

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

Date d'impression: 19.06.2015

Version: 1. 0

Révision: 19.06.2015

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

- **1.1 Identificateur de produit**
- **Nom du produit** Dr. Beckmann Réparateur d'accident de lavage
- **N° d'ordonnance:** 011-15
- **1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées:** -
- **Emploi de la substance / de la préparation:** Détergent spécial
- **1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**
- **Fournisseur/Producteur:**
d e l t a 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 s'appuie sur le règlement (EG) 1272/2008 et ses amendements, ainsi que sur les indications de la société. L'assignation du H251 «Matière auto-échauffante; peut s'enflammer. » n'est pas nécessaire en vertu du Test UN N.4 et en raison des dimensions des récipients/ unités d'expédition.

- **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 : 2/9

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

Date d'impression: 19.06.2015

Version: 1. 0

Révision: 19.06.2015

Nom du produit **Dr. Beckmann Réparateur d'accident de lavage**

(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.

· **Indications complémentaires:**

EUH031 Au contact d'un acide, dégage un gaz toxique.

· **2.3 Autres dangers** Les solutions aqueuses de la substance montrent une réaction alcaline.

· **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 effectué à partir des matériaux mentionnés ci - après et avec des additifs non dangereux

· **Composants contribuant aux dangers:**

CAS: 7775-14-6	dithionite de sodium	20-25%
EINECS: 231-890-0	Self-heat. 1, H251; Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319	
Numéro index: 016-028-00-1		
Reg.nr.: 01-2119520510-57-xxxx		

CAS: 497-19-8	carbonate de sodium	10-20%
EINECS: 207-838-8	Eye Irrit. 2, H319	
Numéro index: 011-005-00-2		
Reg.nr.: 01-2119485498-19-xxxx		

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

15-30 % de décolorant réducteur (dithionite de sodium)

azurants optiques, parfums (Linalol, Limonene)

· **Indications complémentaires :** Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer à la section 16.

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

· **après contact avec la peau :**

Laver abondamment et soigneusement à l'eau et avec un produit nettoyant doux les parties de la peau touchées de sorte à ne laisser aucun résidu sur la peau.

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

(suite page 3)

— BE —



delta pronatura

Page : 3/9

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

Date d'impression: 19.06.2015

Version: 1. 0

Révision: 19.06.2015

Nom du produit **Dr. Beckmann Réparateur d'accident de lavage**

(suite de la page 2)

- **après contact avec les yeux :**
Rincer les yeux avec les paupières ouvertes pendant environ 10 - 15 minutes avec de l'eau. Ensuite consultation d'un ophtalmologiste.
- **après ingestion :**
Rincer la bouche et boire ensuite abondamment
Ne pas administrer d'acides ou autres substances acides comme contrepoison
Ne pas faire vomir.
Recourir à un traitement médical
- **4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés** Irritation des yeux et des muqueuses
- **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:**
Dioxyde de carbone
Sable
Poudre d'extinction
Adapter les mesures de protection dans la lutte contre l'incendie à l'environnement.
- **Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité :** Eau pulvérisée.
- **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)
Oxydes de soufre (SO_x)
- **5.3 Conseils aux pompiers**
- **Équipement spécial de sécurité :** Porter un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant
- **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

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

- **6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**
Eviter contact avec les yeux et la peau.
Porter un vêtement personnel de protection
Eloigner les personnes non protégées
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:**
Les indications mentionnées ci-dessous se réfèrent à l'échappement de grandes quantités.
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.
Eviter à tout prix la formation de poussières. Aspirer éventuellement au moyen d'un aspirateur contrôlé et homologué.
Rincer des restes avec de l'eau
Mettre dans des conteneurs spéciaux de récupération ou d'élimination
- **6.4 Référence à d'autres rubriques**
Afin d'obtenir des informations sur une manipulation sûre, consulter la section 7
Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter la section 8

(suite page 4)

— BE —



delta pronatura

Page : 4/9

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

Date d'impression: 19.06.2015

Version: 1. 0

Révision: 19.06.2015

Nom du produit **Dr. Beckmann Réparateur d'accident de lavage**

(suite de la page 3)

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

Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.
Eviter la formation de poussière.
Ne pas respirer les poussières.
Eviter contact avec les yeux et la peau.
Protéger contre l'humidité.

