Stampato il: 10.12.2014

# Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Numero versione 22 Revisione: 10.12.2014

## SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

- · 1.1 Identificatore del prodotto
- · Denominazione commerciale: 4CR 4215 2K-HS-Füller 4:1 weiß
- · 1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati Non sono disponibili altre informazioni.
- · Utilizzazione della Sostanza / del Preparato Carica
- · 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza
- · Produttore/fornitore:

4CR Vertriebsgesellschaft mbH Oberer Sommerfeldweg 2

94469 Deggendorf

Tel.: + 49 (0) 48 41-6650-15 Fax: +49 (0) 48 41-6650-16 e-Mail: order@4cr.de

• 1.4 Numero telefonico di emergenza: +49(0)700 24112112 (CRM)

# SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

- · 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela
- · Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008



GHS02 fiamma

Flam. Liq. 3 H226 Liquido e vapori infiammabili.



STOT SE 3 H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

Aquatic Chronic 3 H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

· Classificazione secondo la direttiva 67/548/CEE o direttiva 1999/45/CE

*R10-52/53-66-67:* Infiammabile. Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico. L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle. L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

· Indicazioni di pericolosità specifiche per l'uomo e l'ambiente:

Il prodotto ha l'obbligo di classificazione in base al metodo di calcolo della "direttiva generale della Comunità sulla classificazione dei preparati" nella sua ultima versione valida.

Il contatto prolungato o ripetuto con la pelle può causare dermatite (infiammazione della pelle) tramite l'effetto sgrassante del solvente.

Ha effetto narcotizzante.

· Sistema di classificazione:

La classificazione corrisponde alle attuali liste della CEE, è tuttavia integrata da dati raccolti da bibliografia specifica e da dati forniti dall'impresa.

- · 2.2 Elementi dell'etichetta
- · Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.

· Pittogrammi di pericolo





(continua a pagina 2)

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31



Stampato il: 10.12.2014 Numero versione 22 Revisione: 10.12.2014

Denominazione commerciale: 4CR 4215 2K-HS-Füller 4:1 weiß

(Segue da pagina 1)

#### · Avvertenza Attenzione

#### · Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:

acetato di n-butile

nafta solvente (petrolio), aromatica leggera xilene

# · Indicazioni di pericolo

H226 Liquido e vapori infiammabili.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### · Consigli di prudenza

P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del

prodotto.

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini. P103 Leggere l'etichetta prima dell'uso.

P210 Tenere lontano da fonti di calore/scintille/fiamme libere/superfici riscaldate. - Non

fumare.

P241 Utilizzare impianti elettrici/di ventilazione/d'illuminazione/a prova di esplosione.

P261 Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

P303+P361+P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso

immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/fare una doccia.

P405 Conservare sotto chiave.

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali /

nazionali / internazionali.

### · Ulteriori dati:

EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

Contiene 2,3-epoxypropyl neodecanoate, Condensation products of dimerised fatty acids, C18-unsaturated, with N,N-dimethyl-1,3-propanediamine and 1,3-propanediamine. Può provocare una reazione allergica.

- · 2.3 Altri pericoli
- · Risultati della valutazione PBT e vPvB
- · PBT: Non applicabile.
- · vPvB: Non applicabile.

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

- · 3.2 Caratteristiche chimiche: Miscele
- · Descrizione: Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.

· Sostanze pericolose:		
CAS: 123-86-4	acetato di n-butile	15-<20%
EINECS: 204-658-1	R10-66-67	
Reg.nr.: 01-2119485493-2	9  Flam. Liq. 3, H226; 🕠 STOT SE 3, H336	
	Mixture of 77% trizinc bis(orthophosphate) (CAS 7779-90-0), 2% zinc oxide (CAS 1314-13-2) and 21% non-hazardous ingredients  N R51/53 Aquatic Chronic 2, H411	3-<10%
CAS: 1317-65-3 EINECS: 215-279-6	Kreide sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro	3-<10%

(continua a pagina 3)

