

Nome commerciale: PLT 84 ROSSO 930

Versione: 12 / IT

Data di revisione: 27.10.2022

Numero della sostanza: 38240057930

Sostituisce la versione: 11 / IT

Data di stampa 27.10.22

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

1.1. Identificatore del prodotto

PLT 84 ROSSO 930

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

Uso della sostanza/del preparato

Inchiostro per stampa a tampone

Usi identificati

SU3	Usi industriali: usi di sostanze in quanto tali o in preparati presso siti industriali
PROC1	Produzione o raffinazione di sostanze chimiche in processi chiusi, senza possibilità di esposizione o in processi con condizioni di contenimento equivalenti
PROC2	Produzione o raffinazione di sostanze chimiche in un processo chiuso e continuo, con occasionale esposizione controllata o processi con condizioni di contenimento equivalenti
PROC3	Fabbricazione o formulazione di sostanze chimiche in processi a lotti chiusi, con occasionale esposizione controllata o processi con condizioni di contenimento equivalenti
PROC4	Produzione di sostanze chimiche con possibilità di esposizione
PROC5	Miscelazione o mescolamento in processi a lotti
PROC8a	Trasferimento di una sostanza o di un preparato (riempimento/svuotamento) presso strutture non dedicate
PROC8b	Trasferimento di una sostanza o di una miscela (riempimento/svuotamento) presso strutture dedicate
PROC10	Applicazione con rulli o pennelli
PROC11	Applicazioni a spruzzo non industriali
PROC13	Trattamento di articoli per immersione e colata
PROC19	Attività manuali con contatto diretto
ERC4	Uso industriale di coadiuvanti tecnologici in processi e prodotti, che non entrano a far parte di articoli
ERC8a	Ampio uso dispersivo indoor di coadiuvanti tecnologici in sistemi aperti
ERC8d	Ampio uso dispersivo outdoor di coadiuvanti tecnologici in sistemi aperti

Usi sconsigliati

SU21 Usi di consumo: nuclei familiari (= popolazione in generale = consumatori)

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Indirizzo/Produttore

COMEC ITALIA SRL
Piazzale del lavoro 149
21044 Cavarina (VA)
ITALIA
Tel. +39 0331 219516
Fax +39 0331 216161

E-mail address of person responsible for this SDS
info@comec-italia.it
Edgardo Baggini

1.4. Numero telefonico di emergenza

CENTRO ANTIVELENI OSPEDALE NIGUARDA MILANO Tel. 02/66101029 (24/24h) - CENTRO ANTIVELENI POLICLINICO A.GEMELL ROMA Tel. 06/3054343 (24/24h) -

Scheda di sicurezza conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Nome commerciale: PLT 84 ROSSO 930

Versione: 12 / IT

Data di revisione: 27.10.2022

Numero della sostanza: 38240057930

Sostituisce la versione: 11 / IT

Data di stampa 27.10.22

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Flam. Liq. 3 H226

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Pittogrammi di pericolo



Avvertenza

Attenzione

Indicazioni di pericolo

H226 Liquido e vapori infiammabili.

Consigli di prudenza

P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

P241.1 Utilizzare impianti di ventilazione a prova di esplosione.

P242 Utilizzare utensili antiscintillamento.

P243 Fare in modo di prevenire le scariche elettrostatiche.

P303+P361+P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle [o fare una doccia].

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

EUH208 Contiene Pyrazolo[5,1-b]quinazolin-9(1H)-one, 2-methyl-, 2-idrossietile metacrilato, Può provocare una reazione allergica.