· Préventions des incendies et des explosions:



Tenir à l'abri de sources d'inflammation - ne pas fumer.

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 :

Conserver hermétiquement clos dans un endroit frais et sec bien aéré.
Ne conserver que dans l'emballage d'origine.
Prévoir des sols résistants au lessivage

· Indications concernant le stockage commun :

Ne pas stocker avec des produits oxydants ou acides.
Ne pas stocker avec les aliments
Ne pas stocker avec les aliments pour les animaux.
Respecter les prescriptions régionales en matière de stockage des substances dangereuses.

· Autres indications sur les conditions de stockage :

Le produit est hygroscopique
Protéger contre l'humidité de l'air et contre l'eau
Tenir les emballages hermétiquement fermés

· Classe de stockage : 10-13 Autres matières combustibles et non combustibles

· 7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s) Veuillez lire attentivement le manuel d'instructions!

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 :

Le produit ne contient pas en quantité significative des substances présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail.

· Indications complémentaires : Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

· 8.2 Contrôles de l'exposition

· Equipement de protection individuel :

· Mesures générales de protection et d'hygiène :

Tenir à l'écart de produits alimentaires, de boissons et de nourriture pour animaux.
Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.
Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.
Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau
Ne pas inhaler la poussière, la fumée, le nuage
Les indications suivantes relatives à l'équipement de protection concernent le traitement commercial de grandes quantités.
Prévoir une station de rinçage pour les yeux.

(suite page 5)

— BE —



delta pronatura

Page : 5/9

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

Date d'impression: 19.06.2015

Version: 1. 0

Révision: 19.06.2015

Nom du produit Dr. Beckmann Réparateur d'accident de lavage

(suite de la page 4)

- Protection préventive de la peau par un onguent
- **Protection respiratoire :**
Non nécessaire si la pièce dispose d'une bonne ventilation.
Protection respiratoire si la ventilation est insuffisante.
 - **Protection des mains :**
Inutile pour le consommateur final en cas d'utilisation normale.
Gants résistant aux produits chimiques (EN 374)
Après l'utilisation de gants, appliquer des produits de nettoyage et de soin de la peau.
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**
Pour des substances solides non diluées, l'on peut considérer:
Caoutchouc nitrile, Butylcaoutchouc, Caoutchouc fluoré et Polychloroprène.
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 hermétiques.
 - **Protection du corps :** Vêtements de travail protecteurs.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

· 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles	
· Indications générales.	
· Aspect:	
Forme :	poudre
Couleur :	blanc
· Odeur :	Parfumé
· Seuil olfactif:	Non déterminé.
· valeur du pH (10 g/l) à 20 °C:	~ 10,5
· Modification d'état	
Point de fusion :	non déterminé
Point d'ébullition :	non déterminé
· Point d'éclair :	non applicable
· Inflammabilité (solide, gazeux) : Incertain	
· Auto-inflammation :	Le produit ne s'enflamme pas spontanément. UN-Test N.4
· Danger d'explosion :	Le produit n'est pas explosif en lui-même, toutefois des poussières ou vapeurs explosibles peuvent se former.
· Limites d'explosion :	
inférieure :	Incertain
supérieure :	Incertain
· Propriétés comburantes	non
· Densité :	non déterminée
· Densité en vrac à 20 °C:	~ 1385 g/l
· Solubilité dans/miscibilité avec l'eau :	
	soluble

(suite page 6)

— BE —



delta pronatura

Page : 6/9

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

Date d'impression: 19.06.2015

Version: 1. 0

Révision: 19.06.2015

Nom du produit **Dr. Beckmann Réparateur d'accident de lavage**

(suite de la page 5)

