

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

Stampato il: 14.03.2024

Numero versione 1

Revisione: 14.03.2024

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

· **1.1 Identificatore del prodotto**

· **Denominazione commerciale: Wepox 191 B**

· **UFI:** GP51-90GQ-R00W-9N4J

· **1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati** Vedere Sezione 16

· **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato** Indurente

· **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**



GHS05 corrosione

Skin Corr. 1C      H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Eye Dam. 1      H318 Provoca gravi lesioni oculari.



GHS07

Acute Tox. 4      H302 Nocivo se ingerito.

(continua a pagina 2)

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

Stampato il: 14.03.2024

Numero versione 1

Revisione: 14.03.2024

**Denominazione commerciale: Wepox 191 B**

(Segue da pagina 1)

Acute Tox. 4 H332 Nocivo se inalato.

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

### · 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



GHS05 GHS07

#### · Avvertenza Pericolo

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

alcool benzilico

Triethylentetramin (TETA)

#### · Indicazioni di pericolo

H302+H332 Nocivo se ingerito o inalato.

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

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

#### · Consigli di prudenza

P260 Non respirare la polvere/ i fumi/ i gas/ la nebbia/ i vapori/ ^gli aerosol.

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso/proteggere l'udito.

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].

P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.

P405 Conservare sotto chiave.

### · 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 Miscela

 · **Descrizione:** Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.

#### · Sostanze pericolose:

CAS: 100-51-6 EINECS: 202-859-9 Reg.nr.: 01-2119492630-38	alcool benzilico Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332	50-100%
CAS: 90640-67-8 EINECS: 292-588-2 Reg.nr.: 01-2119487919-13	Triethylentetramin (TETA) Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Aquatic Chronic 3, H412	25-50%

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

— IT —

(continua a pagina 3)

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

Stampato il: 14.03.2024

Numero versione 1

Revisione: 14.03.2024

Denominazione commerciale: **Wepox 191 B**

(Segue da pagina 2)

### SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

- **4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**
- **Indicazioni generali:** Allontanare immediatamente gli abiti contaminati dal prodotto.
- **Inalazione:**  
Portare la persona da soccorrere all'aria aperta e coricare a terra.  
Sottoporre a cure mediche.
- **Contatto con la pelle:**  
Togliere immediatamente gli indumenti e le scarpe contaminate.  
Lavare con acqua e sapone.  
E' necessario ricorrere immediatamente a cure mediche, poiché eventuali ustioni non curate possono portare a lesioni di difficile guarigione.
- **Contatto con gli occhi:**  
Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte e consultare il medico.
- **Ingestione:**  
Risciacquare la bocca e bere molta acqua.  
Chiamare subito il medico.
- **4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati** Irritante per pelle, occhi e sistema respiratorio.
- **4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**  
Non sono disponibili altre informazioni.

### SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

- **5.1 Mezzi di estinzione**
- **Mezzi di estinzione idonei:**  
CO<sub>2</sub>, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.
- **Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza:** non nota
- **5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**  
Prodotti della combustione: In caso di incendio si forma del fumo che contiene prodotti di decomposizione pericolosi (vedi sezione 10).
- **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**
- **Mezzi protettivi specifici:**  
Indossare il respiratore.  
Portare un respiratore ad alimentazione autonoma.

### 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 infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.
- **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).  
Smaltire il materiale raccolto come previsto dalla legge.
- **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.

(continua a pagina 4)

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

Stampato il: 14.03.2024

Numero versione 1

Revisione: 14.03.2024

**Denominazione commerciale: Wepox 191 B**

(Segue da pagina 3)

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

### SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

- **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**  
Non mangiare, bere o fumare durante il lavoro.  
Evitare la formazione di aerosol.
- **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- **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:**  
Immagazzinare separatamente da sostanze ossidanti e acide nonché da leghe di metalli pesanti.
- **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:**  
Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti ben chiusi.  
Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.
- **Classe di stoccaggio:** Lagerklasse 8 A "Brennbare ätzende Gefahrstoffe" nach TRGS 510
- **7.3 Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.

