

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) No 1907/2006
(modificato dal regolamento (UE) 2020/878)

SYTEC Primer

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome del prodotto	SYTEC Primer
Codice prodotto	-
L'identificatore unico di formula (UFI)	2300-E003-X00M-GU37

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

Uso della sostanza/della miscela	Adesivo, Sigillante.
----------------------------------	----------------------

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Identificazione della società/dell'impresa	SYTEC Bausysteme AG Laupenstrasse 47 CH-3176 Neuenegg +41 31 980 14 14 www.sytec.ch
--	---

1.4. Numero telefonico di emergenza	145 (Tox Info Suisse)
-------------------------------------	-----------------------

Data di revisione	08.10.2025
-------------------	------------

Versione	GHS 1
----------	-------

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

**Classificazione secondo il
Regolamento (CE) Num.
1272/2008**

Corrosione/irritazione cutanea, Categoria 2, H315
Tossicità per la riproduzione, Categoria 2, H361d
Tossicità specifica per organi bersaglio -esposizione ripetuta,
Categoria 2, H373
Sensibilizzanti delle vie respiratorie, Categoria 1, H334
Pericolo in caso di aspirazione, Categoria 1, H304
Tossicità specifica per organi bersaglio -esposizione singola, Effetti
narcotici, Categoria 3, H336
Liquidi infiammabili, Categoria 2, H225
Pericoloso per l'ambiente acquatico, cronico, Categoria 2, H411

Informazioni supplementari

Per il testo completo delle frasi menzionate in questa sezione,
riferirsi alla sezione 16.

2.2. Elementi dell'etichetta



Avvertenza

Pericolo

Indicazioni di pericolo

H225: Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H304: Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione
nelle vie respiratorie.
H315: Provoca irritazione cutanea.
H334: Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà
respiratorie se inalato.
H336: Può provocare sonnolenza o vertigini.
H361d: Sospettato di nuocere al feto.
H373: Può provocare danni agli organi in caso di esposizione
prolungata o ripetuta.
H411: Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga
durata.

Consigli di prudenza

P210: Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille,
fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
P301+P310: IN CASO DI INGESTIONE: contattare
immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
P304+P340: IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato
all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la
respirazione.
P331: NON provocare il vomito.
P370+P378: In caso di incendio: Usare sabbia secca, prodotto
chimico secco oppure schiuma resistente all'alcool per
l'estinzione.
P403+P235: Conservare in luogo fresco e ben ventilato.

Informazioni supplementari

Nessuno(a).

Identificatore del prodotto

Toluene, N. CAS 108-88-3, N. CE 203-625-9
Idrocarburi, C6-C7, n-alcani, isoalcani, ciclici, N. CAS 64742-49-
0, N. CE 927-510-4
Difenilmetanodiisocianato, isomeri e omologhi, N. CAS 9016-87-
9, N. CE 618-498-9

2.3. Altri pericoli

Durante l'uso può formare con aria miscele esplosive/infiammabili. Questo preparato non contiene alcuna sostanza che soddisfi i criteri PBT/vPvB secondo l'allegato XIII del REACH.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Silano e silossano con gruppi funzionali, eccipiente e solvente

Componenti	Peso %	Classificazione CLP	Identificatore del prodotto
Toluene	30% - 50%	Repr. 2 H361 (d), Asp. Tox. 1 H304, STOT RE 2 H373, Skin Irrit. 2 H315, STOT SE 3 H336, Flam. Liq. 2 H225	N. CAS: 108-88-3 N. CE: 203-625-9 N. INDICE: 601-021-00-3
Idrocarburi, C6-C7, n-alcani, isoalcani, ciclici	30% - 50%	Skin Irrit. 2 H315, Asp. Tox. 1 H304, STOT SE 3 H336, Aquatic Chronic 2 H411, Flam. Liq. 2 H225	N. CAS: 64742-49-0 N. CE: 927-510-4
Difenilmetanodiisocianato, isomeri e omologhi	0,1% - 1%	Carc. 2 H351, Acute Tox. 4 H332, Skin Irrit. 2 H315, Eye Irrit. 2 H319, Skin Sens. 1 H317, STOT SE 3 H335, STOT RE 2 H373i, Resp. Sens. 1 H334, - [STOT SE 3 H335: C ≥ 5 % Skin Irrit. 2 H315: ≥ 5 % Eye Irrit. 2 H319: C ≥ 5 % STOT SE 3 H335: C ≥ 5 % Resp. Sens. 1 H334: C ≥ 0,1 %]	N. CAS: 9016-87-9 N. CE: 618-498-9