\_

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31



Revisione: 10.12.2014

Stampato il: 10.12.2014 Numero versione 22

Denominazione commerciale: 4CR 4215 2K-HS-Füller 4:1 weiß

		gue da pagina 2	
CAS: 108-65-6	acetato di 1-metil-2-metossietile	1-<2,5%	
EINECS: 203-603-9	R10		
Reg.nr.: 01-2119475791-29	🚸 Flam. Liq. 3, H226		
CAS: 64742-95-6	nafta solvente (petrolio), aromatica leggera	1-<2,5%	
Numeri CE: 918-668-5	<b>X</b> Xn R65; <b>X</b> Xi R37; <b>Y</b> N R51/53		
	R10-66-67		
	♦ Flam. Liq. 3, H226; ♦ Asp. Tox. 1, H304; ♦ Aquatic		
	Čhronic 2, Ĥ411; 🔥 STŎT SE 3, H335-H336		
CAS: 1330-20-7	xilene	1-≤2,5%	
EINECS: 215-535-7	<b>X</b> Xn R20/21; <b>X</b> Xi R38		
Reg.nr.: 01-2119488216-32	R10		
	♦ Flam. Liq. 3, H226; ♦ STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304;		
	Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315;		
	<i>Eye Irrit.</i> 2, H319; STOT SE 3, H335		
CAS: 162627-17-0	Condensation products of dimerised fatty acids, C18-unsaturated,	0,1-<0,3%	
Numeri CE: 605-296-0	with N,N-dimethyl-1,3-propanediamine and 1,3-propanediamine		
	<b>★</b> Xi R43		
	♦ Skin Sens. 1, H317		
CAS: 26761-45-5	2,3-epoxypropyl neodecanoate	0,1-<0,3%	
EINECS: 247-979-2	Xi R43; N R51/53		
	Aquatic Chronic 2, H411; (1) Skin Sens. 1, H317		

# SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

- · 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso
- · Inalazione: Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.
- · Contatto con la pelle: Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.

· Ulteriori indicazioni: Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

- · Contatto con gli occhi: Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte.
- · Ingestione: Se il dolore persiste consultare il medico.
- · 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati Non sono disponibili altre informazioni.
- · 4.3 Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali Non sono disponibili altre informazioni.

## SEZIONE 5: Misure antincendio

- · 5.1 Mezzi di estinzione
- · Mezzi di estinzione idonei: CO2, sabbia, polvere. Non usare acqua.
- · Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza: Getti d'acqua
- · 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela Non sono disponibili altre informazioni.
- · 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi
- · Mezzi protettivi specifici: Non sono richiesti provvedimenti particolari.

# SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

- · 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.
- · 6.2 Precauzioni ambientali:

Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature o nei corpi d'acqua.

In caso di infiltrazione nei corpi d'acqua o nelle fognature avvertire le autorità competenti.

Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.

(continua a pagina 4)

Ι.

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31



Revisione: 10.12.2014

Stampato il: 10.12.2014 Numero versione 22

Denominazione commerciale: 4CR 4215 2K-HS-Füller 4:1 weiß

(Segue da pagina 3)

· 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:

Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura).

Non dilavare con acqua o detergenti liquidi.

· 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

- · 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura Adoperare solo in ambienti ben ventilati.
- · Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:

Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.

Adottare provvedimenti contro cariche elettrostatiche.

- · 7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità
- · Stoccaggio:
- · Requisiti dei magazzini e dei recipienti: Non sono richiesti requisiti particolari.
- · Indicazioni sullo stoccaggio misto: Non conservare a contatto con alimenti.
- · Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:

Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.

- · Classe di stoccaggio: 3
- · 7.3 Usi finali specifici Non sono disponibili altre informazioni.

### SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

- · Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici: Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.
- 8.1 Parametri di controllo

	arametri di controllo
	oonenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro: 86-4 acetato di n-butile
TWA	Valore a breve termine: 950 mg/m³, 200 ppm Valore a lungo termine: 713 mg/m³, 150 ppm
1317-	65-3 Kreide
TWA	Valore a lungo termine: 10 mg/m³ (e)
108-6	5-6 acetato di 1-metil-2-metossietile
VL	Valore a breve termine: 550 mg/m³, 100 ppm Valore a lungo termine: 275 mg/m³, 50 ppm Pelle
1330-	20-7 xilene
TWA	Valore a breve termine: 651 mg/m³, 150 ppm Valore a lungo termine: 434 mg/m³, 100 ppm A4, IBE
VL	Valore a breve termine: 442 mg/m³, 100 ppm Valore a lungo termine: 221 mg/m³, 50 ppm Pelle

(continua a pagina 5)

ı.

