Date d'impression: 1.7.1999
Revisee le:

385010

FICHE DE SECURITE
selon 91/155/CEE

EMIL OTTO · ERBACH/RHG
Fabrik chemisch-technischer Produkte

1 Designation de la substance, de la preparation et de la societe

. Indications relatives au produit

. Appellation commerciale: LÖTSALMIAK, no. de cat. 190
200x45x40mm

. Fournisseur:
EMIL OTTO
Eltviller Landstrasse 22
D-65346 Eltville

Tel.: 06123-4088
Fax: 06123-2387

. Auskunftgebender Bereich: Betriebsleitung, H. Krompaß

2 Composition/Indications relatives aux constituants

. Caracterisation chimique:

	CAS-No.
100,0% chlorure d'ammonium	12125-02-9

3 Dangers possibles

. Designation des risques:
. Specification des dangers particuliers pour l'homme et l'environnement:

4 Mesures de premiers secours

. Peau:
. Yeux:
En cas de contact avec la peau: la peau avec une grande quantite d'eau, ensuite la frotter delicatement avec du polyethylene glycol, enlever les habits contamines. En cas de contact avec le yeux: rincerla zone palpebrale cuverte pendant 10 min, avec beaucoup d'eau. Consulter immediatement un ophtalmologue. En cas d'inhalation: ventiler l'endroit avec de l'air frais et consulter un medicin. En cas d'ingestion: boire beaucoup d'eau et eviter les vomissements car il peut exister un danger de perforation.

5 Mesures de lutte contre les incendies

. Agents d'extinction adequats: depend de l'environnement, eviter l'extension de vapeurs toxiques.

. Danger particulier induit par la substance, ses produit de combustion ou les gaz generes: HCl
. Equipment de protection particulier: porter un appareil respiratoire (lourd) independant de l'air ambiant. Porter des vetements de protection complets.

EMIL OTTO · ERBACH/RHG
Fabrik chemisch-technischer Produkte

Date d'impression: 1.7.1999
Revisee le:

FICHE DE SECURITE
selon 91/155/CEE

Appellation commerciale: LÖTSALMIAK, no. de cat. 190

---

6 Mesures en cas de liberation non intentionelle

. Mesures de precaution pour les personnes:

. Mesures de protection de l'environnement:

. Procede de nettoyage/absorption:

---

7 Manipulation et stockage

. Manipulation:
. Remarques pour une manipulation sure:

. Remarques en matiere de protection

. Stockage:
. Exigence en matiere d'entrepots et de reservoirs:

.
. Autres indications relatives aux conditions de stockage: aucune

---

8 Limitation d'exposition et equipement de protection personnel

. Remarques supplementaires concemant la conception des installations technics: pas d'autres indications, voir le point 7
. Composantes avec valeurs limites a surveiller en fonction de chaque poste de travail:

No. CAS	Designation de la substance	%	Nature	Valeur	Unite
			MAK		mg/m^3
					ml/m^3
					mg/m^3
					ml/m^3

. Remarques supplementaires: les listes valables lors de l'elaboration ont servi de base
. Equipement de protection personnel:
. Mesures generales de protection et d'hygiene: se laver les mains avant les pauses et en fin de travail
. Protection respiratoire:
. Protection des mains:
. Protection des yeux:
. Protection corporelle:

EMIL OTTO · ERBACH/RHG
Fabrik chemisch-technischer Produkte

Date d'impression: 1.7.1999
Revisee le:

FICHE DE SECURITE
selon 91/155/CEE

Appellation commerciale: LÖTSALMIAK, no. de cat. 190

---

9 Proprietes physiques et chimiques

. Forme: bloc
. Couleur: blanco
. Odeur: inodore

	Valeur/Plage	Unite
. Changement d'etat: Point d'sublim.	338°C	
. Point d'inflammation:	--	°C
. Temperature d'inflammation:	--	°C
. Risque d'explosion:	--	
. Limites d'explosion:	--	
. inferieure:	--	%volumetriques
. superieure:	--	%volumetriques
. Pression de vapeur: a 20°C	1,33	mbar
. Densite: a 20°C	1,52	g/ml
. Solubilite dans l'eau a 20°C	soluble	g/l

.

---

10 Stabilite et reactivite

. Conditions et eviter: aucune

. Substances a eviter: aucune
. Produits de decomposition dangereux: aucune

---

11 Indications en matiere de toxicologie

. Toxicite aigue:
. Effet irritant primaire:
. Irritation primaire:
. des yeux:
. Sensibilisation: pas d'effet de sensibilisation connu

---

12 Indications en matiere d'ecologie

. Remarques generales:

Date d'impression: 1.7.1999
Reviase le:

FICHE DE SECURITE
selon 91/155/CEE

Appellation commerciale: LÖTSALMIAK, no. de cat. 190

---

13 Remarques concernant l'elimination

. Produit:
. Recommandation: ne doit pas etre elimine avec les ordures menageres.
Ne pas laisser s'echapper dans les canalisations.
Elimination confornement aux directives administratives.
. Emballages non nettoyes:
. Recommandation: elimination confornement aux directives administratives.
. Produit de nettoyage conseille: eau, eventuellement addition de produit de nettoyage.

---

14 Consignes de transport

. Transport terrestre ADR/RID: ---
. ADR/RID-classe:
. Chiffre/lettre:
. Indice Kemler:
. Numero UN:

. Transport maritime IMDG/GGVSee:
. Classe IMDG/GGVSee:
. Page:
. Numero UN:
. Groupe d'emballage:
. MFAG/EMS:

. Transport aerien ICAO-TI und IATA-DGR:
. Classe ICAO/IATA:
. Numero UN:
. Groupe d'emballage:

---

15 Directives

. Caracterisation selon directives CEE:
. Lettre caracteristique et designation des dangers du produit:
. Jeux R:
. Jeux S:

. Directives nationales:
. Classification selon VbF:
. Instruction technique Air:
Classe:
. Classe de danger pour l'eau WGK 1

Date d'impression: 1.7.1999
Revisee le:

FICHE DE SECURITE
selon 91/155/CEE

Appellation commerciale: LÖTSALMIAK, no. de cat 190

---

16 Autres indications

Ces indications decrivent exclusivement les exigences du produit en matiere de securite et s'appuient , en toute bonne foi sur l'etat actuel de nos connaissances. Elles ne constituent pas garantie de proprietes du produit dans le sens directives de responsabilite ou de garantie et sont donnees sous toute reserve.

. Datenblatt ausstellender Bereich: Betriebsleitung
. Ansprechpartner: H. Krompaß