



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

1.1. Identificatore del prodotto

SEAJET 023 TEICHI

Codice prodotto: 699VZ - Versione 2 - Revisionato: 26-04-2018

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

PT21 - Vernici Antivegetativa.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Chugoku Paints B.V., Sluisweg 12, 4794 SW Heijningen, Po Box 73, 4793 ZH Fijnaart, Paesi Bassi, Tel.+31-167-526100, E-mail: msdsregistration@cmpeurope.eu

1.4. Numero telefonico di emergenza

CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA Roma Tel: 06 68593726, Az. Osp. Univ. Foggia Tel: 800183459, Az. Osp. "A. Cardarelli" Napoli Tel: 081-5453333, CAV Policlinico "Umberto I" Roma Tel: 06-49978000, CAV Policlinico "A. Gemelli" Roma Tel: 06-3054343, Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica Firenze Tel: 055-7947819, CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica Pavia Tel: 0382-24444, Osp. Niguarda Ca' Granda Milano Tel: 02-66101029, Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII Bergamo Tel: 800883300

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il Regolamento (CE) N. 1272/2008 [CLP].

Flam. Liq. 3 H226	Liquido e vapori infiammabili.
Skin Irrit. 2 H315	Provoca irritazione cutanea.
Eye Dam. 1 H318	Provoca gravi lesioni oculari.
STOT SE 3 H335	Può irritare le vie respiratorie.
STOT RE 2 H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
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.

2.2. Elementi dell'etichetta



GHS02



GHS05



GHS07

Pittogramma/mi di pericolo:



GHS08



GHS09

Avvertenza: Pericolo

Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]:

Indicazione/i di pericolo:

H226	Liquido e vapori infiammabili.
H315	Provoca irritazione 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.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Informazioni supplementari sui pericoli (EU): Non applicabile.



Codice prodotto: 699VZ - Versione 2 - Revisionato: 26-04-2018

Consigli(o) di prudenza:

Prevenzione:

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.

P210: Tenere lontano da fonti di calore, superfici riscaldate, scintille, fiamme e altre fonti di innesco. Vietato fumare.

P271: Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.

P280: Indossare guanti, indumenti protettivi, proteggere gli occhi, proteggere il viso.

Reazione:

P370+P378: In caso di incendio: Utilizzare schiuma resistente agli alcoli per estinguere.

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

P310: Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

Conservazione & Consiglio di prudenza:

P501: Smaltire il contenuto, recipiente in un punto di raccolta rifiuti pericolosi o speciali.

Contiene (CE 1272/2008 18.3(b)):

Ossido Di Rame(I).

Idrocarburi, C9, aromatici.

Xilene.

Dettagli su salute e ambiente estesi, vedere le sezioni 11 e 12.

2.3. Altri pericoli

Questa miscela non contiene sostanze valutate PBT o vPvB.

Codice prodotto: 699VZ - Versione 2 - Revisionato: 26-04-2018

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti
3.2. Miscele


Sostanze che presentano un pericolo per la salute o per l'ambiente ai sensi del regolamento (CE) N. 1272/2008, un limite di esposizione sul posto di lavoro comunitario stabilito, classificate come PBT / vPvB o incluse nella Candidate List. (*) Per il testo completo delle indicazioni H: cfr. la SEZIONE 16.

Nome dell'identificatore	Numero d'identificatore	% [in peso]	Codici delle indicazioni H (*) / Codici delle classi e delle categorie di pericolo
Idrocarburi, C9, Aromatici.	EG-nr: 918-668-5	≥15-<20 %	H226 - Flam. Liq. 3
	CAS-nr: 128601-23-0		H411 - Aquatic Chronic 2
	Index: -		H335 - STOT SE 3
	Reach#: 01-2119455851-35		H336 - STOT SE 3
			H304 - Asp. Tox. 1
Ossido Di Rame(I).	EG-nr: 215-270-7	≥12,5-<15 %	H302 - Acute Tox. 4
	CAS-nr: 1317-39-1		H410 - Aquatic Chronic 1
	Index: 029-002-00-X		H332 - Acute Tox. 4
	Reach#: 01-2119513794-36		H318 - Eye Dam. 1
			H400 - Aquatic Acute 1
			SCL / M-factor / ATE: H302-ATE 1340mg/kg bw, H332-ATE 3,34mg/l(Dust/Mist) - M(ac)=100 M(chr)=100
Xilene.	EG-nr: 215-535-7	≥11,5-<15 %	H226 - Flam. Liq. 3
	CAS-nr: 1330-20-7		H319 - Eye Irrit. 2
	Index: 601-022-00-9		H304 - Asp. Tox. 1
	Reach#: 01-2119488216-32		H332 - Acute Tox. 4
			H312 - Acute Tox. 4
			H335 - STOT SE 3
			H315 - Skin Irrit. 2
			H373 - STOT RE 2
			SCL / M-factor / ATE: H312-ATE 1100, H332-ATE 29mg/l(Vap)
Ossido Di Zinco.	EG-nr: 215-222-5	≥8-<9 %	H400 - Aquatic Acute 1
	CAS-nr: 1314-13-2		H410 - Aquatic Chronic 1
	Index: 030-013-00-7		
	Reach#: 01-2119463881-32		
Etilbenzene.	EG-nr: 202-849-4	≥2-<3 %	H225 - Flam. Liq. 2
	CAS-nr: 100-41-4		H304 - Asp. Tox. 1
	Index: 601-023-00-4		H332 - Acute Tox. 4
	Reach#: 01-2119489370-35		H373-(**) - STOT RE 2
			SCL / M-factor / ATE: H332-ATE 17,6mg/l(Vap)
Ossido Di Rame(I I).	EG-nr: 215-269-1	≥0,1-<0,25 %	H302 - Acute Tox. 4
	CAS-nr: 1317-38-0		H400 - Aquatic Acute 1
	Index: -		H410 - Aquatic Chronic 1
	Reach#: 01-2119502447-44		
			SCL / M-factor / ATE: H302-ATE 500
Metacrilato Di Metile.	EG-nr: 201-297-1	≥0,01-<0,1 %	H225 - Flam. Liq. 2
	CAS-nr: 80-62-6		H315 - Skin Irrit. 2
	Index: -		H317 - Skin Sens. 1
	Reach#: 01-2119452498-28		H335 - STOT SE 3




