

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

Stampato il: 31.10.2023

Numero versione 42

Revisione: 31.10.2023

*** SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscola e della società/impresa**

· 1.1 Identificatore del prodotto

- Denominazione commerciale: **EP-FEUCHTIGKEITSSPERRE 2K EP 170 KOMP. B**
- UFI: KH81-60GY-Q00G-4QPU

· 1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati
Non sono disponibili altre informazioni.

· Utilizzazione della Sostanza / del Preparato Indurente

· 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

· Produttore/fornitore:

MUREXIN GmbH

Franz v. Furtenbachstr. 1

A-2700 Wiener Neustadt

Tel.: +43 (0)2622/27401

· Informazioni fornite da: m.bestagno@murexin.com

· 1.4 Numero telefonico di emergenza: Roma Emergency telephone: +39 06 305 4343

*** SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**

· 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

· Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008



GHS08 pericolo per la salute

Repr. 2

H361 Sospettato di nuocere alla fertilità o al feto.



GHS05 corrosione

Skin Corr. 1B

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Eye Dam. 1

H318 Provoca gravi lesioni oculari.



GHS09 ambiente

Aquatic Acute 1 H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

Aquatic Chronic 1 H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.



GHS07

Skin Sens. 1

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

· 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



GHS08



GHS09

· Avvertenza Pericolo

· Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:

Liquid Epoxy Resin-Isophoronediamine adduct

4-noniifenolo, ramificato

m-fenilenbis(metilammina)

(continua a pagina 2)

IT

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

Stampato il: 31.10.2023

Numero versione 42

Revisione: 31.10.2023

Denominazione commerciale: EP-FEUCHTIGKEITSSPERRE 2K EP 170 KOMP. B

(Segue da pagina 1)

· Indicazioni di pericolo

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H361 Sospettato di nuocere alla fertilità o al feto.

H410 Molto tossico 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 attentamente e seguire tutte le istruzioni.

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 ANTIENEI/medico.

P362+P364 Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

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

· 2.3 Altri pericoli**· Risultati della valutazione PBT e vPvB**· **PBT:** Non applicabile.· **vPvB:** Non applicabile.**· Determinazione delle proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

84852-15-3 | 4-nonilfenolo, ramificato

Elenco I

* **SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti****· 3.2 Miscele**· **Descrizione:** Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.**· Sostanze pericolose:**

CAS: 100-51-6 EINECS: 202-859-9 Reg.nr.: 01-2119492630-38-XXXXX	Alcole benzilico Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; Eye Irrit. 2, H319	25-50%
CAS: 38294-64-3 NLP: 500-101-4	Liquid Epoxy Resin-Isophoronediamine adduct Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	25-50%
CAS: 1477-55-0 EINECS: 216-032-5	m-fenilenbis(metilammina) Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	≥10-<25%
CAS: 84852-15-3 EINECS: 284-325-5	4-nonilfenolo, ramificato Repr. 2, H361fd Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 Acute Tox. 4, H302	≥3-<5%

(continua a pagina 3)

IT

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

Stampato il: 31.10.2023

Numero versione 42

Revisione: 31.10.2023

Denominazione commerciale: EP-FEUCHTIGKEITSSPERRE 2K EP 170 KOMP. B

(Segue da pagina 2)

· **SVHC**

84852-15-3 | 4-nonilfenolo, ramificato

*

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.

Portare il soggetto in zona molto ben areata e per sicurezza consultare un medico.

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

· **Contatto con la pelle:**

Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.

Sottoporre a cure mediche.

· **Contatto con gli occhi:**

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

· **Ingestione:**

Bere abbondante acqua e sostare in zona ben areata. Richiedere immediatamente l'intervento del medico.

· **4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati** Non sono disponibili altre informazioni.

· **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:**

CO₂, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.

Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.

· **5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

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

· **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

· **Mezzi protettivi specifici:** Indossare il respiratore.

· **Altre indicazioni**

Smaltire come previsto dalle norme di legge i residui dell'incendio e l'acqua contaminata usata per lo spegnimento.

*

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

· **6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Indossare il respiratore.

Indossare abbigliamento protettivo personale.

· **6.2 Precauzioni ambientali:**

Impedire l'infiltrazione nel sottosuolo/terreno.

