

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa**1.1. Identificatore del prodotto**

Nome commerciale: SOLVENT X

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

Uso raccomandato: Solvente

Usi sconsigliati: Dati non disponibili

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore: DIVISIONE RESINE S.r.l. - Via Ciro Menotti, 26 – 00195 – ROMA – (Sede legale)

Via della Maggiona, 18 – 00071 – Pomezia (RM) Tel: +39 06/39.72.18.21 – (Sede operativa)

www.divisioneresine.com – info@divisioneresine.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Centro Antiveleni – Policlinico Umberto I - ROMA - Tel. +39 06/49.97.80.00

DIVISIONE RESINE S.r.l. - Tel: +39 06/39.72.18.21 orario d'ufficio 08:30-18:00

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**

Si rimanda al Punto 2.2

2.2. Elementi dell'etichetta**Pittogrammi e Avvertenza**

Pericolo

Indicazioni di pericolo

Categoria 1 - H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
Categoria 2 - H315	Provoca irritazione cutanea.
Categoria 2 - H319	Provoca grave irritazione oculare.
Categoria 2 - H373	Può provocare danni agli organi (sistema nervoso centrale, fegato, rene) in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
Categoria 3 - H226	Liquido e vapori infiammabili.
Categoria 3 - H335	Può irritare le vie respiratorie.
Categoria 4 - H312+H332	Nocivo a contatto con la pelle o se inalato.

Consigli di prudenza

P210	Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
P260	Non respirare la nebbia/i vapori/gli aerosol.
P280	Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso
P301+P310+P331	IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito.
P303+P361+P353	IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/fare una doccia.
P403+P233	Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato
P331	NON provocare il vomito.

Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

2.3. Altri pericoli: Si rimanda al Punto 12

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Tipo di prodotto: N.D.

3.2 Miscela

COMPONENTE	CONCENTRAZIONE (% IN PESO)	NUMERO CAS	NUMERO CE
Xilene	≥ 90 %	1330-20-7	215-535-7
Acetato di Isobutile	≥ 10 %	123-86-4	204-658-1

Nel prodotto pronto all'uso il contenuto massimo di COV è < 50 g/l.

La conformità all'allegato II del D.lgs. 161/06 è stata verificata applicando il metodo analitico ASTM D 2369.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

In caso di inalazione: provvedere all' apporto di aria fresca. Se il respiro è irregolare o fermo, praticare la respirazione artificiale e chiamare immediatamente un medico.

In caso di contatto con la pelle: lavare delicatamente e abbondantemente con acqua e sapone. In caso di contatto con la pelle su grandi superfici è possibile l'intossicazione. Chiamare assolutamente un medico.

In caso di contatto con gli occhi: lavare con acqua corrente per 10 minuti tenendo le palpebre aperte. Consultare l'oculista.

In caso di ingestione: Sciacquare la bocca e bere abbondantemente. In caso di vomito notare il pericolo in caso di aspirazione. Chiamare immediatamente un medico.

SEZIONE 5: Misure antincendio

- 5.1 Mezzi di estinzione idonei: Schiuma, polvere estinguente secca, biossido di carbonio (CO₂)
- 5.2 Mezzi di estinzione da non utilizzare: Getto d'acqua
- 5.3 Rischi specifici: Non respirare i fumi, possono svilupparsi: monossido di carbonio (CO)
- 5.4 Mezzi protettivi specifici per il personale addetto all'antincendio: I vapori sono più pesanti dell'aria. Stare attenti alla riaccensione. Utilizzare i mezzi estinguenti con le precauzioni abituali a distanza ragionevole. Indossare l'autorespiratore.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

- 6.1 Precauzioni per il personale: Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Non respirare i vapori/aerosol. Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto. Evitare le fonti di ignizione.
- 6.2 Precauzioni per l'ambiente: Tenere lontano da scarichi, acque di superficie e acque sotterranee. Proprietà esplosive.
- 6.3 Metodi di bonifica: Indossando i dispositivi di protezione individuale, Coprire degli scarichi e raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale).

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

- 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura Utilizzare il sistema di ventilazione localizzato. Non fumare.
- 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro Tenere lontano da fiamme libere, scintille e sorgenti di calore. Conservare in luogo ventilato.

SEZIONE 8: Controllo esposizione/Protezione personale

- 8.1 Valore limite per l'esposizione:

Acetato di isobutile	TLV-TWA	960 mg/m ³
Xilene	TLV-TWA	442 mg/m ³

8.2 Controllo dell'esposizione:

Misure di protezione individuale (dispositivi di protezione individuale)



Protezione degli occhi/volto: Utilizzare la visiera con protezione laterale.



