

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

Data di compilazione: 31.05.2024

Revisione: 31.05.2024

Numero versione 9 (sostituisce la versione 8)

**1.1 Identificatore del prodotto****Denominazione commerciale: Epoxy ST 100, Komp. A****Articolo numero:** 1160, 6361**1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**

Non sono disponibili altre informazioni.

**Categoria dei prodotti** PC9a Rivestimenti e vernici, diluenti, sverniciatori**Funzione tecnica** Additivo per placcatura**1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza****Produttore:**Remmers GmbH  
Bernhard-Remmers-Str. 13  
D-49624 Lönningen / Germania  
Tel.: +49/5432/83-0  
Fax: +49/5432/3985  
info@remmers.de**Fornitore:**Ragione sociale: REMMERS ITALIA SRL  
Indirizzo: Via Rovigo, 2  
Località e Stato: I-31046 Oderzo (TV)  
Tel.: +39 0422 1723654**Email della persona competente, responsabile della scheda dati di sicurezza:**Tel.: +39-0471 - 1924592  
Lu. - Ve. ore :08:00 - 13:00; 14:00 - 17:00  
Email: info@remmers.it**1.4 Numero telefonico di emergenza:**

Tox Info Suisse

In caso di emergenza: Tel. 145 (24h) (dall'estero: +41 44251 51 51) (24h) Informazioni: +41 44251 66 66

info@toxinfo.ch

24h-Transport Emergency Contact Phone Number:

all'interno italia: 800 789 767 181 7059

within USA and Canada: 1-800-424-9300

outside USA and Canada: 001-703-527-3887

**\* SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli****2.1 Classificazione della sostanza o della miscela****Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

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.

Aquatic Chronic 2 H411 Tossico 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**

GHS07 GHS09

**Avvertenza** Attenzione**Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**prodotto di reazione: bisfenolo-A-epicloridrina; resine epossidiche (peso molecolare medio ≤ 700)  
ossirano, mono[(C12-14-alchilossi)metil] derivati

(continua a pagina 2)

# Scheda di dati di sicurezza

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

Data di compilazione: 31.05.2024

Revisione: 31.05.2024

Numero versione 9 (sostituisce la versione 8)

### Denominazione commerciale: **Epoxy ST 100, Komp. A**

(Segue da pagina 1)

Fenolo, metilstirenato

**Indicazioni di pericolo**

H315 Provoca irritazione cutanea.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**Consigli di prudenza**

P273 Non disperdere nell'ambiente.

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso/  
proteggere l'udito.P301+P310 IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/  
un medico.P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua e  
sapone.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.P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali /  
nazionali / internazionali.**Ulteriori dati:**

EUH205 Contiene componenti epossidici. Può provocare una reazione allergica.

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

CAS: 68512-30-1 | Fenolo, metilstirenato

**SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti****3.2 Caratteristiche chimiche: Miscela****Descrizione:** Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.

<b>Sostanze pericolose [% w/w]:</b>		
CAS: 25068-38-6 NLP: 500-033-5 Numero indice: 603-074-00-8 Reg.nr.: 01-2119456619-26-XXXX	prodotto di reazione: bisfenolo-A-epicloridrina; resine epossidiche (peso molecolare medio $\leq 700$ ) Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317, EUH205 Limiti di concentrazione specifici: Skin Irrit. 2; H315: C $\geq 5$ % Eye Irrit. 2; H319: C $\geq 5$ %	$\geq 70$ - $\leq 85$ %
CAS: 68609-97-2 EINECS: 271-846-8 Numero indice: 603-103-00-4 Reg.nr.: 01-2119485289-22-XXXX	ossirano, mono[(C12-14-alchilossi)metil] derivati Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	$\geq 5$ - $< 10$ %
CAS: 68512-30-1 EINECS: 270-966-8	Fenolo, metilstirenato Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412 vPvB	$\geq 5$ - $< 10$ %
CAS: 100-51-6 EINECS: 202-859-9 Numero indice: 603-057-00-5 Reg.nr.: 01-2119492630-38-XXXX	alcool benzilico Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332	$\geq 2,5$ - $< 5$ %
CAS: 108-83-8 EINECS: 203-620-1 Numero indice: 606-005-00-X Reg.nr.: 01-2119474441-41-XXXX	diisobutilchetone Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H335 Limite di concentrazione specifico: STOT SE 3; H335:C $\geq 10$ %	$\geq 0,25$ - $\leq 0,5$ %