· Viscosité :	
dynamique :	Non applicable.
cinématique :	Non applicable.
· 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 :**
Conditions à éviter : voir point 7
Pour éviter la décomposition thermique, ne pas surchauffer.
Pas de décomposition en cas de stockage et de manipulation conformes.
- **10.3 Possibilité de réactions dangereuses** Un contact avec les acides provoque la libération de gaz toxiques
- **10.4 Conditions à éviter** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.5 Matières incompatibles:**
Acides
Produits oxydants
Eau et humidité
- **10.6 Produits de décomposition dangereux:**
Si les consignes de stockage et de maniement sont respectées: aucuns produits de décomposition dangereux.
- **Indications complémentaires :** Hygroscopique

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

- **11.1 Informations sur les effets toxicologiques**
- **Toxicité aiguë :**
- **Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification :**
ATE oral: 2060 mg/kg
7775-14-6 dithionite de sodium
Oral LD₅₀ 2500 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 :**
Provoque une sévère irritation des yeux.
- **des voies respiratoires:** Pas d'effet d'irritation.
- **Sensibilisation :** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **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**
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** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

— BE —
(suite page 7)



delta pronatura

Page : 7/9

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

Date d'impression: 19.06.2015

Version: 1. 0

Révision: 19.06.2015

Nom du produit **Dr. Beckmann Réparateur d'accident de lavage**

(suite de la page 6)

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

· 12.1 Toxicité

· Toxicité aquatique :

Nous ne disposons d'aucune donnée quantitative concernant spécialement le produit.

7775-14-6 dithionite de sodium

EC₂₀ 120,5 mg/l (Bacteriae) (OECD 209)
3h

EC₅₀/48h (statique) 98,3 mg/l (Daphnia magna) (Directive 79/831/EEC)

EC₅₀/72h (statique) 206 mg/l (Desmodesmus subspicatus) (DIN 38412 Part 9)

LC₅₀/96h (statique) 62,3 mg/l (Leuciscus idus) (DIN 38412 Part 15)

NOEC (dynamique) ≥ 316 mg/l (Brachydanio rerio) (OECD 210)
Read across

· 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.

· 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.

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

· Catalogue européen des déchets

07 00 00 DÉCHETS DES PROCÉDÉS DE LA CHIMIE ORGANIQUE

07 06 00 déchets provenant de la FFDU des corps gras, savons, détergents, désinfectants et cosmétiques

07 06 08* autres résidus de réaction et résidus de distillation

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 : Evacuation conformément aux prescriptions légales.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

· 14.1 Numéro ONU

· ADR, ADN, IMDG, IATA

néant

(suite page 8)

— BE —



delta pronatura

Page : 8/9

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

Date d'impression: 19.06.2015

Version: 1. 0

Révision: 19.06.2015

Nom du produit **Dr. Beckmann Réparateur d'accident de lavage**

(suite de la page 7)

· 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 :	
· ADR · Remarques :	N'est pas soumis aux dispositions de l'ADR pour le transport en récipients < 450 litres.
· IMDG · Remarques :	If supplied in packagings < 450 litre not subject to the provisions of the IMDG Code.
· IATA · Remarques :	If supplied in packagings < 450 litre not subject to the provisions of the IATA DGR.
· "Règlement type" de l'ONU:	-

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 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.

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.

- Phrases importantes
Extrait de section 3 la fiche des données de sécurité (ne concerne pas le marquage du produit)
H251 Matière auto-échauffante; peut s'enflammer.
H302 Nocif en cas d'ingestion.
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

(suite page 9)

— BE —



delta pronatura

Page : 9/9

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

Date d'impression: 19.06.2015

Version: 1. 0

Révision: 19.06.2015

Nom du produit Dr. Beckmann Réparateur d'accident de lavage

(suite de la page 8)

· **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
Self-heat. 1: Self-Heating Substances and Mixtures, Hazard Category 1
Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4
Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2

BE