Protezione respiratoria: Protezione delle vie respiratorie necessaria a: Formazione di aerosol o di nebbia.

Tipo: A (contro gas evaporanti organici con un punto di ebollizione > 65 °C, codice cromatico: marrone).



Protezione delle mani: Utilizzo di guanti in gomma nitrile.

Protezione della pelle e del corpo: Indumenti da lavoro standard.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

Aspetto:	Liquido
Colore:	Incolore
Odore:	Caratteristico
pH:	Non applicabile
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:	144 °C
Temperatura di autoaccensione:	463 - 465 °C
Punto di infiammabilità:	30 - 32 °C
Infiammabilità:	Irrilevante (fluido)

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Condizioni da evitare:	Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. - Esposizione diretta alla luce. - Umidità.
10.2 Materiali da evitare:	Plastica e gomma
10.3 Prodotti di decomposizione pericolosi:	Monossido di carbonio (CO)

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

In caso di ingestione: diarrea, vomito, pericolo in caso di aspirazione.

In caso di contatto con la pelle: provoca irritazione cutanea, pericolo di assorbimento cutaneo.

In caso di inalazione: effetti irritanti, tosse, difficoltà respiratorie, edema polmonare.

In caso di contatto con gli occhi: provoca grave irritazione oculare.



SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità:	Secondo 1272/2008/CE: Non classificato come pericoloso per l'ambiente acquatico
12.2 Processo di degradabilità:	Il materiale è facilmente biodegradabile.
12.3 Potenziale di bioaccumulo:	Non si concentra particolarmente in organismi.
n-ottanolo/acqua (log KOW)	3,16
BCF	> 5,5 - <12,2
12.4 Mobilità nel suolo:	I dati non sono disponibili.
12.5 Altri effetti avversi:	I dati non sono disponibili.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale/regionale/nazionale/internazionale.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU:	1307	1213
14.2 Nome di spedizione dell'ONU:	XILENI	ACETATO DI ISOBUTILE
Ingredienti pericolosi	Xilene	Acetato d'isobutile
14.3 Classe di pericolo connesso al trasporto:	3 (liquidi infiammabili)	3 (liquidi infiammabili)
14.4 Gruppo di imballaggio:	III (materia poco pericolosa)	III (materia poco pericolosa)
14.5 Pericoli per l'ambiente:	nulla (non pericoloso per l'ambiente secondo i regolamenti concernenti le merci pericolose)	
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori:	Attenersi alle disposizioni aziendali concernenti le materie pericolose (ADR)	
14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL e il codice IBC:	Non si intende effettuare il trasporto di rinfuse.	
14.8 Informazioni per ciascuno dei regolamenti tipo dell'ONU:		
• Trasporto su strada, per ferrovia o per via navigabile di merci pericolose (ADR/RID/ADN)		
Numero ONU	1307	1123
Designazione ufficiale	XILENI	ACETATO DI ISOBUTILE
Particolari nel documento di trasporto	UN1307, XILENI, 3, III, (D/E)	UN1213, ACETATO DI ISOBUTILE, 3, II, (D/E)
Classe	3	3
Codice di classificazione	F1	F1
Gruppo di imballaggio	III	III
Etichetta/e di pericolo	3	3
		
Quantità esenti (EQ)	E1	E1
Quantità limitate (LQ)	5 L	5 L
Categoria di trasporto (CT)	3	3
Codice di restrizione in galleria (CTG)	D/E	D/E
Numero di identificazione del pericolo	30	30
• Codice marittimo internazionale delle merci pericolose (IMDG)		
Numero ONU	1307	1123
Designazione ufficiale	XYLENES	BUTYL ACETATES
Dicitura nella dichiarazione dello speditore (shipper's declaration)	UN1307, XILENI, 3, III, 27°C c.c.	UN1213, ACETATO DI ISOBUTILE, 3, II, 22°C c.c.
Classe	3	3
Gruppo di imballaggio	III	III
Etichetta/e di pericolo	3	3
		
Disposizioni speciali (DS)	223	223
Quantità esenti (EQ)	E1	E1
Quantità limitate (LQ)	5 L	5 L
EmS	F-E, S-D	F-E, S-D
Categoria di stivaggio (stowage category)	A	A

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

Il materiale è soggetto ad etichettatura secondo le direttive UE

SEZIONE 16: Altre informazioni

Clausola di esclusione di responsabilità

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento della messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale.