

Pagina: 1/15

Stampato il: 07.03.2024 Numero versione 3 (sostituisce la versione 2) Revisione: 07.03.2024

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

- · 1.1 Identificatore del prodotto
- Denominazione commerciale: Wecryl 885 H
- · UFI: HF60-40HY-X00Q-FG0U
- · 1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati Vedere Sezione 16
- Utilizzazione della Sostanza / del Preparato Legante
- · 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza
- · Produttore/fornitore:

WestWood Kunststofftechnik AG Schürmatt 10

CH-8964 Rudolfstetten Tel.: +41 56 649 24 24 Fax: +41 56 649 24 29

Internet: www.westwood-ch.com

WestWood Italia s.r.l. Via Guido Reni n. 2/2 I-40125 Bologna Tel.: +39 051 0453934 Internet: www.westwood-it.eu

· Informazioni fornite da:

Reparto sicurezza prodotti

Mr. Wegner

Tel.: +49 5702 83 92 145 Email: sdb@westwood.de

1.4 Numero telefonico di emergenza:

per la Svizzera

Centro Svizzero d'Informazione Tossicologica

Tel.: 145 / 24h

dall estero: +41 44 251 51 51

casi non urgenti e segretariato: +41 44 251 66 66

per l'Italia

24 h - un numero di emergenza Tel.: +1 872 5888271 (W)

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. 2 H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.



Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritazione cutanea.

Eye Irrit. 2 H319 Provoca grave irritazione oculare.

Skin Sens. 1 H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

(continua a pagina 2)



Pagina: 2/15

Stampato il: 07.03.2024 Numero versione 3 (sostituisce la versione 2) Revisione: 07.03.2024

Denominazione commerciale: Wecryl 885 H

(Segue da pagina 1)

STOT SE 3 H335 Può irritare le vie respiratorie.

- · 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





GHS02 GHS07

- · Avvertenza Pericolo
- · Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:

metacrilato di metile

Bisfenolo-A-epicloridrina

acrilato di n-butile

Reaktionsmasse von 2,2'-[(4-Methylphenyl)imino]bisethanol und 2-[[2-(2-Hydroxyethoxy)ethyl](4-Methylphenyl)amino]-ethanol

· Indicazioni di pericolo

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H335 Può irritare le vie respiratorie.

· Consigli di prudenza

P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici riscaldate, scintille, fiamme e altre fonti di

innesco. Vietato fumare.

P261 Evitare di respirare i vapori.

P280 Indossare indumenti protettivi / occhiali di protezione.

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 o fare una doccia.

P312 In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico.

P403+P235 Conservare in luogo fresco e ben ventilato.

- · 2.3 Altri pericoli
- Risultati della valutazione PBT e vPvB
- · PBT: Non soddisfa i criteri PBT di cui all'allegato XIII del regolamento REACH (autovalutazione)
- vPvB: Non soddisfa i criteri vPvB di cui all'allegato XIII del regolamento REACH (autovalutazione)

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

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

· Sostanze pericolose:			
CAS: 80-62-6	metacrilato di metile	50-1009	%
EINECS: 201-297-1	Flam. Lig. 2, H225; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317;		
Reg.nr.: 01-2119452498-28	STOT SÉ 3, H335		
	/ "		~~

(continua a pagina 3)



Stampato il: 07.03.2024 Numero versione 3 (sostituisce la versione 2) Revisione: 07.03.2024

Denominazione commerciale: Wecryl 885 H

	(Segue	da pagina 2)
CAS: 25068-38-6	Bisfenolo-A-epicloridrina	10-25%
NLP: 500-033-5	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	
CAS: 141-32-2	acrilato di n-butile	≥2,5-<10%
EINECS: 205-480-7 Reg.nr.: 01-2119453155-43	Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335; Aquatic Chronic 3, H412	
	Reaktionsmasse von 2,2'-[(4-Methylphenyl)imino]bisethanol und 2-[[2-(2-Hydroxyethoxy)ethyl](4-Methylphenyl)amino]ethanol	
	Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	

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

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

- · 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso
- · Indicazioni generali:

Allontanare immediatamente gli abiti contaminati dal prodotto.