(continua a pagina 3)

# Scheda di dati di sicurezza

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

Data di compilazione: 31.05.2024

Revisione: 31.05.2024

Numero versione 9 (sostituisce la versione 8)

**Denominazione commerciale: Epoxy ST 100, Komp. A**

(Segue da pagina 2)

<b>SVHC</b>	
CAS: 68512-30-1	Fenolo, metilstirenato

**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****Inalazione:**

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

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

**Contatto con la pelle:** Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.**Contatto con gli occhi:**

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

**Ingestione:** Chiedere immediatamente un consiglio 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**

Trattamento sintomatico

**SEZIONE 5: Misure antincendio****5.1 Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei:** Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.**5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

In determinate condizioni di incendio non sono da escludere tracce di sostanze nocive, come ad es.:

Acido cloridrico (HC1)

Altri gas di combustione e vapori pericolosi per la salute

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

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**

Garantire una sufficiente ventilazione.

**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).

Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13

**6.4 Riferimento ad altre sezioni**

Per informazioni relative ad un handling sicuro 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.**7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità****Stoccaggio:****Requisiti dei magazzini e dei recipienti:** Assicurare il pavimento contro infiltrazioni.**Indicazioni sullo stoccaggio misto:**

Non conservare a contatto con ossidanti.

(continua a pagina 4)

# Scheda di dati di sicurezza

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

Data di compilazione: 31.05.2024

Revisione: 31.05.2024

Numero versione 9 (sostituisce la versione 8)

### Denominazione commerciale: **Epoxy ST 100, Komp. A**

(Segue da pagina 3)

Non conservare a contatto con alimenti.

**Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:**

Conservare i recipienti in un luogo ben ventilato.

Proteggere dal gelo.

Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.

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

##### 8.1 Parametri di controllo

<b>Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro</b>	
<b>CAS: 108-83-8 diisobutilchetone</b>	
TWA	Valore a lungo termine: 145 mg/m <sup>3</sup> , 25 ppm

**Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

##### 8.2 Controlli dell'esposizione

**Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici:** Nessun dato ulteriore, vedere punto 7

##### Mezzi protettivi individuali

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

Durante il lavoro è vietato mangiare, bere, fumare, fiutare tabacco.

Proteggere preventivamente la pelle con apposite pomate.

Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.

Togliere immediatamente gli abiti contaminati.

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

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

Le indicazioni seguenti in materia di dispositivi di protezione personale (DPP) sono da intendersi come raccomandazioni. La scelta dei DDP idonei deve essere fatta dal datore di lavoro in funzione delle attività da svolgere e delle condizioni in loco. Se, dalla valutazione dei pericoli in loco, risulta che non sussistono rischi per gli operatori, è possibile rinunciare ai DDP ovvero adeguare in maniera corrispondente l'estensione dei DDP utilizzati.

**Maschera protettiva:**

filtro A (marrone)

Utilizzare solo respiratori autonomi (protezione delle vie respiratorie indipendente dall'atmosfera dell'ambiente) in fosse, pozzi e silos!

**Guanti protettivi:**

Guanti con lunghi risvolti.

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.

**Materiale dei guanti**

Gomma nitrilica

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì 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**

I tempi di passaggio determinati in conformità alla norma EN 16523-1:2015 non vengono rilevati in pratica. Per questa ragione viene consigliato un tempo di indossamento massimo pari al 50% del tempo di passaggio.

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

**Occhiali protettivi:** Occhiali protettivi a tenuta.

**Tuta protettiva:** Tuta protettiva.

#### \* SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

<b>9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali</b>	
<b>Indicazioni generali</b>	
<b>Stato fisico</b>	liquido
<b>Colore:</b>	incolore

(continua a pagina 5)

# Scheda di dati di sicurezza

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

Data di compilazione: 31.05.2024

Revisione: 31.05.2024

Numero versione 9 (sostituisce la versione 8)

Denominazione commerciale: **Epoxy ST 100, Komp. A**

(Segue da pagina 4)

