FichedeDonnées de Sécurité

SelonDirective 91/155/CEE

MT07304SodiumSulfate

1.Identification dela substance/préparationet dela société/compagnie

1.1Identification dela substanceou dela préparation

Dénominationsuivant l´annexeI:
SodiumSulfate anhydre

1.2Identification dela sociétéou compagnie:

PIERRONENTREPRISE
2,rue Gutenberg
57206Sarreguemines BP80609
0387 9514 77
Dénomination:
SodiumSulfate anhydre

Urgences:
C.H.U.de Nancy
Centreanti -Poisons
Tél.03 8332 3636

2.Composition/Information descomposants

Dénomination:Sodium Sulfateanhydre
Formule:Na_2SO_4 M.=142,04CAS [7757-82-6]
EINECS231 -820-9

3.Identification desdangers

Substancesans dangerconformément àla Directive67/548/CEE.

4.Premiers soins

4.1Indications générales: ——-

4.2Inhalation: —

4.3Contact avecla peau:

Laverà grandeeau.

4.4 Yeux:

Laverà grandeeau engardant lespaupières soulevées.

4.5Ingestion:

Encas demalaise, recourirà l'assistanced'un médecin.

5.Mesures delutte contreles incendies

5.1Moyens d'extinctionappropriés:

Ceuxappropriés aumilieu.

5.2Moyens d'extinctionqui NEdoivent PASêtre utilisés: ——

5.3Risques particuliers:

Incombustible.

5.4Equipements deprotection: ——-

6.Mesures àprendre encas dedéversement accidentel

6.1Précautions individuelles:

Nepas inhalerla poussière.

6.2Précautions pourla protectionde l'environnement: ——

6.3Méthodes deramassage/nettoyage:

Ramasserà sec.Nettoyer lesrestes àgrande eau.

7.Manipulation etstockage.

7.1Manipulation:

Sansautres indicationsparticulières.

7.2Stockage:

Récipientsbien fermés.Ambiance sèche.Température ambiante.

8.Contrôles d'exposition/protectionpersonelle

8.1Mesures techniquesde protection: ——

8.2Contrôle limited'exposition: ——

8.3Protection respiratoire: ——

8.4Protection desmains:

Utiliserdes gantsappropriés.

8.5Protectio ndes yeux: ——

8.6Mesures d'hygièneparticulières:

Selaver lesmains avantles pauseset aprèsavoir terminéle travail.

9.Propriétés physiqueset chimiques

Aspect:
Cristauxblancs.
Odeur:
Inodore.
pH5 -8(50g/l)
Pointde fusion:884°C
Densité(20/4): 2,68
Solubilité:162 g/ldans l'eauà 20°C

10.Stabilité etréactivité

10.1Conditions devantêtre evitées: ——-

10.2Matières devantêtre evitées: ——

10.3Produits dedécomposition dangereux: ——

10.4Information complémentaire:

Hygroscopique.

11.Informati ontoxicologique:

11.1Toxicité aiguë:——

11.2Effets dangereuxpour lasanté:

Desdonnées concrètesde cettesubstance surles effetspar overdosechez l'hommene sontpas connues.
Paringestion degrandes quantités:troubles cardio-vasculaires,troubles gastro-intestinaux,nausées, vomissements.
Observerles précautionshabituelles lorsde lamanipulation deproduits chimiques.

12.Information Ecologique

12.1Mobilité : ——

12.2Ecotoxicité :

Poissons(SO_4)Tox.<7 g/l
Bactéries(SO_4)Tox.<2,5 g/l

12.3Dég radabilité: ——-

12.4Accumulation : ——

12.5Autres effetspossibles surl'environnement:

Si les conditions adéquates de manipulation sont respectées, aucun problème écologique n'est à craindre.

13.Considérations surl'élimination

13.1Substance ouprépar ation:

Dansl'Union Européenne,des normeshomogènes pourl'élimination desrésidus chimiquesne sont pas établies; ceux-ci ont le caractère de résidus spéciaux, et leurs traitement et élimination sont soumis aux législations internes de chaque pays. Il faudra donc, selon le cas, contacter l'autorité compétente,ou bienles entreprises
légalementautorisées pouréliminer desrésidus.

13.2Conditionnements contaminés:

Les conditionnements et emballages contaminés des substances ou préparations dangereuses recevrontle mêmetraitement queles propresproduits qu'ilscontiennent.

14.Information relativeau transport——

15.Information réglementaire ——

16.Autres informations

Numéroet datede larévision:0 27.05.98
Les données consignées dans la présente Fiche de Données de Sécurité sont basées sur nos connaissances actuelles, leur unique objet étant d'informer sur les aspects de sécurité, elles ne garantissentpas lespropriétés etcaractéristiques ymentionnées.