Allontanare dal luogo di pericolo e sdraiare a terra le persone da soccorrere.

Chiamare immediatamente il medico.

· Inalazione:

Se il soggetto è svenuto provvedere a tenerlo durante il trasporto in posizione stabile su un fianco.

Portare la persona da soccorrere all'aria aperta e coricare a terra.

Sottoporre a cure mediche.

· Contatto con la pelle:

Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.

In caso di irritazioni cutanee persistenti consultare il medico.

· Contatto con gli occhi:

Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte e consultare il medico.

- · Ingestione: Non provocare il vomito, chiamare subito il medico.
- · 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Mal di testa

Intontimento

Sensibilizzazione cutanea

Irritante per pelle, occhi e sistema respiratorio.

4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Dare inalazione, anche in assenza di sintomi, corticosteroide inalatorio (ad es Ventolair)

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

- · 5.1 Mezzi di estinzione
- · Mezzi di estinzione idonei: CO2, sabbia, polvere, schiuma.
- Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza: Getti d'acqua
- · 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Può sviluppare miscele gas-aria pericolose.

Se riscaldato o in caso di incendio il prodotto può sviluppare fumi tossici.

In caso di incendio si possono liberare:

Monossido di carbonio (CO)

Ossido d'azoto (NO2)

(continua a pagina 4)

Pagina: 3/15



Pagina: 4/15

Stampato il: 07.03.2024 Numero versione 3 (sostituisce la versione 2) Revisione: 07.03.2024

Denominazione commerciale: Wecryl 885 H

(Segue da pagina 3)

I vapori sono più pesanti dell'aria.

Vapori Crawling possono portare più lontano dalla accensione!

- 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi
- Mezzi protettivi specifici:

Indossare tute protettive integrali.

Portare un respiratore ad alimentazione autonoma.

· Altre indicazioni

Raffreddare i contenitori a rischio con un getto d'acqua.

Raccogliere l'acqua contaminata usata per lo spegnimento, non convogliarla assolutamente nel sistema fognario.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza Garantire una ventilazione sufficiente.



Allontanare fonti infiammabili.

In caso di vapori/polvere/aerosol adottare protezioni respiratorie.

Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.

· 6.2 Precauzioni ambientali:

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

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

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

Non dilavare con acqua o detergenti liquidi.

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

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

Raffreddare i contenitori per proteggerli dal rischio di polimerizzazione dovuto dal calore. Raffreddare i bidoni interessati con acqua. Provvedere al raffreddamento dei bidoni in caso di incendio nelle vicinanze. Proteggere i bidoni chiusi dal calore (incremento della pressione). Evitare il calore.

Non riversare i residui nei contenitori destinati alla conservazione.

Garantire una buona ventilazione anche a livello di pavimenti (i vapori sono più pesanti dell'aria).

almeno 7 volte ricambi d'aria all'ora

Evitare la formazione di aerosol.

· Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:

Durante la lavorazione vengono liberate componenti volatili, facilmente infiammabili.

Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.

I vapori uniti all'aria possono formare una miscela esplosiva.

Utilizzare solo apparecchi antideflagranti

Adottare provvedimenti contro cariche elettrostatiche.

Proteggere dal calore.

(continua a pagina 5)



Pagina: 5/15

Stampato il: 07.03.2024 Numero versione 3 (sostituisce la versione 2) Revisione: 07.03.2024

Denominazione commerciale: Wecryl 885 H

(Segue da pagina 4)

- · 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità
- · Stoccaggio:
- · Requisiti dei magazzini e dei recipienti:

Conservare solo nei fusti originali.

Conservare in ambiente fresco.

· Indicazioni sullo stoccaggio misto:

Non conservare a contatto con ossidanti.

Non conservare a contatto con alimenti.

· Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:

Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti ben chiusi.

max. Temperatura di stoccaggio 30 ° C

Conservare in un ambiente di raccolta.

Conservare sotto chiave o con possibilità di accesso solo per le persone competenti o autorizzate.

Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.

Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.

· 7.3 Usi finali particolari Costruzione di rivestimento o di tenuta

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

· 8.1 Parametri di controllo

· Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:				
80-62-6 metac	rilato di metile (50-1	00%)		
TWA (Italia)	Valore a breve termine: 410 mg/m³, 100 ppm Valore a lungo termine: 205 mg/m³, 50 ppm sen, A4			
VL (Italia)	Valore a breve termine: 100 ppm Valore a lungo termine: 50 ppm			
MAK (Svizzeria		Valore a breve termine: 420 mg/m³, 100 ppm Valore a lungo termine: 210 mg/m³, 50 ppm		
141-32-2 acrila	to di n-butile (≥2,5-<	<10%)		
TWA (Italia)	Valore a lungo termine: 10 mg/m³, 2 ppm sen, A4			
VL (Italia)	Valore a breve termine: 53 mg/m³, 10 ppm Valore a lungo termine: 11 mg/m³, 2 ppm			
MAK (Svizzeria	Valore a breve termine: 22 mg/m³, 4 ppm Valore a lungo termine: 11 mg/m³, 2 ppm H S SSc;			
· DNEL				
80-62-6 metac	rilato di metile			
Per inalazione	DNEL (lavoratore)	210 mg/m³ (lungo termine - effetti locali)		
		210 mg/m³ (lungo termine - effetti sistemici) a lungo termine		
	DNEL (popolazione)	74,3 mg/m³ (lungo termine - effetti sistemici)		
		105 mg/m³ (lungo termine - effetti locali)		
141-32-2 acrila	to di n-butile			
Per inalazione	DNEL (lavoratore)	11 mg/m³ (lungo termine - effetti locali)		
		(continua a pagina 6)		



Pagina: 6/15

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 07.03.2024 Numero versione 3 (sostituisce la versione 2) Revisione: 07.03.2024

Denominazione commerciale: Wecryl 885 H

(Segue da pagina 5)

		(Segue da pagina s
	sse von 2,2'-[(4-Metl amino]-ethanol	hylphenyl)imino]bisethanol und 2-[[2-(2-Hydroxyethoxy)ethyl](4-
Cutaneo	DNEL (lavoratore)	1,4 mg/kg bw/day (lungo termine - effetti sistemici)
	DNEL (lavoratore)	9,8 mg/m³ (lungo termine - effetti sistemici)
PNEC	<u> </u>	
80-62-6 metac	rilato di metile	
PNEC sedimer	C sedimento 1,47 mg/kg dw (terra)	
	5,74 mg/kg dw (d	d'acqua dolce)
PNEC	0,094 mg/l (L'acc	qua di mare)
	0,94 mg/l (d'acqu	ua dolce)
	sse von 2,2'-[(4-Metl amino]-ethanol	hylphenyl)imino]bisethanol und 2-[[2-(2-Hydroxyethoxy)ethyl](4-
• • • •	nto 0,12 mg/kg dw (L	_'acqua di mare)
	1,2 mg/kg dw (ac	

- · Ulteriori indicazioni: Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.
- · 8.2 Controlli dell'esposizione
- · Controlli tecnici idonei Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.

0,005 mg/l (L'acqua di mare)

- · Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale
- Norme generali protettive e di igiene del lavoro:

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

Togliere immediatamente gli abiti contaminati.

Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

0,048 mg/l (acqua)

Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.

· Protezione respiratoria

Assicurare una buona ventilazione

All'interno e in caso di superamento dei valori limite, utilizzare un filtro respiratorio: filtro tipo A1, ad alte concentrazioni A2, ad esposizione intensiva o prolungata utilizzare un respiratore autonomo.

Si consiglia l'utilizzo di sistema di protezione delle vie aeree a cappuccio.