### 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:**

#### **100-51-6 alcool benzilico (50-100%)**

MAK (Svizzera)	Valore a lungo termine: 22 mg/m <sup>3</sup> , 5 ppm H SSc;
----------------	--

#### · **DNEL**

#### **100-51-6 alcool benzilico**

Orale	DNEL (popolazione)	25 mg/kg bw/day (Short term) 5 mg/kg bw/day (lungo termine - effetti sistemici)
	Cutaneo	DNEL (lavoratore) 47 mg/kg bw/day (Short term) 9,5 mg/kg bw/day (lungo termine - effetti sistemici)
Per inalazione	DNEL (popolazione)	28,5 mg/m <sup>3</sup> (Short term) 5,7 mg/m <sup>3</sup> (lungo termine - effetti sistemici)
	DNEL (lavoratore)	450 mg/m <sup>3</sup> (Short term) 90 mg/m <sup>3</sup> (lungo termine - effetti sistemici)
	DNEL (popolazione)	95,5 mg/m <sup>3</sup> (Short term) 19,1 mg/m <sup>3</sup> (lungo termine - effetti sistemici)

#### **90640-67-8 Triethylentetramin (TETA)**

Orale	DNEL (popolazione)	20 mg/kg bw/day (Short term) 0,41 mg/kg bw/day (lungo termine - effetti sistemici)
	Cutaneo	DNEL (lavoratore) 0,57 mg/kg bw/day (lungo termine - effetti sistemici)
	DNEL (popolazione)	8 mg/m <sup>3</sup> (Short term)
	DNEL (population)	8 mg/kg bw/day (Short term)

(continua a pagina 5)

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

Stampato il: 14.03.2024

Numero versione 1

Revisione: 14.03.2024

**Denominazione commerciale: Wepox 191 B**

(Segue da pagina 4)

Per inalazione	DNEL (lavoratore)	0,25 mg/kg bw/day (lungo termine - effetti sistemici) 5.380 mg/m <sup>3</sup> (Short term)
	DNEL (popolazione)	1.600 mg/m <sup>3</sup> (Short term)
<b>· PNEC</b> <b>100-51-6 alcool benzilico</b>		
PNEC sedimento	0,527 mg/kg dw (L'acqua di mare) 5,27 mg/kg dw (d'acqua dolce)	
PNEC	0,1 mg/l (L'acqua di mare) 1 mg/l (d'acqua dolce)	
<b>90640-67-8 Triethylentetramin (TETA)</b>		
PNEC sedimento	0,123 mg/kg dw (L'acqua di mare) 2,08 mg/kg dw (d'acqua dolce)	
PNEC	0,0027 mg/l (L'acqua di mare) 0,135 mg/l (d'acqua dolce)	

· **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.

· **Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale**

· **Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**

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

Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.

· **Protezione respiratoria**

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**

Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

Solo guanti di protezione contro gli agenti chimici con marcatura CE della categoria III.

· **Materiale dei guanti**

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro.

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

Va osservato che l'uso pratico di un guanto chimico-protettivo in pratica a causa di diversi fattori (ad esempio la temperatura) significativamente più breve di quella può essere rilevato dal test di permeazione.

· **Non sono adatti dei guanti costituiti dai materiali seguenti:** Guanti in pelle

· **Protezione degli occhi/del volto**



Occhiali protettivi a tenuta EN 166

(continua a pagina 6)

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

Stampato il: 14.03.2024

Numero versione 1

Revisione: 14.03.2024

**Denominazione commerciale: Wepox 191 B**

(Segue da pagina 5)

· 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:	Giallo chiaro
· Odore:	Caratteristico
· Soglia olfattiva:	Non definito.
· Punto di fusione/punto di congelamento:	Non definito.
· Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	Non definito.
· Limite di esplosività inferiore e superiore	
· Inferiore:	Non definito.
· Superiore:	Non definito.
· Punto di infiammabilità:	>60 °C
· Temperatura di autoaccensione:	435 °C (Benzylalkohol, 100-51-6 alcool benzilico)
· ph	La miscela è non polare/aprotica.
· Viscosità:	
· Dinamica:	Non definito.
· Solubilità	
· acqua:	Poco e/o non miscibile.
· Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)	Non definito.
· Tensione di vapore:	Non definito.
· Densità e/o densità relativa	
· Densità:	Non definito.

