



delta pronatura

Page : 1/7

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

Date d'impression: 30.10.2012

Version: 2

Révision: 30.10.2012

SECTION 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 Stylos & Encre
- **N° d'ordonnance:** 21012003
- **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

Telefon: int+49-(0)6103-4045-0
Fax: int+49-(0)6103-4045-190
- **Distribution:**
Werner & Mertz France SAS
3, av. du Canada,
F-91940 LES ULIS,
Tel: 825 086 034 / 0.15EUR/ttc min
Fax: 0033 (0)169282354

www.dr-beckmann.fr
- **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 - Centre de Pharmacovigilance
Hôpital Edouard Herriot
5 Place d'Arsonval
69437 Lyon Cedex 03

Tel.: +33-(4) 72 11 69 11

SECTION 2: Identification des dangers

- **2.1 Classification de la substance ou du mélange**
- **Classification selon la directive 67/548/CEE ou directive 1999/45/CE** néant
- **Indications particulières concernant les dangers pour l'homme et l'environnement:**
Aucun danger particulier à mentionner. Veuillez, néanmoins, respecter les informations figurant dans cette fiche de données de sécurité.
- **Système de classification:**
La classification correspond aux listes CEE actuelles, mais est complétée par des indications tirées de publications spécialisées et des indications fournies par l'entreprise.

- **2.2 Éléments d'étiquetage**
- **Marquage selon les directives CEE:**
Les mesures de prudence habituelles doivent être observées en cas de manipulation de produits chimiques
Bien que ce produit ne soit pas soumis à l'obligation d'identification, nous recommandons d'observer les conseils de sécurité
- **Phrases S:**
2 Conserver hors de la portée des enfants.

(suite page 2)

FR



delta pronatura

Page : 2/7

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

Date d'impression: 30.10.2012

Version: 2

Révision: 30.10.2012

Nom du produit **Dr. Beckmann Diable détacheur Stylos & Encre**

(suite de la page 1)

- **2.3 Autres dangers**
- **Résultats des évaluations PBT et vPvB**
- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.

SECTION 3: Composition/informations sur les composants

· **3.2 Caractérisation chimique: Mélanges**

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

· **Composants contribuant aux dangers:**

CAS: 69011-36-5	a-Tridecyl-w-hydroxypoly(oxyéthylène), ramifié (2-5 mol e.o.)	1-5%
NLP: 500-241-6	Xi R41 Eye Dam. 1, H318	
CAS: 102-60-3	1,1',1'',1'''-éthylènedinitrilotétrapropane-2-ol	< 2,5%
EINECS: 203-041-4	Xi R36	
Reg.nr.: 01-2119552434-41-xxxx	Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 42504-46-1	Acide dodecylbenzenesulfonique, composé avec le 1-aminopropan-2-ol (1:1)	< 1%
EINECS: 255-854-9	Xi R38-41 Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315	
· Règlement (CE) No 648/2004 relatif aux détergents / Étiquetage du contenu		
agents de surface non ioniques		5 - 15%
agents de surface anioniques		< 5%

SECTION 4: Premiers secours

· **4.1 Description des premiers secours**

· **Indications générales :**

Eloigner immédiatement les vêtements contaminés par le produit.
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 :**

Après contact avec la peau, laver toute de suite à beaucoup de l'eau.
En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin

· **après contact avec les yeux :**

Lavage avec de l'eau en écartant les paupières plusieurs minutes.
Si les troubles persistent, consulter un médecin.

· **après ingestion :**

Rincer la bouche avec de l'eau
Faire boire beaucoup d'eau, mais ne jamais faire avaler quoi que ce soit à une personne inconsciente.
Ne pas faire vomir.
Recourir à un traitement médical

· **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**

Traitement symptomatique
Après ingestion:

(suite page 3)

FR



delta pronatura

Page : 3/7

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

Date d'impression: 30.10.2012

Version: 2

Révision: 30.10.2012

Nom du produit **Dr. Beckmann Diable détacheur Stylos & Encre**

Lavage d'estomac avec administration d'un agent antimoissant (p.ex. Dimeticon).

(suite de la page 2)

SECTION 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 (CO₂)

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

• Equipement 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

Les résidus de l'incendie et l'eau contaminée ayant servi à l'éteindre doivent impérativement être éliminés conformément aux directives administratives

Rassembler séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas l'envoyer dans les canalisations

SECTION 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:

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

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

• 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 sections

Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8

Afin d'obtenir des informations sur une manipulation sûre, consulter le chapitre 7

Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13

SECTION 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.

