

Scheda di sicurezza conforme alla

1907/2006/CE

Nome commerciale: Seatec Epoxy Reparatur Set Härter

Versione attuale : 1.0.0, redatto il : 10.09.2020

Versione sostituita: -, redatto il : -

Regione: IT

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale

Seatec Epoxy Reparatur Set Härter

1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela

Polimerizzante epossidico

Usi sconsigliati

Nessun dato disponibile.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Indirizzo

SVB Spezialversand für Yacht- und Bootszubehör GmbH

Gelsenkirchener Strasse 25-27

28199 Bremen

No. Telefono +49(0) 421 57 29 0-0

e-mail info@svb.de

Informazioni relative alla scheda dati di sicurezza

info@svb.de

1.4 Numero telefonico di emergenza

+39 011 663 7637 (Centro Antiveleni Turin)

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione di cui al regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Aquatic Chronic 3; H412

Eye Dam. 1; H318

Flam. Liq. 3; H226

Skin Irrit. 2; H315

Skin Sens. 1B; H317

STOT RE 2; H373

STOT SE 3; H335

Informazioni relativi alla classificazione

La classificazione e l'etichettatura si fondano sui risultati delle prove e dei controlli tossicologici effettuati sul prodotto (miscela).

Il prodotto è stato classificato secondo i seguenti metodi di cui all'articolo 9 e criteri di cui al Regolamento CE nr. Nr. 1272/2008:

Pericoli fisici: valutazione dei dati conformemente ai requisiti di cui all'allegato I, parte 2

Pericoli per la salute e pericoli per l'ambiente : valutazione dei dati relativi alla tossicità e all'ecotossicità conformemente ai requisiti di cui all'allegato I, parte 3, 4 e 5.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Pittogrammi di pericolo



GHS02



GHS05



GHS07



GHS08

Indicazioni di pericolo

Pericolo

Scheda di sicurezza conforme alla

1907/2006/CE

Nome commerciale: Seatec Epoxy Reparatur Set Härter

Versione attuale : 1.0.0, redatto il : 10.09.2020

Versione sostituita: -, redatto il : -

Regione: IT

Componente(i) pericoloso(i) da segnalare in etichetta:

xilene

Amides, da C18-unsatd. dimeri di acidi grassi, acidi grassi tall-oil e trietilentetrammina, prodotti di reazione con polimero bisfenolo A-epicloridrina

2-metilpropan-1-olo

butan-1-olo

Indicazioni di pericolo

H226 Liquido e vapori infiammabili.
H315 Provoca irritazione cutanea.
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318 Provoca gravi lesioni oculari.
H335 Può irritare le vie respiratorie.
H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Indicazioni di pericolo (UE)

EUH208 Contiene 2,4,6-tri(dimetil-aminometile) fenolo. Può provocare una reazione allergica.

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.
P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
P260 Non respirare la nebbia/i vapori/gli aerosol.
P271 Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.
P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso.
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. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.
P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.
P370+P378 In caso di incendio: Estinguere con nebulizzazione di acqua, schiuma, sostanze chimiche secche o biossido di carbonio (CO₂).
P405 Conservare sotto chiave.
P501 Smaltire il contenuto/recipiente in conformità alle disposizioni locali/regionali/nazionali/internazionali.

2.3 Altri pericoli

Valutazione PBT

Gli ingredienti del prodotto non sono considerati come PBT.

Valutazione vPvB

Gli ingredienti del prodotto non sono considerati come vPvB.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Non applicabile. Il prodotto non è una sostanza.

