

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

1 - IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/DEL PREPARATO E DELLA SOCIETÀ/DELL'IMPRESA

Identificazione della sostanza o del preparato:

- Nome: ST2100 PMUC BIANCO
- Codice del prodotto: 106X0123

Identificazione della società/dell'impresa:

- Ragione Sociale: LA-CO Europe SAS
- Indirizzo: Allée des Combes – 01150 BLYES, France.
- Telefono: +33 (0) 4 74 46 23 23. Fax: +33 (0) 4 74 46 23 29.
- Email : info@eu.laco.com
- http:// www.intrama.com

Telefono di emergenza: +33 (0)1 45 42 59 59.

- Società/Ente: INRS / ORFILA <http://www.centres-antipoison.net>.

2 - IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

- Questo prodotto è classificato: Infiammabile.
- L'esposizione ai vapori può provocare secchezza e screpolature della pelle.
- L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

Classificazione del Preparato:

Infiammabile

R 10	Infiammabile.
R 66	L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.
R 67	L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

3 - COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

- Abbreviazioni delle schede di sicurezza descritte nel paragrafo 3: vedi paragrafo 16.

Sostanze pericolose rappresentative:

- (presente nel preparato ad una concentrazione sufficiente per conferirgli le caratteristiche di tossicologia che avrebbe allo stato puro al 100%).
- Questo preparato non contiene sostanze pericolose di questa categoria.

Altre sostanze pericolose:

INDEX	CAS	CE	Nome	Simb.	R:	%
607-025-00-1	123-86-4	204-658-1	ACETATO DI N-BUTILE		10 66 67	25 <= x % < 50

SCHEDA DATI DI SICUREZZA (EC N°1907/2006)

Revision : 1 (04-10-2010)

Version : 5 (01-01-2011)

Sostanze presenti ad una concentrazione inferiore alla soglia minima di pericolo:

- Non è presente alcuna sostanza di questa categoria.

Altre sostanze con Valori Limite d'Esposizione:

INDEX	CAS	CE	Nome	Simb.	R:	%
	13463-67-7	236-675-5	DIOSSIDO DI TITANIO			2.5 <= x % < 10
	471-34-1	207-439-9	CARBONATO DI CALCIO			25 <= x % < 50

4 - MISURE DI PRONTO SOCCORSO

- Come regola generale, in caso di dubbio o se i sintomi persistono, chiamare sempre un medico.
- Non fare MAI ingerire nulla a una persona che ha perso conoscenza.

In caso d'esposizione per inalazione:

- In caso d'inalazione di grosse quantità, trasportare il paziente all'aria aperta e tenerlo al caldo e a riposo.

In caso di schizzi o di contatto con gli occhi:

- Lavare abbondantemente con acqua dolce e pulita per 15 minuti mantenendo le palpebre aperte.
- Inviare il soggetto da un oftalmologo, in particolare se appare un rossore, un dolore o un disturbo della vista.

In caso di schizzi o di contatto con la pelle:

- Togliere gli indumenti contaminati e lavare accuratamente la pelle con acqua e sapone o un detergente adatto.
- NON adoperare solventi o diluenti.

In caso d'ingestione:

- In caso d'ingestione, se la quantità è lieve (non più d'un sorso), sciacquare la bocca con acqua e consultare un medico.
- In caso d'ingestione accidentale, chiamare un medico per valutare l'opportunità d'una sorveglianza e d'un trattamento ulteriore all'ospedale. Mostrargli l'etichetta.

5 - MISURE ANTINCENDIO

- Le polveri chimiche, l'anidride carbonica e gli halons sono idonei per piccoli fuochi.

Idonei mezzi estinguenti:

- Schiume speciali per liquidi polari (note come resistenti agli alcoli), polveri, anidride carbonica.
- In caso d'incendio, ricorrere a mezzi d'estinzione specificamente idonei. Mai adoperare acqua.

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

- In generale, l'acqua non è raccomandata perché può non essere efficace; si può tuttavia efficacemente adoperare l'acqua per raffreddare i recipienti esposti al fuoco e disperdere i vapori.
- Talvolta e per la presenza di materie organiche, un incendio potrebbe produrre un fumo nero denso. L'esposizione ai prodotti di decomposizione può essere pericolosa per la salute.
- Non respirare i fumi.
- Impedire agli effluenti dei mezzi antincendio di penetrare nelle fognature o nei corsi d'acqua.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA (EC N°1907/2006)

Revision : 1 (04-10-2010)

Version : 5 (01-01-2011)

Speciali mezzi protettivi per il personale antincendio:

- Gli addetti a spegnere l'incendio dovranno essere muniti d'apparecchiature protettive respiratorie autonome isolanti.
- A causa della tossicità dei gas emessi durante la decomposizione termica dei prodotti, gli intervenienti dovranno essere muniti d'apparecchiature protettive respiratorie autonome isolanti.