· Protezione delle mani



PNEC

Guanti protettivi

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.

È consigliata a scopo preventivo la protezione della pelle utilizzando agenti di protezione dell'epidermide.

Dopo l'impiego dei guanti adoperare del detergente e della crema curativa per la pelle.

Controllare prima di ogni uso che i guanti protettivi corrispondono al loro stato regolare.

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.

Materiale dei guanti



Guanti di gomma butile - butile ad esempio KCL BUTOJET Spessore del materiale consigliato: ≥ 0,7 mm Tempo di attraversamento: ≥ 480 min

(continua a pagina 7)



Pagina: 7/15

Stampato il: 07.03.2024 Numero versione 3 (sostituisce la versione 2) Revisione: 07.03.2024

Denominazione commerciale: Wecryl 885 H

(Segue da pagina 6)

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 quanti

La nostra raccomandazione è basata su un unico uso a breve termine per proteggere da spruzzi di liquido. Per altre applicazioni, è necessario contattare un produttore di guanti.

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

- Per il contatto continuo negli ambiti di impiego senza pericolo elevato di ferimento (ad es. laboratorio) sono adatti dei guanti costituiti dal materiale seguente:

 Gomma butilica
- · Per il contatto continuo sono adatti dei guanti costituiti dai materiali seguenti: Gomma butilica
- · Non sono adatti dei guanti costituiti dai materiali seguenti: Guanti in pelle
- · Protezione degli occhi/del volto



Occhiali protettivi a tenuta EN 166

· Tuta protettiva:



Tuta protettiva

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

· 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

· Indicazioni generali

· Stato fisico Liquido · Colore: non pigi

Colore: non pigmentatoOdore: da MMASoglia olfattiva: Non definito.

Punto di fusione/punto di congelamento: Non definito.

Punto di ebollizione o punto di ebollizione

iniziale e intervallo di ebollizione
Infiammabilità
Non applicabile.
Facilmente infiammabile.

· Limite di esplosività inferiore e superiore

Inferiore: 1,65 Vol % (MMA)
Superiore: 12,5 Vol % (MMA)
Punto di infiammabilità: 12 °C (DIN EN ISO 3680)

Temperatura di autoaccensione:
 Temperatura di decomposizione:
 ph
 430 °C (MMA)
 Non definito.
 Non definito.

La miscela è non polare/aprotica.

· Viscosità:

· Viscosità cinematica a 20 °C 11-13 s (ISO 6 mm)

· Dinamica: Non definito. · Solubilità

· acqua: Poco e/o non miscibile.

(continua a pagina 8)



Pagina: 8/15

Numero versione 3 (sostituisce la versione 2) Revisione: 07.03.2024 Stampato il: 07.03.2024

Denominazione commerciale: Wecryl 885 H

(Segue da pagina 7)

· Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua

(valore logaritmico) log Pow: 1,38 (MMA) log Kow 2,38 (25 °C) (BA)

Tensione di vapore: Non definito.

Densità e/o densità relativa

· Densità a 20 °C: 1,03 g/cm3 (EN ISO 2811-1)

· Densità relativa Non definito. Non definito. · Densità di vapore:

· 9.2 Altre informazioni

· Aspetto:

· Forma: Liquido

· Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza

· Temperatura di accensione: Prodotto non autoinfiammabile.

· Proprietà esplosive: Prodotto non è esplosivo, è tuttavia possibile la

formazione di miscele di vapori/aria esplosive.

Non definito.

· Tenore del solvente:

· VOC (CE) 3.02 % Contenuto solido: 40-42 %

· Cambiamento di stato

· Velocità di evaporazione Non definito.

· Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

· Esplosivi non applicabile Gas infiammabili non applicabile · Aerosol non applicabile · Gas comburenti non applicabile · Gas sotto pressione non applicabile

Liquidi infiammabili Liquido e vapori facilmente infiammabili.