3.2 Miscele

Caratterizzazione chimica

Miscela

Ingredienti pericolosi

N.	Denominazione della sostanza		Ulteriori indicazioni	
	No CAS / CE / Index / REACH	Classificazione (CE) 1272/2008 (CLP)	Concentrazione	%
1	xilene			
	1330-20-7	STOT RE 2; H373	>= 25,00 - < 50,00	peso-%
	215-535-7	Flam. Liq. 3; H226		
	601-022-00-9	Asp. Tox. 1; H304		
	01-2119488216-32	Acute Tox. 4; H312		

Scheda di sicurezza conforme alla

1907/2006/CE

Nome commerciale: Seatec Epoxy Reparatur Set Härter

Versione attuale : 1.0.0, redatto il : 10.09.2020

Versione sostituita: -, redatto il : -

Regione: IT

		Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 Acute Tox. 4; H332		
2	Amides, da C18-unsatd. dimeri di acidi grassi, acidi grassi tall-oil e trietilentetrammina, prodotti di reazione con polimero bisfenolo A-epicloridrina			
	68953-09-3 -	Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317	>= 25,00 - < 50,00	peso-%
3	2-metilpropan-1-olo			
	78-83-1 201-148-0 603-108-00-1 01-2119484609-23	Eye Dam. 1; H318 Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H335 STOT SE 3; H336	>= 5,00 - < 10,00	peso-%
4	butan-1-olo			
	71-36-3 200-751-6 603-004-00-6 01-2119484630-38	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H335 STOT SE 3; H336	>= 5,00 - < 10,00	peso-%
5	2,4,6-tri(dimetil-aminometile) fenolo		cfr. nota in calca (1)	
	90-72-2 202-013-9 603-069-00-0 01-2119560597-27	Eye Dam. 1; H318 Skin Corr. 1C; H314 Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1B; H317	< 2,50	peso-%

Per il testo completo delle frasi di indicazioni H e EUH vedere sezione 16

(1) Diversamente / in aggiunta da quanto indicato nell'Allegato VI la sostanza è stata classificata in conformità al Regolamento (EC) N.1272/2008 (CLP), Articolo 4 (3), paragrafo 2.

N.	Note	Limiti di concentrazione specifici	Fattore M (acuta)	Fattore M (cronica)
1	C	STOT RE 2; H373: C >= 10%	-	-

Testo completo delle note: vedere capitolo 16 „Note relative all'identificazione, alla classificazione e all'etichettatura delle sostanze ((CE) N. 1272/2008, ALLEGATO VI)“.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

Sintomi di intossicazione possono manifestarsi a distanza di ore; perciò è necessaria una osservazione medica per almeno 48 ore. Autoprotezione del soccorritore. Togliere subito gli indumenti contaminati, impregnati e metterli in luogo sicuro. In caso di pericolo di svenimento mettere in posizione laterale stabile anche per il trasporto.

Inalazione

In caso di inalazione portare l'infortunato all'aria aperta e consultare il medico. Irregolarità/assenza respiro: respirazione artificiale.

Contatto con la pelle

In caso di contatto con la pelle lavare subito con abbondante acqua. In caso di irritazione cutanea persistente consultare il medico. Togliere gli indumenti contaminati.

Contatto con gli occhi

Rimuovere le lenti a contatto. Proteggendo l'occhio sano, sciacquare immediatamente ed abbondantemente con acqua corrente per 10-15 minuti tenendo le palpebre ben aperte.

Ingestione

Provvedere a trattamento medico. Non provocare vomito. Se l'infortunato è incosciente, non somministrare nulla per bocca.

Scheda di sicurezza conforme alla

1907/2006/CE

Nome commerciale: Seatec Epoxy Reparatur Set Härter

Versione attuale : 1.0.0, redatto il : 10.09.2020

Versione sostituita: -, redatto il : -

Regione: IT

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessun dato disponibile.

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

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Anidride carbonica; Polvere estinguente; Schiuma

Mezzi di estinzione non idonei

Acqua a getto pieno

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio si possono liberare: Biossido di carbonio (CO₂); Monossido di carbonio (CO); Ossidi di azoto (NO_x); idrocarburi non combustibili (fumo)

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

In caso di incendio o sviluppo di gas volatili agire unicamente protetti da maschera respiratoria autonoma. Raffreddare recipienti esposti a pericolo con acqua nebulizzata. Raccogliere separatamente le acque di spegnimento contaminate che non devono essere scaricate nelle fognature e nelle acque di superficie. Nel rispetto della normativa vigente smaltire sia le acque contaminate di spegnimento che i residui d'incendio.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Per chi non interviene direttamente

Fare riferimento alle misure precauzionali riportate nei paragrafi 7 ed 8. Evitare il contatto con occhi, pelle e indumenti. Provvedere ad una adeguata ventilazione. Mettere al sicuro le persone. Tenere lontano da fonti di accensione. Non respirare i vapori.

Per chi interviene direttamente

Nessun dato disponibile. Equipaggiamento protettivo personale - vedi par. 8.

6.2 Precauzioni ambientali

Non immettere nelle fognature, nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee. Non lasciar disperdere nel terreno/sottosuolo. In caso di versamenti accidentali nelle acque di superficie, sul terreno o nelle fognature informare le autorità competenti.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Raccogliere con materiale assorbente (ad es. sabbia, terra di diatomee, assorbente per acidi, legante universale, segatura) e smaltire. Non rimuovere con acqua o detergenti acquosi. Smaltire il materiale raccolto secondo la normativa vigente in materia.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per le informazioni sullo smaltimento vedere capitolo 13.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Indicazioni per l'utilizzo in sicurezza

Tenere i contenitori ermeticamente chiusi. Provvedere ad una buona ventilazione ambientale, eventuale aspirazione localizzata sul posto di lavoro.

Norme generali di protezione ed igiene del lavoro

Dopo il lavoro e prima delle pause lavare il viso e le mani. Togliere immediatamente gli indumenti contaminati, impregnati. Tenere lontano da alimenti e bevande. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Tenere a disposizione un dispositivo per risciacquare gli occhi. Non respirare gas/vapori/aerosol.

Scheda di sicurezza conforme alla

1907/2006/CE

Nome commerciale: Seatec Epoxy Reparatur Set Härter

Versione attuale : 1.0.0, redatto il : 10.09.2020

Versione sostituita: -, redatto il : -

Regione: IT

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. Tenere lontano da fonti di accensione - Non fumare. A contatto con l'aria i vapori possono formare una miscela esplosiva. Utilizzare apparecchiature/impianti antideflagranti e utensili antiscintilla.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Misure tecniche e condizioni di stoccaggio

Tenere i contenitori ermeticamente chiusi in luogo asciutto e fresco. Lo stabilizzante può perdere efficacia in seguito a lungo immagazzinaggio.

Requisiti del magazzino e dei contenitori

Conservare nell'imballaggio originale a temperatura ambiente.

Indicazioni per lo stoccaggio congiunto

Immagazzinare separato da generi alimentari. Non immagazzinare con: Ossidanti; Acidi; Alcali; Riducenti

7.3 Usi finali particolari

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Valori limite di esposizione professionale

N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	xilene	1330-20-7	215-535-7
	2000/39/EC		
	Xylene, mixed isomers, pure		
	Valore Limite (breve termine)	442	mg/m ³ 100 ppm
	Valore Limite (8 ore)	221	mg/m ³ 50 ppm
	Assorbimento per la pelle / Sensibilizzazione	Skin	
	ACGIH Threshold Limit Values		
	Xylene (all isomers)		
	Valore Limite (breve termine)		150 ppm
	Valore Limite (8 ore)		100 ppm
	Notazione	A4; BEI	
	Valori limite di esposizione professionale		
	Xilene, isomeri misti, puro		
	Valore Limite (breve termine)	442	mg/m ³ 100 ppm
	Valore Limite (8 ore)	221	mg/m ³ 50 ppm
	Notazione	Pelle	
2	2-metilpropan-1-olo	78-83-1	201-148-0
	ACGIH Threshold Limit Values		
	Isobutanol		
	Valore Limite (8 ore)		50 ppm
3	butan-1-olo	71-36-3	200-751-6
	ACGIH Threshold Limit Values		
	n-Butanol		
	Valore Limite (8 ore)		20 ppm

Valori DNEL, DMEL e PNEC

Valori DNEL (lavoratori)

N.	Denominazione della sostanza	No CAS / CE		
	Modalità di assunzione	tempo di azione	effetto	Valore
1	xilene			1330-20-7 215-535-7
	per via cutanea	lungo termine (cronico)		180 mg/kg/giorno
	per via inalatoria	acuto, di breve durata		289 mg/m ³

Scheda di sicurezza conforme alla

1907/2006/CE

Nome commerciale: Seatec Epoxy Reparatur Set Härter

Versione attuale : 1.0.0, redatto il : 10.09.2020

Versione sostituita: -, redatto il : -

Regione: IT

	per via inalatoria	lungo termine (cronico)		77	mg/m ³
2	2-metilpropan-1-olo			78-83-1	
				201-148-0	
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	locale	310	mg/m ³
3	butan-1-olo			71-36-3	
				200-751-6	
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	locale	310	mg/m ³

Valori di riferimento DNEL (consumatori)

N.	Denominazione della sostanza			No CAS / CE	
	Modalità di assunzione	tempo di azione	effetto	Valore	
1	xilene			1330-20-7	
				215-535-7	
	per via orale	lungo termine (cronico)		1,6	mg/kg/giorno
	per via cutanea	lungo termine (cronico)		108	mg/kg/giorno
	per via inalatoria	acuto, di breve durata		174	mg/m ³
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)		14,8	mg/m ³
2	2-metilpropan-1-olo			78-83-1	
				201-148-0	
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	locale	55	mg/m ³
3	butan-1-olo			71-36-3	
				200-751-6	
	per via orale	lungo termine (cronico)	sistemico	3,125	mg/kg/giorno
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	locale	55	mg/m ³

valori di riferimento PNEC

N.	Denominazione della sostanza		No CAS / CE	
	settore ambientale	Tipo	Valore	
1	xilene		1330-20-7	
			215-535-7	
	Acqua	acqua dolce	0,327	mg/L
	Acqua	acqua marina	0,327	mg/L
	Acqua	acqua dolce sedimenti	12,46	mg/kg
	Acqua	acqua marina sedimenti	12,46	mg/kg
	suolo	-	2,31	mg/kg
	impianto di depurazione (STP)	-	6,58	mg/L
2	2-metilpropan-1-olo		78-83-1	
			201-148-0	
	Acqua	acqua dolce	0,4	mg/L
	Acqua	acqua marina	0,04	mg/L
	Acqua	Acqua rilascio intermittente	11	mg/L
	Acqua	acqua dolce sedimenti	1,56	mg/kg
	riferito a: peso a secco			
	Acqua	acqua marina sedimenti	0,152	mg/kg
	riferito a: peso a secco			
	suolo	-	0,076	mg/kg
	riferito a: peso a secco			
	impianto di depurazione (STP)	-	10	mg/L
3	butan-1-olo		71-36-3	
			200-751-6	
	Acqua	acqua dolce	0,082	mg/L
	Acqua	acqua marina	0,0082	mg/L
	Acqua	Acqua rilascio intermittente	2,25	mg/L
	Acqua	acqua dolce sedimenti	0,178	mg/kg
	riferito a: peso a secco			
	Acqua	acqua marina sedimenti	0,0178	mg/kg
	riferito a: peso a secco			
	suolo	-	0,015	mg/kg
	riferito a: peso a secco			

Scheda di sicurezza conforme alla

1907/2006/CE

Nome commerciale: Seatec Epoxy Reparatur Set Härter

Versione attuale : 1.0.0, redatto il : 10.09.2020

Versione sostituita: -, redatto il : -

Regione: IT

impianto di depurazione (STP)	-	2476	mg/L
-------------------------------	---	------	------

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Nessun dato disponibile.