<b>Odore:</b>	leggero, caratteristico
<b>Soglia olfattiva:</b>	Non definito.
<b>Punto di fusione/punto di congelamento:</b>	non definito
<b>Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:</b>	>200 °C
<b>Infiammabilità (solidi, gas):</b>	Non applicabile.
<b>Limiti di infiammabilità:</b>	
<b>inferiore:</b>	Non definito.
<b>superiore:</b>	Non definito.
<b>Punto di infiammabilità:</b>	>105 °C
<b>Temperatura di autoaccensione:</b>	non applicabile
<b>Temperatura di decomposizione:</b>	Non definito.
<b>valori di pH:</b>	Non definito.
<b>Viscosità:</b>	
<b>cinematica:</b>	Non definito.
<b>dinamica a 20 °C:</b>	870-950 mPas
<b>Solubilità in/Miscibilità con</b>	
<b>Acqua:</b>	poco e/o non miscibile
<b>Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:</b>	Non definito.
<b>Tensione di vapore:</b>	Non definito.
<b>Tensione di vapore:</b>	Non definito.
<b>Densità a 20 °C:</b>	1,12 g/cm <sup>3</sup>
<b>Densità relativa</b>	Non definito.
<b>Densità di vapore:</b>	Non definito.
<b>9.2 Altre informazioni</b>	
<b>Aspetto:</b>	
<b>Forma:</b>	liquido
<b>Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza</b>	
<b>Proprietà esplosive:</b>	Prodotto non esplosivo.
<b>Prova di separazione dei solventi:</b>	< 3 %
<b>Cambiamento di stato</b>	
<b>Velocità di evaporazione</b>	Non definito.

### 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 decompone se manipolato e immagazzinato secondo le norme.

**10.3 Possibilità di reazioni pericolose** Polimerizzazione con sviluppo di calore.

**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:

Non sono noti in caso di utilizzo conforme.

Non sono noti in caso di stoccaggio secondo le norme.

In caso d'incendio possono liberarsi:

Monossido di carbonio e anidride carbonica

Acido cloridrico (HCl)

Fenolo

### SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

#### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

**Tossicità acuta:** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

(continua a pagina 6)

# Scheda di dati di sicurezza

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

Data di compilazione: 31.05.2024

Revisione: 31.05.2024

Numero versione 9 (sostituisce la versione 8)

Denominazione commerciale: **Epoxy ST 100, Komp. A**

(Segue da pagina 5)

<b>Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:</b>		
<b>CAS: 25068-38-6 prodotto di reazione: bisfenolo-A-epicloridrina; resine epossidiche (peso molecolare medio <math>\leq</math> 700)</b>		
Orale	LD50	>10.000 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD50	>2.000 mg/kg (rat)

**Sulla pelle:** Provoca irritazione cutanea.**Sugli occhi:** Provoca grave irritazione oculare.**Sensibilizzazione respiratoria o cutanea:** Può provocare una reazione allergica cutanea.**Mutagenicità delle 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.

\* **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.**12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB****PBT:** Non applicabile.**vPvB:**

CAS: 68512-30-1 | Fenolo, metilstirenato

**12.7 Altri effetti avversi** Non sono disponibili altre informazioni.**Osservazioni:** Tossico per i pesci.**Ulteriori indicazioni in materia ambientale:****Ulteriori indicazioni:**

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

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

Tossico per pesci e plancton.

tossico per gli organismi acquatici

**SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento****Consigli:**

Il prodotto non indurito deve essere smaltito come rifiuti speciali, secondo le prescrizioni locali in materia. Quantità minori, a seconda dell'indurimento, possono essere smaltiti come rifiuti di cantiere o immondizia domestica.

I codici relativi allo smaltimento indicati sono da intendersi come consiglio ai fini di un utilizzo di questo prodotto secondo la norma. In virtù dell'impiego speciale e delle situazioni reali dell'utente, in certe circostanze possono essere osservati anche altri codici identificativi.

**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.

L'imballaggio può essere riutilizzato in seguito a pulitura o può esserne riciclato il materiale.