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.

· **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).

Utilizzare mezzi di neutralizzazione.

Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13.

Provvedere ad una sufficiente areazione.

(continua a pagina 4)

IT

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

Stampato il: 31.10.2023

Numero versione 42

Revisione: 31.10.2023

Denominazione commerciale: EP-FEUCHTIGKEITSSPERRE 2K EP 170 KOMP. B

· 6.4 Riferimento ad altre sezioni

(Segue da pagina 3)

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

Mantenere i contenitori ermeticamente chiusi.

Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.

Aprire e manipolare i recipienti con cautela.

Evitare la formazione di aerosol.

· Indicazioni in caso di incendio ed esplosione: Tener pronto il respiratore.

· 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

· Stoccaggio:

· Requisiti dei magazzini e dei recipienti:

Prevedere vasca per pavimento senza scarico.

Conservare solo nei fusti originali.

· Indicazioni sullo stoccaggio misto: Non conservare a contatto con alimenti.

· Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:

Proteggere dal gelo.

Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.

· Classe di stoccaggio: 8 A

· 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:

1477-55-0 m-fenilenbis(metilammina)

TWA	Limite Ceiling: 0,1 mg/m ³
Cute	

· 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:

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.

Togliere immediatamente gli abiti contaminati.

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

Custodire separatamente l'equipaggiamento protettivo.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

· Protezione respiratoria

Filtro A/P2

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

· Protezione delle mani

Guanti protettivi

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.

· Materiale dei guanti

Gomma butilica

(continua a pagina 5)

IT

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

Stampato il: 31.10.2023

Numero versione 42

Revisione: 31.10.2023

Denominazione commerciale: EP-FEUCHTIGKEITSSPERRE 2K EP 170 KOMP. B

Gomma nitrilica

(Segue da pagina 4)

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**

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

- **Protezione degli occhi/del volto** Occhiali protettivi

- **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:**

Giallognolo

- **Odore:**

Amminico

- **Soglia olfattiva:**

Non definito.

- **Punto di fusione/punto di congelamento:**

Non è possibile determinare tecnicamente un valore.

- **Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione**

>190 °C

- **Infiammabilità**

Non applicabile.

- **Limite di esplosività inferiore e superiore**

- **Inferiore:**

1,3 Vol %

- **Superiore:**

13 Vol %

- **Punto di infiammabilità:**

>90 °C

- **Temperatura di autoaccensione:**

380 °C

- **Temperatura di decomposizione:**

Non definito.

- **ph**

La miscela non è solubile (in acqua).

- **Viscosità:**

Non definito.

- **Viscosità cinematica**

190 mPas

- **Dinamica a 20 °C:**

- **Solubilità**

Poco e/o non miscibile.

- **acqua:**

- **Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)**

Non definito.

- **Tensione di vapore a 20 °C:**

0,1 hPa

- **Densità e/o densità relativa**

1 g/cm³

- **Densità a 20 °C:**

Non definito.

- **Densità relativa**

Non definito.

- **Densità di vapore:**

Non definito.

- **9.2 Altre informazioni**

- **Aspetto:**

Liquido

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

Prodotto non autoinfiammabile.

Prodotto non esplosivo.

- **Temperatura di accensione:**

- **Proprietà esplosive:**

- **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

(continua a pagina 6)

IT

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

Stampato il: 31.10.2023

Numero versione 42

Revisione: 31.10.2023

Denominazione commerciale: EP-FEUCHTIGKEITSSPERRE 2K EP 170 KOMP. B

(Segue da pagina 5)

· Gas sotto pressione	non applicabile
· Liquidi infiammabili	non applicabile
· Solidi infiammabili	non applicabile
· Sostanze e miscele autoreattive	non applicabile
· Liquidi piroforici	non applicabile
· Solidi piroforici	non applicabile
· Sostanze e miscele autoriscaldanti	non applicabile
· 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
· Sostanze o miscele corrosive per i metalli	non applicabile
· Esplosivi desensibilizzati	non applicabile