· Solidi infiammabili non applicabile · Sostanze e miscele autoreattive non applicabile · Liquidi piroforici non applicabile Solidi piroforici non applicabile non applicabile · Sostanze e miscele autoriscaldanti

· Sostanze e miscele che emettono gas

infiammabili a contatto con l'acqua non applicabile · Liquidi comburenti non applicabile Solidi comburenti non applicabile Perossidi organici non applicabile non applicabile · Sostanze o miscele corrosive per i metalli non applicabile · Esplosivi desensibilizzati

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- · 10.1 Reattività vedi sezione 10.2
- · 10.2 Stabilità chimica
- · Decomposizione termica/ condizioni da evitare:

Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazione esotermica.

Reazioni con perossidi e altri formatori di radicali.

(continua a pagina 9)



Pagina: 9/15

Stampato il: 07.03.2024 Numero versione 3 (sostituisce la versione 2) Revisione: 07.03.2024

Denominazione commerciale: Wecryl 885 H

(Segue da pagina 8)

Una polimerizzazione pericolosa può verificarsi dopo l'esaurimento dei inibitore.

- · 10.4 Condizioni da evitare Evitare il calore. Evitare la luce diretta del sole.
- · 10.5 Materiali incompatibili: Reazione violenta con perossidi e altre sostanze riducenti.
- 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:

Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.

Ulteriori dati:

Le procedure di emergenza variano a seconda delle circostanze individuali. Il cliente dovrebbe avere un piano di emergenza di essere presenti sul posto di lavoro.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

- 11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008
 Non c'erano risultati tossicologici alla miscela.
- · Tossicità acuta Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

· Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:		
ATE (Stima di tossicità acuta (STA))		
Cutaneo	LD50	66.335 mg/kg (coniglio)
Per inalazione	LC50/4h	342 mg/l (ratto)
80-62-6 metacrilato di metile		

80-62-6 metacrilato di metile			
Orale	LD50	>5.000 mg/kg (ratto) (OECD 401)	
	NOAEL	2.000 ppm (ratto) in acqua potabile, 6 - 2000 ppm Giudizio: Nessun effetto tossico	
Cutaneo	LC50	>5.000 mg/kg (coniglio)	
Per inalazione	NOAEL	25 ppm (ratto) 25 - 400 ppm Risultati: danni alle mucose del naso a 400 ppm	
	LC50/4h	29,8 mg/l (ratto)	
25068-38-6 Bis	25068-38-6 Bisfenolo-A-epicloridrina		
Orale	LD50	>5.000 mg/kg (ratto)	
141-32-2 acrila	141-32-2 acrilato di n-butile		
Orale	LD50	3.150 mg/kg (ratto) (BASF-Test)	
Cutaneo	LD50	2.000 mg/kg (coniglio) (sonstiges)	
Per inalazione	LC50/4h	10,3 mg/l (ratto) (Staub) il vapore è stato testato	
Reaktionsmasse von 2,2'-[(4-Methylphenyl)imino]bisethanol und 2-[[2-(2-Hydroxyethoxy)ethyl](4-Methylphenyl)amino]-ethanol			
Orale	LD50	500 mg/kg (ATE)	

- · Corrosione cutanea/irritazione cutanea Provoca irritazione cutanea.
- · Gravi danni oculari/irritazione oculare Provoca grave irritazione oculare.
- · Sensibilizzazione respiratoria o cutanea Può provocare una reazione allergica cutanea.
- · Mutagenicità sulle cellule germinali

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- · Cancerogenicità Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- · Tossicità per la riproduzione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

· Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola Può irritare le vie respiratorie.

(continua a pagina 10)



Pagina: 10/15

Stampato il: 07.03.2024 Numero versione 3 (sostituisce la versione 2) Revisione: 07.03.2024

Denominazione commerciale: Wecryl 885 H

(Segue da pagina 9)

- · Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione ripetuta
- Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Ulteriori dati (relativi alla tossicità sperimentale):

A causa della elevata tensione di vapore, una concentrazione dannosa in aria per respirare sarà raggiunta rapidamente. Ad alte concentrazioni può verificarsi effetto narcotico.

- · Tossicità subacuta a cronica: non testato.
- · Ulteriori dati tossicologici:
- · Effetti tossicocinetici, effetti sul metabolismo e distribuzione

la sostanza è rapidamente metabolizzato (MMA)

- Tossicità a dose ripetuta nessun dato disponibile
- Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione) non testato.
- 11.2 Informazioni su altri pericoli

128-37-0 2,6-di-terz-butil-p-cresolo	enco II

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche			
· 12.1 Tossicità	· 12.1 Tossicità		
80-62-6 metacrilato	di metile		
EC3/16h 100 mg/l (Pseudomonas putida) (Cell proliferation inhibition test, Bringmann-Kühn)		
· Tossicità acquatica	a:		
80-62-6 metacrilato	di metile		
EC50/48h	69 mg/l (daphnia magna) (OECD 202)		
LC50/96h	>79 mg/l (oncorhynchus mykiss) (OECD 203)		
ErC50/72h	>110 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)		
NOEC/72h	>110 mg/l (Selenastrum capricornutum) (OECD 201)		
EC50/72h	>110 mg/l (Selenastrum capricornutum) (OECD 201)		
NOEC	9,4 mg/l (Danio rerio) (OECD 210)		
	fish early life stage test, 35 days		
	37 mg/l (daphnia magna) (OECD 211)		
	21 days		
25068-38-6 Bisfend	•		
EC50/48h (statico)	1,7 mg/l (daphnia magna) (OECD 202, Acute Immobilisation Test)		
LC50/96h (statico)	1,5 mg/l (pesce) (OECD 203, Acute Toxicity Test)		
NOEC/21d	0,3 mg/l (daphnia magna) (OECD 211, Reproduction Test)		
EC50/72h (statico)	9,4 mg/l (Alge (Desmodesmus subspicatus))		
141-32-2 acrilato di	141-32-2 acrilato di n-butile		
EC0/3d	>150 mg/l (Bel) (industriell (aerob))		
altro (28d)	>1.000 mg/kg (BMO) (Orientamento OCSE 217)		
	Il prodotto non è stato testato. la dichiarazione è stata ottenuta dal prodotto b di		
	struttura o composizione simile. L' indicazione di tossicità si riferisce alla concentrazione nominale.		
EC50/48h	8,2 mg/l (daphnia magna) (OECD-Richtline 202)		
	L' indicazione della tossicità si riferisce alla concentrazione analiticamente		
	determinata.		

(continua a pagina 11)



Pagina: 11/15

Stampato il: 07.03.2024 Numero versione 3 (sostituisce la versione 2) Revisione: 07.03.2024

Denominazione commerciale: Wecryl 885 H

(Segue da pagina 10)

NOEC/21d (statico) 0,136 mg/l (daphnia magna) (OECD 211)

L' indicazione dell' effetto tossico si riferisce a concentrazioni analiticamente

determinate.

EC50/96h (statico) 2,65 mg/l (Selenastrum capricornutum) (Orientamento OCSE 201)

L' indicazione della tossicità si riferisce alla concentrazione analiticamente

determinata.

2,1 mg/l (w) (Direttiva OCSE 203, portata d' aria)

L' indicazione dell' effetto tossico si riferisce alla concentrazione analiticamente

determinata.

EC20/0,5h >1.000 mg/l (Bel) (OECD 209)

Il prodotto non è stato testato. L' affermazione deriva da una struttura o

composizione del prodotto simile.

· 12.2 Persistenza e degradabilità Non sono disponibili altre informazioni.

· Ulteriori indicazioni: Il prodotto è facilmente biodegradabile.

· 12.3 Potenziale di bioaccumulo Può accumularsi negli organismi.