2.3. Altri pericoli

Nessun pericolo particolare da segnalare.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Caratterizzazione chimica

Inchiostro per stampa a tampone contenente solvente e a base di legante resine acriliche

Componenti pericolosi

acetato di n-butile

No. CAS	123-86-4
No. EINECS	204-658-1
Numero di registrazione	01-2119485493-29
Concentrazione	>= 10 < 20 %

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Flam. Liq. 3 H226
STOT SE 3 H336

Scheda di sicurezza conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Nome commerciale: PLT 84 ROSSO 930

Versione: 12 / IT

Data di revisione: 27.10.2022

Numero della sostanza: 38240057930

Sostituisce la versione: 11 / IT

Data di stampa 27.10.22

Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, <2% aromatics

No. EINECS 918-167-1
Numero di registrazione 01-2119472146-39
Concentrazione >= 1 < 10 %

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Flam. Liq. 3 H226
Asp. Tox. 1 H304
Aquatic Chronic 4 H413

2-idrossietile metacrilato

No. CAS 868-77-9
No. EINECS 212-782-2
Numero di registrazione 01-2119490169-29
Concentrazione >= 0,1 < 1 %

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Eye Irrit. 2 H319
Skin Irrit. 2 H315
Skin Sens. 1 H317

propilidintrimetanolo

No. CAS 77-99-6
No. EINECS 201-074-9
Numero di registrazione 01-2119486799-10
Concentrazione >= 0,1 < 1 %

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Repr. 2 H361fd

Pyrazolo[5,1-b]quinazolin-9(1H)-one, 2-methyl-

No. CAS 74336-55-3
Concentrazione >= 0,1 < 1 %

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Skin Sens. 1B H317
Aquatic Chronic 2 H411

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

In tutti i casi di dubbio o qualora i sintomi persistano, ricorrere a cure mediche. Non somministrare mai nulla per via orale ad una persona non cosciente. Nel caso di perdita di coscienza, mettere in posizione di riposo e richiedere l'intervento medico.

Se inalato

Portare all'aria aperta, tenerlo caldo ed a riposo. Irregolarità/assenza respiro: respirazione artificiale.

In caso di contatto con la pelle

Togliere gli indumenti contaminati. Lavare accuratamente la pelle con acqua e sapone o usare detergente appropriato. Non usare solventi o diluenti!

Scheda di sicurezza conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Nome commerciale: PLT 84 ROSSO 930

Versione: 12 / IT

Data di revisione: 27.10.2022

Numero della sostanza: 38240057930

Sostituisce la versione: 11 / IT

Data di stampa 27.10.22

In caso di contatto con gli occhi

Rimuovere le lenti a contatto, lavare abbondantemente con acqua fresca e pulita, tenendo scostate le palpebre, per almeno 10 minuti e consultare immediatamente un medico.

Se ingerito

Se ingerito, sciacquare la bocca con acqua (solamente se l'infortunato è cosciente) e richiedere l'intervento medico. Mantenere a riposo. Non far vomitare.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Fino ad oggi non è noto alcun sintomo.

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

Note per il medico / Trattamento

Trattamento dei sintomi

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Consigliata: schiuma resistente all'alcool, CO₂, polveri, acqua nebulizzata, Non possono essere utilizzati per ragioni di sicurezza: Getto d'acqua pieno

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio si possono liberare: Monossido di carbonio (CO); Biossido di carbonio (CO₂); fumi neri e densi; Ossidi di azoto (NO_x); Acido cloridrico (HCl)

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco

Raffreddare i contenitori esposti al fuoco con acqua. Non lasciare che i mezzi di estinzione penetrino nelle fognature o nei corsi d'acqua.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Rimuovere eventuali fonti di ignizione ed aerare l'ambiente. Evitare di respirare i vapori. Fare riferimento alle misure precauzionali riportate nei Sezioni 7 e 8.

6.2. Precauzioni ambientali

Non immettere nelle fognature o nelle acque di superficie. Se il prodotto ha contaminato laghi, fiumi o sistemi fognari, informare subito l'autorità competente (autorità di pubblica sicurezza, vigili del fuoco, ecc.).

