

Fiche de données de sécurité
selon 91/155/CEE (2001/58/CEE)

Version: 04

revue le : 16.06.2006

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

- **Identification de la substance ou de la préparation**
- **Nom du produit Réparateur d'Accident de lavage "Machine"**
- **N° d'article:** 428
- **N° d'ordonnance:** 01/05 - L4/015
- **Emploi de la substance / de la préparation** Produit de nettoyage
- **Fournisseur/Producteur:**
d e l t a pronatura
Kurt-Schumacher-Ring 15-17
63329 Egelsbach
- **Telefon:** int+49-(0)6103-4045-0
Fax: int+49-(0)6103-4045-190
- **Service chargé des renseignements :**
Téléphone en cas d'urgence:
d e l t a pronatura, Egelsbach
+49(0)6103-4045-146
- **Renseignements en cas d'urgence :**
Centre anti-Poisons
Service d'information toxicologique Tel.: +33-472116911

2 Composition/informations sur les composants

- **Caractérisation chimique**
 - **Description :** Combinaison d'agents actifs spéciaux, en poudre.
 - **Composants contribuant aux dangers:**
- | | |
|--|--------|
| CAS: 7775-14-6 dithionite de sodium | 40-50% |
| EINECS: 231-890-0 Xn; R 7-22-31 | |
| CAS: 497-19-8 carbonate de sodium | 30-50% |
| EINECS: 207-838-8 Xi; R 36 | |
- **Indications complémentaires :** Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

3 Identification des dangers

- **Principaux dangers:**



Xi Irritant

- **Indications particulières sur le danger pour l'homme et l'environnement:**
R 31 Au contact d'un acide, dégage un gaz toxique.
R 36 Irritant pour les yeux.
- **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.
- **Indications complémentaires :** Les solutions aqueuses de la substance montrent une réaction alcaline.

4 Premiers secours

- **Indications générales :** Eloigner immédiatement les vêtements contaminés par le produit.
- **après inhalation :** Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.

(suite page 2)



delta pronatura

Page : 2/5

Fiche de données de sécurité selon 91/155/CEE (2001/58/CEE)

Version: 04

revue le : 16.06.2006

Nom du produit Réparateur d'Accident de lavage "Machine"

(suite de la page 1)

- **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 :**
Rincer les yeux ouverts avec de l'eau pendant 10 à 15 minutes.
Traitement par ophtalmologue.
- **après ingestion :**
Ne pas faire vomir.
Envoyer immédiatement chercher un médecin
- **Indications destinées au médecin :**
- **Traitement** Traitement symptomatique

5 Mesures de lutte contre l'incendie

- **Moyens d'extinction:**
Sable
Poudre d'extinction
Dioxyde de carbone
- **Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité :** Eau pulvérisée.
- **Dangers particuliers dus au produit, à ses produits de combustion ou aux gaz dégagés :**
Peut être dégagé en cas d'incendie :
Dioxyde de carbone (CO₂)
Anhydride sulfureux (SO₂)
Dans certaines circonstances liées à un incendie, la présence de traces d'autres produits toxiques n'est pas à exclure
- **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**
Les résidus de l'incendie et l'eau contaminée ayant servi à l'éteindre doivent impérativement être éliminés conformément aux directives administratives

6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle:

- **Les précautions individuelles:**
Veiller à une aération suffisante
Eviter la formation de poussière
- **Mesures 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
- **Méthodes de nettoyage/récupération :**
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
- **Indications complémentaires :**
Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8
Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13

7 Manipulation et stockage

- **Manipulation :**
- **Précautions à prendre pour la manipulation:**
Ouvrir et manipuler les réservoirs avec précaution.
Eviter la formation de poussière.

(suite page 3)



delta pronatura

Page : 3/5

Fiche de données de sécurité selon 91/155/CEE (2001/58/CEE)

Version: 04

revue le : 16.06.2006

Nom du produit Réparateur d'Accident de lavage "Machine"

(suite de la page 2)

· Préventions des incendies et des explosions:



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

Tenir à l'abri de la chaleur.

· Stockage :

· Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage :

Ne conserver que dans l'emballage d'origine.

Prévoir des sols résistant au lessivage

· Indications concernant le stockage commun :

Ne pas conserver avec les agents d'oxydation

Ne pas stocker avec des acides.

Ne pas stocker avec les matières inflammables

· Autres indications sur les conditions de stockage :

Le produit est hygroscopique

Protéger contre l'humidité de l'air et contre l'eau

· Classe de stockage : 11 Matières solides combustibles

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.

· Equipement de protection individuel :

· Mesures générales de protection et d'hygiène :

Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.

Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau

Ne pas inhaler la poussière, la fumée, le nuage

Au travail, ne pas manger, ni boire, ni fumer, ni priser

Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.

Protection préventive de la peau par un onguent

· **Protection respiratoire** : Protection respiratoire si la ventilation est insuffisante.

