

ACECUT 5503 K

Versione 1 . 19.08.2002

Data di stampa 26.11.02

1. ELEMENTI IDENTIFICATIVI DELLA SOSTANZA O DEL PREPARATO E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA PRODUTTRICE

Italiano

Informazioni sul prodotto

Marchio

ACECUT 5503 K

Società:

Aachener Chemische Werke GmbH
Adenauerstr. 20 - Europark C3
52146 Würselen

Organizzazione leader:

Division Glas

Telefono:

+49(0)2405 4497-0

Telefax:

+49(0)2405 4497-30

Numero telefonico di

+49(0)2405 4497-0

emergenza:

Persona da contattare:

Dr Esser / Dr Emonds

2. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

Caratterizzazione chimica:

Idrocarburi, additivi

Utilizzi raccomandati:

fluido per sezionare il vetro

Componenti pericolosi	No. CAS No. EINECS ELINCS-NR.	Simbolo(I):	Frase "R"	Concentrazione
Idrocarburi	64741-65-7 265-067-2	Xn	R65, R66	>=50,00 - <=100,00 %
Idrocarburi	64742-47-8 265-149-8	Xn	R65, R66	>=25,00 - <=50,00 %
3-butossi-2-propanolo	5131-66-8 225-878-4	Xi	R36/38	>=5,00 - <=10,00 %

3. INDICAZIONE DEI PERICOLI

Consigli per l'uomo e per l'ambiente

Indicazione di pericolo:

Xn

Nocivo

R65 Anche nocivo: può causare danni polmonari se ingerito.

ACECUT 5503 K

Versione 1. 19.08.2002

Data di stampa 26.11.02

4. MISURE DI PRONTO SOCCORSO

Informazione generale:

Togliere dall'esposizione, far sdraiare. Togliere immediatamente gli abiti e le scarpe contaminate. Non somministrare alcunchè a persone svenute.

Contatto con gli occhi:

Tenere le palpebre aperte e sciacquare copiosamente con acqua pulita per almeno 10 minuti. Chiamare immediatamente un medico.

Contatto con la pelle:

Lavare con sapone ed acqua. Se l'irritazione cutanea persiste, chiamare un medico.

Inalazione:

Portare all'aria aperta.

Ingestione:

Non provocare il vomito. Chiamare immediatamente un medico.

Note per il medico

Rischi:

In caso di ingestione o di vomito pericolo di penetrazione nei polmoni.

5. MISURE ANTINCENDIO

Pericoli specifici contro l'incendio.:

anidride carbonica (CO₂) Monossido di carbonio idrocarburi non bruciati

Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco:

In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi.

Mezzi di estinzione appropriati:

Usare spruzzi d'acqua, sapone resistente all'alcol, prodotti chimici asciutti o anidride carbonica

Mezzi di estinzione che non devono essere usati per ragioni di sicurezza:

getto d'acqua abbondante

6. MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

Precauzioni individuali:

Usare mezzi di protezione personali. Eliminare tutte le sorgenti di combustione Prevedere una ventilazione adeguata.

Precauzioni ambientali:

Evitare la penetrazione nel sottosuolo. Non scaricare il flusso di lavaggio in acque libere o in sistemi fognari sanitari.

Metodi di pulizia:

Impregnare con materiale assorbente per sostanze oleose.

7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

Manipolazione

Consigli per l'utilizzo sicuro:

Tenere lontano da fonti di calore e altre cause d'incendio. Prendere le dovute precauzioni contro scariche di energia statica. Indossare indumenti protettivi.

Stoccaggio

Requisiti del magazzino e dei contenitori:

Tenere i contenitori ermeticamente chiusi in un ambiente fresco e ben ventilato. Conservare nei contenitori

ACECUT 5503 K

Versione 1. 19.08.2002

Data di stampa 26.11.02

originali.

Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti:
Incompatibile con agenti ossidanti.

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

Altre indicazioni per la realizzazione di impianti tecnici:

Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone chiuse. Tenere lontano da fonti di calore e altre cause d'incendio.

Componenti con limiti di esposizione

Idrocarburi

	Valore	Aggiornamento	Base
	350,00 ml/m ³		

Protezione individuale

Protezione delle mani:

guanti di neoprene, protezione preventiva dell'epidermide, Non usare guanti di pelle

Protezione degli occhi:

occhiali di sicurezza

Misure di igiene:

Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti. Durante l'utilizzo, non mangiare, bere o fumare. Togliere immediatamente gli abiti e le scarpe contaminate. Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa.

Accorgimenti di protezione:

Tener lontano da cibi, bevande e alimenti per animali.

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

Aspetto

Forma fisica: liquido
Colore: incolore
Odore: leggero

Modifica stato fisico

Punto di fusione/intervallo: nessun dato disponibile
Punto di ebollizione/intervallo: nessun dato disponibile
Punto di accensione: 61 CEL
Metodo: ISO 2719

Temperatura di accensione: > 270 CEL
Metodo: DIN 51794

Temperatura di autoaccensione: non auto-infiammabile

Limite di esplosione, superiore: 6,5 %(V)

Limite di esplosione, inferiore: 1,1 %(V)

Pressione di vapore: nessun dato disponibile

Densità: ca. 0,77 g/cm³
a 20 CEL
Metodo: DIN 51757

ACECUT 5503 K

Versione 1 . 19.08.2002

Data di stampa 26.11.02

Solubilità nell'acqua:	insolubile
pH:	non applicabile
Viscosità:	ca. 2 mPa/s a 20 CEL Metodo: DIN 54453

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

Condizioni da evitare

Evitare la formazione di aerosol., Tenere lontano da fonti di calore e altre cause d'incendio., Prendere le dovute precauzioni contro scariche di energia statica.

Materiali da evitare

ossidanti

Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

Reazioni pericolose:

I vapori possono formare una miscela esplosiva con l'aria.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Tossicità orale acuta:

LD50 ratto

Dosi: > 2.000 mg/kg

Irritazione della pelle:

Il contatto prolungato con la pelle può causare irritazione e/o dermatiti.

Irritazione agli occhi:

Il contatto con gli occhi può causare irritazione.

Ulteriori Informazioni:

Sgrassare la pelle. Il contatto prolungato con la pelle può causarne l'irritazione. L'inalazione dei vapori può causare irritazione alle mucose.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Dati sull'eliminazione (persistenza e degradabilità)

AOX:

Osservazioni: Il prodotto non contiene alogeni organicamente.

Ulteriori Informazioni:

Evitare di far defluire nelle fognature e nei corsi d'acqua. Separazione tramite separazione ad olio.

ACECUT 5503 K

Versione 1 . 19.08.2002

Data di stampa 26.11.02

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Prodotto:

Può/possono venire inceneriti quando la legislazione locale lo consente.

Contenitori contaminati:

Smaltire in conformità al D.Lgs. n.22 del 5 febbraio 1997 che recepisce le direttive 91/156/CEE, 91/689/CEE e 94/62/CE, ulteriori aggiornamenti, modifiche e/o decreti attuativi, o normative regionali.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Normative : ADR

UN/ID No.: 3295

Proper shipping name: HYDROCARBONS, LIQUID, n.o.s. nafta solvente (petrolio), aromatica pesante;

Cherosene - non specificato

Gruppo d'imballaggio: III

classe: 3

Normative : RID

UN/ID No.: 3295

Proper shipping name: HYDROCARBONS, LIQUID, n.o.s. nafta solvente (petrolio), aromatica pesante;

Cherosene - non specificato

Gruppo d'imballaggio: III

classe: 3

Normative : IMDG

UN/ID No.: 3295

Proper shipping name: HYDROCARBONS, LIQUID, n.o.s. nafta solvente (petrolio), aromatica pesante;

Cherosene - non specificato

Gruppo d'imballaggio: III

classe: 3

EMS no: 3-07

Normative : IATA_C

UN/ID No.: 3295

Proper shipping name: HYDROCARBONS, LIQUID, n.o.s. nafta solvente (petrolio), aromatica pesante;

Cherosene - non specificato

Gruppo d'imballaggio: III

classe: 3

Normative : IATA_P

UN/ID No.: 3295

Proper shipping name: HYDROCARBONS, LIQUID, n.o.s. nafta solvente (petrolio), aromatica pesante;

Cherosene - non specificato

Gruppo d'imballaggio: III

classe: 3

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE (Per la normativa nazionale relativa al prodotto vedere l'allegato)

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:

- Idrocarburi

Etichettatura:

Xn

Nocivo

ACECUT 5503 K

Versione 1 . 19.08.2002

Data di stampa 26.11.02

Fraasi "R":	R65	Anche nocivo: può causare danni polmonari se ingerito.
Fraasi "S":	S62	In caso di ingestione non provocare il vomito: consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.

Normativa nazionale

Classificazione di rischio, secondo il VbF (Germania):
Gruppo/classe: A III

Classe di contaminazione dell'acqua (Germania):
WGK 1 : contaminante lieve dell'acqua

16. ALTRE INFORMAZIONI

Testo di frasi R menzionati nella sezione 2+3

R65 Nocivo: può causare danni polmonari se ingerito.

R66 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.

R65 Nocivo: può causare danni polmonari se ingerito.

R66 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.

R36/38 Irritante per gli occhi e la pelle.

R65 Anche nocivo: può causare danni polmonari se ingerito.

L'informazione qui fornita è fondata sullo stato attuale delle nostre conoscenze e si applica al prodotto al momento della consegna. Per quanto riguarda le proprietà del prodotto, queste non sono garantite. La consegna di questo foglietto informativo non libera colui che riceve il prodotto dalla propria responsabilità di seguire le regole e regolamentazioni relative a questo prodotto.