

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

Date d'impression: 07.10.2015

Version: 1. 1

Révision: 07.10.2015

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

- **1.1 Identificateur de produit**
- **Nom du produit Dr. Beckmann Diable détacheur Nature & Cosmétiques**
- **N° d'ordonnance:** 044-14
- **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:** Produit de nettoyage spécial
- **1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**
- **Fournisseur/Producteur:**  
delta pronatura  
Dr. Krauss & Dr. Beckmann KG  
Kurt-Schumacher-Ring 15-17  
63329 Egelsbach  
Germany  
  
Téléphone: int+49-(0)6103-4045-0  
Fax: int+49-(0)6103-4045-190
- **Distribution:**  
Benckmar bvba,  
Uitbreidingstraat 84/3,  
2600 Berchem,  
Tel.: +32 (0)3 2182155  
Fax : +32(0)3 2182020  
e-mail : info@benckmar.be
- **Adresse e-mail de la personne compétente:** sds@kft.de
- **Service chargé des renseignements :** Voir fournisseur/producteur
- **1.4 Numéro d'appel d'urgence:**  
-  
Centre Antipoisons  
Hôpital central de la Base Reine Astrid  
Rue Bruyn 1  
B-1120 Bruxelles  
  
Cas d'urgence: +32 (0)70 245 245  
  
Tél. 02 264 96 36  
Fax 02 264 96 46  
E-mail : info@poisoncentre.be

**RUBRIQUE 2: Identification des dangers**

- **2.1 Classification de la substance ou du mélange**
- **Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008**



Eye Irrit. 2 H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

- **Système de classification:**  
La classification correspond à la législation actuelle mais est complétée par des informations en provenance de sociétés ou d'ouvrages de référence.

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



delta pronatura

Page : 2/8

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

Date d'impression: 07.10.2015

Version: 1. 1

Révision: 07.10.2015

Nom du produit **Dr. Beckmann Diable détacheur Nature & Cosmétiques**

(suite de la page 1)

### · Pictogrammes de danger



GHS07

· **Mention d'avertissement** Attention

· **Mentions de danger**

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

· **Conseils de prudence**

P102 Tenir hors de portée des enfants.

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.

P337+P313 Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.

· **2.3 Autres dangers**

· **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 :** Solution aqueuse de principes actifs spécifiques

· **Composants contribuant aux dangers:**

	Alcools en C13-15 ramifiés et linéaires, éthoxylés Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302	10-20%
--	--	--------

CAS: 64-17-5	éthanol	1-5%
--------------	---------	------

EINECS: 200-578-6	Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319	
-------------------	--	--

Numéro index: 603-002-00-5

N° REACH: 01-2119457610-43-xxxx

CAS: 9004-82-4	lauryl éther sulfate de sodium, éthoxylé Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	< 2,5%
----------------	---	--------

· **Règlement (CE) No 648/2004 relatif aux détergents / Étiquetage du contenu**

agents de surface non ioniques	15 - 30%
--------------------------------	----------

agents de surface anioniques	< 5%
------------------------------	------

enzymes, Benzisothiazolinone, Methylisothiazolinone

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

· **4.1 Description des premiers secours**

· **Indications générales :** En cas de doute ou de symptômes prolongés, consulter un médecin.

· **après inhalation :**

Veiller à l'apport d'air frais

En cas de malaise, recourir à un traitement médical

· **après contact avec la peau :** Laver à de l'eau.

· **après contact avec les yeux :** Lavage avec de l'eau en écartant les paupières plusieurs minutes et consulter un médecin.

(suite page 3)

— BE —



delta pronatura

Page : 3/8

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

Date d'impression: 07.10.2015

Version: 1. 1

Révision: 07.10.2015

Nom du produit **Dr. Beckmann Diable détacheur Nature & Cosmétiques**

(suite de la page 2)

· **après ingestion :**

Rincer la bouche et boire ensuite abondamment

Au cas où un bébé/un jeune enfant serait concerné, toujours consulter un médecin ou le service du centre anti-poison à titre de précaution.

· **4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés** Effets irritants locaux.

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

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

· **5.1 Moyens d'extinction**

· **Moyens d'extinction:**

Jet d'eau

Poudre d'extinction

Dioxyde de carbone

Adapter les mesures de protection dans la lutte contre l'incendie à l'environnement.

· **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**

Peut être dégagé en cas d'incendie :

Monoxyde de carbone (CO)

Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>)

Dans certaines circonstances liées à un incendie, la présence de traces d'autres produits toxiques n'est pas à exclure

· **5.3 Conseils aux pompiers**

· **Équipement spécial de sécurité :**

Ne pas inhaler les gaz d'explosion et les gaz d'incendie

Porter un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant

Porter un vêtement de protection totale

· **Autres indications** Rafraîchir les emballages dangereux en pulvérisant de l'eau

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

· **6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Veiller à une aération suffisante

Sol particulièrement glissant du fait de la présence de produits répandus ou renversés

· **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:**

Les indications mentionnées ci-dessous se réfèrent à l'échappement de grandes quantités.

Ne pas rejeter à l'égout, ni dans le milieu naturel.