Codice prodotto: 699VZ - Versione 2 - Revisionato: 26-04-2018


SEZIONE 4: misure di primo soccorso**4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso**

 Presta attenzione alla tua sicurezza! In tutti i casi di dubbio o qualora i sintomi persistano, ricorrere a cure mediche. Se l'infortunato ha perso conoscenza, non somministrare nulla per bocca. Nel caso di perdita di coscienza, mettere in posizione di riposo e richiedere l'intervento medico.


IN CASO DI INALAZIONE:

 Trasportare all'aria aperta e mantenere a riposo in una posizione che favorisca la respirazione. In caso di sintomi: chiamare il 112 o un'ambulanza per assistenza medica. In assenza di sintomi: Contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.


IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE:

 Lavare immediatamente la pelle con abbondante acqua. Successivamente togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. Continuare a lavare la pelle con acqua per 15 minuti. Contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI:

 Sciacquare immediatamente con acqua per diversi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare per almeno 15 minuti. Chiamare il 112 o un'ambulanza per assistenza medica.

IN CASO DI INGESTIONE:

 Sciacquare la bocca. Dare qualcosa da bere, se la persona esposta è in grado di deglutire. NON provocare il vomito. Contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**Effetti potenziali acuti sulla salute****se inalata:**

L'esposizione ai vapori può essere pericolosa per la salute. A seguito dell'esposizione si possono verificare effetti gravi ritardati.

Può irritare le vie respiratorie.

a contatto con la pelle:

Provoca irritazione cutanea.

a contatto con gli occhi:

Provoca gravi lesioni oculari.

se ingerita:

Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Effetti potenziali ritardati sulla salute**se inalata:**

Nessun dato specifico.

a contatto con la pelle:

I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: irritazione, rossore

a contatto con gli occhi:

I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: irritazione, lacrimazione, rossore

se ingerita:

Nessun dato specifico.

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**Note per il medico**

In caso di inalazione di prodotti decomposti in un incendio, i sintomi possono essere ritardati. È possibile che si debba tenere la persona esposta sotto controllo medico per 48 ore.

Trattamenti specifici

Nessun trattamento specifico.

SEZIONE 5: misure antincendio**5.1. Mezzi di estinzione**

 Raccomandazioni: schiuma resistente agli alcoli, polvere, CO2.

Mezzi estinguenti che non devono essere utilizzati per ragioni di sicurezza:

Getti d'acqua. I prodotti contenenti polvere di zinco non devono essere eliminati con acqua.





Codice prodotto: 699VZ - Versione 2 - Revisionato: 26-04-2018

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Il fuoco produrrà il fumo nero denso. L'esposizione ai prodotti di decomposizione può costituire un danno per la salute (vedi Sezione 10).

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Non esiste un materiale o una combinazione di materiali abbigliamento che dia resistenza illimitata a qualsiasi singola sostanza chimica o a qualsiasi combinazione di sostanze chimiche. L'abbigliamento degli addetti all'estinzione degli incendi conforme agli standard europei EN469 dispone un livello base di protezione dagli incidenti chimici. Può risultare necessario l'utilizzo di un apparecchio respiratorio adeguato (Autorespiratori). Raffreddare con acqua i contenitori chiusi esposti al fuoco. Impedire che i liquidi di estinzione defluiscano verso fognature o corsi d'acqua.

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: Rispettare le procedure di emergenza dell'azienda. Eliminare ogni possibilità d'innesco di incendio e ventilare l'area interessata. Indossare sempre gli occhiali di protezione, nonché qualsiasi altro dispositivo di protezione individuale adeguato. Evitare di respirare i vapori. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Fare riferimento alle misure di protezione elencate nelle Sezioni 7 ed 8.

Per chi interviene direttamente: Vedere la Sezione 8 per informazioni sugli opportuni dispositivi di protezione individuale. Vedere anche le informazioni: "Per chi non interviene direttamente"

6.2. Precauzioni ambientali

Evitare che il materiale di perdita defluisca verso fognature o corsi d'acqua. Se il prodotto ha contaminato laghi, fiumi o sistemi fognari, informare subito l'autorità competente (autorità di pubblica sicurezza, vigili del fuoco, ecc.) prevista dalla

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Contenere e assorbire il prodotto versato con materiale assorbente inerte (per esempio, sabbia, terra, vermiculite, farine fossile). Riporre il materiale contaminato in contenitori adeguati e avviarlo a smaltimento rifiuti secondo la normativa vigente (vedi Sezione 13). Mettere in un contenitore adeguato. Pulire la zona interessata con un liquido detergente - evitare l'uso di solventi.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedere la Sezione 8 per informazioni sugli opportuni dispositivi di protezione individuale.