#### · 9.2 Altre informazioni

· Aspetto:	
· Forma:	Liquido
· Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza	
· Proprietà esplosive:	Prodotto non esplosivo.
· Tenore del solvente:	
· Solventi organici:	60,1 %
· VOC (CE)	60,10 %
· Contenuto solido:	0,0 %
· Cambiamento di stato	
· Velocità di evaporazione	nessun dato disponibile

#### · 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

(continua a pagina 7)

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

Stampato il: 14.03.2024

Numero versione 1

Revisione: 14.03.2024

**Denominazione commerciale: Wepox 191 B**

(Segue da pagina 6)

· <b>Liquidi infiammabili</b>	non applicabile
· <b>Solidi infiammabili</b>	non applicabile
· <b>Sostanze e miscele autoreattive</b>	non applicabile
· <b>Liquidi piroforici</b>	non applicabile
· <b>Solidi piroforici</b>	non applicabile
· <b>Sostanze e miscele autoriscaldanti</b>	non applicabile
· <b>Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua</b>	non applicabile
· <b>Liquidi comburenti</b>	non applicabile
· <b>Solidi comburenti</b>	non applicabile
· <b>Perossidi organici</b>	non applicabile
· <b>Sostanze o miscele corrosive per i metalli</b>	non applicabile
· <b>Esplosivi desensibilizzati</b>	non applicabile

### SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- **10.1 Reattività** vedi sezione 10.2
- **10.2 Stabilità chimica** Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.
- **10.3 Possibilità di reazioni pericolose**  
Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.  
ALCOL BENZILICO BENZILICO  
Può reagire pericolosamente con:  
acido idrobromico, ferro, ossidante, acido solforico. Pericolo di esplosione al contatto con: tricloruro di fosforo.
- **10.4 Condizioni da evitare**  
Evitare il calore. Evitare la luce diretta del sole.  
Evitare calore, fiamme e fonti di accensione.
- **10.5 Materiali incompatibili:** agenti fortemente ossidanti, acidi e alcali
- **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:** Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.
- **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** Nocivo se ingerito o inalato.

#### · Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:

Orale	LD50	1.450,55 mg/kg
Cutaneo	LD50	>2.000 mg/kg
Per inalazione	LC50	17,89 mg/l

#### 100-51-6 alcool benzilico

Orale	LD50	1.230 mg/kg (ratto)
Cutaneo	LC50	2.000 mg/kg (lepre)
Per inalazione	LC50/4h	11 mg/l (ATE)

(continua a pagina 8)

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

Stampato il: 14.03.2024

Numero versione 1

Revisione: 14.03.2024

**Denominazione commerciale: Wepox 191 B**

(Segue da pagina 7)

**90640-67-8 Triethylentetramin (TETA)**

Orale	LD50	1.716 mg/kg (ratto)
Cutaneo	LD50	1.465 mg/kg (lepre)

- **Corrosione cutanea/irritazione cutanea** Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
- **Gravi danni oculari/irritazione oculare** Provoca gravi lesioni oculari.
- **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **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**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **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.
- **11.2 Informazioni su altri pericoli**

 · **Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Nessuno dei componenti è contenuto.

### SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

 · **12.1 Tossicità**

 · **Tossicità acquatica:**
**100-51-6 alcool benzilico**

LC50/48h	646 mg/l (Leuciscus idus melanotus)
EC50/48h	230 mg/l (daphnia magna)
LC50/96h	460 mg/l (pimephales promelas)
EC50/96h	640 mg/l (alga)
	400 mg/l (daphnia magna)
EC10/72h	700 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
NOEC	51 mg/l (daphnia magna)

**90640-67-8 Triethylentetramin (TETA)**

EC50/48h	12 mg/l (daphnia magna)
LC50/96h	495 mg/l (pesce)
	330 mg/l (pimephales promelas)
	U.S. EPA- TSCA, 40 CFR Part 797 1400
EC50/72h	20 mg/l (alga) (Orientamento OCSE 201)

 · **12.2 Persistenza e degradabilità**

 ALCOOL BENZILICO  
 Rapidamente degradabile

TETA

Degradabilità: Dati non disponibili.

