

# Fiche de données de sécurité

## Selon 830/2015 modifiant le règlement (CE) n ° 1907/2006

Date de révision: 22.06.2018

Date d'édition: 06.02.2015

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

#### · 1.1 Identificateur de produit

· **Nom du produit:** **Pénétrant RC-65**

#### · 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
Fax: +33 (0)1.30.80.81.99	
e-mail: babb-co@orange.fr	e-mail: SherwinBabbco@orange.fr
http: //www.babbco.fr	

· **Producteur:**

NDT Europa BV  
damsluisweg 77  
1332 EB almere / the netherlands  
phone +31 (0) 36 5495000  
fax +31 (0) 36 5495011  
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

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



GHS08

· **Mention d'avertissement** Danger

#### · Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:

Mélange à base d'huile minérale hautement raffinée

Mélange à base d'huile minérale hautement raffinée

(suite page 2)

# Fiche de données de sécurité

## Selon 830/2015 modifiant le règlement (CE) n ° 1907/2006

Date de révision: 22.06.2018

Date d'édition: 06.02.2015

### Nom du produit: Pénétrant RC-65

(suite de la page 1)

- **Mentions de danger**  
H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
- **Conseils de prudence**  
P301+P310 EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un médecin.  
P331 NE PAS faire vomir.  
P405 Garder sous clef.  
P501 Éliminer le contenu/réceptacle 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 Caractérisation chimique: Mélanges**
- **Description:** Mélange des substances mentionnées à la suite avec des additifs non dangereux.

#### • Composants dangereux:

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	10-25%
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	10-25%

#### • 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 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
- **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
- **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.

(suite page 3)

# Fiche de données de sécurité

## Selon 830/2015 modifiant le règlement (CE) n ° 1907/2006

Date de révision: 22.06.2018

Date d'édition: 06.02.2015

---

**Nom du produit: Pénétrant RC-65**


---

(suite de la page 2)

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:

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).  
Evacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13.

#### • 6.4 Référence à d'autres rubriques

Aucune substance dangereuse n'est dégagée.

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 d'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.

#### • 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 d'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.



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 en latex

(suite page 4)

# Fiche de données de sécurité

## Selon 830/2015 modifiant le règlement (CE) n ° 1907/2006

Date de révision: 22.06.2018

Date d'édition: 06.02.2015

**Nom du produit: Pénétrant RC-65**

(suite de la page 3)

- **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

- **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**

- **Aspect:**

**Forme:** Liquide  
**Couleur:** Jaune fluorescent

- **Odeur:** Caractéristique

- **Seuil olfactif:** Non déterminé.

- **valeur du pH:** Non déterminé.

- **Changement d'état**

**Point de fusion/point de congélation:** Non déterminé.

**Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:** 240 °C

**Point d'éclair:** > 93 °C (ASTM D-93)

- **Inflammabilité (solide, gaz):** Non applicable.

- **Température d'auto-inflammation:** >230 °C

- **Température de décomposition:** Non déterminé.

- **Température d'auto-inflammabilité:** Le produit ne s'enflamme pas spontanément.

- **Propriétés explosives:** Le produit n'est pas explosif.

- **Limites d'explosion:**

**Inférieure:** 0,1 Vol %

**Supérieure:** 7 Vol %

- **Pression de vapeur à 20 °C:** 2 hPa

- **Densité à 20 °C:** 0,916 g/cm<sup>3</sup> (ASTM D-1298)

- **Densité relative** Non déterminé.

- **Densité de vapeur:** Non déterminé.

- **Taux d'évaporation:** Non déterminé.

- **Solubilité dans/miscibilité avec**

**l'eau:** Pas ou peu miscible

- **Coefficient de partage: n-octanol/eau:** Non déterminé.

- **Viscosité:**

**Dynamique:** Non déterminé.

**Cinématique à 40 °C:** 6,7 mm<sup>2</sup>/s (ASTM D-445)

- **Teneur en solvants:**

**Solvants organiques:** 43,0 %

**VOC (1999/13/CE)** 0,00 %

- **9.2 Autres informations** Pas d'autres informations importantes disponibles.

### \* RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

- **10.1 Réactivité** Pas d'autres informations importantes disponibles.