Per ulteriori informazioni sul trattamento dei rifiuti, fare riferimento alla Sezione 13.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento**7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura**

Prevenire la formazione nell'aria di concentrazioni infiammabili o esplosive di vapori ed evitare concentrazioni di vapori più elevate dei Limiti di Esposizione Professionale previsti. Inoltre il prodotto non può essere usato in zone in cui esistano luci non protette o altre sorgenti di scintilla o fiamma. Le apparecchiature elettriche devono essere adeguatamente protette in conformità agli standard appropriati. Usare attrezzi antiscintilla. La miscela può caricarsi elettrostaticamente: usare sempre i collegamenti a terra quando lo si trasferisce da un contenitore ad un altro. Gli operatori devono indossare calzature e indumenti antistatici e i pavimenti devono essere di tipo conduttivo. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Evitare l'inalazione di particolati e nebbia spray provenienti dall'applicazione di questa miscela. Evitare l'inalazione di polvere proveniente dalla levigatura. Nella zona di utilizzazione non si deve fumare, né mangiare né bere. Per i mezzi protettivi personali si veda la Sezione 8. Non usare mai la pressione per vuotare i contenitori: questi, infatti, non sono recipienti a pressione. Tenere sempre in contenitori dello stesso materiale del contenitore originale. Mettere in atto le norme di sicurezza e di igiene del lavoro previste dalle leggi vigenti. (D. Lgs. 81/08 "Testo unico sicurezza luoghi di lavoro", "Titolo 9 Capo 1 Protezione da agenti chimici"). Non consentire l'immissione in fognature o corsi d'acqua. Tenere i recipienti ben chiusi e lontano da fonti di calore, scintille o fiamme vive. Quando gli addetti, per operazioni di spruzzatura o altro, devono lavorare all'interno della cabina di spruzzatura, le condizioni di aspirazione sono verosimilmente insufficienti a mantenere controllati, in ogni caso, il particolato e i vapori di solvente. In tali circostanze essi devono indossare sistemi di respirazione a ventilazione assistita durante le operazioni di spruzzatura e questo fin tanto che le concentrazioni di particolato e di vapori di solvente sono scesi al di sotto dei limiti di esposizione.

Informazioni sulla protezione contro incendi ed esplosioni

I vapori sono più pesanti dell'aria e tendono a diffondersi a livello del pavimento. I vapori possono formare miscele esplosive con l'aria.

Codice prodotto: 699VZ - Versione 2 - Revisionato: 26-04-2018

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare e immagazzinare secondo le normative locali vigenti.

Note per l'immagazzinamento comune

Tenere lontano da agenti ossidanti, da alcali forti e da acidi forti.

Informazioni supplementari sulle condizioni di immagazzinamento

Rispettare le indicazioni riportati sull'etichetta. Stoccare tra 0 e 40°C in un luogo asciutto e ben ventilato, lontano da fonti di calore e raggi diretti del sole. Tenere i recipienti ben chiusi. Tenere lontano da sorgenti di accensione. Non fumare. Vietare l'accesso alle zone di stoccaggio alle persone non autorizzate. I contenitori che son stati aperti devono essere richiusi con cura e tenuti diritti in modo da evitare la fuoriuscita del prodotto.

7.3. Usi finali particolari

Applicazione: Pennello, Rullo (Osservi anche il foglio di dati tecnico)

Spray uso professionale soltanto.

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Limiti per l'esposizione occupazionale e/o valori limite biologici		
	VALORE LIMITE 8ore - Breve termine ppm-mg/m ³	VALORE LIMITE 8ore - Breve termine ppm-mg/m ³
Idrocarburi, C9, Aromatici.	8 ore - ppm / - mg/m ³	8 ore - ppm / - mg/m ³
	Breve termine - ppm / - mg/m ³	Breve termine - ppm / - mg/m ³
	Notazione -	Annotazione -
Ossido Di Rame(I).	8 ore - ppm / 1 mg/m ³	8 ore - ppm / - mg/m ³
	Breve termine - ppm / - mg/m ³	Breve termine - ppm / - mg/m ³
	Notazione -	Annotazione -
Xilene.	8 ore 50 ppm / 221 mg/m ³	8 ore 50 ppm / 221 mg/m ³
	Breve termine 100 ppm / 442 mg/m ³	Breve termine 100 ppm / 442 mg/m ³
	Notazione pelle	Annotazione Skin
Ossido Di Zinco.	8 ore - ppm / - mg/m ³	8 ore - ppm / - mg/m ³
	Breve termine - ppm / - mg/m ³	Breve termine - ppm / - mg/m ³
	Notazione -	Annotazione -
Etilbenzene.	8 ore 100 ppm / 442 mg/m ³	8 ore 100 ppm / 442 mg/m ³
	Breve termine 200 ppm / 884 mg/m ³	Breve termine 200 ppm / 884 mg/m ³
	Notazione pelle	Annotazione Skin
Ossido Di Rame(I I).	8 ore - ppm / - mg/m ³	8 ore - ppm / - mg/m ³
	Breve termine - ppm / - mg/m ³	Breve termine - ppm / - mg/m ³
	Notazione -	Annotazione -
Metacrilato Di Metile.	8 ore 50 ppm / - mg/m ³	8 ore 50 ppm / - mg/m ³
	Breve termine 100 ppm / - mg/m ³	Breve termine 100 ppm / - mg/m ³
	Notazione -	Annotazione -

Italia - ALLEGATO XXXVIII VALORI LIMITE DI ESPOSIZIONE PROFESSIONALE - 8 ore / Breve termine - Allegato così modificato dal decreto del Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali del 06 agosto 2012 pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n.218 del 18 settembre 2012, in attuazione della direttiva 98/24/CE del Consiglio e che modifica la direttiva 2009/39/CE della Commissione.

Europa - 8 ore / Breve termine - SCOEL

Notazione / Annotazione:

10) Valore limite di esposizione a breve termine in relazione a un periodo di riferimento di 1 minuto.

8 ore - TWA 8 ore: Misurato o calcolato in relazione a un periodo di riferimento di otto ore come media ponderata (TWA).

