



delta pronatura

Page : 1/8

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

Date d'impression: 07.10.2011


Version: 3

Révision: 07.10.2011

### 1 Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

- **1.1 Identificateur de produit**
- **Nom du produit** Dr. Beckmann Hygiène Parfaite Lave-linge
- **N° d'ordonnance:** 036-10
- **1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées:**
- **Utilisations déconseillées:** -
- **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:**  
d e l t a p r o n a t u r a  
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](http://www.dr-beckmann.fr)
- **Adresse e-mail de la personne compétente:** [angelika.torges@kft.de](mailto:angelika.torges@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

### 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**  
 Xi; Irritant  
R41: Risque de lésions oculaires graves.
- **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:**  
Le produit est classé et identifié suivant les directives de la Communauté européenne / la " GefStoffV " = la Réglementation sur les Produits dangereux

(suite page 2)

FR



delta pronatura

Page : 2/8

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

Date d'impression: 07.10.2011

Version: 3

Révision: 07.10.2011

Nom du produit **Dr. Beckmann Hygiène Parfaite Lave-linge**

(suite de la page 1)

### · Lettre d'identification et caractérisation de danger du produit:



Xi Irritant

### · Phrases R:

41 Risque de lésions oculaires graves.

### · Phrases S:

2 Conserver hors de la portée des enfants.

24/25 Éviter le contact avec la peau et les yeux.

26 En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.

39 Porter un appareil de protection des yeux/du visage.

46 En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.

56 Éliminer ce produit et son récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux.

### · Identification particulière de certaines préparations:

Les directives relatives au marquage figurant à l'ordonnance 648/2004/EG annexe VII sur les détergents sont en outre à respecter.

### · 2.3 Autres dangers

#### · Résultats des évaluations PBT et vPvB

· PBT: Non applicable.

· vPvB: Non applicable.

## 3 Composition/informations sur les composants

### · 3.2 Caractérisation chimique: Mélanges

· **Description** : Combinaison d'agents actifs spéciaux, en poudre.

#### · Composants contribuant aux dangers:

CAS: 15630-89-4 carbonate de disodium, composé avec peroxyded'hydrogène(2:3) 10-20%  
EINECS: 239-707-6 Xn R22; Xi R41; O R8

CAS: 497-19-8 carbonate de sodium 5-10%  
EINECS: 207-838-8 Xi R36

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

agents de blanchiment oxygénés 15 - 30%

zéolites 5 - 15%

agents de surface anioniques, parfums (a-Hexylcinnamaldehyde, Limonene, Butylphenyl Methylpropional) < 5%

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

## 4 Premiers secours

### · 4.1 Description des premiers secours

· **Indications générales** : Dans tous les cas montrer au médecin la fiche de données de sécurité, l'emballage ou le mode d'emploi.

· **après inhalation** : En cas d'inhalation de poussières, respirer à l'air frais ; si les problèmes subsistent consulter un médecin.

· **après contact avec la peau** :

Laver à l'eau et au savon et bien rincer.

En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin

· **après contact avec les yeux** :

Protéger l'oeil intact

Rincer les yeux ouverts avec de l'eau pendant 10 à 15 minutes.

Traitement par ophtalmologue.

(suite page 3)

FR



delta pronatura

Page : 3/8

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

Date d'impression: 07.10.2011

Version: 3

Révision: 07.10.2011

Nom du produit **Dr. Beckmann Hygiène Parfaite Lave-linge**

(suite de la page 2)

- **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.  
Recourir à un traitement médical
- **Indications destinées au médecin :**
- **4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés** Effets irritants locaux.
- **Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires** Traitement symptomatique

### 5 Mesures de lutte contre l'incendie

- **5.1 Moyens d'extinction**
- **Moyens d'extinction:**  
CO<sub>2</sub>, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants par de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.  
Adapter les mesures de protection dans la lutte contre l'incendie à l'environnement.
- **Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité :** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **5.3 Conseils aux pompiers**
- **Équipement spécial de sécurité :**  
Porter un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant  
Porter un vêtement de protection totale
- **Autres indications**  
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

### 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  
Porter un vêtement personnel de protection  
Éloigner les personnes non protégées  
Éviter la formation de poussière  
En cas d'action exercée par des vapeurs, de la poussière ou un aérosol, utiliser un appareil de protection respiratoire
- **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 par moyen mécanique.  
Éviter à tout prix la formation de poussières. Aspirer éventuellement au moyen d'un aspirateur contrôlé et homologué.  
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

### 7 Manipulation et stockage

- **Manipulation :**
- **7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**  
Éviter contact avec les yeux et la peau.  
Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.

(suite page 4)

FR



delta pronatura

Page : 4/8

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

Date d'impression: 07.10.2011

Version: 3

Révision: 07.10.2011

Nom du produit **Dr. Beckmann Hygiène Parfaite Lave-linge**

(suite de la page 3)

- Ne pas respirer les poussières.
- Veiller à ce que le lieu de travail soit propre et sec.
- **Préventions des incendies et des explosions:** Observer les règles générales concernant la protection anti-feu de l'entreprise.
- **7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**
- **Stockage :**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage :** Stocker à sec et à température ambiante.
- **Indications concernant le stockage commun :**
  - Ne pas stocker avec les aliments
  - Ne pas stocker avec les aliments pour les animaux.
  - Ne pas stocker avec des acides.
  - Ne pas stocker avec les matières inflammables
- **Autres indications sur les conditions de stockage :**
  - Protéger contre l'humidité de l'air et contre l'eau
  - Protéger contre les effets de la lumière
- **Classe de stockage :** 13 Produit solide non combustible
- **7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.

### 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.
- **No CAS Désignation du produit % Type Valeur Unité**
- **Valeurs limites d' exposition supplémentaires pour les dangers possibles lors du traitement:**
  - Veillez tenir compte des valeurs limites de poussière.
- **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
  - Nettoyer le vêtement souillé en aspirant ; ne pas souffler ou broser
  - Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau
  - Ne pas inhaler la poussière, la fumée, le nuage
  - Après un contact avec la substance, il est indispensable de nettoyer la peau.
  - Après contact avec la substance, procéder à un lavage oculaire.
  - Les indications suivantes relatives à l'équipement de protection concernent le traitement commercial de grandes quantités.
  - Prévoir une station de rinçage pour les yeux.
- **Protection respiratoire :** Protection respiratoire si la ventilation est insuffisante.
- **Protection des mains :**
  - Gants résistant aux produits chimiques
  - Pour éviter des problèmes de peau, réduire le porter des gants au minimum indispensable.
  - 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.
  - Pour des substances solides non diluées, l'on peut considérer:
    - Caoutchouc nitrile
    - Butylcaoutchouc
    - Polychloroprène
    - Caoutchouc fluoré (FKM)

(suite page 5)

FR



delta pronatura

Page : 5/8

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

Date d'impression: 07.10.2011

Version: 3

Révision: 07.10.2011

Nom du produit **Dr. Beckmann Hygiène Parfaite Lave-linge**

(suite de la page 4)

- **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.

### 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 :	poudre
Couleur :	À points bleus (mouchetage)
· Odeur :	Parfumé
· Seuil olfactif:	Non déterminé.
· valeur du pH (10 g/l) à 20°C:	10,3
· <b>Modification d'état</b>	
Point de fusion :	non déterminé
Point d'ébullition :	non déterminé
· Point d'éclair :	non applicable
· 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 applicable
supérieure :	non applicable
· Densité :	non déterminée
· Densité en vrac à 20°C:	~ 1020 g/l
· Solubilité dans/miscibilité avec l'eau :	soluble
· <b>Viscosité :</b>	
dynamique :	Non applicable.
cinématique :	Non applicable.
· <b>9.2 Autres informations</b>	Pas d'autres informations importantes disponibles.