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

Contenere e assorbire il liquido versato con materiale assorbente inerte (per esempio, sabbia, terra, vermiculite, farina fossile). Riporre il materiale contaminato in contenitori adeguati e avviarlo a smaltimento rifiuti (vedi paragrafo 13). Pulire preferibilmente con un detergente - evitare l'uso di solventi.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per le informazioni sull'utilizzo in sicurezza vedere Sezione 7. Per le informazioni sulle attrezzature di protezione personali vedere Sezione 8. Per le informazioni sullo smaltimento vedere Sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro

Prevenire la formazione di concentrazioni di vapori esplosivi o infiammabili ed evitare che queste

Scheda di sicurezza conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Nome commerciale: PLT 84 ROSSO 930

Versione: 12 / IT

Data di revisione: 27.10.2022

Numero della sostanza: 38240057930

Sostituisce la versione: 11 / IT

Data di stampa 27.10.22

concentrazioni superino i Limiti di Esposizione Professionale previsti. Il prodotto non può essere usato in zone in cui esistano luci non protette o altre sorgenti di fiamma o scintilla. Apparecchiature elettriche devono essere protette secondo le norme del caso. La miscela può caricarsi elettrostaticamente: usare sempre i cavi di messa a terra durante il trasferimento da un contenitore ad un altro. Gli operatori devono indossare calzature ed abbigliamento antistatici e i pavimenti devono essere di tipo conduttivo. Isolare da fonti di calore, scintille e fiamme libere. Gli indumenti e i pavimenti devono essere di tipo conduttivo. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Evitare l'inalazione di particolato e nebulizzazioni derivanti dall'applicazione di questa miscela. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Per la protezione personale vedi sezione 8. Non usare mai la pressione per vuotare i contenitori: questi, infatti, non sono recipienti a pressione. Tenere sempre in contenitori dello stesso tipo di quello originale. Mettere in atto le norme di sicurezza e di igiene del lavoro previste dalle leggi vigenti. Non lasciar fluire in fognature e canalizzazioni.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

I vapori sono più pesanti dell'aria e si diffondono radenti al suolo. Essi possono formare miscele esplosive con l'aria.

Classe d'incendio / Classe di temperatura / Classe di esplosione della polvere

Classe di incendio B (Materie liquide infiammabili)
Classe di temperatura T2

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei contenitori

Installazione elettriche/materiali di lavoro devono rispettare gli standard locali di sicurezza tecnologica. Le stanze dove avvengono le operazioni di riempimento devono avere una pavimentazione conduttiva. Stoccaggio in conformità alla normativa nazionale

Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti

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

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Rispettare le prescrizioni riportate sull'etichetta. Stoccare tra 15 e 30°C in un luogo asciutto e ben ventilato, lontano da fonti di calore e raggi diretti del sole. Conservare il recipiente ben chiuso. Tenere lontano da fonti di accensione. Non fumare. Vietare l'accesso alle zone di stoccaggio alle persone non autorizzate. I contenitori che sono stati aperti devono essere richiusi con cura e tenuti diritti in modo da evitare la fuoriuscita del prodotto.

7.3. Usi finali particolari

Inchiostro per stampa a tampone

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

8.1. Parametri di controllo

Dose derivata di non effetto (DNEL)/Dose derivata di minimo effetto (DMEL)

acetato di n-butile

Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Lavorator	
Durata esposizione	Breve termine	
Via d'esposizione	per via inalatoria	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	600	mg/m ³

Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Lavorator	
Durata esposizione	Breve termine	
Via d'esposizione	per via inalatoria	
modo di azione	Effetto locale	
Concentrazione	600	mg/m ³

Scheda di sicurezza conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Nome commerciale: PLT 84 ROSSO 930