6 - MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

Precauzioni per le persone:

- A causa dei solventi organici contenuti nel preparato, eliminare le sorgenti d'accensione e ventilare i locali.
- Evitare l'inalazione delle polveri.
- Consultare le misure di sicurezza riportate ai punti 7 e 8.

Precauzioni ambientali:

- Contenere e raccogliere le fuoriuscite con materiali assorbenti non combustibili, per esempio: sabbia, terra, vermicolite, terra di diatomea in fusti per lo smaltimento dei rifiuti.
- Impedire ogni penetrazione nelle fogne o nei corsi d'acqua.
- Utilizzare dei fusti per l'accumulo dei rifiuti da smaltire in accordo con le normative vigenti (vedi punto 13).
- Se il prodotto inquina falde d'acqua, fiumi o fogne, avvertire le autorità competenti secondo le procedure di legge.

Metodi di bonifica:

- Pulire preferibilmente con un detergente, evitare l'utilizzazione di solventi.

7 - MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

- Le prescrizioni relative ai locali di stoccaggio sono applicabili alle officine dove viene utilizzato il prodotto.

Manipolazione:

- Manipolare in zone ben ventilate.
- I vapori sono più pesanti dell'aria. Possono spargersi sul suolo e formare miscele esplosive con l'aria.
- Impedire la formazione di concentrazioni infiammabili o esplosive nell'aria ed evitare concentrazioni di vapori maggiori dei valori limiti d'esposizione professionale.

Prevenzione degli incendi:

- Adoperare il prodotto in locali senza fiamme libere o altre sorgenti d'accensione, e utilizzare apparecchiature elettriche antideflagranti.
- Tenere gli imballaggi ben chiusi e lontano da fonti di calore, da scintille e da fiamme libere.
- Non adoperare utensili che possono provocare scintille. Non fumare.
- Vietare l'ingresso alle persone non autorizzate.

Attrezzature e procedure raccomandate:

- Per la protezione individuale, vedi § 8.
- Osservare le precauzioni indicate sull'etichetta nonché le normative della protezione del lavoro.
- Gli imballaggi aperti devono essere richiusi accuratamente e conservati in posizione verticale.
- Evitare l'inalazione delle polveri.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA (EC N°1907/2006)

Revision : 1 (04-10-2010)

Version : 5 (01-01-2011)

Attrezzature e procedure vietate:

- E' vietato fumare, mangiare e bere nei locali dove il preparato è utilizzato.
- Mai aprire gli imballaggi che sono in pressione.

Immazzinamento:

- Conservare il recipiente ben chiuso e in un luogo asciutto.
- Conservare lontano da ogni sorgente d'accensione - non fumare.
- Tenere lontano da sorgenti d'accensione, dal calore e dalla luce diretta del sole.
- Il pavimento dei locali dovrà essere impermeabile e formare una vasca di ritenuta in modo che, in caso di versamento accidentale, il liquido non possa spandersi all'esterno.

8 - CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

- Utilizzare le attrezzature di protezione individuale secondo la Direttiva 89/686/CEE.

Misure d'ordine tecnico:

- Assicurare un'adeguata ventilazione, se possibile con ventole di aspirazione sul posto di lavoro e tramite impianto centralizzato di aspirazione.
- Se questa ventilazione non bastasse per mantenere la concentrazione dei vapori di solventi sotto i valori limiti d'esposizione, indossare apparecchiature respiratorie.

Valori limite per l'esposizione secondo INRS ED 984:

Francia	VME/ppm	VME/mg/m3	VLE/ppm	VLE/mg/m3	Note	TMP N°
123-86-4	150	710	200	940	-	84
13463-67-7	-	10	-	-	-	-

Valori limite per l'esposizione (2003-2006):

Switzerland	VME-mg/m3:	VME-ppm:	VLE-mg/m3:	VLE-ppm:	Temps:	RSB:
123-86-4	480	100	960	200	4x15	-
13463-67-7	3a	-	-	-	-	-
ACGIH/TLV	TWA:	STEL:	Ceiling:	Definition:	Criterion:	
123-86-4	150 ppm	200 ppm	-	-	-	
471-34-1	10 mg/m3	-	-	-	-	
13463-67-7	10 mg/m3	-	-	-	-	

Protezione respiratoria:

- Filtri antiaerosol:
- - P2 (bianco)
- Filtri antigas :
- - A1, A2, A3 (marrone)
- Se i lavoratori sono esposti a concentrazioni maggiori dei limiti d'esposizione, essi devono indossare maschere adeguate e autorizzate.

Protezione delle mani:

- Tipo di guanti consigliati:
- - PVA (alcool polivinilico)
- Creme protettive possono essere adoperate per le parti esposte della pelle, ma non devono essere applicate dopo il contatto con il prodotto.
- In caso di contatto prolungato o ripetuto con le mani, usare guanti appropriati.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA (EC N°1907/2006)

Revision : 1 (04-10-2010)

Version : 5 (01-01-2011)

Protezione degli occhi e del viso:

- Adoperare protezioni oculari studiate per le proiezioni di liquidi.

Protezione della pelle:

- Per maggiori particolari vedi §11 della Scheda dei Dati di Sicurezza - Informazioni tossicologiche

9 - PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

Informazioni generali :

Stato fisico: Pastoso.

Informazioni importanti relative alla salute, alla sicurezza e all'ambiente:

pH della sostanza o del preparato:	neutro.
Quando la misura del pH è possibile, il valore è:	non precisato.
Intervallo del punto d'infiammabilità:	23°C <= Punto d'infiammabilità <= 55°C
pressione del vapore:	Minore di 110kPa (1,10 bar).
Densità:	< 1
idrosolubilità:	Insolubile.

10 - STABILITÀ E REATTIVITÀ

- Se esposto a temperature alte, il preparato può liberare prodotti di decomposizione pericolosi, come il monossido e il biossido di carbonio, fumi, ossido d'azoto.

11 - INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

- Non è disponibile alcun dato sul preparato stesso.
- L'esposizione ai vapori dei solventi contenuti nel preparato, oltre i limiti d'esposizione indicati, può provocare effetti dannosi per la salute, come:
- Irritazione delle mucose e del sistema respiratorio, dei reni, del fegato e del sistema nervoso centrale.
- I sintomi si presenteranno sotto forma di cefalea, stordimento, capogiro, stanchezza, astenia muscolare e, nei casi estremi, perdita dei sensi.
- Il contatto prolungato o ripetuto con il preparato può togliere il grasso naturale della pelle e provocare in questo modo dermatiti non allergiche da contatto e un assorbimento attraverso l'epidermide.
- Gli schizzi negli occhi possono provocare irritazioni e danni reversibili.

Altri dati:

- CAS 13463-67-7 : IARC Gruppo 2B: Sospetti cancerogeni per l'uomo.

12 - INFORMAZIONI ECOLOGICHE

- Non è disponibile alcun dato ecologico sul preparato stesso.
- Evitare qualsiasi sversamento del prodotto nelle fogne o nei corsi d'acqua.

Altri effetti nocivi:

- Germania: WGK 1 (VwVwS vom 27/07/2005, KBws)

SCHEDA DATI DI SICUREZZA (EC N°1907/2006)

Revision : 1 (04-10-2010)

Version : 5 (01-01-2011)

13 - CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

- Non versare nelle fogne o nei corsi d'acqua.

Rifiuti:

- Riciclare o eliminare in conformità con le leggi in vigore, preferibilmente usando un collettore o un'impresa autorizzata.
- Non contaminare il suolo o l'acqua con rifiuti, non procedere alla loro eliminazione nell'ambiente.

Imballaggi sporchi:

- Svuotare completamente il recipiente. Conservare la (le) etichetta (e) sul recipiente.
- Consegnare ad un eliminatore autorizzato.

14 - INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

- Esente dalla classifica e dall'etichettatura per il trasporto.
- Trasportare il prodotto ai sensi delle disposizioni dell'ADR per strada, del RID per ferrovia, dell'IMDG via mare, e dell'ICAO/IATA per via aerea (ADR 2008 - IMDG 2009 - ICAO/IATA 2009).

15 - INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

Classificazione secondo :

- Direttiva definita < Tutti i preparati > 1999/45/CE e successive modifiche.
- Regolamento (CE) n° 1272/2008 (CLP) e successive modifiche (Regolamento (CE) n° 790/2009).

Classificazione del Preparato:

Inflammabile

Pericoli particolari attribuiti al preparato e consigli di prudenza:

R 10	Inflammabile.
R 66	L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.
R 67	L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

Disposizioni particolari:

- Germania: WGK 1 (VwVwS vom 27/07/2005, KBws)

16 - ALTRE INFORMAZIONI

- Poichè le condizioni di utilizzo sono al di fuori del nostro controllo, le informazioni contenute nella presente scheda di sicurezza sono basate sulle nostre attuali conoscenze e sulle normative sia nazionali che comunitarie.
- Il prodotto deve essere adoperato solo per gli usi di cui nella rubrica 1, salvo che vengano ottenute istruzioni scritte per usi diversi.
- E' in ogni caso responsabilità dell'utilizzatore di adottare tutti i provvedimenti necessari per conformarsi alle leggi e alle normative locali.
- Le informazioni contenute nella presente scheda costituiscono una descrizione delle esigenze relative alla sicurezza del nostro prodotto, ma non una garanzia delle sue proprietà.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA (EC N°1907/2006)

Revision : 1 (04-10-2010)

Version : 5 (01-01-2011)

Abbreviazioni delle schede di sicurezza descritte nel paragrafo 3:

R 10	Infiammabile.
R 66	L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.
R 67	L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.