· 12.4 Mobilità nel suolo

MMA: Un attacco alla fase solida dei fanghi di suoli, sedimenti e acque reflue non è previsto. Dalla superficie dell'acqua, la sostanza viene lentamente evaporata nell'atmosfera. Quando la sostanza nell'ambiente che verleibt preferibilmente nel vano in cui è emerso.

- · 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB
- · PBT: Non soddisfa i criteri PBT di cui all'allegato XIII del regolamento REACH (autovalutazione).
- · vPvB: Non soddisfa i criteri vPvB di cui all'allegato XIII del regolamento REACH (autovalutazione).
- · 12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Vedere la sezione 11 per informazioni in merito alle proprietà dannose sul sistema endocrinale.

- 12.7 Altri effetti avversi
- · Ulteriori indicazioni in materia ambientale:
- · Valori BSB5: 0.14 g/g (MMA)
- · Ulteriori indicazioni:

Pericolosità per le acque classe 1 (D) (Autoclassificazione): poco pericoloso

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

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

· 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Rifiuti pericolosi secondo il Catalogo dei rifiuti (CER). Se il riciclaggio non è possibile, i rifiuti devono essere conformi alle normative locali per essere rimosso.

· Consigli:



Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature.

Residui non polimerizzati sono rifiuti speciali.

Residui di prodotto indurito non sono un rifiuto pericoloso.

Codice rifiuti:

I codici seguenti rifiuti del Catalogo Europeo dei Rifiuti (CER), sono considerati una raccomandazione. Lo smaltimento deve essere coordinato con l'azienda locale di smaltimento rifiuti.

Prodotto liquido:

080409* adesivi e sigillanti, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose.

080410 adesivi e sigillanti, contenenti rifiuti, diversi da quelli di cui alla 080409*.

prodotto indurito:

(continua a pagina 12)



Pagina: 12/15

Stampato il: 07.03.2024 Numero versione 3 (sostituisce la versione 2) Revisione: 07.03.2024

Denominazione commerciale: Wecryl 885 H

(Segue da pagina 11)

170203 plastica.

· Catalogo europeo dei rifiuti		
08 00 00	RIFIUTI DELLA PRODUZIONE, FORMULAZIONE, FORNITURA ED USO DI RIVESTIMENTI (PITTURE, VERNICI E SMALTI VETRATI), ADESIVI, SIGILLANTI E INCHIOSTRI PER STAMPA	
08 04 00	rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di adesivi e sigillanti (inclusi prodotti impermeabilizzanti)	
08 04 09*	adesivi e sigillanti di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose	

- · Imballaggi non puliti:
- · Consiali:

Questo prodotto (liquido) e il suo contenitore devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi. Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

- · 14.1 Numero ONU o numero ID
- · ADR, IMDG, IATA UN1263
- · 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto
- · ADR 1263 PITTURE, Disposizione speciale 640D
- · **IMDG, IATA** PAINT
- · 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto
- · ADR



· Classe 3 (F1) Liquidi infiammabili

· Etichetta

· IMDG, IATA



· Class 3 Liquidi infiammabili

Label

· 14.4 Gruppo d'imballaggio

· ADR, IMDG, IATA

· 14.5 Pericoli per l'ambiente

Marine pollutant: No

· 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori Attenzione: Liquidi infiammabili

· N° identificazione pericolo (Numero Kemler): 33

Numero EMS: F-E,<u>S-E</u>
Stowage Category B

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa

conformemente agli atti dell'IMO Non applicabile.