- **12.3 Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 9)

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

Stampato il: 14.03.2024

Numero versione 1

Revisione: 14.03.2024

**Denominazione commerciale: Wepox 191 B**



(Segue da pagina 8)

- **12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.
- **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**  
Il prodotto non contiene sostanze con proprietà dannose per il sistema endocrinale.
- **12.7 Altri effetti avversi**
- **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**
- **Ulteriori indicazioni:**  
Pericolosità per le acque classe 2 (D) (Autoclassificazione): pericoloso  
Pericolo per le acque potabili anche in caso di perdite nel sottosuolo di piccole quantità di prodotto.

### 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:**  
Sotto il riciclo ha la priorità su derEntsorgung. Lo smaltimento deve avvenire in conformità alla normativa vigente.
- **Imballaggi non puliti:**
- **Consigli:** Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

### SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.1 Numero ONU o numero ID</b></li> <li>· <b>ADR, IMDG, IATA</b></li> </ul>	<p style="text-align: right;">UN2735</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto</b></li> <li>· <b>ADR</b></li> <li>· <b>IMDG, IATA</b></li> </ul>	<p style="text-align: right;">2735 POLIAMMINE LIQUIDE CORROSIVE, N.A.S. (Triethylentetramin (TETA)) POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (Triethylentetramin (TETA))</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto</b></li> <li>· <b>ADR</b></li> </ul>	<div style="text-align: center;">  </div> <p style="text-align: right;">8 (C7) Materie corrosive 8</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>IMDG, IATA</b></li> </ul>	<div style="text-align: center;">  </div> <p style="text-align: right;">8 Materie corrosive 8</p>

(continua a pagina 10)

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

Stampato il: 14.03.2024

Numero versione 1

Revisione: 14.03.2024

**Denominazione commerciale: Wepox 191 B**

(Segue da pagina 9)

· 14.4 Gruppo d'imballaggio · ADR, IMDG, IATA	III
· 14.5 Pericoli per l'ambiente	Non applicabile.
· 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori · N° identificazione pericolo (Numero Kemler): · Numero EMS: · Segregation groups · Stowage Category · Stowage Code · Segregation Code	Attenzione: Materie corrosive 80 F-A,S-B (SGG18) Alkalis B SW2 Clear of living quarters. SG35 Stow "separated from" SGG1-acids
· 14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO	Non applicabile.
· Trasporto/ulteriori indicazioni:	
· ADR · Quantità limitate (LQ) · Categoria di trasporto · Codice di restrizione in galleria	5 L 2 E
· IMDG · Limited quantities (LQ)	5 L
· UN "Model Regulation":	UN 2735 POLIAMMINE LIQUIDE CORROSIVE, N.A.S. (TRIETHYLENTETRAMIN (TETA)), 8, III

### 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.
- **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.

(continua a pagina 11)

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

Stampato il: 14.03.2024

Numero versione 1

Revisione: 14.03.2024

**Denominazione commerciale: Wepox 191 B**

(Segue da pagina 10)

**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.

**Istruzione tecnica aria:**

Classe	quota in %
NC	50-100

**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.

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.

**Fraasi rilevanti**

H302 Nocivo se ingerito.

H312 Nocivo per contatto con la pelle.

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H332 Nocivo se inalato.

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 all'anno.

**Abbreviazioni e acronimi:**

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

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

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

Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4

Skin Corr. 1C: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 1C

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

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

**Fonti**[www.gestis.de](http://www.gestis.de)[www.echa.eu](http://www.echa.eu)[logkow.cisti.nrc.ca](http://logkow.cisti.nrc.ca)**\* Dati modificati rispetto alla versione precedente**