Versione: 12 / IT

Data di revisione: 27.10.2022

Numero della sostanza: 38240057930

Sostituisce la versione: 11 / IT

Data di stampa 27.10.22

Valore tipo Gruppo di rif. Durata esposizione Via d'esposizione modo di azione Concentrazione	Dose derivata di non effetto (DNEL) Lavorator Lungo termine per via inalatoria Effetto sistemico 300	mg/m ³
Valore tipo Gruppo di rif. Durata esposizione Via d'esposizione modo di azione Concentrazione	Dose derivata di non effetto (DNEL) Lavorator Lungo termine per via inalatoria Effetto locale 300	mg/m ³
Valore tipo Gruppo di rif. Durata esposizione Via d'esposizione modo di azione Concentrazione	Dose derivata di non effetto (DNEL) Consumator Breve termine per via inalatoria Effetto sistemico 300	mg/m ³
Valore tipo Gruppo di rif. Durata esposizione Via d'esposizione modo di azione Concentrazione	Dose derivata di non effetto (DNEL) Consumator Breve termine per via inalatoria Effetto locale 300	mg/m ³
Valore tipo Gruppo di rif. Durata esposizione Via d'esposizione modo di azione Concentrazione	Dose derivata di non effetto (DNEL) Consumator Lungo termine per via inalatoria Effetto sistemico 35,7	mg/m ³
Valore tipo Gruppo di rif. Durata esposizione Via d'esposizione modo di azione Concentrazione	Dose derivata di non effetto (DNEL) Consumator Lungo termine per via inalatoria Effetto locale 35,7	mg/m ³
Valore tipo Gruppo di rif. Durata esposizione Via d'esposizione modo di azione Concentrazione	Dose derivata di non effetto (DNEL) Lavorator Lungo termine per via cutanea Effetto sistemico 11	mg/kg/d
Valore tipo Gruppo di rif. Durata esposizione Via d'esposizione modo di azione Concentrazione	Dose derivata di non effetto (DNEL) Lavorator Breve termine per via cutanea Effetto sistemico 11	mg/kg/d
Valore tipo Gruppo di rif.	Dose derivata di non effetto (DNEL) Consumator	

Scheda di sicurezza conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Nome commerciale: PLT 84 ROSSO 930

Versione: 12 / IT

Data di revisione: 27.10.2022

Numero della sostanza: 38240057930

Sostituisce la versione: 11 / IT

Data di stampa 27.10.22

Durata esposizione Via d'esposizione modo di azione Concentrazione	Lungo termine per via cutanea Effetto sistemico 6	mg/kg/d
Valore tipo Gruppo di rif. Durata esposizione Via d'esposizione modo di azione Concentrazione	Dose derivata di non effetto (DNEL) Consumator Breve termine per via cutanea Effetto sistemico 6	mg/kg/d
Valore tipo Gruppo di rif. Durata esposizione Via d'esposizione modo di azione Concentrazione	Dose derivata di non effetto (DNEL) Consumator Lungo termine per via orale Effetto sistemico 2	mg/kg/d
Valore tipo Gruppo di rif. Durata esposizione Via d'esposizione modo di azione Concentrazione	Dose derivata di non effetto (DNEL) Consumator Breve termine per via orale Effetto sistemico 2	mg/kg/d
2-idrossietile metacrilato		
Valore tipo Gruppo di rif. Durata esposizione Via d'esposizione modo di azione Concentrazione	Dose derivata di non effetto (DNEL) Popolazione generale Lungo termine per via orale Effetto sistemico 0,83	mg/kg/d
Valore tipo Gruppo di rif. Durata esposizione Via d'esposizione modo di azione Concentrazione	Dose derivata di non effetto (DNEL) Lavorator Lungo termine per via cutanea Effetto sistemico 1,3	mg/kg/d
Valore tipo Gruppo di rif. Durata esposizione Via d'esposizione modo di azione Concentrazione	Dose derivata di non effetto (DNEL) Popolazione generale Lungo termine per via cutanea Effetto sistemico 0,83	mg/kg/d
Valore tipo Gruppo di rif. Durata esposizione Via d'esposizione modo di azione Concentrazione	Dose derivata di non effetto (DNEL) Lavorator Lungo termine per via inalatoria Effetto sistemico 4,9	mg/m ³
Valore tipo Gruppo di rif.	Dose derivata di non effetto (DNEL) Popolazione generale	

Scheda di sicurezza conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Nome commerciale: PLT 84 ROSSO 930