Mezzi protettivi individuali

Protezione delle vie respiratorie

Qualora i valori rilevati al posto di lavoro superino i limiti prescritti é obbligatorio l'uso di un respiratore autorizzato e idoneo. In caso di esposizione di breve durata o ridotta, usare un dispositivo filtrante come apparecchio di protezione delle vie respiratorie. Per breve periodo usare apparecchio filtrante, filtro combinato A-P2; In caso di esposizione intensa o prolungata, usare un apparecchio autorespiratore.

Protezioni per occhi / volto

Occhiali protettivi ermetici (EN 166).

Protezione delle mani

Guanti protettivi (EN 374); Guanti protettivi (EN 374)

Materiale idoneo	gomma nitrilica		
Spessore del materiale	>=	0,4	mm
Tempo di passaggio	>	480	min
Materiale inidoneo	PVC		
Spessore del materiale	>=	0,5	mm
Tempo di passaggio	>	480	min

Altro

Indumenti protettivi

Controllo dell'esposizione ambientale

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Forma/Colore	
liquido	
giallo	
Odore	
di ammina	
Soglia odore	
Nessun dato disponibile	
Valore di pH	
non determinato	
Punto di ebollizione / Intervallo di ebollizione	
Nessun dato disponibile	
Punto di fusione / Intervallo di fusione	
Nessun dato disponibile	
Punto di decomposizione / Intervallo di decomposizione	
Nessun dato disponibile	
Punto di infiammabilità	
Valore	23 - 60 °C
Fonte	Produttore
Temperatura di autoaccensione	
Nessun dato disponibile	
Proprietà ossidanti	
Nessun dato disponibile	

Scheda di sicurezza conforme alla

1907/2006/CE

Nome commerciale: Seatec Epoxy Reparatur Set Härter

Versione attuale : 1.0.0, redatto il : 10.09.2020

Versione sostituita: -, redatto il : -

Regione: IT

Proprietà esplosive

Il prodotto non è esplosivo. Possibile formazione di miscele vapori-aria esplosive / infiammabili.

Infiammabilità (solidi, gas)

Nessun dato disponibile

Limiti inferiore di infiammabilità o di esplosività

Nessun dato disponibile

Limiti superiore di infiammabilità o di esplosività

Nessun dato disponibile

Pressione vapore

Valore	0,89	kPa
Temperatura di riferimento	20	°C
Sostanza di riferimento	Xilene	

Densità di vapore

non determinato

Tasso di evaporazione

Nessun dato disponibile

Densità relativa

Nessun dato disponibile

Densità

Valore	0,92	g/cm ³
Temperatura di riferimento	20	°C
Fonte	Produttore	

Solubilità in acqua

Notazione parzialmente solubile

La solubilità/le solubilità

Nessun dato disponibile

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua

N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	xilene	1330-20-7	215-535-7
	log Pow		3,12
	Temperatura di riferimento		20 °C
	Fonte	ECHA	
2	2-metilpropan-1-olo	78-83-1	201-148-0
	log Pow		0,31
	Metodo	calcolato	
	Fonte	ECHA	

Viscosità

Valore	>	20,5	mm ² /s
Temperatura di riferimento		40	°C
Tipo		cinematica	
Fonte		Produttore	

Contenuto di solventi

Valore	55	peso %
--------	----	--------

9.2 altre informazioni

Indicazioni particolari

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

Scheda di sicurezza conforme alla

1907/2006/CE

Nome commerciale: Seatec Epoxy Reparatur Set Härter

Versione attuale : 1.0.0, redatto il : 10.09.2020

Versione sostituita: -, redatto il : -

Regione: IT

10.1 Reattività

Nessun dato disponibile.

10.2 Stabilità chimica

stabile se immagazzinato ed utilizzato secondo le indicazioni fornite.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

I vapori possono formare miscele esplosive con l'aria.

10.4 Condizioni da evitare

Proteggere dal calore e dai raggi solari diretti. Calore, fiamme libere ed altre sorgenti di ignizione. Cariche elettrostatiche.

10.5 Materiali incompatibili

Riducenti; Ossidanti; Acidi; Alkali

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

In caso d'incendio: si veda capitolo 5.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità orale acuta			
N.	Nome del prodotto		
1	Seatec Epoxy Reparatur Set Härter		
DL50	>	2000	mg/kg
Metodo	valore stimato della tossicità acuta		
Fonte	Produttore		

Tossicità dermale acuta			
N.	Nome del prodotto		
1	Seatec Epoxy Reparatur Set Härter		
DL50	>	2000	mg/kg
Metodo	metodo di calcolo		
Fonte	Produttore		

Tossicità inalatoria acuta			
N.	Nome del prodotto		
1	Seatec Epoxy Reparatur Set Härter		
CL50	>	20	mg/m ³
Stato di aggregazione	Vapore		
Metodo	metodo di calcolo		
Fonte	Produttore		

Corrosione/irritazione cutanea			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	2-metilpropan-1-olo	78-83-1	201-148-0
Durata esposizione		24	h
Specie	coniglio		
Metodo	USFDA Code of Federal Regulations Title 16, Section 1500.41		
Fonte	ECHA		
Osservazioni	irritante		
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione sono soddisfatti.		
2	butan-1-olo	71-36-3	200-751-6
Specie	coniglio		
Fonte	ECHA		
Osservazioni	irritante		

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Scheda di sicurezza conforme alla

1907/2006/CE

Nome commerciale: Seatec Epoxy Reparatur Set Härter

Versione attuale : 1.0.0, redatto il : 10.09.2020

Versione sostituita: -, redatto il : -

Regione: IT

N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	2-metilpropan-1-olo	78-83-1	201-148-0
Durata esposizione		24	h
Specie		coniglio	
Metodo		OECD 405	
Fonte		ECHA	
Osservazioni		Effetti irreversibili sugli occhi	
Valutazione / Classificazione		Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione sono soddisfatti.	

N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
2	butan-1-olo	71-36-3	200-751-6
Specie		coniglio	
Metodo		OECD 405	
Fonte		ECHA	
Osservazioni		fortemente irritante	

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	2-metilpropan-1-olo	78-83-1	201-148-0
Modalità di assunzione		Pelle	
Metodo		QSAR	
Fonte		ECHA	
Osservazioni		non sensibilizzante	
Valutazione / Classificazione		Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.	

Mutagenicità sulle cellule germinali

N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	xilene	1330-20-7	215-535-7
Specie		Chinese hamster Ovary (CHO)	
Fonte		ECHA	
Valutazione / Classificazione		Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.	
2	butan-1-olo	71-36-3	200-751-6
Fonte		ECHA	
Valutazione / Classificazione		Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.	

Tossicità di riproduzione

N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	butan-1-olo	71-36-3	200-751-6
Fonte		ECHA	
Valutazione / Classificazione		Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.	

Cancerogenicità

N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	xilene	1330-20-7	215-535-7
Specie		topo	
Fonte		ECHA	
Valutazione / Classificazione		Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.	

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

Nessun dato disponibile

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

Nessun dato disponibile

Pericolo in caso di aspirazione

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

Scheda di sicurezza conforme alla

1907/2006/CE

Nome commerciale: Seatec Epoxy Reparatur Set Härter

Versione attuale : 1.0.0, redatto il : 10.09.2020

Versione sostituita: -, redatto il : -

Regione: IT

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Tossicità pesci (acuta)	
N.	Nome del prodotto
1	Seatec Epoxy Reparatur Set Härter
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità pesci (cronica)	
Nessun dato disponibile	

Tossicità dafnia (acuta)	
Nessun dato disponibile	

Tossicità dafnia (cronica)	
Nessun dato disponibile	

Tossicità sulle alghe (acuta)	
Nessun dato disponibile	

Tossicità sulle alghe (cronica)	
Nessun dato disponibile	

Tossicità per i batteri			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	butan-1-olo	71-36-3	200-751-6
CE50		4390	mg/l
Durata esposizione		17	h
Specie	Pseudomonas putida		
Metodo	DIN 38412		
Fonte	ECHA		

12.2 Persistenza e degradabilità

Biodegradabilità			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	2-metilpropan-1-olo	78-83-1	201-148-0
Tipo	BOD/COD		
Valore	70	- 80	%
Durata		28	giorno / giorni
Metodo	OECD 301 D		
Fonte	ECHA		
Osservazioni	Facilmente biodegradabile (readily biodegradable)		
2	butan-1-olo	71-36-3	200-751-6
Tipo	Metodo DOC		
Valore		92	%
Durata		20	giorno / giorni
Metodo	OECD		
Fonte	ECHA		
Osservazioni	Facilmente biodegradabile (readily biodegradable)		

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	xilene	1330-20-7	215-535-7
log Pow		3,12	
Temperatura di riferimento		20	°C
Fonte	ECHA		
2	2-metilpropan-1-olo	78-83-1	201-148-0
log Pow		0,31	

Scheda di sicurezza conforme alla

1907/2006/CE

Nome commerciale: Seatec Epoxy Reparatur Set Härter

Versione attuale : 1.0.0, redatto il : 10.09.2020

Versione sostituita: -, redatto il : -

Regione: IT

Metodo	calcolato
Fonte	ECHA

12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Risultati della valutazione PBT e vPvB	
Valutazione PBT	Gli ingredienti del prodotto non sono considerati come PBT.
Valutazione vPvB	Gli ingredienti del prodotto non sono considerati come vPvB.

12.6 Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile.

12.7 altre informazioni

altre informazioni
Il prodotto non deve essere immesso nell'ambiente in maniera incontrollata.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto

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

I numeri di codice identificativo de refluo qui citati in conformità con la Catalogazione Europea die Rifiuti assumono il ruolo de parametri raccomandati. Una determinazione dovrà aver luogo di concerto con lo smaltitore avente competenza regionale.

La correlazione con un numero di codice identificativo del refluo in conformità con la Catalogazione Europea dei Rifiuti va effettuata di intesa con lo smaltitore avente competenza regionale.

Imballo

Codice rifiuto 15 01 10* imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze

I recipienti/imballaggi devono essere completamente vuotati e vanno portate allo smaltimento dei rifiuti corretto attenendosi alle disposizioni vigenti. Le confezioni non interamente vuotate vanno portate allo smaltimento con l'accordo dell'impianto di smaltitore avente competenza regionale.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Trasporto ADR/RID/ADN

Classe 3
Codiche di classificazione F1
Gruppo d'imballaggio III
Nr. pericolo 30
Numero ONU UN1263
Denominazione della merce PAINT
Codice di restrizione in galleria D/E
Contrassegno di pericolo 3

14.2 Trasporto IMDG

Classe 3
Gruppo d'imballaggio III
Numero ONU UN1263
Nome di spedizione appropriato PAINT
ONU
EmS F-E, S-E
Etichette 3

14.3 Trasporto ICAO-TI / IATA

Classe 3
Gruppo d'imballaggio III
Numero ONU UN1263

Scheda di sicurezza conforme alla

1907/2006/CE

Nome commerciale: Seatec Epoxy Reparatur Set Härter

Versione attuale : 1.0.0, redatto il : 10.09.2020

Versione sostituita: -, redatto il : -

Regione: IT

Nome di spedizione appropriato Paint

ONU

Etichette

3

14.4 altre informazioni

Nessun dato disponibile.

14.5 Pericoli per l'ambiente

Informazioni sui pericoli per l'ambiente, se pertinenti, si veda 14.1 - 14.3.

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessun dato disponibile.

14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

Non rilevante

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Normative EU

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) Allegato XIV (Elenco delle Sostanze Soggette ad Autorizzazione)

Secondo i dati disponibili e/o le informazioni fornite dai fornitori a monte, questo prodotto non contiene sostanze considerate come soggette ad autorizzazione incluse nell'allegato XIV del regolamento REACH (CE) 1907/2006.

Elenco REACH delle sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) candidate all' autorizzazione

Secondo i dati disponibili e/o le informazioni fornite dai fornitori, questo prodotto non contiene una sostanze/delle sostanze che è considerata/sono considerate come probabilmente soggetta/soggette all'inserimento nell'Allegato XIV (la "Lista delle sostanze soggette ad autorizzazione") ai sensi degli articoli 57 e del regolamento REACH (CE) 1907/2006.

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) Allegato XVII: RESTRIZIONI IN MATERIA DI FABBRICAZIONE, IMMISSIONE SUL MERCATO E USO DI TALUNE SOSTANZE, PREPARATI E ARTICOLI PERICOLOSI

Questo prodotto è soggetto a inserimento nell'elenco delle restrizioni dell'Allegato XVII del regolamento REACH (CE) 1907/2006 .	N. 3, 40
--	----------

DIRETTIVA 2012/18/UE sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose

Prodotto disciplinato dall'allegato I, parte 1, categoria di pericolo:	P5c
--	-----

Normative particolari

Tener conto delle limitazioni alla prestazione di lavoro da parte dei giovani.

Tener conto delle limitazioni alla prestazione di lavoro da parte di donne durante la gestazione o l'allattamento.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Per questa miscela non è stata effettuata una Valutazione della Sicurezza Chimica.

SEZIONE 16: altre informazioni

Fonte dei dati utilizzati per la compilazione della scheda dati di sicurezza:

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) nella versione rispettiva attualmente in vigore.

Direttivi 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, (UE) 2017/164.

Liste nazionali dei limiti vigenti per l'aria nella rispettiva versione attualmente in vigore.

Norme sul trasporto secondo ADR, RID, IMDG, IATA nella versione rispettiva attualmente in vigore.

Le fonti di dati utilizzate per la determinazione dei dati fisici, tossicologici ed ecotossicologici sono indicate nei rispettivi capitoli.

Testo completo delle frasi H, EUH menzionate nelle sezioni 2 e 3 (se non già compresi in queste sezioni).

H302

Nocivo se ingerito.

H304

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

H312

Nocivo per contatto con la pelle.

H314

Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Scheda di sicurezza conforme alla

1907/2006/CE

Nome commerciale: Seatec Epoxy Reparatur Set Härter

Versione attuale : 1.0.0, redatto il : 10.09.2020

Versione sostituita: -, redatto il : -

Regione: IT

H319	Provoca grave irritazione oculare.
H332	Nocivo se inalato.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.

Note relative all'identificazione, alla classificazione e all'etichettatura delle sostanze e delle miscele ((CE) N. 1272/2008, ALLEGATO VI)

C Alcune sostanze organiche possono essere commercializzate sia in forma isomerica specifica sia come miscela di più isomeri. In questo caso, il fornitore deve specificare sull'etichetta se la sostanza è un isomero specifico o una miscela di isomeri.

Scheda rilasciata da

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

Queste informazioni si basano sull'attuale livello delle nostre conoscenze. Il loro scopo è descrivere i nostri prodotti sotto l'aspetto della sicurezza e non si prefiggono pertanto di garantire determinate proprietà specifiche dei prodotti stessi.

Documento tutelato dal diritto d'autore. Alterazioni e riproduzione soggetta all'autorizzazione esplicita preventiva di UMCO GmbH.

Prod-ID 769577