(suite page 4)

FR



delta pronatura

Page : 4/7

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

Date d'impression: 30.10.2012

Version: 2

Révision: 30.10.2012

Nom du produit **Dr. Beckmann Diable détacheur Stylos & Encre**

(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
- **7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Observer les indications figurant sur l'étiquette.

SECTION 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 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.
- **8.2 Contrôles de l'exposition**
- **Equipement 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.
Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau
Ne pas inhaler les gaz, les vapeurs et les aérosols
Protection préventive de la peau par un onguent
Les indications suivantes relatives à l'équipement de protection concernent le traitement commercial de grandes quantités.
- **Protection respiratoire :** Inutile en cas d'observation du mode d'emploi.
- **Protection des mains :**
Gants résistant aux produits chimiques
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.
- **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 :** Lunettes de protection.
- **Protection du corps :** Vêtements de travail protecteurs.

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

- **9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**
- **Indications générales.**
- **Aspect:**
- **Forme :** liquide
- **Couleur :** incolore
- **Odeur :** inodore

(suite page 5)

FR



delta pronatura

Page : 5/7

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

Date d'impression: 30.10.2012

Version: 2

Révision: 30.10.2012

Nom du produit **Dr. Beckmann Diable détacheur Stylos & Encre**

(suite de la page 4)

· valeur du pH à 20°C:	~ 9,8
· Modification d'état	
Point de fusion :	non déterminé
Point d'ébullition :	non déterminé
· Point d'éclair :	> 100°C
· Auto-inflammation :	Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
· Danger d'explosion :	Le produit n'est pas explosif.
· Densité à 20°C:	1,04 g/cm ³
· Solubilité dans/miscibilité avec l'eau :	miscible
· Viscosité :	
dynamique :	Non déterminé.
· 9.2 Autres informations	Pas d'autres informations importantes disponibles.

SECTION 10: Stabilité et réactivité

- 10.1 Réactivité
- 10.2 Stabilité chimique
- **Décomposition thermique / conditions à éviter** : Les récipients peuvent éclater en cas de hausse de la température.
- **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

SECTION 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.
- **Effet primaire d'irritation** :
- **de la peau** : Pas d'effet d'irritation.
- **des yeux** :
Effet légèrement irritant
Le produit n'est pas soumis à une obligation de marquage
- **des voies respiratoires**: Aucunes données disponibles.
- **Sensibilisation** : Aucun effet de sensibilisation connu.
- **Toxicité subaiguë à chronique** :
- **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
- **Indications toxicologiques complémentaires** :
Le produit a été testé sans que des propriétés irritant l'œil et pouvant nécessiter un marquage du produit aient pu être constatées.

FR
(suite page 6)



delta pronatura

Page : 6/7

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

Date d'impression: 30.10.2012

Version: 2

Révision: 30.10.2012

Nom du produit **Dr. Beckmann Diable détacheur Stylos & Encre**

(suite de la page 5)

SECTION 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 27/07/2005
Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les eaux ou la canalisation.
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.
- **12.6 Autres effets néfastes** Pas d'autres informations importantes disponibles.

SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination

- **13.1 Méthodes de traitement des déchets**
- **Recommandation** : Elimination conforme aux règlements de l'administration régionaux.
- **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

SECTION 14: Informations relatives au transport

• 14.1 No ONU	
• ADR, ADN, IMDG, IATA	néant
• 14.2 Nom d'expédition des Nations unies	
• 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

(suite page 7)

FR



delta pronatura

Page : 7/7

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

Date d'impression: 30.10.2012

Version: 2

Révision: 30.10.2012

Nom du produit Dr. Beckmann Diable détacheur Stylos & Encre

(suite de la page 6)

· 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 73/78 et au recueil IBC	Non applicable.
· Indications complémentaires de transport :	Pas de produit dangereux d'après les dispositions ci - dessus

SECTION 15: Informations réglementaires

- **15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**
- **Prescriptions nationales :**
- **Classe de pollution des eaux :** Classe de danger pour l'eau 2 (Classification propre) (classe de pollution des eaux 2) : polluant
- **15.2 Évaluation de la sécurité chimique:** Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

SECTION 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.

· **Phrases importantes**

Extrait de chapitre 3 la fiche des données de sécurité (ne concerne pas le marquage du produit)

H315 Provoque une irritation cutanée.

H318 Provoque des lésions oculaires graves.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

R36 Irritant pour les yeux.

R38 Irritant pour la peau.

R41 Risque de lésions oculaires graves.

· **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 :** Angelika Torges

· **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

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

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

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent