

**Scheda di dati di sicurezza**

ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 05.07.2023

Numero versione 04-00 (sostituisce la versione 03-05)

Revisione: 05.07.2023

**SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa****1.1 Identificatore del prodotto**Denominazione commerciale: **LUCITE® 111 Allprimer****1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**

Non sono disponibili altre informazioni.

**Utilizzazione della Sostanza / del Preparato** Rivestimento**Usi sconsigliati**

Il presente prodotto non è idoneo per altri utilizzi specifici, diversi da quelli indicati nella sezione "Uso della sostanza/della miscela". Se l'utilizzo non è riportato, rivolgersi al produttore della presente scheda di sicurezza.

**1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza****Produttore/fornitore:**

Dörken Coatings GmbH & Co. KG  
Wetterstr. 58  
58313 Herdecke  
Germany  
www.doerkencoatings.de

Phone: +49 2330 63 243

Fax: +49 2330 63 100 243

Informazioni fornite da: [msds.coatings@doerken.de](mailto:msds.coatings@doerken.de)**1.4 Numero telefonico di emergenza:**

Emergency CONTACT (24-Hour-Number):

GBK GmbH +49 (0)6132-84463

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

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



fiamma

Flam. Liq. 3      H226 Liquido e vapori infiammabili.



ambiente

Aquatic Chronic 2   H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.



STOT SE 3      H335 Può irritare le vie respiratorie.

STOT SE 3      H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

(continua a pagina 2)

**Scheda di dati di sicurezza**

ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 05.07.2023

Numero versione 04-00 (sostituisce la versione 03-05)

Revisione: 05.07.2023

**Denominazione commerciale: LUCITE® 111 Allprimer**

(Segue da pagina 1)

**2.2 Elementi dell'etichetta****Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.

**Pittogrammi di pericolo**

GHS02 GHS07 GHS09

**Avvertenza** Attenzione**Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**

Idrocarburi, C9, aromatici

xilene (mix)

Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani. ciclici, &lt;2% aromatici

1-Metossi-2-propanolo

**Indicazioni di pericolo**

H226 Liquido e vapori infiammabili.

H335 Può irritare le vie respiratorie.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

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

P261 Evitare di respirare la nebbia/i vapori/gli aerosol.

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

P273 Non disperdere nell'ambiente.

P280 Indossare guanti di protezione.

P312 In caso di malessere, contattare un medico.

P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.

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

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

**Ulteriori dati:**

EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

EUH208 Contiene anidride maleica. Può provocare una reazione allergica.

EUH211 Attenzione! In caso di vaporizzazione possono formarsi goccioline respirabili pericolose. Non respirare i vapori o le nebbie.

**2.3 Altri pericoli**

I vapori emessi dal prodotto sono più pesanti dell'aria e possono accumularsi in concentrazione forte nel suolo, in cave, canali e cantine.

I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.

In caso di inalazione: Alte quantità possono causare un effetto narcotico.

**Risultati della valutazione PBT e vPvB****PBT:** Non applicabile.

(continua a pagina 3)

-CH/I-

## Scheda di dati di sicurezza

ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 05.07.2023

Numero versione 04-00 (sostituisce la versione 03-05)

Revisione: 05.07.2023

**Denominazione commerciale: LUCITE® 111 Allprimer**

vPvB: Non applicabile.