Versione: 12 / IT

Data di revisione: 27.10.2022

Numero della sostanza: 38240057930

Sostituisce la versione: 11 / IT

Data di stampa 27.10.22

Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via inalatoria	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	2,9	mg/m ³

propilidintrimetano

Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Lavorator	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via inalatoria	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	3,3	mg/m ³

Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Lavorator	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via cutanea	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	0,94	mg/kg/d

Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Consumator	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via inalatoria	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	0,58	mg/m ³

Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Consumator	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via cutanea	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	0,34	mg/kg/d

Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Consumator	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via orale	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	0,34	mg/kg/d

Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti (PNEC) *****acetato di n-butile**

Valore tipo	PNEC	
Tipo	Acqua dolce	
Concentrazione	0,18	mg/l

Valore tipo	PNEC	
Tipo	Acqua salata	
Concentrazione	0,018	mg/l

Valore tipo	PNEC	
Tipo	Sedimento acqua dolce	
Concentrazione	0,981	mg/kg

Valore tipo	PNEC	
Tipo	Sedimento marino	

Scheda di sicurezza conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Nome commerciale: PLT 84 ROSSO 930

Versione: 12 / IT

Data di revisione: 27.10.2022

Numero della sostanza: 38240057930

Sostituisce la versione: 11 / IT

Data di stampa 27.10.22

Concentrazione	0,0981	mg/kg
Valore tipo	PNEC	
Tipo	Suolo	
Concentrazione	0,0903	mg/kg
Valore tipo	PNEC	
Tipo	STP	
Concentrazione	35,6	mg/l
Valore tipo	PNEC	
Tipo	Acqua (rilascio intermittente)	
Concentrazione	0,36	mg/l
2-idrossietile metacrilato		
Valore tipo	PNEC	
Tipo	Acqua dolce	
Concentrazione	0,482	mg/l
Valore tipo	PNEC	
Tipo	Acqua salata	
Concentrazione	0,482	mg/l
Valore tipo	PNEC	
Tipo	STP	
Concentrazione	10	mg/l
Valore tipo	PNEC	
Tipo	Sedimento acqua dolce	
Concentrazione	3,79	mg/kg
Valore tipo	PNEC	
Tipo	Sedimento marino	
Concentrazione	3,79	mg/kg

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli dell'esposizione

Provvedere ad una buona ventilazione. Quando ragionevolmente possibile, ciò dovrebbe essere ottenuto tramite la ventilazione di ricambio e la buona aspirazione generale. Se queste misure non sono sufficienti a mantenere le concentrazioni di particolato e i vapori di solvente al di sotto del limite di esposizione professionale, devono essere indossate adeguate protezioni respiratorie.

Protezione respiratoria - Nota

Se il personale è esposto a concentrazioni superiori al limite di esposizione, usare respiratori appropriati e omologati. Maschera integrale, filtro A

Protezione delle mani

Non c'è un materiale dei guanti o una combinazione di materiali che possano garantire una resistenza illimitata a ciascuna singola o combinazione di sostanze chimiche.

Per ripetuti e prolungati utilizzi, sono obbligatori guanti di nitrile di gomma con sottoguanti tessili.

Spessore del guanto > 0,5 mm

Tempo di penetrazione < 30 min

Il tempo di passaggio deve essere maggiore del tempo di uso finale del prodotto.

Le istruzioni e le informazioni fornite dal fabbricante dei guanti su uso, lo stoccaggio, la manutenzione e la sostituzione devono essere seguite.

I guanti devono essere sostituiti regolarmente e se c'è qualche segno di danneggiamento del materiale dei guanti.

Scheda di sicurezza conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Nome commerciale: PLT 84 ROSSO 930

Versione: 12 / IT

Data di revisione: 27.10.2022

Numero della sostanza: 38240057930

Sostituisce la versione: 11 / IT

Data di stampa 27.10.22

Assicurarsi sempre che i guanti sono esenti da difetti e che sono conservati e utilizzati correttamente. La qualità o l'efficacia del guanto può essere ridotta di danni fisici / chimici e scarsa manutenzione. Le creme protettive possono proteggere le aree esposte della pelle, non dovrebbero tuttavia essere applicate dopo l'esposizione.

Protezione degli occhi

Usare occhiali di protezione per prevenire la penetrazione accidentale di liquidi.

Protezione fisica

Indumenti in cotone o cotone/sintetico sono normalmente adatti.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

Forma	pastoso	
Colore	colorato	
Odore	di solvente	
Soglia odore		
Osservazioni	Non disponibile	
valore pH		
Osservazioni	Non applicabile	
Punto di fusione		
Osservazioni	non determinato	
Punto di congelamento		
Osservazioni	non determinato	
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione		
Valore	circa 124	°C
Pressione	1.013 hPa	
Fonte	Indicazioni bibliografiche	
Punto di infiammabilità		
Valore	42	°C
Metodo	ASTM D 6450 (CCCFP)	
Coefficiente di evaporazione		
Osservazioni	non determinato	
Infiammabilità (solidi, gas)		
Non applicabile		
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività		
Limite di esplosività, inferiore	circa 0,8	%(V)
Limite di esplosività, superiore	circa 7,5	%(V)
Fonte	Indicazioni bibliografiche	
Tensione di vapore		
Valore	circa 9	hPa
Temperatura	20 °C	
Metodo	calcolato	
Densità di vapore		
Osservazioni	non determinato	
Densità		
Valore	1,18	g/cm ³
Temperatura	20 °C	
Metodo	DIN EN ISO 2811	
Idrosolubilità		

Scheda di sicurezza conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Nome commerciale: PLT 84 ROSSO 930

Versione: 12 / IT

Data di revisione: 27.10.2022

Numero della sostanza: 38240057930

Sostituisce la versione: 11 / IT

Data di stampa 27.10.22

Osservazioni parzialmente miscibile

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua

Osservazioni Non applicabile

Temperatura di accensione

Valore circa 410 °C

Fonte Indicazioni bibliografiche

Tempo di flusso

Valore > 150 s

Temperatura 20 °C

Metodo DIN 53211 4 mm

Proprietà esplosive

Valutazione no

Proprietà ossidanti

Valutazione Nessuna conosciuta.

9.2. Altre informazioni

Indicazioni particolari

I dati fisici sono valori approssimativi riferentisi a componenti di importanza per la sicurezza.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Nessuna reazione pericolosa se immagazzinato e usato adeguatamente.

10.2. Stabilità chimica

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

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Tenere lontano da agenti ossidanti e da materiali fortemente alcalini o acidi al fine di evitare reazioni esotermiche.

10.4. Condizioni da evitare

Se esposto a temperature elevate può produrre prodotti di decomposizione pericolosi.

10.5. Materiali incompatibili

Nessuna reazione pericolosa se immagazzinato e usato adeguatamente.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Vedere capitolo 5.2 (Misure antincendio - Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela).

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta per via orale

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Tossicità acuta per via orale (Componenti)

acetato di n-butile

Specie ratto (femmina)

DL50 10760 mg/kg

Metodo OECD 423

Tossicità acuta per via cutanea

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Scheda di sicurezza conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Nome commerciale: PLT 84 ROSSO 930

Versione: 12 / IT

Data di revisione: 27.10.2022

Numero della sostanza: 38240057930

Sostituisce la versione: 11 / IT

Data di stampa 27.10.22

Tossicità acuta per via cutanea (Componenti)

acetato di n-butile

Specie	ratto (maschio/femmina)	
DL50	14112	mg/kg
Metodo	OECD 402	

Tossicità acuta per via inalatoria

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Tossicità acuta per via inalatoria (Componenti)

acetato di n-butile

Specie	ratto (maschio/femmina)	
CL50	> 21	mg/l
Durata esposizione	4 h	
Metodo	OECD 403	

Corrosione/irritazione cutanea

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

sensibilizzazione

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Mutagenicità

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Tossicità per la riproduzione

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Cancerogenicità

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)

Esposizione singola

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Esposizione ripetuta

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Esperienze pratiche

L'esposizione a concentrazioni di vapori e solventi che oltrepassano il limite di esposizione professionale può provocare effetti collaterali per la salute, tali come irritazioni alle mucose ed al sistema respiratorio ed effetti collaterali su reni, fegato e sistema nervoso centrale. I sintomi includono anche mal di testa, vertigini, affaticamento, debolezza muscolare, sonnolenza e in casi estremi, perdita di coscienza. I solventi possono causare i sintomi sopra descritti per assorbimento attraverso la pelle. Un contatto ripetuto o prolungato con il preparato può causare la rimozione del grasso naturale della pelle, provocando dermatiti non allergiche ed assorbimento attraverso la pelle. Il liquido spruzzato negli occhi può causare irritazioni e danni reversibili. L'ingestione può provocare nausea, diarrea e vomito. Si tiene

Scheda di sicurezza conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Nome commerciale: PLT 84 ROSSO 930

Versione: 12 / IT

Data di revisione: 27.10.2022

Numero della sostanza: 38240057930

Sostituisce la versione: 11 / IT

Data di stampa 27.10.22

conto, se noto, effetti ritardati e immediati e anche effetti cronici dei componenti derivanti da esposizione a breve e lungo termine per via orale, inalazione e dermica di esposizione e contatto con gli occhi.

Indicazioni particolari

Non vi sono dati disponibili sulla miscela stessa.

La miscela è stata valutata secondo il Regolamento CE 1272/2008 in accordo con il metodo dell'addizionalità e classificata di conseguenza per le proprietà tossicologiche identificate.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Informazioni generali

Non vi sono dati disponibili sulla miscela stessa. Non lasciar fluire in fognature e canalizzazioni. La miscela è stata valutata secondo il Regolamento CE 1272/2008 in accordo con il metodo della somma e classificata come non pericoloso per l'ambiente. Tuttavia, essa contiene sostanze classificate come pericolose per l'ambiente. (per ulteriori infor

12.2. Persistenza e degradabilità

Informazioni generali

Non disponibile

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Informazioni generali

Non vi sono dati disponibili sulla miscela stessa.

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua

Osservazioni Non applicabile

12.4. Mobilità nel suolo

Informazioni generali

Non vi sono dati disponibili sulla miscela stessa.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Informazioni generali

Non vi sono dati disponibili sulla miscela stessa.

12.6. Altri effetti avversi

Informazioni generali

Non vi sono dati disponibili sulla miscela stessa.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Rifiuto da scarto di prodotto

Non lasciar fluire in fognature e canalizzazioni.

Contenitori vuoti e di scarico devono essere classificati secondo le relative normative nazionali

Il catalogo europeo di classificazione dei rifiuti di questo prodotto, quando smaltiti come rifiuti è

Codice rifiuto CEE 08 03 12* scarti di inchiostro, contenenti sostanze pericolose

Se il prodotto viene miscelato con altri rifiuti, il codice originale del prodotto di scarto non si applica più e il codice appropriato deve essere assegnato.

Per ulteriori informazioni, contattare le autorità locali dei rifiuti.

Contenitori contaminati

Utilizzando le informazioni contenute nella presente scheda di sicurezza, occorre rivolgersi all'autorità rifiuti in questione in merito alla classificazione dei contenitori vuoti.

I contenitori vuoti devono essere demoliti o rimesso a nuovo.

Scheda di sicurezza conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Nome commerciale: PLT 84 ROSSO 930

Versione: 12 / IT

Data di revisione: 27.10.2022

Numero della sostanza: 38240057930

Sostituisce la versione: 11 / IT

Data di stampa 27.10.22

Contenitori vuoti non sono rifiuti pericolosi (codice CER 150110).