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31



Stampato il: 10.12.2014 Numero versione 22 Revisione: 10.12.2014

Denominazione commerciale: 4CR 4215 2K-HS-Füller 4:1 weiß

(Segue da pagina 4)

### · Componenti con valori limite biologici:

#### 1330-20-7 xilene

IBE 1,5 g/g creatinina

Campioni: urine

Momento del prelievo: a fine turno Indicatore biologico: acido metilippurico

### · Valori limiti d'esposizione addizionali per pericoli possibili durante la lavorazione:

#### 1314-13-2 ossido di zinco

TWA Valore a breve termine: 10 mg/m³ Valore a lungo termine: 2 mg/m³

(j)

- · Ulteriori indicazioni: Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.
- · 8.2 Controlli dell'esposizione
- · Mezzi protettivi individuali:
- · Norme generali protettive e di igiene del lavoro: Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.
- · Maschera protettiva:



Nelle esposizioni brevi e minime utilizzare la maschera; nelle esposizioni più intense e durature indossare l'autorespiratore.

#### · Guanti protettivi:

A causa della mancanza di tests non può essere consigliato alcun tipo di materiale per i guanti con cui manipolare il prodotto / la formulazione / la miscela di sostanze chimiche.

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione. Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

### · Materiale dei guanti

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensí anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego

#### · Tempo di permeazione del materiale dei guanti

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

· Occhiali protettivi:



Occhiali protettivi a tenuta

### SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

- · 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali
- · Indicazioni generali
- · Aspetto:

Forma: Liquido

Colore: In conformità con la denominazione del prodotto

Odore: CaratteristicoSoglia olfattiva: Non definito.

· valori di pH: Non definito.

· Cambiamento di stato

Temperatura di fusione/ambito di fusione: Non definito.

(continua a pagina 6)

- 1

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31



Revisione: 10.12.2014

Stampato il: 10.12.2014 Numero versione 22

Denominazione commerciale: 4CR 4215 2K-HS-Füller 4:1 weiß

	(Segue da pagina
Temperatura di ebollizione/ambito di ebollizione	e: 124 °C
· Punto di infiammabilità:	29 °C (DIN 53213)
· Infiammabilità (solido, gassoso):	Non applicabile.
· Temperatura di accensione:	370 °C (DIN 51794)
· Temperatura di decomposizione:	Non definito.
· Autoaccensione:	Prodotto non autoinfiammabile.
· Pericolo di esplosione:	Prodotto non è esplosivo, è tuttavia possibile l formazione di miscele di vapori/aria esplosive.
· Limiti di infiammabilità:	
Inferiore:	1,2 Vol %
Superiore:	7,5 Vol %
Tensione di vapore a 20 °C:	10,7 hPa
Densità a 20 °C:	1,664 g/cm³ (DIN 53217)
Densità relativa	Non definito.
Densità del vapore	Non definito.
Velocità di evaporazione	Non definito.
Solubilità in/Miscibilità con	
acqua:	Poco e/o non miscibile.
Coefficiente di distribuzione (n-Octanol/acqua):	Non definito.
Viscosità:	
Dinamica a 20 °C:	10000 mPas
Cinematica:	Non definito.
Tenore del solvente:	
VOC (CE)	24,93 %
VOCV (CH)	24,93 %
Contenuto solido:	74,8 %
9.2 Altre informazioni	Non sono disponibili altre informazioni.

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- · 10.1 Reattività
- · 10.2 Stabilità chimica
- $\cdot \textbf{\textit{Decomposizione termica/condizioni da evitare:}} \ ll\ prodotto\ non\ si\ decompone\ se\ utilizzato\ secondo\ le\ norme.$
- · 10.3 Possibilità di reazioni pericolose Non sono note reazioni pericolose.
- · 10.4 Condizioni da evitare Non sono disponibili altre informazioni.
- · 10.5 Materiali incompatibili: Non sono disponibili altre informazioni.
- · 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi: Monossido di carbonio

# SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

- · 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici
- · Tossicità acuta:

· Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:		
64742-95-6 nafta solvente (petrolio), aromatica leggera		
Orale	LD50	>2000 mg/kg (rat)

(continua a pagina 7)

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31 Numero versione 22

Denominazione commerciale: 4CR 4215 2K-HS-Füller 4:1 weiß

(Segue da pagina 6)

Revisione: 10.12.2014

Cutaneo | LD50 | >2000 mg/kg (rab)

Irritabilità primaria:

Stampato il: 10.12.2014

- · sulla pelle: Non ha effetti irritanti.
- · sugli occhi: Non irritante.
- · Sensibilizzazione: Non si conoscono effetti sensibilizzanti.

### SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

- · 12.1 Tossicità
- · Tossicità acquatica: Non sono disponibili altre informazioni.
- · 12.2 Persistenza e degradabilità Non sono disponibili altre informazioni.
- · 12.3 Potenziale di bioaccumulo Non sono disponibili altre informazioni.
- · 12.4 Mobilità nel suolo Non sono disponibili altre informazioni.
- · Effetti tossici per l'ambiente:
- · Osservazioni: Nocivo per i pesci.
- · Ulteriori indicazioni in materia ambientale:
- · Ulteriori indicazioni:

Pericolosità per le acque classe 2 (D) (Autoclassificazione): pericoloso

Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature.

Pericolo per le acque potabili anche in caso di perdite nel sottosuolo di piccole quantità di prodotto. nocivo per gli organismi acquatici

- · 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB
- · **PBT**: Non applicabile.
- · vPvB: Non applicabile.
- · 12.6 Altri effetti avversi Non sono disponibili altre informazioni.

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

- · 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti
- · Consigli: Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature.
- · Catalogo europeo dei rifiuti

08 01 11\* pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose

- · Imballaggi non puliti:
- · Consigli: Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

### SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

- · 14.1 Numero ONU
- · ADR, IMDG, IATA UN1263
- · 14.2 Nome di spedizione dell'ONU
- 1263 PITTURE, Disposizione speciale 640E

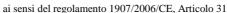
· IMDG, IATA **PAINT** 

- · 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto
- $\cdot ADR$



· Classe 3 (F1) Liquidi infiammabili

(continua a pagina 8)





Stampato il: 10.12.2014 Numero versione 22 Revisione: 10.12.2014

Denominazione commerciale: 4CR 4215 2K-HS-Füller 4:1 weiß

	(Segue da pagina
· Etichetta	3
· IMDG, IATA	
· Class	3 Liquidi infiammabili
· Label	3
· 14.4 Gruppo di imballaggio	
· ADR, IMDG, IATA	III
· 14.5 Pericoli per l'ambiente:	
· Marine pollutant:	No
· 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Attenzione: Liquidi infiammabili
· Numero Kemler: · Numero EMS:	30 F-E,S-E
	<del></del>
· 14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II MARPOL 73/78 ed il codice IBC	Mon applicabile.
	tion applicable.
· Trasporto/ulteriori indicazioni:	
· ADR · Categoria di trasporto	3
· Categoria at trasporto · Codice di restrizione in galleria	D/E
· Osservazioni:	≤ 450 l: -
· <i>IMDG</i>	
· Limited quantities (LQ)	5L
· Osservazioni:	≤ 30 l: -
· UN ''Model Regulation'':	UN1263, PITTURE, Disposizione speciale 640E, 3, III

# SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

- · 15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela
- · Disposizioni nazionali:
- · Istruzione tecnica aria:

Classe	quota in %
NC	10-<25

· 15.2 Valutazione della sicurezza chimica: Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

# SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

### · Frasi rilevanti

H226 Liquido e vapori infiammabili.

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

H312 Nocivo per contatto con la pelle.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

(continua a pagina 9)

I

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31



Revisione: 10.12.2014

Stampato il: 10.12.2014 Numero versione 22

### Denominazione commerciale: 4CR 4215 2K-HS-Füller 4:1 weiß

(Segue da pagina 8)

- H332 Nocivo se inalato.
- H335 Può irritare le vie respiratorie.
- H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
- H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
- H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- R10 Infiammabile.
- R20/21 Nocivo per inalazione e contatto con la pelle.
- R37 Irritante per le vie respiratorie.
- R38 Irritante per la pelle.
- R43 Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.
- R51/53 Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
- R65 Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.
- R66 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.
- R67 L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

#### · Abbreviazioni e acronimi:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

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)

 $VOCV: Lenkungs abgabe \ auf \ fl\"{u}chtigen \ organischen \ Verbindungen, \ Schweis \ (Swiss \ Ordinance \ on \ volatile \ organic \ compounds)$ 

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

Flam. Liq. 3: Flammable liquids, Hazard Category 3

Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2

Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2

Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1

STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3

STOT RE 2: Specific target organ toxicity - Repeated exposure, Hazard Category 2

Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1

Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 2

Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 3

· \* Dati modificati rispetto alla versione precedente

Ι.