### 10 Stabilité et réactivité

- **10.1 Réactivité**
- **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** Réagit aux acides en constituant du dioxyde de carbone.
- **10.4 Conditions à éviter** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.5 Matières incompatibles:**
  - Acides
  - Eau et humidité
  - Métaux lourds
- **10.6 Produits de décomposition dangereux:**
  - Dioxyde de carbone

(suite page 6)

FR



delta pronatura

Page : 6/8

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

Date d'impression: 07.10.2011

Version: 3

Révision: 07.10.2011

Nom du produit **Dr. Beckmann Hygiène Parfaite Lave-linge**

Oxygène

(suite de la page 5)

### 11 Informations toxicologiques

#### 11.1 Informations sur les effets toxicologiques

##### • Toxicité aiguë :

##### • Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification :

#### 15630-89-4 carbonate de disodium, composé avec peroxyde d'hydrogène(2:3)

Oral LD<sub>50</sub> 1034 mg/kg (rat)

Dermique LD<sub>50</sub> > 2000 mg/kg (rat)

#### 497-19-8 carbonate de sodium

Oral LD<sub>50</sub> 4000 mg/kg (rat)

##### • Effet primaire d'irritation :

##### • de la peau : non déterminé

##### • des yeux : Effet fortement irritant avec risque d'une affection grave des yeux.

##### • des voies respiratoires: Aucune 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

##### • Indications toxicologiques complémentaires :

Selon le procédé de calcul de la dernière version en vigueur de la directive générale CEE sur la classification des préparations, le produit présente les dangers suivants :

Irritant

### 12 Informations écologiques

#### • 12.1 Toxicité

##### • Toxicité aquatique :

#### 15630-89-4 carbonate de disodium, composé avec peroxyde d'hydrogène(2:3)

EC<sub>50</sub>/48h 4,9 mg/l (Daphnia pulex)

LC<sub>50</sub>/96h 70,7 mg/l (Pimephales promelas)

#### 497-19-8 carbonate de sodium

EC<sub>50</sub>/24h 347 mg/l (daphnia magna)

##### • 12.2 Persistance et dégradabilité Pas d'autres informations importantes disponibles.

##### • Autres indications :

Le percarbonate de sodium se dissocie en carbonate de sodium et en peroxyde d'hydrogène, ensuite en eau et en oxygène. Le résidu est du carbonate de soude.

Le produit n'a pas été contrôlé.

##### • Comportement dans des compartiments de l'environnement :

##### • 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 1 (D) (Classification propre) : peu polluant

Suivant annexe 4 de la réglementation administrative visant les substances polluantes de la nappe phréatique (VwVwS) du 17/05/1999

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

##### • 12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB

##### • PBT: Non applicable.

(suite page 7)

FR



delta pronatura

Page : 7/8

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

Date d'impression: 07.10.2011

Version: 3

Révision: 07.10.2011

Nom du produit **Dr. Beckmann Hygiène Parfaite Lave-linge**

(suite de la page 6)

- **vPvB:** Non applicable.
- **12.6 Autres effets néfastes** Pas d'autres informations importantes disponibles.

### 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 :** Evacuation conformément aux prescriptions légales.

### 14 Informations relatives au transport

· <b>14.1 No ONU</b> · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>	néant
· <b>14.2 Nom d'expédition des Nations unies</b> · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>	néant
· <b>14.3 Classe(s) de danger pour le transport</b> · <b>ADR, IMDG, IATA</b> · <b>Classe</b>	néant Pas de produit dangereux d'après la disposition.
· <b>Classe ADN/R :</b>	néant
· <b>14.4 Groupe d'emballage</b> · <b>ADR, IMDG, IATA</b>	néant
· <b>14.5 Dangers pour l'environnement:</b> · <b>Polluant marin :</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 73/78 et au recueil IBC</b>	Non applicable.

### 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 :**
- **Indications sur les restrictions de travail :** Respecter les limitations d'emploi pour les jeunes
- **Classe de pollution des eaux :**  
Classe de danger pour l'eau 1 (Classification propre) (classe de pollution des eaux 1) : peu polluant
- **15.2 Évaluation de la sécurité chimique:** Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

### 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.

(suite page 8)

FR



delta pronatura

Page : 8/8

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

Date d'impression: 07.10.2011

Version: 3

Révision: 07.10.2011

---

**Nom du produit Dr. Beckmann Hygiène Parfaite Lave-linge**

---

(suite de la page 7)

· **Phrases importantes**

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

R22 Nocif en cas d'ingestion.

R36 Irritant pour les yeux.

R41 Risque de lésions oculaires graves.

R8 Favorise l'inflammation des matières combustibles.

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

KFT Chemieservice GmbH

Im Leuschnerpark. 3 D-64347 Griesheim

Postfach 1451 D-64345 Griesheim

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

---

FR