Breve termine: Livello di esposizione a breve termine (STEL). Valore limite oltre il quale non dovrebbe esservi esposizione e che si riferisce ad un periodo di 15 minuti, salvo diversa indicazione.

Inh.: Frazione inalabile.

Pelle: Una notazione cutanea attribuita ai VLEP identifica la possibilità di un assorbimento significativo attraverso la pelle.

Resp.: Frazione respirabile.

Skin: Un'annotazione che riporta il termine «Skin» per un valore limite di esposizione professionale indica la possibilità di un assorbimento significativo attraverso la pelle.

Codice prodotto: 699VZ - Versione 2 - Revisionato: 26-04-2018

DNEL
DNEL - Non disponibile.

PNEC
PNEC - Non disponibile.

8.2. Controlli dell'esposizione


Controlli tecnici idonei

Prevedere ventilazione adeguata. Quando è ragionevolmente praticabile questo deve essere conseguito tramite l'uso di ventilazione locale ed una buona estrazione generale. Se queste non sono sufficienti per mantenere le concentrazioni del particolato e dei vapori del solvente al di sotto del valore OEL, un'adeguata protezione delle vie respiratorie deve essere indossata.

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale


Protezione personale

Protezione respiratoria

 Se gli operatori sono esposti a concentrazioni superiori al limite di esposizione dovrebbero fare uso di un respiratore a norma EN 140 con filtri adatti sia per le polveri sia per i vapori secondo norma EN 14387, con un fattore di protezione almeno di 10 (es. A2P3).

La rimozione (sabbatura, discatura, spazzolatura etc) a secco, il taglio o la saldatura, tramite fiamma, del supporto verniciato può originare l'emissione di fumi e polveri pericolose. Dove possibile si devono usare metodi di rimozione ad umido. Se l'esposizione non può essere evitata, tramite l'approntamento di locali con sistema di estrazione e ventilazione, deve essere usato come dispositivo di protezione un idoneo respiratore.

Protezione delle mani

 Non esiste un materiale o una combinazione di materiali per guanti che dia resistenza illimitata a qualsiasi singola sostanza chimica o a qualsiasi combinazione di sostanza chimiche. In caso di contatto prolungato o ripetuto indossare i guanti testati secondo EN 374.

I guanti Viton garantiscono una buona protezione in caso di contatto estremo con la maggior parte dei solventi, ad esempio in caso di completa immersione nel solvente. I guanti in nitrile offrono una buona protezione durante le irrorazioni. E' necessario seguire le informazioni e le istruzioni fornite dal produttore di guanti relativamente all'uso, la conservazione, la manutenzione e la sostituzione dei guanti stessi. Il tempo di permeazione dei guanti selezionati deve essere superiore al periodo di uso previsto. I guanti dovrebbero essere sostituiti regolarmente e comunque ogni volta che ci sono dei segni di danno al materiale di cui sono costituiti. Assicurarsi sempre che i guanti siano privi di difetti e che siano conservati e usati correttamente. La prestazione e l'efficacia dei guanti può essere ridotta da danni fisici e chimici e da scarsa manutenzione. Crème protettive possono essere utili per proteggere le zone della pelle esposte. Esse non devono essere applicate una volta che il contatto ha già avuto luogo. Per via di diverse possibili condizioni (es. temperatura, abrasione, ecc.) l'utilizzo pratico di un paio di guanti protettivi potrebbe essere più corto rispetto al tempo di permeazione determinato in fase di test.

Guanti per esposizione ripetuta o prolungata (Tempi di permeazione > 480 min) - Protezione elevata:		
Materiale:	Spessore minimo:	Resistenza chimica:
Guanti di Polietilene (PE)	0,062mm	Elevato
Guanti di Butile/Viton	0,70mm	Elevato
Guanti per esposizione ripetuta o prolungata (Tempi di permeazione 240 - 480 min) - Protezione elevata:		
Materiale:	Spessore minimo:	Resistenza chimica:
Guanti di Polietilene (PE)	0,062mm	Elevato
Guanti di Butile/Viton	0,70mm	Elevato
Guanti per esposizione ripetuta o prolungata (Tempo di Tempi di permeazione 120-240 min) - Protezione media:		
Materiale:	Spessore minimo:	Resistenza chimica:
Guanti di Polietilene (PE)	0,062mm	Elevato
Guanti di Alcol di polivinile (PVA)	0,2-0,3mm	Elevato
Guanti di Butile/Viton	0,70mm	Elevato

Codice prodotto: 699VZ - Versione 2 - Revisionato: 26-04-2018

Guanti per esposizione ripetuta o prolungata (Tempi di permeazione 60 - 120 min) - Protezione media:		
Materiale:	Spessore minimo:	Resistenza chimica:
Guanti di Polietilene (PE)	0,062mm	Elevato
Guanti di Alcol di polivinile (PVA)	0,2-0,3mm	Elevato
Guanti di Butile/Viton	0,70mm	Elevato

Guanti per esposizione a breve termine / protezione contro gli spruzzi (Tempi di permeazione 30 - 60 min):		
Materiale:	Spessore minimo:	Resistenza chimica:
Guanti di Polietilene (PE)	0,062mm	Elevato
Guanti di Alcol di polivinile (PVA)	0,2-0,3mm	Elevato
Guanti di Butile/Viton	0,70mm	Elevato
Guanti di nitrile	0,31mm	Elevato

Guanti per esposizione a breve termine / protezione contro gli spruzzi (Tempi di permeazione 10 - 30 min):		
Materiale:	Spessore minimo:	Resistenza chimica:
Guanti di Polietilene (PE)	0,062mm	Elevato
Guanti di Alcol di polivinile (PVA)	0,2-0,3mm	Elevato
Guanti di Butile/Viton	0,70mm	Elevato
Guanti di Butile	0,50mm	Elevato
Guanti di nitrile	0,31mm	Elevato

Guanti non adatti - lista non esaustiva (Tempi di permeazione <10 min):	
Materiale:	Spessore (o meno):
Guanti di lattice naturale	0,75mm
Guanti di nitrile	0,175mm
Guanti di neoprene	0,75mm
Guanti di Butile	0,3mm

Usare guanti in PE come sottoguanti per situazioni critiche, es.: alte esposizioni, composizioni o proprietà non note dei composti chimici in uso.



Protezione degli occhi/del volto

Utilizzare occhiali di sicurezza che assicurino la protezione contro gli spruzzi (EN166).



Protezione della pelle

Il personale deve indossare indumenti antistatici in fibra naturale o in fibra sintetica resistente alle alte temperature.



Controlli dell'esposizione ambientale

Impedire che i liquidi di estinzione defluiscano verso fognature o corsi d'acqua.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

(a) stato fisico:

Liquido

(b) colore:

Diverso.

(c) odore:

Odore aromatico tipico.

(d) punto di fusione/punto di congelamento:

Non applicabile a causa della natura del prodotto.

(e) punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione:

Non applicabile a causa della natura del prodotto. Punto di ebollizione più basso: Metacrilato di metile. - 100°C

(f) infiammabilità:

I vapori sono infiammabili. Vedi Punto di infiammabilità (h).



Codice prodotto: 699VZ - Versione 2 - Revisionato: 26-04-2018

(g) limite inferiore e superiore di esplosività:

Il prodotto stesso non è esplosivo, ma la formazione di una miscela esplosiva di vapori o polvere di aria è possibile.

Idrocarburi, C9, Aromatici.	Non disponibile.
Ossido Di Rame(I).	Non applicabile.
Xilene.	1.0-7.0%
Ossido Di Zinco.	Non applicabile.
Etilbenzene.	1.2-8.0%
Ossido Di Rame(I I).	Non applicabile.
Metacrilato Di Metile.	1.7-12.5%

(h) punto di infiammabilità:

33,5°C - Metodo: ISO13736:2021

(i) temperatura di autoaccensione:

Non applicabile a causa della natura del prodotto.

Temperature di autoaccensione più basse: Idrocarburi, C9, aromatici. - 400°C

(j) temperatura di decomposizione:

Non applicabile a causa della natura del prodotto.

(k) pH:

Non applicabile a causa della natura del prodotto. La miscela non è solubile (in acqua).

(l) viscosità cinematica:

>20,5 mm²/s @40°C - Metodo: ISO3219

Liquido non newtoniano - comportamento tixotropico.

(m) solubilità:

Non solubile (in acqua).

(n) coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico):

Non applicabile a causa della natura del prodotto.

(o) tensione di vapore:

Idrocarburi, C9, Aromatici.	0,2kPa
Ossido Di Rame(I).	Non applicabile.
Xilene.	8.0 mbar
Ossido Di Zinco.	Non applicabile.
Etilbenzene.	9.3 mbar
Ossido Di Rame(I I).	Non applicabile.
Metacrilato Di Metile.	40mbar

(p) densità e/o densità relativa:

Densità relativa: 1,26 @ 20°C - Metodo: ASTM D1475-98

(q) densità di vapore relativa:

1-2 @ 20°C - Metodo: Calcolato.

(r) caratteristiche delle particelle:

Non applicabile a causa della natura del prodotto.



Codice prodotto: 699VZ - Versione 2 - Revisionato: 26-04-2018

9.2. Altre informazioni

Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Nessuna informazioni pertinenti.

Altre caratteristiche di sicurezza

Nessuna informazioni pertinenti.

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1. Reattività

Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.

10.2. Stabilità chimica

Il prodotto è stabile nelle condizioni di stoccaggio ed uso raccomandate (si veda il Sezione 7).

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

In caso di combinazione con agenti ossidanti, sostanze fortemente alcaline e sostanze fortemente acide, si possono generare reazioni esotermiche e/o esplosive e si possono generare vapori tossici.

10.4. Condizioni da evitare

Se sottoposto a temperature elevate può dare origine a prodotti di decomposizione pericolosi.

10.5. Materiali incompatibili

Tenere lontano da agenti ossidanti, alcali forti e acidi forti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Il biossido di carbonio, fumo, ossidi di azoto, acido cloridrico, ecc.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Non sono disponibili informazioni specifiche sulla miscela in quanto tale.

La miscela è stata valutata utilizzando il metodo dell'additività del regolamento CLP (CE) n 1272/2008 e di conseguenza classificata per i pericoli tossicologici. Vedere le Sezioni 2 e 3 per i dettagli.

11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

L'esposizione a vapori di solventi in concentrazioni superiori al Limite di Esposizione Professionale può provocare danni alla salute, quali irritazioni delle mucose e delle vie respiratorie, danni ai reni, al fegato ed al sistema nervoso centrale. Sintomi e segnali includono mal di testa, vertigini, stanchezza, debolezza muscolare, sonnolenza e, in casi estremi, perdita di coscienza. I solventi possono causare alcuni degli effetti sopra descritti per assorbimento attraverso la pelle. Il contatto prolungato o ripetuto con la miscela può causare la rimozione del grasso naturale della pelle; ciò può comportare assorbimento attraverso la pelle nonché insorgenza di dermatiti non allergiche. Il contatto con gli occhi può provocare irritazioni e danni reversibili. L'ingestione può causare nausea, diarrea e vomito. Questo prende in considerazione, quando conosciuti, gli effetti immediati, ritardati e anche cronici dell'esposizione alla sostanza a breve e lungo termine, sia per via orale, che per inalazione, o per contatto con gli occhi o con la pelle.



Codice prodotto: 699VZ - Versione 2 - Revisionato: 26-04-2018

Nome dell'identificatore

Idrocarburi, C9, Aromatici. - DL50 Orale - >2000mg/kg, Ratto - DL50 Dermale - >2000mg/kg, Ratto - CL50 Inalazione - >6,193 mg/lRatto,4h
Ossido Di Rame(I). - DL50 Orale - 1340 mg/kg bw, Ratto - DL50 Dermale - Non disponibile. - CL50 Inalazione - Non disponibile.
Xilene. - DL50 Orale - >2000 mg/kg, Ratto - DL50 Dermale - >2000 mg/kg, Ratto - CL50 Inalazione - 29 mg/lRatto,4h
Ossido Di Zinco. - DL50 Orale - >5000 mg/kg, Ratto - DL50 Dermale - Non disponibile. - CL50 Inalazione - >5700 mg/m3Ratto,4h
Etilbenzene. - DL50 Orale - >3000 mg/kg, Ratto - DL50 Dermale - >5000 mg/kg, Coniglio - CL50 Inalazione - 17,8 mg/lRatto,4h
Ossido Di Rame(I I). - DL50 Orale - >2500mg/kg, Ratto - DL50 Dermale - >2000mg/kg, Ratto - CL50 Inalazione - Non disponibile.
Metacrilato Di Metile. - DL50 Orale - >2000mg/kg, Ratto - DL50 Dermale - >2000mg/kg, Coniglio - CL50 Inalazione - 29,8mg/lRatto,4h

Tossicità acuta

STAmix (orale)
STAmix (Dermica)
STAmix (Inal.)

Conclusione/Riepilogo sulla miscela

: Nessun dato specifico.
: Nessun dato specifico.
: Nessun dato specifico.

Corrosione cutanea/irritazione cutanea:

Conclusione/Riepilogo sulla miscela: Provoca irritazione cutanea.

Metodo: Il metodo dell'additività, Nessun dato di test disponibile.

Gravi danni oculari/irritazione oculare:

Conclusione/Riepilogo sulla miscela: Provoca gravi lesioni oculari.

Metodo: Il metodo dell'additività, nessun dato di test disponibile.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea:

Conclusione/Riepilogo sulla miscela

Sensibilizzazione delle vie respiratorie: Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Giustificazione: Limite di concentrazione, Nessun dato di test disponibile.

Sensibilizzazione della pelle: Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti. Giustificazione:

Limite di concentrazione, Nessun dato di test disponibile.

Mutagenicità sulle cellule germinali:

Conclusione/Riepilogo sulla miscela: Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Giustificazione: Limite di concentrazione, Nessun dato di test disponibile.

Cancerogenicità:

Conclusione/Riepilogo sulla miscela: Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Giustificazione: Limite di concentrazione, Nessun dato di test disponibile.

Tossicità per la riproduzione:

Conclusione/Riepilogo sulla miscela: Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Giustificazione: Limite di concentrazione, Nessun dato di test disponibile.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola:

Conclusione/Riepilogo sulla miscela: Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Giustificazione: Limite di concentrazione, Nessun dato di test disponibile.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta:

Conclusione/Riepilogo sulla miscela: Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. Metodo:

Limite di concentrazione, nessun dato di test disponibile.

Pericolo in caso di aspirazione:

Conclusione/Riepilogo sulla miscela: Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Giustificazione: Il metodo dell'additività / viscosità cinematica: >20,5 mm²/s @40°C - Misurato

Informazioni sulle vie probabili di esposizione

Inalazione: L'esposizione ai vapori può essere pericolosa per la salute. A seguito dell'esposizione si possono verificare effetti gravi ritardati.

Ingestione: Nessun dato specifico.

Contatto con pelle: Causes skin irritation.



Codice prodotto: 699VZ - Versione 2 - Revisionato: 26-04-2018

Contatto con occhi: Provoca gravi lesioni oculari.

Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche

Inalazione: I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: Tossire

Ingestione: Nessun dato specifico.

Contatto con pelle: I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: irritazione, rossore.

Contatto con occhi: I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: irritazione, lacrimazione, rossore.

Effetti immediati e ritardati ed effetti cronici derivanti da esposizioni a breve e a lungo termineEsposizione a breve termine:

Potenziali effetti immediati: Nessun dato specifico.

Potenziali effetti ritardati: Nessun dato specifico.

Esposizione a lungo termine:

Potenziali effetti immediati: Nessun dato specifico.

Potenziali effetti ritardati: Nessun dato specifico.

Effetti Potenziali Cronici sulla Salute:

Conclusione/Riepilogo sulla miscela

Conclusione/Riepilogo: Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Cancerogenicità: Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Mutagenicità: Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

teratogenicità: Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Effetti sullo sviluppo: Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Effetti sulla fertilità: Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Altre informazioni: Nessuna informazioni pertinenti.

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuna informazioni pertinenti.

Altre informazioni

Nessuna informazioni pertinenti.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

Non sono disponibili informazioni specifiche sulla miscela in quanto tale.

Non consentire l'immissione in fognature o corsi d'acqua. La miscela è stata valutata utilizzando il metodo della somma del regolamento (CE) N. 1272/2008 CLP e di conseguenza classificata per i pericoli ecotossicologici.

12.1. Tossicità**Nome dell'identificatore - Specie - Esposizione - Risultato**

Idrocarburi, C9, Aromatici. Tossicità (a breve termine) acuta: Pesci: LC50/96h 9,2mg/l (Oncorhynchus mykiss), Crostacei: EL50/48h 3,2 mg/l (Daphnia magna), Alghe/piante acquatiche: Non disponibile., Altri organismi: Non disponibile. Tossicità (a lungo termine) cronica: Pesci: Non disponibile., Crostacei: Non disponibile., Alghe/piante acquatiche: Non disponibile., Altri organismi: Non disponibile.

Ossido Di Rame(II). Tossicità (a breve termine) acuta: Pesci: LC50/96h 190-210 µg/l(Oncorhynchus mykiss), Crostacei: EC50/48h - 9.8 - 41.2 ppb (Daphnia Magna), Alghe/piante acquatiche: Non disponibile., Altri organismi: Non disponibile. Tossicità (a lungo termine) cronica: Pesci: Non disponibile., Crostacei: Non disponibile., Alghe/piante acquatiche: Non disponibile., Altri organismi: Non disponibile.

Xilene. Tossicità (a breve termine) acuta: Pesci: LC50/96h - 2.6 mg/l, Crostacei: EC50/48h 1-10 mg/l (Daphnia magna), Alghe/piante acquatiche: EC50/72h 2.2 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata), Altri organismi: Non disponibile. Tossicità (a lungo termine) cronica: Pesci: NOEC >1.3 mg/L (Salmo gairdneri), Crostacei: NOEC 0.96mg/L, Alghe/piante acquatiche: NOEC 0,44mg/L, Altri organismi: Non disponibile.

Ossido Di Zinco. Tossicità (a breve termine) acuta: Pesci: LC50 0,169 mg Zn/l (Oncorhynchus Mykiss), Crostacei: EC50/48h - 0.413 mg/l (Ceriodaphnia dubia), Alghe/piante acquatiche: EC50/72h - 0,137 mg/l (Selenastrum Capricornutum), Altri organismi: Non disponibile. Tossicità (a lungo termine) cronica: Pesci: NOEC 0.025 mg Zn/l, Crostacei: NOEC 82 µg/l, Alghe/piante acquatiche: NOEC 19 µg/l (Pseudokirchneriella subcapitata), Altri organismi: Non disponibile.

Etilbenzene. Tossicità (a breve termine) acuta: Pesci: LC50/96h 4.2 mg/l (Oncorhynchus mykiss) / LC50/96 5.1 mg/L (Menidia menidia), Crostacei: EC50/48h 1.8 mg/l (Daphnia magna) / EC50/48h 2.6 mg/L (mysid shrimp), Alghe/piante acquatiche: EC50/96h 3.6 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata) / EC50/96h 7.7 mg/L (Skeletonema costatum), Altri organismi: Non disponibile. Tossicità (a lungo termine) cronica: Pesci: Non disponibile., Crostacei: Non disponibile., Alghe/piante acquatiche: NOEC 3,4 / NOEC 4,5 mg/l., Altri organismi: Non disponibile.

Ossido Di Rame(II). Tossicità (a breve termine) acuta: Pesci: LC50/96h 190-210 µg/l(Oncorhynchus mykiss), Crostacei: Non disponibile., Alghe/piante acquatiche: Non disponibile., Altri organismi: Non disponibile. Tossicità (a lungo termine) cronica: Pesci: Non disponibile., Crostacei: Non disponibile., Alghe/piante acquatiche: Non disponibile., Altri organismi: Non disponibile.



Codice prodotto: 699VZ - Versione 2 - Revisionato: 26-04-2018

Nome dell'identificatore - Specie - Esposizione - Risultato

Metacrilato Di Metile. Tossicità (a breve termine) acuta: Pesci: LC50/96h >79mg/l (Oncorhynchus mykiss), Crostacei: EC50/48h 69mg/l (Daphnia magna), Alghe/piante acquatiche: ErC50/72h > 110 mg/L (Selenastrum capricornutum), Altri organismi: Non disponibile. Tossicità (a lungo termine) cronica: Pesci: NOEC 9,4mg/l (Danio rerio), Crostacei: NOEC 48mg/l (Daphnia magna), Alghe/piante acquatiche: NOEC 110 mg/L (Selenastrum capricornutum), Altri organismi: Non disponibile.

12.2. Persistenza e degradabilità

Nome dell'identificatore

Idrocarburi, C9, Aromatici. - Rapidamente biodegradabile.

Ossido Di Rame(I). - Rapidamente biodegradabile.

Xilene. - Rapidamente biodegradabile.

Ossido Di Zinco. - Rapidamente biodegradabile.

Etilbenzene. - Rapidamente biodegradabile.

Ossido Di Rame(I I). - Rapidamente biodegradabile.

Metacrilato Di Metile. - Rapidamente biodegradabile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nome dell'identificatore

Idrocarburi, C9, Aromatici.

log Kow

Non disponibile.

BCF

Non disponibile.

Ossido Di Rame(I).

Non disponibile.

Non disponibile.

Xilene.

3,1

25,9

Ossido Di Zinco.

Non disponibile.

Non disponibile.

Etilbenzene.

3,6

110 L/kg ww

Ossido Di Rame(I I).

Non disponibile.

Non disponibile.

Metacrilato Di Metile.

1,38

Non disponibile.

12.4. Mobilità nel suolo

Coefficiente di ripartizione suolo/acqua (KOC)

: Non disponibile.

Mobilità

: Nessuna informazioni pertinenti.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questa miscela non contiene sostanze valutate PBT o vPvB.

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuna informazioni pertinenti.

12.7. Altri effetti avversi

Nessuna informazioni pertinenti.