(continua a pagina 7)

## Scheda di dati di sicurezza

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

Data di compilazione: 31.05.2024



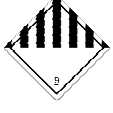
Revisione: 31.05.2024

Numero versione 9 (sostituisce la versione 8)

Denominazione commerciale: **Epoxy ST 100, Komp. A**

(Segue da pagina 6)

### \* SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

<b>14.1 Numero ONU ADR, IMDG, IATA</b>	UN3082
<b>14.2 Nome di spedizione dell'ONU ADR</b>	3082 MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (prodotto di reazione: bisfenolo-A-epicloridrina; resine epossidiche (peso molecolare medio $\leq 700$ ))
<b>IMDG</b>	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Epoxy Resin (reaction product: bisphenol A-(epichlorhydrin) (number average molecular weight $\leq 700$ ))), MARINE POLLUTANT
<b>IATA</b>	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Epoxy Resin (reaction product: bisphenol A-(epichlorhydrin) (number average molecular weight $\leq 700$ )))
<b>14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto</b>	
<b>ADR</b>	
	
<b>Classe Etichetta</b>	9 (M6) Materie ed oggetti pericolosi diversi 9
<b>IMDG</b>	
	
<b>Class Label</b>	9 Materie ed oggetti pericolosi diversi 9
<b>IATA</b>	
	
<b>Class Label</b>	9 Materie ed oggetti pericolosi diversi 9
<b>14.4 Gruppo di imballaggio ADR, IMDG, IATA</b>	III
<b>14.5 Pericoli per l'ambiente:</b>	
<b>Marine pollutant:</b>	Si Simbolo (pesce e albero)
<b>Marcatura speciali (ADR):</b>	Simbolo (pesce e albero)
<b>14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori</b>	Attenzione: Materie ed oggetti pericolosi diversi
<b>N° identificazione pericolo (Numero Kemler):</b>	90
<b>Numero EMS:</b>	F-A,S-F
<b>Stowage Category</b>	A
<b>14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC</b>	Non applicabile.

(continua a pagina 8)

# Scheda di dati di sicurezza

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

Data di compilazione: 31.05.2024

Revisione: 31.05.2024

Numero versione 9 (sostituisce la versione 8)

Denominazione commerciale: **Epoxy ST 100, Komp. A**

(Segue da pagina 7)

<b>Trasporto/ulteriori indicazioni:</b>	
<b>ADR</b>	
<b>Quantità esenti (EQ):</b>	E1
<b>Quantità limitate (LQ)</b>	5L
<b>Quantità esenti (EQ)</b>	Codice: E1
	Quantità massima netta per imballaggio interno: 30 ml
	Quantità massima netta per imballaggio esterno: 1000 ml
<b>Categoria di trasporto</b>	3
<b>Codice di restrizione in galleria</b>	(-)
<b>IMDG</b>	
<b>Limited quantities (LQ)</b>	5L
<b>Excepted quantities (EQ)</b>	Code: E1
	Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml
	Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
<b>UN "Model Regulation":</b>	UN 3082 MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (PRODOTTO DI REAZIONE: BISFENOLO-A-EPICLORIDRINA; RESINE EPOSSIDICHE (PESO MOLECOLARE MEDIO ≤ 700)), 9, 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.

**Categoria Seveso E2** Pericoloso per l'ambiente acquatico

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

**Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia superiore** 500 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.

**Disposizioni nazionali:**

**Istruzione tecnica aria:**

Classe	quota in %
NC	≥2,5-<5

**Ulteriori disposizioni, limitazioni e decreti proibitivi**

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

CAS: 68512-30-1 | Fenolo, metilstirenato

**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.

(continua a pagina 9)



# Scheda di dati di sicurezza

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

Data di compilazione: 31.05.2024

Revisione: 31.05.2024

Numero versione 9 (sostituisce la versione 8)

### Denominazione commerciale: **Epoxy ST 100, Komp. A**

(Segue da pagina 8)

Le caratteristiche specifiche di fornitura possono essere rilevate dalle "schede tecniche" del prodotto.

#### Fraasi rilevanti

H226 Liquido e vapori infiammabili.  
H302 Nocivo se ingerito.  
H315 Provoca irritazione cutanea.  
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.  
H319 Provoca grave irritazione oculare.  
H332 Nocivo se inalato.  
H335 Può irritare le vie respiratorie.  
H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.  
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.  
EUH205 Contiene componenti epossidici. Può provocare una reazione allergica.

**Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008** Metodo di calcolo**Scheda rilasciata da:** Reparto Sicurezza del Prodotto / EHS

#### 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)  
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  
Flam. Liq. 3: Liquidi infiammabili – Categoria 3  
Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4  
Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 2  
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 2: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 2  
Aquatic Chronic 3: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 3