En cas de pénétration dans les eaux ou les égouts, avertir les autorités compétentes.

Ne pas rejeter dans le sous-sol ni dans les terrains

En cas de pénétration dans le sol, avertir les autorités compétentes.

· **6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**

Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).

Mettre dans des conteneurs spéciaux de récupération ou d'élimination

· **6.4 Référence à d'autres rubriques**

Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter la section 8

Afin d'obtenir des informations sur une manipulation sûre, consulter la section 7

Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter la section 13

### RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

· **7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger** Eviter contact avec les yeux et la peau.

· **Préventions des incendies et des explosions:** Observer les règles générales concernant la protection anti-feu de l'entreprise.

(suite page 4)

— BE —



delta pronatura

Page : 4/8

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

Date d'impression: 07.10.2015

Version: 1. 1

Révision: 07.10.2015

Nom du produit **Dr. Beckmann Diable détacheur Nature & Cosmétiques**

(suite de la page 3)

- **7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**
- **Stockage :**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage :**  
Prévoir des sols résistant au lessivage  
Ne conserver que dans l'emballage d'origine.
- **Indications concernant le stockage commun :**  
Ne pas stocker avec les aliments  
Ne pas stocker avec les aliments pour les animaux.  
Ne pas stocker avec les agents d'oxydation
- **Autres indications sur les conditions de stockage :** néant
- **Classe de stockage :** 10-13 Autres matières combustibles et non combustibles
- **7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Observer les indications figurant sur l'étiquette.

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

- **Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques :** Sans autre indication, voir section 7.
  - **8.1 Paramètres de contrôle**
  - **Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail :**
- 64-17-5 éthanol**
- VL (Belgique) Valeur à long terme: 1907 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm
  - **Indications complémentaires :** Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.
- **8.2 Contrôles de l'exposition**
  - **Équipement de protection individuel :**
  - **Mesures générales de protection et d'hygiène :**  
Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.  
Au travail, ne pas manger, ni boire, ni fumer, ni priser  
Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.  
Éviter tout contact avec les yeux et avec la peau  
Ne pas inhaler les gaz, les vapeurs et les aérosols  
Les indications suivantes relatives à l'équipement de protection concernent le traitement commercial de grandes quantités.  
Protection préventive de la peau par un onguent
  - **Protection respiratoire :** Inutile si conditions d'utilisation normales.
  - **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.  
Après l'utilisation de gants, appliquer des produits de nettoyage et de soin de la peau.  
Inutile pour le consommateur final en cas d'utilisation normale. Si un contact direct et prolongé avec le produit concentré ou dilué devait être inévitable, le port de gants est conseillé.
  - **Matériau des gants**  
Le choix de gants appropriés ne dépend pas seulement du matériau, mais également d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre.
  - **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 :** En cas de maniement de grandes quantités: lunettes de protection
  - **Protection du corps :** Vêtements de travail protecteurs.

BE —  
(suite page 5)



delta pronatura

Page : 5/8

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

Date d'impression: 07.10.2015

Version: 1. 1

Révision: 07.10.2015

Nom du produit **Dr. Beckmann Diable détacheur Nature & Cosmétiques**

(suite de la page 4)

**RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**

<b>· 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles</b>	
<b>· Indications générales.</b>	
<b>· Aspect:</b>	
Forme :	Gel
Couleur :	transparent jaunâtre
· Odeur :	caractéristique
· Seuil olfactif:	non applicable
· valeur du pH à 20 °C:	8,5
<b>· Modification d'état</b>	
Point de fusion :	non déterminé
Point d'ébullition :	non déterminé
· Point d'éclair :	non déterminée
· Inflammabilité (solide, gazeux) :	Non applicable.
· Température d'inflammation :	non déterminé
· Température de décomposition :	ncertain
· Auto-inflammation :	Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
· Danger d'explosion :	Le produit n'est pas explosif.
<b>· Limites d'explosion :</b>	
inférieure :	Non déterminé.
supérieure :	Non déterminé.
· Pression de vapeur :	Non déterminé.
· Densité :	non déterminée
· Densité relative.	Non déterminé.
· Densité de vapeur.	Non déterminé.
· Vitesse d'évaporation.	Non déterminé.
· Constante de dissociation pKa	non déterminé
· Solubilité dans/miscibilité avec l'eau :	miscible
· Coefficient de partage (n-octanol/eau) :	non déterminé
<b>· Viscosité :</b>	
dynamique :	Non déterminé.
cinématique :	Non déterminé.
· 9.2 Autres informations	Pas d'autres informations importantes disponibles.

**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 de stockage et de manipulation conformes.
- **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.

(suite page 6)

— BE —



delta pronatura

Page : 6/8

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

Date d'impression: 07.10.2015

Version: 1. 1

Révision: 07.10.2015

Nom du produit **Dr. Beckmann Diable détacheur Nature & Cosmétiques**

(suite de la page 5)

· **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 :**

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

Nous ne disposons d'aucune information quantitative concernant la toxicologie de cette substance.

#### **Alcools en C13-15 ramifiés et linéaires, éthoxylés**

Oral LD<sub>50</sub> 3100 mg/kg (rat)

· **Effet primaire d'irritation :**

· **de la peau :** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

· **des yeux :**

BCOP Test (Bovine Corneal Opacity and Permeability Test):

Pas de classement dans la catégorie : Eye Dam. 1

Provoque une sévère irritation des yeux.

· **Sensibilisation :** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

· **Indications toxicologiques complémentaires :**

En cas d'ingestion: irritation des muqueuses de la bouche, de la gorge, de l'oesophage et du tube digestif.

· **Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction)**

· **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** Pas de classement

· **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée** Pas de classement

· **Danger par aspiration** Pas de classement

### RUBRIQUE 12: Informations écologiques

#### · 12.1 Toxicité

· **Toxicité aquatique :** A present il n'y a pas des dates quantitatives concernant la toxicité aquatique.

· **12.2 Persistance et dégradabilité** Pas d'autres informations importantes disponibles.

· **Autres indications :** Le produit n'a pas été contrôlé.

· **12.3 Potentiel de bioaccumulation** Le produit n'a pas été contrôlé.

· **12.4 Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.

· **Effets écotoxiques :**

· **Remarque :** Le produit n'a pas été contrôlé.

· **Autres indications écologiques :**

· **Indications générales :**

Catégorie de pollution des eaux 2 (D) (Classification propre) : polluant

Suivant annexe 4 de la réglementation administrative visant les substances polluantes de la nappe phréatique (VwVwS) du 17.05.1999

Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les eaux ou la canalisation.

Danger pour l'eau potable dès fuite d'une petite quantité dans le sous-sol.

Le(s) agent(s) de surface contenu(s) dans cette préparation respecte(nt) les critères de biodégradabilité comme définis dans la réglementation (CE) no 648/2004 relatif aux détergents. Les données prouvant cette affirmation sont tenues à la disposition des autorités compétentes des Etats Membres et leur seront fournies à leur demande expresse ou à la demande du producteur de détergents.

· **12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB**

· **PBT:** Non applicable.

· **vPvB:** Non applicable.

(suite page 7)

— BE —



delta pronatura

Page : 7/8

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

Date d'impression: 07.10.2015

Version: 1. 1

Révision: 07.10.2015

Nom du produit **Dr. Beckmann Diable détacheur Nature & Cosmétiques**

(suite de la page 6)

· **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** : Elimination conforme aux règlements de l'administration régionaux.

· **Catalogue européen des déchets**

20 00 00 DÉCHETS MUNICIPAUX (DÉCHETS MÉNAGERS ET DÉCHETS ASSIMILÉS PROVENANT DES COMMERCES, DES INDUSTRIES ET DES ADMINISTRATIONS), Y COMPRIS LES FRACTIONS COLLECTÉES SÉPARÉMENT

20 01 00 fractions collectées séparément (sauf section 15 01)

20 01 29\* détergents contenant des substances dangereuses

· **Emballages non nettoyés** :

· **Recommandation** : Les emballages ne pouvant pas être nettoyés doivent être évacués de même manière que le produit.

· **Produit de nettoyage recommandé** : eau

### RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

· **14.1 Numéro ONU**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA** néant

· **14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA** néant

· **14.3 Classe(s) de danger pour le transport**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

· **Classe** néant

· **14.4 Groupe d'emballage**

· **ADR, IMDG, IATA** néant

· **14.5 Dangers 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**

Non applicable.

· **Indications complémentaires de transport** :

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

· **"Règlement type" de l'ONU:**

néant

### \* 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**

· **Directive 2012/18/UE**

· **Substances dangereuses désignées - ANNEXE I** Aucun des composants n'est compris.

· **Prescriptions nationales** :

· **Classe de pollution des eaux** : Classe de danger pour l'eau 2 (Classification propre) (classe de pollution des eaux 2) : polluant

(suite page 8)

— BE —



delta pronatura

Page : 8/8

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

Date d'impression: 07.10.2015

Version: 1. 1

Révision: 07.10.2015

Nom du produit **Dr. Beckmann Diable détacheur Nature & Cosmétiques**

(suite de la page 7)

· **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.

· **Raisons pour modifications:**

Règlement (CE) n° 453/2010

Révision générale

· **Remplace la version du:** 07.11.2014

· **Phrases importantes**

H225 Liquide et vapeurs très inflammables.

H302 Nocif en cas d'ingestion.

H315 Provoque une irritation cutanée.

H318 Provoque des lésions oculaires graves.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

· **Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008** Eye Irrit. 2 basé sur données d'essai

· **Service établissant la fiche de données de sécurité :**

KFT Chemieservice GmbH

Im Leuschnerpark. 3 64347 Griesheim

Postfach 1451 64345 Griesheim

Germany

Tel.: +49 6155 86829-0 Fax: +49 6155 86829-25

Service de fiche de données de sécurité: Tel.: +49 6155 86829-22

· **Contact :** Dr. Daniela Krimm

· **Acronymes et abréviations:**

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

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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Flammable liquids, Hazard Category 2

Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2

Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1

Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2

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

Les sections marqués d'un \* présentent des modifications par rapport à la dernière version.

— BE —