**1 Identification de la substance/préparation et de la société/entreprise**

- **Identification de la substance ou de la préparation**
- **Nom du produit:** 4.76 ZWALUW NEUTRASIL 1001 U
- **Code du produit:** O30A-O31A
- **Emploi de la substance / de la préparation** Agent d'étanchéité

· **Producteur/fournisseur:**

DEN BRAVEN SEALANTS BV  
Denariusstraat 11  
4903 RC Oosterhout  
Netherlands  
Tel: +31 (0)162-491000  
Fax: +31 (0)162-421217

DEN BRAVEN Belgium sa  
Avenue de la Forêt de Soignes 327  
B-1640 Rhode-Saint-Genèse  
Belgium  
Tel: +32 (0) 2 358 35 56  
Fax: +32 (0) 2 358 12 70  
zwaluw@denbraven.be  
www.denbraven.be

- **Service chargé des renseignements:**  
zwaluw@denbraven.be

- **Renseignements en cas d'urgence:**  
Centre Anti poison Tel 070 245 245

**2 Identification des dangers**

- **Principaux dangers:** Néant.
- **Indications particulières concernant les dangers pour l'homme et l'environnement:**  
Le produit n'est pas à étiqueter, conformément au procédé de calcul de la "Directive générale de classification pour les préparations de la CE", dans la dernière version valable.
- **Système de classification:**  
La classification correspond aux listes CEE actuelles et est complétée par des indications tirées de publications spécialisées et des indications fournies par l'entreprise.

**3 Composition/informations sur les composants**

- **Caractérisation chimique**
- **Description:** Mélange des substances mentionnées à la suite avec des additifs non dangereux.

· **Composants dangereux:**

CAS: 64742-46-7 EINECS: 265-148-2	distillats moyens (pétrole), hydrotraités	Xn; R 65	10-30%
CAS: 919-30-2 EINECS: 213-048-4	3-aminopropyltriéthoxysilane	C,  Xn; R 22-34	1-5%

- **Indications complémentaires:** Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

**4 Premiers secours**

- **Remarques générales:** Aucune mesure particulière n'est requise.
- **Après inhalation:** Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.
- **Après contact avec la peau:** En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin.
- **Après contact avec les yeux:**  
Rincer les yeux, sous l'eau courante, pendant plusieurs minutes, en écartant bien les paupières.

(suite page 2)



Date d'impression : 02.06.2008

Révision: 02.06.2008

Nom du produit: 4.76 ZWALUW NEUTRASIL 1001 U

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

(suite de la page 1)

## 5 Mesures de lutte contre l'incendie

- **Moyens d'extinction:** Adapter les mesures d'extinction d'incendie à l'environnement.
- **Équipement spécial de sécurité:** Aucune mesure particulière n'est requise.

## 6 Mesures à prendre en cas de rejet accidentel

- **Les précautions individuelles:**
  - Veiller à une aération suffisante.
  - Porter un vêtement personnel de protection.
- **Mesures pour la protection de l'environnement:**
  - Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.
- **Méthodes de nettoyage/récupération:** Recueillir par moyen mécanique.
- **Indications supplémentaires:**
  - Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.

## 7 Manipulation et stockage

- **Manipulation:**
- **Précautions à prendre pour la manipulation:** N'employer que dans des secteurs bien aérés.
- **Préventions des incendies et des explosions:** Aucune mesure particulière n'est requise.
- **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.

## 8 Contrôle de l'exposition/protection individuelle

- **Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques:**
  - Sans autre indication, voir point 7.
- **Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:**
  - Le produit ne contient pas en quantité significative des substances présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail.
- **Remarques supplémentaires:**
  - Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.
- **Équipement de protection individuel:**
- **Mesures générales de protection et d'hygiène:**
  - Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.
- **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.

(suite page 3)



Date d'impression : 02.06.2008

Révision: 02.06.2008

**Nom du produit: 4.76 ZWALUW NEUTRASIL 1001 U**

(suite de la page 2)

**· Matériau des gants**

Le choix de gants appropriés dépend non seulement du matériau, mais aussi d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre. Puisque le produit représente une préparation composée de plusieurs substances, la résistance des matériaux des gants ne peut pas être calculée à l'avance et doit, alors, être contrôlée avant l'utilisation.

**· 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 recommandées pour le transvasement.**9 Propriétés physiques et chimiques****· Indications générales**

<b>Forme:</b>	Pâteuse
<b>Couleur:</b>	Couleurs diverses
<b>Odeur:</b>	Caractéristique

**· Changement d'état**

<b>Point de fusion:</b>	Non déterminé.
<b>Point d'ébullition:</b>	> 300°C

**· Point d'inflammation:** > 100°C**· Température d'inflammation:** 200°C**· Auto-inflammation:** Le produit ne s'enflamme pas spontanément.**· Danger d'explosion:** Le produit n'est pas explosif.**· Limites d'explosion:**

<b>Inférieure:</b>	Non déterminé.
<b>Supérieure:</b>	Non déterminé.

**· Pression de vapeur:** Non déterminé.**· Densité à 20°C:** 0,97 g/cm<sup>3</sup>**· Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:**

Insoluble

**· valeur du pH:** Non déterminé.**· Teneur en solvants:**

<b>VOC (CE)</b>	0,00 %
<b>VOC (CE)</b>	g/l

**10 Stabilité et réactivité****· Décomposition thermique/conditions à éviter:** Pas de décomposition en cas d'usage conforme.**· Réactions dangereuses** Aucune réaction dangereuse connue.**· Produits de décomposition dangereux:** 2-butanonoxim

(suite page 4)



## Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 02.06.2008

Révision: 02.06.2008

Nom du produit: 4.76 ZWALUW NEUTRASIL 1001 U

(suite de la page 3)

### 11 Informations toxicologiques

- **Toxicité aiguë:**

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

**64742-46-7 distillats moyens (pétrole), hydrotraités**

Oral	LD50	>2000 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	>2000 mg/kg (lapin)

**96-29-7 2-butanone-oxime**

Oral	LD50	3700 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	200-2000 mg/kg (rat)
Inhalatoire	LC50/4 h	20 mg/l (rat)

- **Effet primaire d'irritation:**

- **de la peau:** Irrite la peau et les muqueuses.

- **des yeux:** Effet d'irritation.

- **Sensibilisation:** Sensibilisation possible par contact avec la peau.

- **Indications toxicologiques complémentaires:**

Selon le procédé de calcul de la dernière version en vigueur de la directive générale CEE de classification des préparations, le produit n'est soumis à aucune obligation de marquage.

En cas de manipulation et d'utilisation conformes, le produit n'a aucun effet nocif pour la santé selon notre expérience et les informations dont nous disposons.

### 12 Informations écologiques

- **Indications générales:**

Catégorie de pollution des eaux 1 (D) (Classification propre): peu polluant

Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.

### 13 Considérations relatives à l'élimination

- **Produit:**

- **Recommandation:** Evacuation conformément aux prescriptions légales.

- **Catalogue européen des déchets**

08 04 09	déchets de colles et mastics contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses
----------	---

- **Emballages non nettoyés:**

- **Recommandation:** Evacuation conformément aux prescriptions légales.

### 14 Informations relatives au transport

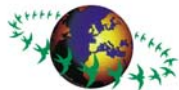
- **Transport par terre ADR/RID (ordonnance sur le transport de produits dangereux - route et train) (transfrontalier):**

- **Classe ADR/RID (ordonnance sur le transport de produits dangereux - route et train):** -

- **Transport maritime IMDG (ordonnance sur le transport de produits dangereux):**

- **Classe IMDG:** -

(suite page 5)



Date d'impression : 02.06.2008

Révision: 02.06.2008

**Nom du produit: 4.76 ZWALUW NEUTRASIL 1001 U**

(suite de la page 4)

· **Transport aérien ICAO-TI et IATA-DGR:**

· **Classe ICAO/IATA:**

-

## 15 Informations réglementaires

· **Marquage selon les directives CEE:**

Les mesures de prudence habituelles doivent être observées en cas de manipulation de produits chimiques.

Le produit n'est pas tenu d'être identifié suivant les directives de la Communauté Européenne/la "GefStoffV"= la Réglementation sur les Produits dangereux.

· **Identification particulière de certaines préparations:**

Contient: 2-butanone-oxime. Peut déclencher une réaction allergique.

Fiche de données de sécurité disponible sur demande pour les professionnels

## 16 Autres données

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.

· **Phrases R importantes:**

22 Nocif en cas d'ingestion.

34 Provoque des brûlures.

65 Nocif: peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.

· **Service établissant la fiche technique:** Product safety department.

· **Contact:** Mr. C.J.A. Timmermans

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