densité relative**

0,874 (20 °C)

- **Densité de vapeur:**

Non déterminé.

- **9.2 Autres informations**

- **Aspect:**

- **Forme:**

Liquide

(suite page 5)

FR

Fiche de données de sécurité
Selon (EU) 2020/878, Annex B modifiant le règlement (CE) n °
1907/2006

Date de révision: 27.03.2025

Numéro de version 2

Date d'édition: 06.02.2015

Nom du produit: Pénétrant HM-3A

(suite de la page 4)

· Indications importantes pour la protection de la santé et de l'environnement ainsi que pour la sécurité	
· Température d'inflammation:	Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
· Propriétés explosives:	Le produit n'est pas explosif.
· Teneur en solvants:	
· Solvants organiques:	52,6 %
· VOC (1999/13/CE)	0,00 %
· Changement d'état	
· Taux d'évaporation:	Non déterminé.
· Informations concernant les classes de danger physique	
· Substances et mélanges explosibles	pas applicable
· Gaz inflammables	pas applicable
· Aérosols	pas applicable
· Gaz comburants	pas applicable
· Gaz sous pression	pas applicable
· Liquides inflammables	pas applicable
· Matières solides inflammables	pas applicable
· Substances et mélanges autoréactifs	pas applicable
· Liquides pyrophoriques	pas applicable
· Matières solides pyrophoriques	pas applicable
· Matières et mélanges auto-échauffants	pas applicable
· Substances et mélanges qui dégagent des gaz inflammables au contact de l'eau	pas applicable
· Liquides comburants	pas applicable
· Matières solides comburantes	pas applicable
· Peroxydes organiques	pas applicable
· Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux	pas applicable
· Explosibles désensibilisés	pas applicable

* RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

- **10.1 Réactivité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.2 Stabilité chimique**
- **Décomposition thermique/conditions à éviter:**
Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
Stable à température ambiante.
- **10.3 Possibilité de réactions dangereuses** Aucune réaction dangereuse connue.
- **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:** Pas de produits de décomposition dangereux connus

* RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

- **11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008**
- **Toxicité aiguë**
Information sur les composants dangereux
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

· Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:	
CAS: 68131-40-8 Alcools secondaires éthoxylés (3)	
Oral	LD50 2.600 mg/kg (rat)
CAS: 64742-47-8 Mélange à base d'huile minérale hautement raffinée	
Oral	LD50 >2.000 mg/kg (rat)
	>2.000 mg/kg (lapin)

(suite page 6)

Fiche de données de sécurité

Selon (EU) 2020/878, Annex B modifiant le règlement (CE) n ° 1907/2006

Date de révision: 27.03.2025

Numéro de version 2

Date d'édition: 06.02.2015

Nom du produit: Pénétrant HM-3A

(suite de la page 5)

CAS: 64742-55-8 Mélange à base d'huile minérale hautement raffinée

Oral	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
		>2.000 mg/kg (lapin)

- **Effet primaire d'irritation:**
- **Corrosion cutanée/irritation cutanée**
l'exposition répétée peut provoquer dessèchement et gerçures de la peau.
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Lésions oculaires graves/irritation oculaire** Provoque de graves lésions des yeux.
- **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 (STOT) - exposition unique**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition répétée**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Danger par aspiration** Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
- **11.2 Informations sur les autres dangers**

· **Propriétés perturbant le système endocrinien**

Aucun des composants n'est compris.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

- **12.1 Toxicité**
- **Toxicité aquatique:**
Information sur les composants dangereux

CAS: 68131-40-8 Alcools secondaires éthoxylés (3)

LC50/ 96 h	1-10 mg/l (Fish)
EC50/ 48 h	3,1 mg/l (daphnia)

CAS: 64742-47-8 Mélange à base d'huile minérale hautement raffinée

LC50/ 96 h	>1.000 mg/l (Fish)
EC50/ 48 h	>1.000 mg/l (daphnia)
IC50 /72 h	>1.000 mg/l (Algae)

- **12.2 Persistance et dégradabilité**
Produit testé selon la réglementation OCDE302B, montre une biodégradabilité inhérente et ultime.
- **12.3 Potentiel de bioaccumulation** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **12.4 Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB**
- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.
- **12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien**
Le produit ne contient pas de substances avec des propriétés perturbatrices endocriniennes.
- **12.7 Autres effets néfastes**
- **Remarque:**
Alcools secondaires éthoxylés: Cet agent de surface respecte les critères de biodégradabilité comme définis dans la réglementation (CE) No 648/2004 sur les détergents.
- **Autres indications écologiques:**
- **Indications générales:**
Catégorie de pollution des eaux 2 (D) (Classification propre): polluant
Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.
Ne doit pas pénétrer à l'état non dilué ou non neutralisé dans les eaux usées ou le collecteur.
Danger pour l'eau potable dès fuite d'une petite quantité dans le sous-sol.

Fiche de données de sécurité
Selon (EU) 2020/878, Annex B modifiant le règlement (CE) n °
1907/2006

Date de révision: 27.03.2025

Numéro de version 2

Date d'édition: 06.02.2015

Nom du produit: Pénétrant HM-3A

(suite de la page 6)

* 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.

Déchets / produits non utilisés

Collecter tous les déchets dans des conteneurs appropriés et étiquetés et éliminer conformément aux règlements locaux.

· **Catalogue européen des déchets**

07 07 04

07 07 04* autres solvants, liquides de lavage et liqueurs mères organiques

· **Emballages non nettoyés:**

· **Recommandation:**

Emballages contaminés

Les déchets et emballages usagés sont à traiter conformément aux réglementations locales.

· **Produit de nettoyage recommandé:** Eau, éventuellement avec des produits de nettoyage

* RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

· 14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification

· **ADR, IMDG, IATA**

pas applicable

· 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU

· **ADR, IMDG, IATA**

pas applicable

· 14.3 Classe(s) de danger pour le transport

· **ADR, IMDG, IATA**

· **Classe**

pas applicable

· 14.4 Groupe d'emballage

· **ADR, IMDG, IATA**

pas applicable

· 14.5 Dangers pour l'environnement

· **Marine Polluant:**

Non

· 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Non applicable.

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

Non applicable.

· **Indications complémentaires de transport:**

Pas de produit dangereux d'après les dispositions ci-dessus.

· **"Règlement type" de l'ONU:**

pas 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

· **Section 313 (Specific toxic chemical listings):**

Aucun des composants n'est compris.

· **Proposition 65**

· **Chemicals known to cause cancer:**

Aucun des composants n'est compris.

· **Chemicals known to cause reproductive toxicity for females:**

Aucun des composants n'est compris.

· **Chemicals known to cause reproductive toxicity for males:**

Aucun des composants n'est compris.

(suite page 8)

Fiche de données de sécurité
Selon (EU) 2020/878, Annex B modifiant le règlement (CE) n°
1907/2006

Date de révision: 27.03.2025

Numéro de version 2

Date d'édition: 06.02.2015

Nom du produit: Pénétrant HM-3A

(suite de la page 7)

· Chemicals known to cause developmental toxicity:
Aucun des composants n'est compris.
· EPA (Environmental Protection Agency)
Aucun des composants n'est compris.
· TLV (Threshold Limit Value established by ACGIH)
Aucun des composants n'est compris.
· NIOSH-Ca (National Institute for Occupational Safety and Health)
Aucun des composants n'est compris.
· Directive 2012/18/UE
· Substances dangereuses désignées - ANNEXE I Aucun des composants n'est compris.
· RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 ANNEXE XVII Conditions de limitation: 3
· Directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques – Annexe II
Aucun des composants n'est compris.
· RÈGLEMENT (UE) 2019/1148
· Annexe I - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS FAISANT L'OBJET DE RESTRICTIONS (Valeur limite maximale aux fins de l'octroi d'une licence en vertu de l'article 5, paragraphe 3)
Aucun des composants n'est compris.
· Annexe II - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS DEVANT FAIRE L'OBJET D'UN SIGNALLEMENT
Aucun des composants n'est compris.
· Règlement (CE) n° 273/2004 relatif aux précurseurs de drogues
Aucun des composants n'est compris.
· Règlement (CE) n° 111/2005 fixant des règles pour la surveillance du commerce des précurseurs des drogues entre la Communauté et les pays tiers
Aucun des composants n'est compris.

· **Prescriptions nationales:**· **Maladie(s) professionnelle(s):**

Tableau des maladies professionnelles numéro 36

Surveillance médicale spéciale (arrêté du 11/07/1977)

· **Maladies de caractère professionnel:**

Article L-461-6 du Code de la Sécurité Sociale et décret du 3 août 1963 (J.O. du 23 août 1963) : déclaration médicale de ces affections

· **15.2 Évaluation de la sécurité chimique:**

Une évaluation de la sécurité chimique n'est requise que pour les substances qui répondent aux critères de l'article 14 de REACH. Pour toutes les matières premières utilisées dans ce produit, aucun scénario d'exposition n'est disponible/nécessaire car elles sont exemptées de l'enregistrement REACH et/ou ne sont pas dangereuses. Il n'y a pas d'exposition courante prévue par ingestion liée à l'utilisation de ces substances. Le risque peut donc être contrôlé en mettant en œuvre les mesures de gestion des risques décrites dans la présente fiche de données de sécurité et les scénarios d'exposition ne sont pas requis.

Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

* **RUBRIQUE 16: Autres informations**

Au meilleur de nos connaissances, l'information contenue dans ce document est exacte. Toutefois, ni le fournisseur ci-dessus mentionné, ni aucune de ses succursales ne peut assumer quelque responsabilité que ce soit en ce qui a trait à l'exactitude ou au caractère exhaustif des renseignements contenus dans ce document. Il revient exclusivement à l'utilisateur de vérifier la bonne utilisation des produits.

Toutes les matières peuvent présenter des dangers inconnus et doivent être utilisées avec prudence. Bien que certains dangers soient décrits ici, nous ne pouvons garantir qu'il n'en existe pas d'autres.

La réglementation européenne impose (REACH) que dans ce paragraphe apparaissent toutes les phrases H s'appliquant aux matières premières citées au paragraphe 2 et 3. ATTENTION: cette même réglementation définit les marquages qui apparaîtront finalement sur l'étiquette (paragraphe 3) selon les concentrations de chaque matière première dans la préparation. C'est pourquoi des phrases ou sigles apparaissant dans ce paragraphe 16 peuvent ne pas apparaître sur l'étiquette. BabbCo respecte ainsi complètement la réglementation. Toute FDS ne comportant pas les phrases H des matières premières dans ce paragraphe 16 n'est pas conforme à la réglementation.

(suite page 9)

Fiche de données de sécurité
Selon (EU) 2020/878, Annex B modifiant le règlement (CE) n °
1907/2006

Date de révision: 27.03.2025

Numéro de version 2

Date d'édition: 06.02.2015

Nom du produit: Pénétrant HM-3A

(suite de la page 8)

· Phrases importantes

H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
H318 Provoque de graves lésions des yeux.
EUH066 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

· Élaborée par NDT Europa BV**· Acronymes et abréviations:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer
ICAO: International Civil Aviation Organisation
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
DOT: US Department of Transportation
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)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
NIOSH: National Institute for Occupational Safety
Eye Dam. 1: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 1
Asp. Tox. 1: Danger par aspiration – Catégorie 1

· * Données modifiées par rapport à la version précédente

FR