(Segue da pagina 2)

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.2 Miscele

**Descrizione:** Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.

#### Sostanze pericolose:

Numeri CE: 918-668-5 Reg.nr.: 01-2119455851-35-xxxx	Idrocarburi, C9, aromatici Numero CAS alternativo: 64742-95-6 Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; STOT SE 3, H335; STOT SE 3, H336, EUH066	≥10-<25%
CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5 Reg.nr.: 01-2119489379-17-xxxx	Diossido di titanio Carc. 2, H351	10-25%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Reg.nr.: 01-2119488216-32-xxxx	xilene (mix) Flam. Liq. 3, H226; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335, EUH066	≥1-<10%
CAS: 7779-90-0 EINECS: 231-944-3 Reg.nr.: 01-2119485044-40-xxxx	bis(Ortofosfato) di trizincio Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	≥2,5-<5%
CAS: 107-98-2 EINECS: 203-539-1 Reg.nr.: 01-2119457435-35-xxxx	1-Metossi-2-propanolo Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336	≥1-<5%
Numeri CE: 919-857-5 Reg.nr.: 01-2119463258-33-xxxx	Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani. ciclici, <2% aromatici Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; STOT SE 3, H336, EUH066	≥1-<5%
Numeri CE: 918-481-9 Reg.nr.: 01-2119457273-39-xxxx	Idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalcani. ciclici, <2% aromatici Asp. Tox. 1, H304, EUH066	≥0-<2,5%
CAS: 8047-99-2 EINECS: 232-465-2	N-ethyl-o(or p)-toluenesulphonamide Aquatic Chronic 3, H412	<2,5%
CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2 Reg.nr.: 01-2119450011-60-xxxx	(metil-2-metossietossi)propanolo sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro	<2,5%
CAS: 108-31-6 EINECS: 203-571-6 Reg.nr.: 01-2119472428-31-xxxx	anidride maleica Resp. Sens. 1, H334; STOT RE 1, H372; Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1A, H317 Limite di concentrazione specifico: Skin Sens. 1A; H317: C ≥0,001 %	<0,001%

#### Ulteriori indicazioni:

Tutti gli idrocarburi utilizzati sono conformi alla Notazione P (meno dello 0,1% benzene) del Regolamento CLP.

(continua a pagina 4)

**Scheda di dati di sicurezza**

ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 05.07.2023

Numero versione 04-00 (sostituisce la versione 03-05)

Revisione: 05.07.2023

**Denominazione commerciale: LUCITE® 111 Allprimer**

(Segue da pagina 3)

Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

**SEZIONE 4: Misure di primo soccorso****4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso****Indicazioni generali:**

In caso in cui si verificano sintomi o in caso di dubbio, consultare il medico.

Chiamare subito il medico!

In caso di svenimento, non somministrare mai nulla per via orale.

**Inalazione:**

Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.

Se il soggetto è svenuto provvedere a tenerlo durante il trasporto in posizione stabile su un fianco.

**Contatto con la pelle:**

Lavare abbondantemente con acqua e sapone.

In caso di irritazioni della pelle consultare un medico. Non graffiare.

**Contatto con gli occhi:**

Rimuova gli obiettivi di contatto. Mantenga i coperchi dell'occhio aperti e risciacqui abbondante per almeno 10 minuti con acqua corrente pulita. Successivamente consultare l'oculista.

In caso di disturbi prolungati, rivolgersi al proprio oculista.

**Ingestione:**

Risciacquare la bocca e bere molta acqua.

Chiedere immediatamente un consiglio medico.

**4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**

Manifestazioni allergiche

L'inalazione può causare un effetto irritante alle membrane mucose.

Contatto con la pelle ripetuto o prolungato può causare la rimozione e dermatiti.

Emicrania, stanchezza, sonnolenza, vertigini, intorpidimento, pelle asciutta, reazione allergica.

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

Trattamento sintomatico.

**SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio****5.1 Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei:**

Estintore a polvere, schiuma, biossido di carbonio (anidride carbonica).

Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.

**Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza:** Getti d'acqua**5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

Liquido e vapori infiammabili.

Può sviluppare miscele gas-aria pericolose.

(continua a pagina 5)

**Scheda di dati di sicurezza**

ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 05.07.2023

Numero versione 04-00 (sostituisce la versione 03-05)

Revisione: 05.07.2023

**Denominazione commerciale: LUCITE® 111 Allprimer**

(Segue da pagina 4)

I vapori emessi dal prodotto sono più pesanti dell'aria e possono accumularsi in concentrazione forte nel suolo, in cave, canali e cantine.

