

RESINA EI 1598/41 PTA

Versione 4.0 SDB_IT

Data di revisione 28.07.2016

Data di stampa 02.04.2021

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : RESINA EI 1598/41 PTA

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

Utilizzazione della
sostanza/della miscela :

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società : ELANTAS Europe S.r.l.
Strada Antolini 1
43044 Collecchio
Italia
Telefono : +3907363081
Telefax : +390736402746
Indirizzo e-mail : msds.elantas.europe@altana.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

+39 0736 3081 (8-17 h)

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Liquidi infiammabili , Categoria 3	H226: Liquido e vapori infiammabili.
Tossicità acuta , Categoria 3	H301: Tossico se ingerito.
Tossicità acuta , Categoria 3	H331: Tossico se inalato.
Tossicità acuta , Categoria 3	H311: Tossico per contatto con la pelle.
Corrosione cutanea , Categoria 1B	H314: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
Lesioni oculari gravi , Categoria 1	H318: Provoca gravi lesioni oculari.
Mutagenicità delle cellule germinali , Categoria 2	H341: Sospettato di provocare alterazioni genetiche.
Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta , Categoria 2	H373: Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
Pericolo in caso di aspirazione , Categoria 1	H304: Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

RESINA EI 1598/41 PTA

Versione 4.0 SDB_IT

Data di revisione 28.07.2016

Data di stampa 02.04.2021

Tossicità cronica per l'ambiente
acquatico, Categoria 2

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

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Pittogrammi di pericolo :



Avvertenza : Pericolo

Indicazioni di pericolo :

H226	Liquido e vapori infiammabili.
H301 + H311 + H331	Tossico se ingerito, a contatto con la pelle o se inalato
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H341	Sospettato di provocare alterazioni genetiche.
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza :

Prevenzione:

P210	Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
P260	Non respirare la polvere/ i fumi/ i gas/ la nebbia/ i vapori/ gli aerosol.
P280	Indossare guanti/ indumenti protettivi/ Proteggere gli occhi/ il viso.

Reazione:

P301 + P310	IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.
P301 + P310 + P330	IN CASO DI INGESTIONE: Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico. Sciacquare la bocca.
P301 + P330 + P331	IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito.
P303 + P361 + P353	IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/fare una doccia.
P304 + P340 + P310	IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Contattare immediatamente

RESINA EI 1598/41 PTA

Versione 4.0 SDB_IT

Data di revisione 28.07.2016

Data di stampa 02.04.2021

un CENTRO ANTIVELENI/un medico.
P305 + P351 + P338 + P310 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.
P370 + P378 In caso d'incendio: utilizzare sabbia secca,
prodotto chimico secco o schiuma
resistente all'alcool per estinguere.

Immagazzinamento:

P403 + P233 Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo
ben ventilato.

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:

fenolo

idrocarburi aromatici, C9-12, distillazione del benzene

Etichettatura aggiuntiva:

EUH208 Contiene: acidi di catrame, frazione xilenolo. Può provocare una reazione
allergica.

2.3 Altri pericoli

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele

Natura chimica :

Componenti pericolosi

Nome Chimico	N. CAS N. CE Numero di registrazione	Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)	Concentrazion e (%)
fenolo	108-95-2 203-632-7 01-2119471329-32	Muta.2; H341 Acute Tox.3; H331 Acute Tox.3; H311 Acute Tox.3; H301 STOT RE2; H373 Skin Corr.1B; H314 Aquatic Chronic2; H411	>= 30 - < 50
idrocarburi aromatici, C9-12, distillazione del benzene	92062-36-7 295-551-9 01-2119555277-32	Flam. Liq.3; H226 STOT SE3; H335, H336 Asp. Tox.1; H304 Aquatic Chronic2; H411	>= 7 - < 10

RESINA EI 1598/41 PTA

Versione 4.0 SDB_IT

Data di revisione 28.07.2016

Data di stampa 02.04.2021

Hydrocarbons, C9, aromatics	Non assegnato 01-2119455851-35	Flam. Liq.3; H226 STOT SE3; H335, H336 Asp. Tox.1; H304 Aquatic Chronic2; H411	$\geq 7 - < 10$
mix-cresolo	1319-77-3 215-293-2 01-2119565142-45	Acute Tox.3; H311 Acute Tox.3; H301 Skin Corr.1B; H314	$\geq 3 - < 5$
acidi di catrame, frazione xilenolo	84989-06-0 284-895-5 01-2119537911-38	Acute Tox.3; H301 Acute Tox.3; H311 Skin Corr.1; H314 Aquatic Chronic2; H411 Skin Sens.1; H317	$\geq 0,5 - < 1$

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Informazione generale : Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante.
Tenere al caldo in un locale tranquillo.
Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati.
- Protezione dei soccorritori : Se esiste il pericolo di esposizione vedere Capitolo 8
concernente l'attrezzatura personale per la protezione.
Gli addetti al pronto soccorso dovrebbero fare attenzione
all'autoprotezione e indossare l'abbigliamento di protezione
raccomandato
Evitare l'inalazione, l'ingestione e il contatto con la pelle e con
gli occhi.
- Se inalato : Portare all'aria aperta.
Contattare immediatamente un medico o un centro antiveleni.
In caso di incoscienza porre su un fianco in posizione stabile e
consultare un medico.
Mettere l'interessato in posizione di riposo e mantenerlo al
caldo.
Mantenere il tratto respiratorio pulito.
- In caso di contatto con la pelle : Togliere immediatamente gli indumenti e le scarpe
contaminate.
Allontanare immediatamente la sostanza dalla pelle.
Lavare con glicole polietilenico e successivamente con molta
acqua.
Non usare solventi o diluenti.
Le bruciature devono essere trattate da un medico.
- In caso di contatto con gli occhi : In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e
abbondantemente con acqua e consultare un medico.
Consultare un medico.
Piccole quantità spruzzate negli occhi possono provocare

RESINA EI 1598/41 PTA

Versione 4.0 SDB_IT

Data di revisione 28.07.2016

Data di stampa 02.04.2021

danni irreversibili ai tessuti e cecità.
In caso di contatto con gli occhi, rimuovere le lenti a contatto e sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti.

Se ingerito : NON indurre il vomito.
Sciacquarsi la bocca ed ingerire assorbenti a base di carbone.
Chiamare immediatamente un medico.
Non somministrare latte, bevande alcoliche od olio di ricino.
Non somministrare alcunchè a persone svenute.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi : Nausea
Ustione
Vertigini
Irritazione locale
Disturbi neurologico

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

Trattamento : La procedura di Primo Soccorso dovrebbe essere concordata consultando il medico del lavoro competente.

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Utilizzare acqua nebulizzata, schiuma alcool resistente, prodotti chimici asciutti o anidride carbonica.
Polvere ABC

Mezzi di estinzione non idonei : Getto d'acqua abbondante

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici contro l'incendio : La fiamma produce fumo nero denso contenente prodotti pericolosi dalla combustione (vedere sezione 10).
La pressione in contenitori ermeticamente chiusi può aumentare sotto l'effetto del calore.
Avvertenza: l'acqua favorisce la propagazione dell'incendio.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi : L'inalazione di prodotti di decomposizione può causare danni alla salute. In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente. Usare i dispositivi di protezione individuali.

Ulteriori informazioni : Evitare che l'acqua degli estintori contamini le acque di superficie o le acque di falda.

RESINA EI 1598/41 PTA

Versione 4.0 SDB_IT

Data di revisione 28.07.2016

Data di stampa 02.04.2021

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali : Prevedere una ventilazione adeguata.
Eliminare tutte le sorgenti di combustione.
Tenere le persone lontane dalla perdita, sopravento.
Usare i dispositivi di protezione individuali.
Impedire di cospargere su una vasta zona (ad esempio tramite barriere d'olio o zone di contenimento).