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

	Trasporto via terra ADR/RID	Trasporto marittimo IMDG/GGVSee	Trasporto aereo
Codice di limitazione di accesso alle gallerie	D/E		
14.1. Numero ONU	1263	1263	1263
14.2. Nome di spedizione dell'ONU	PAINT	PAINT	PAINT
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto	3	3	3
Contrassegno di pericolo			
14.4. Gruppo di imballaggio	III	III	III
Osservazioni	Il prodotto è viscoso; il recipienti aventi volume utile <= 450 l: In nessun prodotto pericoloso	Trasporto conforme a 2.3.2.5, codice IMDG	
Quantità limitata	5 l		
Categoria di trasporto	3		
14.5. Pericoli per l'ambiente	-	no	-

Informazioni per tutti i modi di trasporto**14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Trasporto all'interno dell'azienda dell'utente:

Sempre il trasporto con contenitori chiusi, stoccati verticalmente e assicurati.

Assicurarsi che persone che trasportano il prodotto sappiano cosa fare in caso di incidente o sversamento.

Altre informazioni**14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC**

no

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela****Categorie di pericolo d'incidente secondo la direttiva 96/82/CE**

Categoria	6	Infiammabili	5.000.000	kg	50.000.000	kg
-----------	---	--------------	-----------	----	------------	----

VOC

VOC (EC)	30,15	%
----------	-------	---

Scheda di sicurezza conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Nome commerciale: PLT 84 ROSSO 930

Versione: 12 / IT

Data di revisione: 27.10.2022

Numero della sostanza: 38240057930

Sostituisce la versione: 11 / IT

Data di stampa 27.10.22

VOC (EC) 355,8 g/l

Altre informazioni

Il prodotto non contiene sostanze facenti parte del SVHC cioè di sostanze particolarmente preoccupanti.

Altre informazioni

Tutti i componenti sono inclusi nell'inventario DSL.

Tutti i componenti sono inclusi nell'inventario IECSC.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Per questo preparato non è stata effettuata alcuna valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Frazi H del capitolo 3

H226	Liquido e vapori infiammabili.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H361fd	Sospettato di nuocere alla fertilità Sospettato di nuocere al feto.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H413	Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Categorie CLP del capitolo 3

Aquatic Chronic 2	Pericoloso per l'ambiente acquatico, cronico, Categoria 2
Aquatic Chronic 4	Pericoloso per l'ambiente acquatico, cronico, Categoria 4
Asp. Tox. 1	Pericolo in caso di aspirazione, Categoria 1
Eye Irrit. 2	Irritazione oculare, Categoria 2
Flam. Liq. 3	Liquido infiammabile, Categoria 3
Repr. 2	Tossicità per la riproduzione, Categoria 2
Skin Irrit. 2	Irritazione cutanea, Categoria 2
Skin Sens. 1	Sensibilizzazione cutanea, Categoria 1
Skin Sens. 1B	Sensibilizzazione cutanea, Categoria 1B
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, Categoria 3

Informazioni complementari

Le modifiche importanti rispetto alla versione precedente della presente scheda dati di sicurezza sono contrassegnate con : ***

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

Le informazioni di questa scheda di sicurezza sono basate sullo stato attuale di conoscenza e la corrente legislazione

Ci sono indicazioni in materia di aspetti di salute, sicurezza e ambientali inerenti al prodotto; pertanto non contengono alcuna garanzia quanto alla capacità tecnica o idoneità per usi specifici.

E' sconsigliato utilizzare questo prodotto a fini diversi da quelli elencati in sezione 1 senza aver consultato previamente il fornitore e ottenuto istruzioni per l'adozione delle misure appropriate.

Poiché le specifiche condizioni di uso del prodotto sfuggono al controllo del fornitore, l'utilizzatore risponde al pieno rispetto dei requisiti della normativa pertinente.

Le informazioni fornite nella presente scheda di dati di sicurezza non sostituiscono una valutazione dei rischi individuale per il posto di lavoro dell'utilizzatore stabilita in norme o disposizioni in materia di salute e sicurezza.