(suite page 5)

# Fiche de données de sécurité

## Selon 830/2015 modifiant le règlement (CE) n ° 1907/2006

Date de révision: 22.06.2018

Date d'édition: 06.02.2015

---

**Nom du produit: Pénétrant RC-65**


---

(suite de la page 4)

- **10.2 Stabilité chimique**
  - **Décomposition thermique/conditions à éviter:** Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
  - **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 effets toxicologiques**
  - **Toxicité aiguë** Information sur les composants dangereux
  - **Effet primaire d'irritation:**
  - **Corrosion cutanée/irritation cutanée** l'exposition répétée peut provoquer dessèchement et gerçures de la peau.
  - **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.
  - **Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction)**
  - **Mutagenicité 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**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
  - **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - 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.
- 

### \* RUBRIQUE 12: Informations écologiques

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

#### 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 (Algea)

- **12.2 Persistance et dégradabilité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
  - **12.3 Potentiel de bioaccumulation** Pas d'autres informations importantes disponibles.
  - **12.4 Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.
  - **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.  
Danger pour l'eau potable dès fuite d'une petite quantité dans le sous-sol.
  - **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.  
Déchets / produits non utilisés  
Collecter tous les déchets dans des conteneurs appropriés et étiquetés et éliminer conformément aux règlements locaux.

(suite page 6)

# Fiche de données de sécurité

## Selon 830/2015 modifiant le règlement (CE) n ° 1907/2006

Date de révision: 22.06.2018

Date d'édition: 06.02.2015

**Nom du produit: Pénétrant RC-65**

(suite de la page 5)

- **Catalogue européen des déchets** 07 07 04
- **Emballages non nettoyés:**
- **Recommandation:**  
Emballages contaminés  
Les déchets et emballages usagés sont à traiter conformément aux réglementations locales.

### RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

<b>· 14.1 Numéro ONU</b>	
<b>· ADR, IMDG, IATA</b>	pas applicable
<b>· 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU</b>	
<b>· ADR, IMDG, IATA</b>	pas applicable
<b>· 14.3 Classe(s) de danger pour le transport</b>	
<b>· ADR, IMDG, IATA</b>	
<b>· Classe</b>	pas applicable
<b>· 14.4 Groupe d'emballage</b>	
<b>· ADR, IMDG, IATA</b>	pas applicable
<b>· 14.5 Dangers pour l'environnement:</b>	
<b>· Marine Polluant:</b>	Non
<b>· 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur</b>	Non applicable.
<b>· 14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC</b>	Non applicable.
<b>· Indications complémentaires de transport:</b>	Pas de produit dangereux d'après les dispositions ci-dessus.
<b>· "Règlement type" de l'ONU:</b>	pas applicable

### \* RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

<b>· 15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement</b>	
<b>· Section 355 (extremely hazardous substances):</b>	
Aucun des composants n'est compris.	
<b>· Section 313 (Specific toxic chemical listings):</b>	
Aucun des composants n'est compris.	
<b>· Proposition 65</b>	
<b>· Chemicals known to cause cancer:</b>	
28553-12-0	phtalate de di-"isononyle"
<b>· Chemicals known to cause reproductive toxicity for females:</b>	
Aucun des composants n'est compris.	
<b>· Chemicals known to cause reproductive toxicity for males:</b>	
Aucun des composants n'est compris.	
<b>· Chemicals known to cause developmental toxicity:</b>	
Aucun des composants n'est compris.	
<b>· EPA (Environmental Protection Agency)</b>	
Aucun des composants n'est compris.	
<b>· TLV (Threshold Limit Value established by ACGIH)</b>	
115-86-6	phosphate de triphényle
A4	
<b>· NIOSH-Ca (National Institute for Occupational Safety and Health)</b>	
Aucun des composants n'est compris.	

(suite page 7)

# Fiche de données de sécurité

## Selon 830/2015 modifiant le règlement (CE) n ° 1907/2006

Date de révision: 22.06.2018

Date d'édition: 06.02.2015

**Nom du produit: Pénétrant RC-65**

(suite de la page 6)

- **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, 52a
- **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
- **Classe de pollution des eaux:** Classe de pollution des eaux 2 (Classification propre): polluant.
- **15.2 Évaluation de la sécurité chimique:** 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.

- **Phrases importantes**  
H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
- **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 européen sur le transport 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  
ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists  
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)  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
NIOSH: National Institute for Occupational Safety  
Asp. Tox. 1: Danger par aspiration – Catégorie 1
- \* **Données modifiées par rapport à la version précédente**