(continua a pagina 13)



Pagina: 13/15
Scheda di dati di sicurezza

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 07.03.2024 Numero versione 3 (sostituisce la versione 2) Revisione: 07.03.2024

Denominazione commerciale: Wecryl 885 H

(Seque da pagina 12)

· Trasporto/ulteriori indicazioni:	(Cogue da pagina 12
'	
· ADR	E1
· Quantità limitate (LQ)	5L
· Quantità esenti (EQ)	Codice: E2
	Quantità massima netta per imballagio interno: 30 ml
	Quantità massima netta per imballagio esterno: 500 ml
Categoria di trasporto	2
Codice di restrizione in galleria	D/E
	<i>□</i> /∟
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	5L
Excepted quantities (EQ)	Code: E2
Exocpted qualitaties (EQ)	Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml
	Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· UN "Model Regulation":	UN 1263 PITTURE, 3, II

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

- · 15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela
- · Direttiva 2012/18/UE
- · Sostanze pericolose specificate ALLEGATO I Nessuno dei componenti è contenuto.
- · Categoria Seveso P5c LIQUIDI INFIAMMABILI
- Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia inferiore 5.000 t
- · Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia superiore 50.000 t
- · REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII Restrizioni: 3
- Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche Allegato II

Nessuno dei componenti è contenuto.

- · REGOLAMENTO (UE) 2019/1148
- · Allegato I PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A RESTRIZIONI (Valore limite superiore ai fini della concessione di licenze a norma dell'articolo 5, paragrafo 3)

Nessuno dei componenti è contenuto.

· Allegato II - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALAZIONE

Nessuno dei componenti è contenuto.

· Regolamento (CE) n. 273/2004 relativo ai precursori di droghe

Nessuno dei componenti è contenuto.

Regolamento (CE) N. 111/2005 recante norme per il controllo del commercio dei precursori di droghe tra la Comunità e i paesi terzi

Nessuno dei componenti è contenuto.

- · Disposizioni nazionali:
- · Indicazioni relative alla limitazione delle attività lavorative:

Le limitazioni di impiego ai sensi della direttiva sulla protezione della maternità (94/33/CE).

Le limitazioni di impiego per la direttiva maternità (92/85/CEE) per le mamme in attesa e infermieristico.

(continua a pagina 14)



Pagina: 14/15

Revisione: 07.03.2024 Stampato il: 07.03.2024 Numero versione 3 (sostituisce la versione 2)

Denominazione commerciale: Wecryl 885 H

(Seque da pagina 13)

· 15.2 Valutazione della sicurezza chimica:

Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Queste cifre si riferiscono al prodotto al momento della consegna.

Settore d'utilizzazione

Rilevanti usi identificati della miscela

SU3 Usi industriali: usi di sostanze in quanto tali o in preparati presso siti industriali

SU19 Costruzioni

SU22 Usi professionali: settore pubblico (amministrazione, istruzione, intrattenimento, servizi, artigianato)

Usi sconsigliati

SU21 Usi di consumo: nuclei familiari / popolazione in generale / consumatori

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

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H226 Liquido e vapori infiammabili.

H302 Nocivo se ingerito.

H312 Nocivo per contatto con la pelle.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H332 Nocivo se inalato.

H335 Può irritare le vie respiratorie.

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

Indicazioni sull'addestramento

Didattica sui rischi e le precauzioni a portata di mano le istruzioni per l'uso (tecnica articolo 555). Istruzione deve avvenire prima dell'inizio del rapporto di lavoro e successivamente almeno una volta

Numero di versione della versione precedente: 2

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)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord relatif au transport international 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)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

ATE: Acute toxicity estimate values (STAStime della tossicità acuta)

Flam. Liq. 2: Liquidi infiammabili – Categoria 2

Flam. Liq. 3: Liquidi infiammabili - Categoria 3

(continua a pagina 15)



Pagina: 15/15

Stampato il: 07.03.2024 Numero versione 3 (sostituisce la versione 2) Revisione: 07.03.2024

Denominazione commerciale: Wecryl 885 H

(Segue da pagina 14)

Acute Tox. 4: Tossicità acuta - Categoria 4

Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 2

Eye Dam. 1: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 1 Eye Irrit. 2: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 2

Skin Sens. 1: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1

STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 3

Aquatic Chronic 3: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 3

· Fonti

www.gestis.de www.echa.eu logkow.cisti.nrc.ca

* Dati modificati rispetto alla versione precedente

- IT —