Per il testo completo delle frasi menzionate in questa sezione, riferirsi alla sezione 16.

Impurezze nocive

Non conosciuti.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione

Portare all'aria aperta in caso di inalazione accidentale di polvere o fumi causati da surriscaldamento o combustione. Chiamare immediatamente un medico o il Centro Antiveneni. Se il respiro è difficoltoso, somministrare ossigeno.

Contatto con la pelle

Lavare con acqua e sapone per precauzione.

Contatto con gli occhi

Sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre, per almeno 5 minuti. Proteggere l'occhio illeso. Consultare l'occulista.

Ingestione

Sciacquare la bocca con acqua e berne abbondantemente. NON indurre il vomito. In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

C'è il rischio che il prodotto giunga ai polmoni se dopo l'ingestione si induce il vomito. Effetti gravi previsti: Vista sfuocata. Debolezza. Vertigini.

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

Piccole quantità che entrano nei polmoni quando ingerite o successivamente vomitate possono causare edema polmonare o polmonite. Monitoraggio successivo per polmonite ed edema polmonare.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Utilizzare acqua nebulizzata, schiuma alcool resistente, prodotti chimici asciutti o anidride carbonica. Acqua nebulizzata.

Mezzi di estinzione non idonei

Getto d'acqua abbondante.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Liquido e vapori facilmente infiammabili. Durante un incendio il fumo può contenere il materiale originario oltre a composti tossici e/o irritanti non identificati. Raccogliere separatamente le acque di spegnimento contaminate che non devono essere scaricate nelle fognature. Ritorno di fiamma possibile da considerevole distanza. I vapori sono più pesanti dell'aria e si diffondono radenti al suolo.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi

Procedura normale per incendi di origine chimica. In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente. Vestito completo di protezione contro i prodotti chimici. In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi.

Metodi specifici

Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante. Spruzzi d'acqua possono essere usati per raffreddare contenitori chiusi.

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

Usare i dispositivi di protezione individuali. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Non respirare i vapori e le polveri. Eliminare tutte le sorgenti di combustione. I vapori sono più pesanti dell'aria e si diffondono radenti al suolo.

Per chi interviene direttamente

Allontanare immediatamente il personale verso zone sicure. Non respirare i vapori e le polveri. Usare mezzi di protezione personali. Arieggiare il locale. Eliminare tutte le sorgenti di combustione. Prestare attenzione al ritorno di fiamma. Impedire alle persone non autorizzate di entrare nella zona. I vapori sono più pesanti dell'aria e si diffondono radenti al suolo.

6.2. Precauzioni ambientali	Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in sistemi fognari sanitari. Contenere e raccogliere quanto sversato accidentalmente con materiale assorbente non combustibile (come ad esempio legante universale, sabbia, farina fossile, vermiculite). Avvertire le autorità dell'acqua se lo spargimento è penetrato nei corsi d'acqua o nel sistema di drenaggio.
6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica	Contenere e raccogliere quanto sversato accidentalmente con materiale assorbente non combustibile (come ad esempio sabbia, terra, farina fossile, vermiculite) e porlo in un contenitore per l'eliminazione secondo le direttive locali o nazionali (riferirsi alla sezione 13).
6.4. Riferimento ad altre sezioni	Vedere sezione 8 e 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura	Conservare lontano da fiamme e scintille. Non fumare. Indossare indumenti protettivi. Prendere le dovute precauzioni contro scariche di energia statica. I vapori sono più pesanti dell'aria e si diffondono radenti al suolo. Tenere il prodotto ed i recipienti vuoti lontano da fonti di calore e sorgenti di innesco. Si dovrebbero evitare l'ingestione, l'esposizione della pelle e degli occhi e l'inalazione di qualsiasi vapore generato.
7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità	Immagazzinare in un luogo accessibile solo a persone autorizzate. Conservare nei contenitori originali. Tenere i contenitori ben chiusi in un luogo secco, fresco e ben ventilato.
7.3. Usi finali particolari	Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Limite(i) di esposizione	Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.
Toluene (CAS 108-88-3) Switzerland - Biological Limit Values (BAT-Werte)	600 µg/L Medium: whole blood Time: end of shift Parameter: Toluene 6.48 µmol/L Medium: whole blood Time: end of shift Parameter: Toluene 2 g/g creatinine Medium: urine Time: end of shift, and after several shifts (for long-term exposures) Parameter: Hippuric acid [N, X] 1.26 mmol/mmol creatinine Medium: urine Time: end of shift, and after several shifts (for long-term exposures) Parameter: Hippuric acid [N, X] 0.5 mg/L Medium: urine Time: end of shift, and after several shifts (for long-term exposures) Parameter: o-Cresol [Q] 4.62 µmol/L Medium: urine Time: end of shift, and after several shifts (for long-term exposures) Parameter: o-Cresol [Q] 75 µg/L Medium: urine Time: end of shift Parameter: Toluol

Switzerland - Occupational Exposure Limits - Developmental Risk Groups	Developmental Risk Group C
Switzerland - Occupational Exposure Limits - Reproductive Toxins	Category 2 reproductive toxin
Switzerland - Occupational Exposure Limits - Skin Notation	skin notation
Switzerland - Occupational Exposure Limits - STELs - (KZGWs)	200 ppm STEL [KZGW] INRS HSE NIOSH DFG 760 mg/m3 STEL [KZGW] INRS HSE NIOSH DFG
Switzerland - Occupational Exposure Limits - TWAs - (MAKs)	50 ppm TWA [MAK] INRS HSE NIOSH DFG 190 mg/m3 TWA [MAK] INRS HSE NIOSH DFG
EU - Occupational Exposure (2006/15/EC) - Second List of Indicative Occupational Exposure Limit Values - Skin Notations	Possibility of significant uptake through the skin
EU - Occupational Exposure (2006/15/EC) - Second List of Indicative Occupational Exposure Limit Values - STELs	100 ppm STEL 384 mg/m3 STEL
EU - Occupational Exposure (2006/15/EC) - Second List of Indicative Occupational Exposure Limit Values - TWAs	50 ppm TWA 192 mg/m3 TWA
Difenilmetanodiisocianato, isomeri e omologhi (CAS 9016-87-9)	
Switzerland - Occupational Exposure Limits - Sensitizers	"Sensitizer" As Isocyanates [RR-00294-8]
Switzerland - Occupational Exposure Limits - STELs - (KZGWs)	"0.02 mg/m3 STEL [KZGW] HSE (calculated as total NCO, B for Diphenylmethane-4,4'-diisocyanate)" As Isocyanates [RR-00294-8]
Switzerland - Occupational Exposure Limits - TWAs - (MAKs)	"0.02 mg/m3 TWA [MAK] HSE (B for Diphenylmethane-4,4'-diisocyanate, as total NCO)" As Isocyanates [RR-00294-8]
EU - Occupational Exposure (98/24/EC) - Binding Occupational Exposure Limit Values - TWAs	"6 µg/m3 TWA (limit value applies from January 1, 2029 air at 20°C and 101.3 kPa measured as NCO NCO refers to isocyanate functional groups of the diisocyanate compounds) 10 µg/m3 TWA (transitional limit value applies until December 31, 2028 air at 20°C and 101.3 kPa measured as NCO NCO refers to isocyanate functional groups of the diisocyanate compounds)" As Diisocyanates [RR-00547-0]

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici adeguati

Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate. Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone chiuse. Pulizia regolare dell'attrezzatura, dell'ambiente di lavoro e degli indumenti.