· **Protection des mains** : Gants de protection.

· **Matériau des gants** -

· **Temps de pénétration du matériau des gants** -

· **Protection des yeux** : Lunettes de protection.

· **Protection du corps** : Vêtements de travail protecteurs.

9 Propriétés physiques et chimiques

· Indications générales.

Forme : poudre
Couleur : blanc
Odeur : Parfumé

· Modification d'état

Point de fusion : > 100°C
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.

(suite page 4)



delta pronatura

Page : 4/5

Fiche de données de sécurité selon 91/155/CEE (2001/58/CEE)

Version: 04

revue le : 16.06.2006

Nom du produit Réparateur d'Accident de lavage "Machine"

(suite de la page 3)

- **Densité :** non déterminée
- **Densité en vrac à 20°C:** 1000 g/l
- **Solubilité dans/miscibilité avec l'eau :** soluble
- **Valeur du pH (10 g/l) à 20°C:** 10-11

10 Stabilité et réactivité

- **Décomposition thermique / conditions à éviter :**
Pas de décomposition en cas de stockage et de manipulation conformes.
Conditions à éviter : voir point 7
- **Substances à éviter :**
Eau et humidité
Acides
- **Produits de décomposition dangereux :**
Dioxyde de carbone
Oxydes de soufre (SOx)
- **Indications complémentaires :** Hygroscopique

11 Informations toxicologiques

- **Toxicité aiguë :**
- **Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification :** LD50/oral (rat): >2000mg/kg
- **Effet primaire d'irritation :**
- **de la peau :** -
- **des yeux :** Effet d'irritation.
- **Sensibilisation :** Aucun effet de sensibilisation connu.

12 Informations écologiques

- **Indications sur l'élimination (persistance et dégradabilité) :**
- **Autres indications :** Le produit n'a pas été contrôlé.
- **Comportement dans des compartiments de l'environnement :**
- **Mobilité et potentiel de bio-accumulation :** Le produit n'a pas été contrôlé.
- **Effets écotoxiques :**
- **Toxicité aquatique :** A present il n'y a pas des dates quantitatives concernant la toxicité aquatique.
- **Remarque :** Le produit n'a pas été contrôlé.

13 Considérations relatives à l'élimination

- **Produit :**
- **Recommandation :** Elimination conforme aux règlements de l'administration régionaux.
- **Catalogue européen des déchets**
07 06 08 autres résidus de réaction et résidus de distillation

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

(suite page 5)



delta pronatura

Page : 5/5

Fiche de données de sécurité selon 91/155/CEE (2001/58/CEE)

Version: 04

revue le : 16.06.2006

Nom du produit Réparateur d'Accident de lavage "Machine"

(suite de la page 4)

14 Informations relatives au transport

- **Transport par terre ADR/RID et RTMDR/RTMDF (ordonnance sur le transport de produits dangereux - route et train) (transfrontalier/domestique) :**
- **Classe ADR/RID-RTMDR/F (ordonnance sur le transport de produits dangereux - route et train) :** Pas de produit dangereux d'après la disposition.
- **Transport maritime IMDG ((ordonnance sur le transport de produits dangereux) :**
- **Classe IMDG :** Pas de produit dangereux d'après la disposition.
- **Polluant marin :** Non
- **Transport aérien ICAO-TI et IATA-DGR :**
- **Classe ICAO/IATA :** Pas de produit dangereux d'après la disposition.

15 Informations réglementaires

- **Marquage selon les directives CEE :**
Le produit est classé et identifié suivant les directives de la Communauté européenne / les lois respectives nationales
- **Lettre d'identification et caractérisation de danger du produit :**



Xi Irritant

- **Phrases R :**
31 Au contact d'un acide, dégage un gaz toxique.
36 Irritant pour les yeux.
- **Phrases S :**
2 Conserver hors de portée des enfants.
7/8 Conserver le récipient bien fermé et à l'abri de l'humidité.
22 Ne pas respirer les poussières.
26 En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.
28 Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment à grande eau.
46 En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.
50 Ne pas mélanger avec des acides.
- **Prescriptions nationales :**
- **Indications sur les restrictions de travail :**
Respecter les limitations d'emploi pour les jeunes
Respecter les limitations d'emploi pour les futures mères et mères allaitantes
- **Classe de pollution des eaux :**
Classe de danger pour l'eau 2 (Classification propre) (classe de pollution des eaux 2) : polluant
Suivant annexe 4 de la réglementation administrative visant les substances polluantes de la nappe phréatique (VwVwS) du 17/05/1999

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 R importantes:**
Extrait de chapitre 2 la fiche des données de sécurité (ne concerne pas le marquage du produit)
22 Nocif en cas d'ingestion.
31 Au contact d'un acide, dégage un gaz toxique.
36 Irritant pour les yeux.
7 Peut provoquer un incendie.