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Non permettere il contatto con il suolo, le acque superficiali o falde acquifere.
Le autorità locali devono essere informate se le perdite non possono essere circoscritte.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di pulizia : Contenere la perdita, raccoglierla con un materiale assorbente non-combustibile (per es. sabbia, terra, terre di diatomee, vermiculite) e trasferirla in un contenitore per rifiuti attenendosi ai regolamenti locali/nazionali (vedi la sez. 13).
Raccogliere con la pala e mettere nei contenitori adatti per lo smaltimento.
Pulire accuratamente la superficie contaminata.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro : Non eccedere il limite d'esposizione professionale (Cf.Sez.8).
Evitare l'inalazione, l'ingestione e il contatto con la pelle e con gli occhi.
Assicurare un sufficiente ricambio d'aria e/o un'aspirazione negli ambienti di lavoro.
Mantenere lontano dalle fiamme, scintille e superfici riscaldate.
Smaltire l'acqua di lavaggio secondo le normative nazionali e locali.
Evitare il contatto con gli occhi, la bocca o la pelle.
Mantenere lontano dalle fiamme (Non fumare).
Non adoperare in zone prive di ventilazione adeguata.
Prestare attenzione al fine di evitare sprechi e fuoriuscite durante la pesatura, il carico e la miscelazione del prodotto.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni : Provvedere al fine di evitare scariche di elettricità statica (che potrebbero causare l'accensione dei vapori organici). I vapori sono più pesanti dell'aria e si diffondono radenti al suolo. I vapori possono formare miscele esplosive con l'aria. Prendere

RESINA EI 1598/41 PTA

Versione 4.0 SDB_IT

Data di revisione 28.07.2016

Data di stampa 02.04.2021

misure preventive per evitare la produzione di cariche elettrostatiche. Evitare la formazione di aerosol. Assicurare un sufficiente ricambio d'aria e/o un'aspirazione negli ambienti di lavoro. Al fine di evitare l'accensione dei vapori causata dalle scariche elettrostatiche, tutte le parti metalliche della macchina, dovranno essere collegate a terra. Tenere lontano da fiamme libere, superfici calde e sorgenti di ignizione. Proibito fumare.

Misure di igiene

: Depositare l'equipaggiamento personale di protezione in luogo pulito lontano dalla zona di lavoro. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate. Conservare separatamente gli indumenti da lavoro. Divieto di fumare. Mantenere lontano da alimenti e bevande. Allontanare gli indumenti contaminati e gli indumenti protettivi prima di accedere alle zone di ristorazione alimentare. Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti. Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone chiuse.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei contenitori : Tenere il contenitore ermeticamente chiuso in un ambiente secco e ben ventilato. Non immagazzinare insieme a prodotti esplosivi, gas, solidi ossidanti, prodotti che formano gas infiammabili a contatto con acqua, prodotti ossidanti, prodotti infettivi e prodotti radioattivi. Immagazzinare in un luogo accessibile solo a persone autorizzate. Conservare rispettando le particolari direttive nazionali. Vietato l'accesso ai non autorizzati. Proibito fumare.

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

: Proteggere dall'umidità. Tenere chiuso a chiave o in un'area accessibile solo al personale qualificato o autorizzato. Tenere i contenitori ben chiusi in un luogo secco, fresco e ben ventilato.

Altre informazioni

: Stabile a condizioni ambientali normali di temperatura e di pressione. Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

7.3 Usi finali particolari

Usi particolari

: Consultare le istruzioni tecniche per l'uso di questa sostanza/miscela.
Le regolamentazioni che riguardano tra l'altro i prerequisiti per la ventilazione, gli indumenti protettivi, attrezzatura di protezione personale ecc., possono essere ottenuti dal consiglio nazionale sulla salute al lavoro e dal consiglio di sicurezza.

RESINA EI 1598/41 PTA

Versione 4.0 SDB_IT

Data di revisione 28.07.2016

Data di stampa 02.04.2021

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Limiti di esposizione professionale

Componenti	N. CAS	Tipo di valore (Tipo di esposizione)	Parametri di controllo	Base
fenolo	108-95-2	TWA	2 ppm 8 mg/m3	IT OEL
Ulteriori informazioni	La notazione 'Pelle' attribuita ai valori limite di esposizione indica possibilità di assorbimento significativo attraverso la pelle.			
		TWA	2 ppm 8 mg/m3	2009/161/EU
Ulteriori informazioni	Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle, Indicativo			
		STEL	4 ppm 16 mg/m3	2009/161/EU
Ulteriori informazioni	Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle, Indicativo			
		STEL	4 ppm 16 mg/m3	IT OEL
Ulteriori informazioni	La notazione 'Pelle' attribuita ai valori limite di esposizione indica possibilità di assorbimento significativo attraverso la pelle.			
mix-cresolo	1319-77-3	TWA	5 ppm 22 mg/m3	91/322/EEC
Ulteriori informazioni	I dati scientifici riguardanti gli effetti sulla salute risultano particolarmente limitati, Indicativo			

Livello derivato senza effetto (DNEL) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006:

fenolo : Uso finale: Lavoratori
Via di esposizione: Contatto con la pelle
Potenziali conseguenze sulla salute: Esposizione a lungo termine, Effetti sistemici
Valore: 1,23 mg/kg
Uso finale: Lavoratori
Via di esposizione: Inalazione
Potenziali conseguenze sulla salute: Esposizione a lungo termine, Effetti sistemici
Valore: 8 mg/m3
Uso finale: Lavoratori
Via di esposizione: Inalazione
Potenziali conseguenze sulla salute: Esposizione a corto termine, Effetti locali
Valore: 16 mg/m3
Uso finale: Consumatori
Via di esposizione: Inalazione
Potenziali conseguenze sulla salute: Esposizione a lungo termine, Effetti sistemici
Valore: 1,23 mg/m3
Uso finale: Consumatori
Via di esposizione: Contatto con la pelle
Potenziali conseguenze sulla salute: Esposizione a lungo termine, Effetti sistemici

RESINA EI 1598/41 PTA

Versione 4.0 SDB_IT

Data di revisione 28.07.2016

Data di stampa 02.04.2021

		Valore: 0,4 mg/kg Uso finale: Consumatori Via di esposizione: Ingestione Potenziali conseguenze sulla salute: Esposizione a lungo termine, Effetti sistemici
idrocarburi aromatici, C9-12, distillazione del benzene	:	Valore: 0,4 mg/kg Uso finale: Lavoratori Via di esposizione: Contatto con la pelle Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine Valore: 25 mg/kg Uso finale: Lavoratori Via di esposizione: Inalazione Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine Valore: 150 mg/m3 Uso finale: Consumatori Via di esposizione: Contatto con la pelle Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine Valore: 11 mg/kg Uso finale: Consumatori Via di esposizione: Inalazione Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine Valore: 32 mg/m3 Uso finale: Consumatori Via di esposizione: Ingestione Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine Valore: 11 mg/kg Uso finale: Lavoratori Via di esposizione: Contatto con la pelle Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine Valore: 25 mg/kg Uso finale: Lavoratori Via di esposizione: Inalazione Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine Valore: 150 mg/m3 Uso finale: Consumatori Via di esposizione: Contatto con la pelle Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine Valore: 11 mg/kg Uso finale: Consumatori Via di esposizione: Inalazione Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine Valore: 32 mg/m3 Uso finale: Lavoratori Via di esposizione: Contatto con la pelle Potenziali conseguenze sulla salute: Esposizione a corto termine, Effetti sistemici Valore: 1,75 mg/kg
Hydrocarbons, C9, aromatics	:	
acidi di catrame, frazione xilenolo	:	

RESINA EI 1598/41 PTA

Versione 4.0 SDB_IT

Data di revisione 28.07.2016

Data di stampa 02.04.2021

Uso finale: Lavoratori
Via di esposizione: Contatto con la pelle
Potenziali conseguenze sulla salute: Esposizione a lungo termine, Effetti sistemici
Valore: 1 mg/kg
Uso finale: Lavoratori
Via di esposizione: Inalazione
Potenziali conseguenze sulla salute: Esposizione a lungo termine, Effetti sistemici
Valore: 7,05 mg/m³
Uso finale: Lavoratori
Via di esposizione: Inalazione
Potenziali conseguenze sulla salute: Esposizione a corto termine, Effetti sistemici
Valore: 12,34 mg/m³

Concentrazione prevedibile priva di effetti (PNEC) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006:

fenolo	:	Acqua dolce
		Valore: 0,0077 mg/l
		Acqua di mare
		Valore: 0,00077 mg/l
		Sedimento di acqua dolce
		Valore: 0,0915 mg/kg
		Sedimento marino
		Valore: 0,00915 mg/kg
		Suolo
		Valore: 0,136 mg/kg
		Impianto di trattamento dei liquami
		Valore: 2,1 mg/l
		Rilasci intermittenti
		Valore: 0,031 mg/l
acidi di catrame, frazione xilenolo	:	Acqua dolce
		Valore: 0,1 mg/l
		Acqua di mare
		Valore: 0,03 mg/l
		Sedimento di acqua dolce
		Valore: 0,532 mg/kg
		Sedimento marino
		Valore: 0,16 mg/kg
		Suolo
		Valore: 0,38 mg/kg
		Rilasci intermittenti
		Valore: 0,044 mg/l
		Impianto di trattamento dei liquami
		Valore: 1,14 mg/l

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Mantenere le concentrazioni nell'aria al di sotto dei valori standard di esposizione professionale.
Usare solo apparecchiature elettriche e carrelli industriali motorizzati di categoria adeguata.

Protezione individuale

Protezione degli occhi : Occhiali di sicurezza con protezione laterale conformemente alla norma EN166

RESINA EI 1598/41 PTA

Versione 4.0 SDB_IT

Data di revisione 28.07.2016

Data di stampa 02.04.2021

Protezione delle mani	
Materiale	: Guanti di protezione secondo la norma EN 374.
Protezione della pelle e del corpo	: Gli operai devono usare scarpe antistatiche. Scegliere un tipo di protezione fisica in funzione dell'ammontare di concentrazione di sostanze pericolose al posto di lavoro.
Protezione respiratoria	: Protezione respiratoria corrispondente alla norma EN 141. Applicare le misure tecniche necessarie per non superare i valori limite d'esposizione professionale. In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto.
Filtro tipo	: Tipo A (A)
Accorgimenti di protezione	: Assicurarsi che i sistemi di lavaggio degli occhi e le docce di sicurezza siano localizzate vicino al posto di lavoro.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto	: liquido
Colore	: marrone chiaro
Odore	: caratteristico/a
Soglia olfattiva	: non determinato
pH	: Non applicabile
Punto di fusione/punto di congelamento	: Inferiore -15 °C

Punto/intervallo di ebollizione : 140 - 218 °C

Punto di infiammabilità. : 35 °C

Tasso di evaporazione : non determinato

Limite superiore di esplosività : 7 %(V)

Limite inferiore di esplosività : 1 %(V)

Tensione di vapore : non determinato

Densità di vapore relativa : superiore 1(Aria = 1.0)

Densità : 1.000 g/l (20 °C)

RESINA EI 1598/41 PTA

Versione 4.0 SDB_IT

Data di revisione 28.07.2016

Data di stampa 02.04.2021

Densità apparente	: non determinato
La solubilità/ le solubilità. Idrosolubilità	: non miscibile
Solubilità in altri solventi	: non determinato
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	: Nessun dato disponibile
Temperatura di autoaccensione	: non determinato
Decomposizione termica	: Metodo: Nessun dato disponibile
Proprietà esplosive	: Non applicabile
Proprietà ossidanti	: La sostanza o la miscela non è classificata come ossidante.

9.2 altre informazioni

Tensione superficiale	: non determinato
Punto di sublimazione	: Non applicabile

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività

Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.
Stabile a condizioni ambientali normali di temperatura e di pressione.
Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.

10.2 Stabilità chimica

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.
Stabile in condizioni normali.
La polimerizzazione avviene con esposizione a luce bianca, ultravioletta o a calore.
Si decompone lentamente se esposto all'acqua.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose	: Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate. Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.
---------------------	--

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare	: Tenere lontano da fiamme libere, superfici calde e sorgenti di ignizione. Proteggere dal gelo, calore e luce del sole. Calore, fiamme e scintille. Esposizione all'aria o all'umidità per periodi prolungati.
-----------------------	--

10.5 Materiali incompatibili

RESINA EI 1598/41 PTA

Versione 4.0 SDB_IT

Data di revisione 28.07.2016

Data di stampa 02.04.2021

Materiali da evitare : Agenti ossidanti forti
Agenti fortemente riducenti
Acidi forti e basi forti

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi : Prodotti pericolosi di decomposizione dovuti a combustione incompleta

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta

Prodotto:

Tossicità acuta per via orale : Stima della tossicità acuta : 254,88 mg/kg
Metodo: Metodo di calcolo

Tossicità acuta per inalazione : Stima della tossicità acuta : 8,81 mg/l
Tempo di esposizione: 4 h
Atmosfera test: vapore
Metodo: Metodo di calcolo

Tossicità acuta per via cutanea : Stima della tossicità acuta : 764,63 mg/kg
Metodo: Metodo di calcolo

Componenti:

mix-cresolo:

Tossicità acuta per via orale : Stima della tossicità acuta : 100 mg/kg
Metodo: Conversione in stima puntuale della tossicità acuta

Tossicità acuta per via cutanea : Stima della tossicità acuta : 300 mg/kg
Metodo: Conversione in stima puntuale della tossicità acuta

Corrosione/irritazione cutanea

Prodotto:

Osservazioni: Nessun dato disponibile

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Prodotto:

Osservazioni: Nessun dato disponibile

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Prodotto:

Osservazioni: Nessun dato disponibile

RESINA EI 1598/41 PTA

Versione 4.0 SDB_IT

Data di revisione 28.07.2016

Data di stampa 02.04.2021

Mutagenicità delle cellule germinali

Cancerogenicità

Tossicità riproduttiva

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Tossicità a dose ripetuta

Prodotto:

Osservazioni: **Nessun dato disponibile**

Tossicità per aspirazione

Ulteriori informazioni

Prodotto:

Osservazioni: **Nessun dato disponibile**

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Prodotto:

Tossicità per i pesci : Osservazioni: **Nessun dato disponibile**

Tossicità per la daphnia e
per altri invertebrati acquatici : Osservazioni: **Nessun dato disponibile**

12.2 Persistenza e degradabilità

Prodotto:

Biodegradabilità : Osservazioni: **Nessun dato disponibile**

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Prodotto:

Bioaccumulazione : Osservazioni: **Nessun dato disponibile**

12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Prodotto:

Valutazione : Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori..

RESINA EI 1598/41 PTA

Versione 4.0 SDB_IT

Data di revisione 28.07.2016

Data di stampa 02.04.2021

12.6 Altri effetti avversi

Prodotto:

Informazioni ecologiche supplementari : Osservazioni: Un pericolo ambientale non può essere escluso nell'eventualità di una manipolazione o eliminazione non professionale.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto : Conformemente ai regolamenti locali e nazionali.
Non eliminare come rifiuto domestico.
Il prodotto non deve entrare nelle fognature, corsi d'acqua o suolo.
Contenitore pericoloso quando è vuoto.

Contenitori contaminati : I contenitori vuoti dovrebbero essere trasportati in un sito autorizzato per il riciclaggio o l'eliminazione.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU

ADR/RID/ADN : UN 2920
IMDG : UN 2920
IATA : UN 2920

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

ADR/RID/ADN : LIQUIDO CORROSIVO INFIAMMABILE, N.A.S.
(fenolo, Idrocarburi C9, aromatici)
IMDG : CORROSIVE LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S.
(Phenol, Hydrocarbons, C9, aromatics)
IATA : Corrosive liquid, flammable, n.o.s.
(Phenol, Hydrocarbons, C9, aromatics)

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR/RID/ADN : 8 (3)
IMDG : 8 (3)
IATA : 8 (3)

14.4 Gruppo di imballaggio

ADR/RID/ADN : II
Gruppo di imballaggio : II
Codice di classificazione : CF1
N. di identificazione del pericolo : 83
Etichette : 8 (3)

RESINA EI 1598/41 PTA

Versione 4.0 SDB_IT

Data di revisione 28.07.2016

Data di stampa 02.04.2021

IMDG

Gruppo di imballaggio : II
Etichette : 8 (3)
EmS Codice : F-E, S-C

IATA

Istruzioni per l'imballaggio (aereo da carico) : 855
Istruzioni per l'imballaggio (aereo passeggeri) : 851
Gruppo di imballaggio : II
Etichette : 8 (3)

14.5 Pericoli per l'ambiente

ADR/RID/ADN

Pericoloso per l'ambiente : si

IMDG

Inquinante marino : si

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non applicabile

14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 e il codice IBC

Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

REACH - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, preparati e articoli pericolosi (Allegato XVII) : acidi di catrame, frazione xilenolo

REACH - Elenco di sostanze estremamente problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo 59). : Questo prodotto non contiene sostanze molto preoccupanti (Regolamentazione (CE) No 1907/2006 (REACH), Articolo 57).

REACH - Elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV) : Non applicabile

Seveso III: Direttiva 2012/18/UE del Parlamento europeo e del Consiglio sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose.

		Quantità 1	Quantità 2
H2	TOSSICITÀ ACUTA	50 t	200 t
E2	PERICOLI PER L'AMBIENTE	200 t	500 t

RESINA EI 1598/41 PTA

Versione 4.0 SDB_IT

Data di revisione 28.07.2016

Data di stampa 02.04.2021

P5c

LIQUIDI INFIAMMABILI

5.000 t

50.000 t

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non applicabile

SEZIONE 16: altre informazioni

Testo completo delle Dichiarazioni-H

H226	: Liquido e vapori infiammabili.
H301	: Tossico se ingerito.
H304	: Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H311	: Tossico per contatto con la pelle.
H314	: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H317	: Può provocare una reazione allergica cutanea.
H331	: Tossico se inalato.
H335	: Può irritare le vie respiratorie.
H336	: Può provocare sonnolenza o vertigini.
H341	: Sospettato di provocare alterazioni genetiche.
H373	: Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H411	: Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Testo completo di altre abbreviazioni

Acute Tox.	: Tossicità acuta
Aquatic Chronic	: Tossicità cronica per l'ambiente acquatico
Asp. Tox.	: Pericolo in caso di aspirazione
Flam. Liq.	: Liquidi infiammabili
Muta.	: Mutagenicità delle cellule germinali
Skin Corr.	: Corrosione cutanea
Skin Sens.	: Sensibilizzazione cutanea
STOT RE	: Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta
STOT SE	: Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola

Ulteriori informazioni

Indicazioni sull'addestramento	: Messa a disposizione degli operatori di informazioni, istruzioni e formazione.
-----------------------------------	--

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.