Protezione individuale

Protezione respiratoria

In caso di ventilazione insufficiente, indossare una attrezzatura respiratoria adatta. Apparato respiratorio con filtro antipolvere/particole integrato (EN 14387).

Protezione delle mani

Guanti in Chloropreni. Tempo di penetrazione: > 4 h. I guanti di protezione selezionati devono soddisfare le esigenze del

	Regolamento (CE) n. 2016/425 e gli standard EN 374 che ne derivano.
<i>Protezione degli occhi</i>	Occhiali di sicurezza con protezione laterale conformemente alla norma EN166.
<i>Protezione della pelle e del corpo</i>	Vestitario con maniche lunghe. Scegliere un tipo di protezione fisica in funzione dell'ammontare di concentrazione di sostanze pericolose al posto di lavoro.
<i>Pericoli termici</i>	Conservare prodotto e recipiente vuoto lontano da fonti di calore e altre cause d'incendio.
Controlli dell'esposizione ambientale	Evitare che il prodotto penetri nelle falde acquifere superficiali o fognature.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	Liquido.
Colore	Rosso.
Odore	Solvente.
Punto di fusione/ punto di congelamento:	Non determinato.
Punto di ebollizione o punto iniziale /intervallo di ebollizione:	102 °C
Infiammabilità:	altamente infiammabile
Limite inferiore e superiore di esplosività:	Non determinato.
Punto di infiammabilità:	-18 °C
Temperatura di autoaccensione:	380 °C
Temperatura di decomposizione:	Non determinato.
pH:	non applicabile
Viscosità cinematica:	Non determinato.
La solubilità:	insolubile (Acqua) miscibile (miscibile con la maggior parte dei solventi organici)
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico):	Non determinato.
Tensione di vapore:	29 hPa (20°C) (Toluol)
Densità e/o densità relativa:	0.79
Densità di vapore relativa:	Non determinato.
Caratteristiche delle particelle:	Non applicabile.

9.2. Altre informazioni

9.2.1 Informazioni relative alle classi di pericoli fisici	Nessuna informazione disponibile.
9.2.2 Altre caratteristiche di sicurezza	Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività	Rischio di accensione. Può formare miscele esplosive in aria.
10.2. Stabilità chimica	Nessuna decomposizione se impiegato secondo le apposite istruzioni.
10.3. Possibilità di reazioni pericolose	I vapori possono formare una miscela esplosiva con l'aria. I vapori possono diffondere a grandi distanze e incendiarsi.
10.4. Condizioni da evitare	Calore, fiamme e scintille. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. La combustione causa dei fumi sgradevoli e tossici.
10.5. Materiali incompatibili	Ossidanti.
10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi	Nessuno in normali condizioni d'impiego. Ossidi di carbonio.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta	Toluene (CAS 108-88-3) Dermal LD50 Rabbit = 12000 mg/kg (JAPAN_GHS) Inhalation LC50 Rat = 12.5 mg/L 4 h(JAPAN_GHS) Oral LD50 Rat = 5000 mg/kg (NLM_HSDB) Idrocarburi, C6-C7, n-alcani, isoalcani, ciclici (CAS 64742-49-0) Dermal LD50 Rabbit > 3160 mg/kg (IUCLID) Inhalation LC50 Rat = 73680 ppm 4 h(NLM_CIP) Oral LD50 Rat > 5000 mg/kg (IUCLID) Difenilmetanodiiisocianato, isomeri e omologhi (CAS 9016-87-9) Dermal LD50 Rabbit > 9.4 g/kg (WHO) Inhalation LC50 Rat = 490 mg/m3 4 h(NLM_CIP) Oral LD50 Rat = 49 g/kg (NLM_CIP)
Corrosione cutanea/irritazione cutanea	Provoca irritazione cutanea.
Gravi danni oculari/irritazione oculare	Il contatto con gli occhi può causare irritazione.
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.
Cancerogenicità	Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.
Mutagenicità sulle cellule germinali	Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.
Tossicità per la riproduzione	Sospettato di nuocere al feto.
Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola	Può provocare sonnolenza o vertigini.

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
Pericolo in caso di aspirazione	Pericolo di aspirazione se ingerito - può entrare nei polmoni e provocare danni.
Esperienza umana	Nessun dato disponibile.

11.2. Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino	Non contiene ingredienti alterantei del sistema endocrino.
Altre informazioni	Nessun dato disponibile.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
------------------------	--

Toluene (CAS 108-88-3)

Ecotoxicity - Freshwater Algae - Acute Toxicity Data	EC50 96 h Pseudokirchneriella subcapitata >433 mg/L (IUCLID)
Ecotoxicity - Freshwater Fish - Acute Toxicity Data	EC50 72 h Pseudokirchneriella subcapitata 12.5 mg/L [static] (EPA)
	LC50 96 h Pimephales promelas 15.22 - 19.05 mg/L [flow-through] (1 day old, EPA) (EPA)
	LC50 96 h Pimephales promelas 12.6 mg/L [static] (EPA)
	LC50 96 h Oncorhynchus mykiss 5.89 - 7.81 mg/L [flow-through] (EPA)
	LC50 96 h Oncorhynchus mykiss 14.1 - 17.16 mg/L [static] (EPA)
	LC50 96 h Oncorhynchus mykiss 5.8 mg/L [semi-static] (EPA)
	LC50 96 h Lepomis macrochirus 11.0 - 15.0 mg/L [static] (EPA)
	LC50 96 h Oryzias latipes 54 mg/L [static] (EPA)
	LC50 96 h Poecilia reticulata 28.2 mg/L [semi-static] (EPA)
	LC50 96 h Poecilia reticulata 50.87 - 70.34 mg/L [static] (EPA)
Ecotoxicity - Water Flea - Acute Toxicity Data	EC50 48 h Daphnia magna 5.46 - 9.83 mg/L [Static] (EPA)
	EC50 48 h Daphnia magna 11.5 mg/L (IUCLID)

Idrocarburi, C6-C7, n-alcani, isoalcani, ciclici (CAS 64742-49-0)

Ecotoxicity - Freshwater Fish - Acute Toxicity Data	LC50 96 h Oncorhynchus mykiss 8.41 mg/L [semi-static, closed] (ECHA)
Ecotoxicity - Water Flea - Acute Toxicity Data	"EC50 48 h Daphnia magna <0.26 mg/L [Static] (EPA)" As Petroleum [8002-05-9]

12.2. Persistenza e degradabilità	Non immediatamente biodegradabile.
12.3. Potenziale di bioaccumulo	Il prodotto può accumularsi negli organismi.
12.4. Mobilità nel suolo	Nessun dato disponibile.
12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB	Nessuna informazione disponibile.
12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino	Non contiene ingredienti alterantei del sistema endocrino.
12.7. Altri effetti avversi	Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Rifiuti dagli scarti / prodotti inutilizzati	Eliminare nel rispetto della normativa vigente in materia. Codice OTRif (Ordinanza sul traffico di rifiuti): 08 01 11 *.
Contenitori contaminati	Smaltire come prodotto inutilizzato.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1. Numero ONU o numero ID	UN 1993
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto	LIQUIDO INFIAMMABILE, N.A.S. (Toluene)
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto	3
14.4. Gruppo d'imballaggio	II
14.5. Pericoli per l'ambiente	Inquinante marino: Si. Pericoloso per l'ambiente: Si
14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Non applicabile.
14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO	Non applicabile.
Regolamenti tipo dell'ONU	
ADR/RID	UN 1993. Nome di spedizione appropriato ONU: LIQUIDO INFIAMMABILE, N.A.S. (Toluene). Classe 3. Gruppo d'imballaggio II. Etichetta ADR/RID 3+ENV. Pericoloso per l'ambiente: Si Codice di classificazione F1. N. di identificazione del pericolo 33. Quantità limitate 1 L. Quantità consentite E2. Categoria di trasporto 2. Codice di restrizione in galleria (D/E).

IMDG	UN 1993. Nome di spedizione appropriato ONU: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Toluene). Classe 3. Gruppo d'imballaggio II. Etichetta IMDG 3+ENV. Quantità limitate 1 L. Quantità consentite E2. EMS no F-E, S-E. Inquinante marino: Si.
IATA	UN 1993. Nome di spedizione appropriato ONU: Flammable liquid, n.o.s. (Toluene). Classe 3. Gruppo d'imballaggio II. Etichetta IATA 3+ENV. Istruzioni per l'imballaggio (aereo passeggeri): 353 (5 L). Istruzioni di imballaggio (LQ): Y341 (1 L). Istruzioni per l'imballaggio (aereo da carico): 364 (60 L).
Navigazione interna ADN	UN 1993. Nome di spedizione appropriato ONU: LIQUIDO INFIAMMABILE, N.A.S. (Toluene). Classe 3. Gruppo d'imballaggio II. Etichetta ADN 3+ENV. Codice di classificazione F1. Quantità limitate 1 L. Quantità consentite E2.
Ulteriori informazioni	Nessuno(a).

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Informazioni sulla regolamentazione	Il prodotto è classificato ed etichettato secondo il Regolamento (CE) Num. 1272/2008. Classe di contaminazione dell'acqua (WGK) = 2. Classe di stoccaggio 3.
--	--

Toluene (CAS 108-88-3)

Switzerland - Air Pollution Control - Organic Substances - Gases, Vapors or Particulates	Category Class 2
Switzerland - Chemical Risk Reduction Ordinance - Prohibited and Restricted Substances	Use restricted. See annex 1.12 in the regulation
Switzerland - Volatile Organic Compounds (VOCs) - Group I	2707.2090, 2902.3090
Switzerland - Water Protection Ordinance - Water Polluting Liquids Classification	A
EU - Cosmetics (1223/2009) - Annex III - Conditions of Use and	Keep out of reach of children. To be used by adults only.

Warnings	
EU - Cosmetics (1223/2009) - Annex III - Field of Application and/or Use	Nail products
EU - Cosmetics (1223/2009) - Annex III - Maximum Authorised Concentration	25 % MAC
EU - Narcotics (111/2005) - Implementing Export Requirements - Scheduled Substances	Category 3 Substance ([2902 30 00])
EU - Narcotics (2015/1011) - Implementing Export Requirements - Annual Maximum Export Quantities for Exemption	50 kg
EU - Narcotics (273/2004) - Drug Precursors - Annex I - Scheduled Substances	Category 3 Substance ([2902 30 00])
EU - European Pollutant Release and Transfer Register (E-PRTR) (166/2006) - Threshold Quantities	200 kg/yr TQ (water as BTEX) 200 kg/yr TQ (land as BTEX)
EU - REACH (1907/2006) - Annex XVII - Restrictions on Certain Dangerous Substances	Use restricted. See entry 48. Use restricted. See entry 75.
EU - REACH (1907/2006) - List of Registered Intermediates	Present ([203-625-9])
EU - REACH (1907/2006) - List of Registered Substances	Present
UN (United Nations) - Convention on Illicit Traffic in Narcotics & Psychotropics - Table II Substances	Present (listed under HS Code: 2902.30)
UN (United Nations) - Selected Volatile Substances Prone to Abuse	Present
UNECE - Kiev Protocol on Pollutant Release and Transfer Registers (PRTR) - Annex II - Column 1a - Releases to Air	"100000 kg/yr" As Non-methane volatile organic compounds [RR-14069-2]
UNECE - Kiev Protocol on Pollutant Release and Transfer Registers (PRTR) - Annex II - Column 1b - Releases to Water	200 kg/yr (as BTEX single pollutants are to be reported if the threshold for BTEX (the sum parameter of Benzene, Toluene, Ethylbenzene, Xylene) is exceeded)
UNECE - Kiev Protocol on Pollutant Release and Transfer Registers (PRTR) - Annex II - Column 1c - Releases to Land	200 kg/yr (as BTEX single pollutants are to be reported if the threshold for BTEX (the sum parameter of Benzene, Toluene, Ethylbenzene, Xylene) is exceeded)
UNECE - Kiev Protocol on Pollutant Release and Transfer Registers (PRTR) - Annex II - Column 2	2000 kg/yr (as BTEX single pollutants are to be reported if the threshold for BTEX (the sum parameter of Benzene, Toluene, Ethylbenzene, Xylene) is exceeded)
UNECE - Kiev Protocol on Pollutant Release and Transfer Registers (PRTR) - Annex II - Column 3	10000 kg/yr
UNEP (United Nations Environment Programme) - Basel Convention - Hazardous Wastes - Annex I	"Y42 (except Halogenated solvents)" As Organic solvents excluding halogenated solvents [RR-10445-0]
Idrocarburi, C6-C7, n-alcani, isoalcani, ciclici (CAS 64742-49-0)	
EU - Seveso III Directive (2012/18/EU) - Qualifying	"25000 tonne (listed under petroleum products and alternative fuels)" As Naphthas [RR-03375-0]

Quantities of Dangerous Substances - Higher-Tier Requirements	
EU - Seveso III Directive (2012/18/EU) - Qualifying Quantities of Dangerous Substances - Lower-Tier Requirements	"2500 tonne (listed under petroleum products and alternative fuels)" As Naphthas [RR-03375-0]
EU - Cosmetics (1223/2009) - Annex II - Prohibited Substances	Prohibited (containing $\geq 0.1\%$ w/w Benzene, listed under Petroleum, coal, tar and natural gas and their derivatives generated using distillation and/or other processing methods)
EU - REACH (1907/2006) - Annex XVII - Restrictions on Certain Dangerous Substances	Use restricted. See entry 28. (P) Use restricted. See entry 29. (P) Use restricted. See entry 75. (P)
EU - REACH (1907/2006) - Appendix 2 - Entry 28 - Carcinogens: Category 1B	Present (P)
EU - REACH (1907/2006) - Appendix 4 - Entry 29 - Mutagens: Category 1B	Present
EU - REACH (1907/2006) - List of Registered Substances	Present
Difenilmetanodiisocianato, isomeri e omologhi (CAS 9016-87-9)	
EU - REACH (1907/2006) - Annex XVII - Restrictions on Certain Dangerous Substances	"Use restricted. See entry 74. ($\text{O}=\text{C}=\text{N}-\text{R}-\text{N}=\text{C}=\text{O}$, with R an aliphatic or aromatic hydrocarbon unit of unspecified length)" As Diisocyanates [RR-00547-0]
EU - REACH (1907/2006) - List of Registered Substances	Present
15.2. Valutazione della sicurezza chimica	Non richiesto.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Spiegazione o legenda delle abbreviazioni e degli acronimi utilizzati nella scheda dati di sicurezza	CLP: Classificazione secondo il Regolamento (CE) Num. 1272/2008 (GHS) OTRif: Ordinanza sul traffico di rifiuti (SR 814.610)
Principali riferimenti bibliografici e fonti per i dati	Fonti dei dati principali utilizzati per compilare la scheda: REACH, ECHA.
Procedura di classificazione	Classificazione secondo il Regolamento (CE) Num. 1272/2008.
Testo integrale delle frasi citate nei Capitoli 2 e 3	EUH204: Contiene isocianati. Può provocare una reazione allergica. H225: Liquido e vapori facilmente 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. H332: Nocivo se inalato. H334: Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato. H335: Può irritare le vie respiratorie. H336: Può provocare sonnolenza o vertigini. H351: Sospettato di provocare il cancro.

H361d: Sospettato di nuocere al feto.
H373: Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta se inalato.
H373: Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H411: Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Nessuno(a).

Ulteriori informazioni

Prendere nota delle istruzioni d'uso sull'etichetta.

Diniego

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