* **SEZIONE 10: Stabilità e reattività**

- **10.1 Reattività** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.2 Stabilità chimica**
- **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:**
Il prodotto non si decomponе se utilizzato secondo le norme.
- **10.3 Possibilità di reazioni pericolose** Reazioni con acidi, alcali e ossidanti.
- **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:** Gas/vapori tossici

* **SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**

- **11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008**
- **Tossicità acuta** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

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

100-51-6 Alcole benzilico

Orale	LD50	1.230 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD50	2.000 mg/kg (rbt)

- **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**
Può provocare una reazione allergica cutanea.
- **Mutagenicità sulle cellule germinate**
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** Sospettato di nuocere alla fertilità o al feto.
- **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**

84852-15-3 | 4-nonenolo, ramificato

Elenco I

IT

(continua a pagina 7)

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

Stampato il: 31.10.2023

Numero versione 42

Revisione: 31.10.2023

Denominazione commerciale: EP-FEUCHTIGKEITSSPERRE 2K EP 170 KOMP. B

(Segue da pagina 6)

*	<h3 style="background-color: #004a99; color: white; padding: 2px;">SEZIONE 12: Informazioni ecologiche</h3> <ul style="list-style-type: none"> · 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. · 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB · PBT: Non applicabile. · vPvB: Non applicabile. · 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: · Ulteriori indicazioni: Non immettere il prodotto non diluito o non neutralizzato nelle acque di scarico e nei canali di raccolta. Tossico per pesci e plancton. Pericolosità per le acque classe 3 (D) (Autoclassificazione): molto pericoloso Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature, anche in piccole dosi. Pericolo per le acque potabili anche in caso di perdite nel sottosuolo di quantità minime di prodotto. 												
*	<h3 style="background-color: #004a99; color: white; padding: 2px;">SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento</h3> <ul style="list-style-type: none"> · 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti · Consigli: Il prodotto deve essere sottoposto a trattamento speciale in osservanza delle disposizioni amministrative. Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature. <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">· Catalogo europeo dei rifiuti</td> <td></td> </tr> <tr> <td>08 02 99</td> <td>rifiuti non specificati altrimenti</td> </tr> <tr> <td>15 01 10*</td> <td>imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze</td> </tr> </table> <ul style="list-style-type: none"> · Imballaggi non puliti: · Consigli: Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative. 	· Catalogo europeo dei rifiuti		08 02 99	rifiuti non specificati altrimenti	15 01 10*	imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze						
· Catalogo europeo dei rifiuti													
08 02 99	rifiuti non specificati altrimenti												
15 01 10*	imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze												
*	<h3 style="background-color: #004a99; color: white; padding: 2px;">SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto</h3> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">· 14.1 Numero ONU o numero ID</td> <td style="width: 50%; text-align: right;">UN1760</td> </tr> <tr> <td>· ADR, IMDG, IATA</td> <td></td> </tr> <tr> <td>· 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto</td> <td></td> </tr> <tr> <td>· ADR</td> <td>1760 LIQUIDO CORROSIVO, N.A.S. (Bisphenol A-EpichlorhydrinIsophorondiamin Copolymer, m-fenilenbis(metilammina)), PERICOLOSO PER L'AMBIENTE</td> </tr> <tr> <td>· IMDG</td> <td>CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Bisphenol A-EpichlorhydrinIsophorondiamin Copolymer, m-phenylenebis(methylamine)), MARINE POLLUTANT</td> </tr> <tr> <td>· IATA</td> <td>CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Bisphenol A-EpichlorhydrinIsophorondiamin Copolymer, m-phenylenebis(methylamine))</td> </tr> </table>	· 14.1 Numero ONU o numero ID	UN1760	· ADR, IMDG, IATA		· 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto		· ADR	1760 LIQUIDO CORROSIVO, N.A.S. (Bisphenol A-EpichlorhydrinIsophorondiamin Copolymer, m-fenilenbis(metilammina)), PERICOLOSO PER L'AMBIENTE	· IMDG	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Bisphenol A-EpichlorhydrinIsophorondiamin Copolymer, m-phenylenebis(methylamine)), MARINE POLLUTANT	· IATA	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Bisphenol A-EpichlorhydrinIsophorondiamin Copolymer, m-phenylenebis(methylamine))
· 14.1 Numero ONU o numero ID	UN1760												
· ADR, IMDG, IATA													
· 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto													
· ADR	1760 LIQUIDO CORROSIVO, N.A.S. (Bisphenol A-EpichlorhydrinIsophorondiamin Copolymer, m-fenilenbis(metilammina)), PERICOLOSO PER L'AMBIENTE												
· IMDG	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Bisphenol A-EpichlorhydrinIsophorondiamin Copolymer, m-phenylenebis(methylamine)), MARINE POLLUTANT												
· IATA	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Bisphenol A-EpichlorhydrinIsophorondiamin Copolymer, m-phenylenebis(methylamine))												