Codice prodotto: 699VZ - Versione 2 - Revisionato: 26-04-2018

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento






13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltimento prodotto/imballaggio: Rifiuti e contenitori vuoti devono essere smaltiti in conformità alle norme vigenti. La classificazione secondo il Catalogo Europeo dei Rifiuti (2014/955/CE) di questo prodotto, quando smaltito come un rifiuto. Codici rifiuti/designazioni dei rifiuti a norma del LoW: 07 04 99 Rifiuti non specificati altrimenti Se questo prodotto è miscelato con altri rifiuti, il codice del rifiuto del prodotto originale potrebbe non essere più applicabile e deve essere assegnato il codice appropriato. Per ulteriori informazioni contattate l'autorità locale per la gestione dei rifiuti. I rifiuti non dovrebbero essere smaltiti mediante rilascio nei canali di scarico. Usando le informazioni fornite in questa scheda di sicurezza, l'autorità locale competente in materia di rifiuti deve essere consultata per avere indicazioni sulla classificazione dei contenitori vuoti.

Recipienti che non sono correttamente puliti possono contenere vapori (altamente) infiammabili o esplosivi.

Precauzioni speciali: Usare le appropriate attrezzature protettive per la rimozione e/o smaltimento di questo prodotto.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

	ADR / RID / ADN	IMDG-Code	IATA
14.1. Numero ONU o numero ID	UN 1263	UN 1263	UN 1263
14.2. Nome di spedizione dell'ONU	PITTURE	PITTURE	PITTURE
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto	3	3	3
Etichetta / Etichette			
14.4. Gruppo di imballaggio	III	III	III
14.5. Pericoli per l'ambiente	Si Materie pericolose per l'ambiente (ambiente acquatico) 	Si Inquinante marino: Si  Sostanza Inquinante marino: Ossido Di Zinco., Ossido Di Rame(I).	No
Informazioni supplementari	No. di identificazione del pericolo: 30	Numero EmS: F-E, S-E	

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Trasporto all'interno della proprietà dell'utilizzatore

Trasportare sempre in recipienti ben chiusi e assicurati, con il coperchio rivolto verso l'alto.

Assicurarsi che il personale che movimentata e trasporta il prodotto sappia cosa fare in caso di incidente o fuoriuscita.



Codice prodotto: 699VZ - Versione 2 - Revisionato: 26-04-2018

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione**15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza è in ottemperano

Regolamento 1907/2006/CE, Annesso II e suoi emendamenti

Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza non costituiscono la valutazione dell'utilizzatore dei rischi sul luogo di lavoro, come richiesto da altre normative relative a salute e sicurezza.

* Principio attivo: Ossido Di Rame(I). / CAS 1317-39-1

121g/kg.

* Nota bene: I valori indicati si basano su calcoli teorici. I valori reali potrebbero essere differenti.

La categoria Seveso (DIRETTIVA 2012/18/UE): P5c - E1 Questo prodotto può aggiungersi al calcolo per determinare se un sito è nel campo di applicazione della direttiva Seveso sui rischi di incidenti rilevanti.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata condotta alcuna valutazione della sicurezza chimica per questa miscela dal fornitore.

SEZIONE 16: altre informazioni**Classificazione e procedura utilizzata per derivarla a norma del regolamento (CE) 1272/2008 [CLP] in relazione alle miscele:**

H226	Misurato
H315	Il metodo dell'additività
H318	Il metodo dell'additività
H335	Il metodo dell'additività
H373	Il metodo dell'additività
H400	Metodo della somma
H410	Metodo della somma

Abbreviazioni e acronimi:

ADN	: Accordo europeo concernente il trasporto internazionale di merci pericolose per vie navigabili interne
ADR	: Accordo europeo concernente il trasporto internazionale di merci pericolose su strada
ATE	: Stima della tossicità acuta
BCF	: Fattore di bioconcentrazione
CLP	: Regolamento relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio; regolamento (CE) n. 1272/2008
DNEL	: Livello derivato senza effetto
IATA	: Associazione internazionale dei trasporti aerei
IMDG-Code	: Codice marittimo internazionale sulle merci pericolose
Kow	: coefficiente di ripartizione ottanolo-acqua
LC50	: CL50 - Concentrazione Letale mediana degli individui in saggio
LD50	: DL50 - Dose letale mediana che determina la morte del 50% degli individui in saggio
PBT	: Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica
PNEC	: Prevedibili concentrazioni prive di effetti
RID	: Regolamento relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose per ferrovia
STOT	: Tossicità specifica per organi bersaglio
vPvB	: Molto persistente e molto bioaccumulabile



Codice prodotto: 699VZ - Versione 2 - Revisionato: 26-04-2018

Testi integrali delle H-indicazioni di pericolo figurano nella Sezione 3.2.:

- EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.
- H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.
- H226 Liquido e vapori infiammabili.
- 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.
- H315 Provoca irritazione cutanea.
- H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
- H318 Provoca gravi lesioni oculari.
- H319 Provoca grave irritazione oculare.
- H332 Nocivo se inalato.
- H335 Può irritare le vie respiratorie.
- H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
- H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
- H373-(**) Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta (organi uditivi).
- H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.
- H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Correzioni: 26-04-2018, §2,3,8,9,11,12&16

Il prodotto non contiene composti dell'organotina ad azione biocida ed è conforme alla "Convenzione internazionale sul controllo di sistemi anti contaminazioni dannose sulle navi", così come adottata dall'IMO nell'ottobre 2001 (documento IMO AFS/CONF/26).

Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza si basano sullo stato attuale delle nostre conoscenze e sulle correnti leggi nazionali e CEE. Le informazioni contenute in questa scheda sono da intendere come descrizione delle caratteristiche del prodotto ai fini della sicurezza: non sono da considerarsi garanzia delle proprietà del prodotto stesso. Il prodotto non va usato per scopi diversi da quelli indicati nella sezione 1 senza aver prima ottenuto istruzioni scritte. E' sempre responsabilità dell'utilizzatore conformarsi alle norme di igiene, sicurezza e protezione dell'ambiente previste dalle leggi vigenti.