(continua a pagina 8)

IT

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

Stampato il: 31.10.2023

Numero versione 42

Revisione: 31.10.2023

Denominazione commerciale: EP-FEUCHTIGKEITSSPERRE 2K EP 170 KOMP. B

(Segue da pagina 7)

· 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

· ADR, IMDG



· Classe

8 Materie corrosive

· Etichetta

8

· IATA



· Class

8 Materie corrosive

· Label

8

· 14.4 Gruppo d'imballaggio

· ADR, IMDG, IATA

II

· 14.5 Pericoli per l'ambiente

Il prodotto contiene materie pericolose per l'ambiente: 4-nonilfenolo, ramificato

· Marine pollutant:

Sì

Simbolo (pesce e albero)

· Marcatura speciali (ADR):

Simbolo (pesce e albero)

· 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Attenzione: Materie corrosive

· N° identificazione pericolo (Numero Kemler): 80

F-A, S-B

· Numero EMS:

B

· Stowage Category

SW2 Clear of living quarters.

· Stowage Code

**· 14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa
conformemente agli atti dell'IMO**

Non applicabile.

· Trasporto/ulteriori indicazioni:

· ADR

1L

· Quantità limitate (LQ)

2

· Categoria di trasporto

E

· Codice di restrizione in galleria

· UN "Model Regulation":

UN 1760 LIQUIDO CORROSIVO, N.A.S.
(B I S P H E N O L A -
EPICHLORHYDRINISOPHORONDIAMIN
COPOLYMER, M-FENILENBIS(METILAMMINA)),
8, II, PERICOLOSO PER L'AMBIENTE

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 E1 Pericoloso per l'ambiente acquatico

· Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia inferiore 100 t

· Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia superiore 200 t

(continua a pagina 9)

IT

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

Stampato il: 31.10.2023

Numero versione 42

Revisione: 31.10.2023

Denominazione commerciale: EP-FEUCHTIGKEITSSPERRE 2K EP 170 KOMP. B

(Segue da pagina 8)

- **REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII** Restrizioni: 3

- **Regolamento (UE) N. 649/2012**

84852-15-3	4-nonilfenolo, ramificato	Annex I Part 1
		Annex I Part 2

- **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:**

- **Ulteriori disposizioni, limitazioni e decreti proibitivi**

- **Sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) ai sensi della regolamento REACH, articolo 57**

84852-15-3	4-nonilfenolo, ramificato
------------	---------------------------

- **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**

H302 Nocivo se ingerito.

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H332 Nocivo se inalato.

H361fd Sospettato di nuocere alla fertilità Sospettato di nuocere al feto.

H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

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

- **Interlocutore:** Hr. Maurizio Bestagno

- **Data della versione precedente:** 11.05.2023

- **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)

(continua a pagina 10)

IT

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

Stampato il: 31.10.2023

Numero versione 42

Revisione: 31.10.2023

Denominazione commerciale: EP-FEUCHTIGKEITSSPERRE 2K EP 170 KOMP. B

(Segue da pagina 9)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoría 4

Skin Corr. 1B: Corrosione/irritazione della pelle – Categoría 1B

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

Eye Irrit. 2: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoría 2

Skin Sens. 1: Sensibilizzazione della pelle – Categoría 1

Repr. 2: Tossicità per la riproduzione – Categoría 2

Repr. 2: Tossicità per la riproduzione – Categoría 2

Aquatic Acute 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo acuto per l'ambiente acquatico – Categoría 1

Aquatic Chronic 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoría 1

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

*** Dati modificati rispetto alla versione precedente**

IT