Il fuoco produrrà prodotti di decomposizione pericolosi come fumo denso e nero, diossido di carbonio (CO<sub>2</sub>), monossido di carbonio (CO), ossidi di azoto (NOx). L'inalazione può causare danni di salute seri. In determinate condizioni di incendio non sono da escludere tracce di altre sostanze nocive.

**5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi****Mezzi protettivi specifici:**

Portare un respiratore ad alimentazione autonoma.

Indossare tute protettive integrali.

**Altre indicazioni**

Raccogliere l'acqua contaminata usata per lo spegnimento, non convogliarla assolutamente nel sistema fognario.

**SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale****6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.

Tenere lontano da fonti di calore e provvedere ad una sufficiente areazione. Non inalare vapori.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

**6.2 Precauzioni ambientali:**

Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature o nei corpi d'acqua.

In caso di infiltrazione nei corpi d'acqua o nelle fognature avvertire le autorità competenti.

**6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:**

Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura).

Smaltire il materiale raccolto come previsto dalla legge.

**6.4 Riferimento ad altre sezioni**

Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

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

Evitare la formazione di vapori di solvente infiammabili ed esplosivi.

Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.

Garantire una buona ventilazione anche a livello di pavimenti (i vapori sono più pesanti dell'aria).

Il materiale può essere caricato elettrostaticamente. Consigliati sono gli indumenti antistatici, incluse le scarpe.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle oltre inalare i vapori.

Impedimento dell'utilizzo di materiali e miscele incompatibili. Materiali incompatibili: vedi paragrafo 10.5

(continua a pagina 6)

-CH/I

**Scheda di dati di sicurezza**

ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 05.07.2023

Numero versione 04-00 (sostituisce la versione 03-05)

Revisione: 05.07.2023

**Denominazione commerciale: LUCITE® 111 Allprimer**

(Segue da pagina 5)

**7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità****Stoccaggio:****Requisiti dei magazzini e dei recipienti:**

Assicurarsi che le perdite possano essere raccolte (per esempio vasche di raccolta).

Proteggere dal gelo, dal calore e dalla luce solare diretta. Tenere ben chiuso, fresco e asciutto.

**Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non conservare a contatto con alimenti.**Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:** Nessuno.**Classe di stoccaggio:** 3**7.3 Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.**SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale****8.1 Parametri di controllo****Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:****Idrocarburi, C9, aromatici**

MAK (Svizzera)	Valore a breve termine: 200 mg/m <sup>3</sup> , 40 ppm Valore a lungo termine: 100 mg/m <sup>3</sup> , 20 ppm Trimethylbenzol (alle Isomeren)
----------------	---

**1330-20-7 xilene (mix)**

MAK (Svizzera)	Valore a breve termine: 440 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm Valore a lungo termine: 220 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm H B;
----------------	---

**107-98-2 1-Metossi-2-propanolo**

MAK (Svizzera)	Valore a breve termine: 720 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm Valore a lungo termine: 360 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm B SSc;
----------------	--

**34590-94-8 (metil-2-metossietossi)propanolo**

MAK (Svizzera)	Valore a breve termine: 300 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm Valore a lungo termine: 300 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm
----------------	--

**108-31-6 anidride maleica**

MAK (Svizzera)	Valore a breve termine: 0,4 mg/m <sup>3</sup> , 0,1 ppm Valore a lungo termine: 0,4 mg/m <sup>3</sup> , 0,1 ppm S SSc;
----------------	--

**Informazioni sulla regolamentazione MAK (Svizzera):** Valori limite sul posto di lavoro**Componenti con valori limite biologici:****1330-20-7 xilene (mix)**

BAT (Svizzera)	2 g/l Materiale Campione: Urina Momento di prelievo del provino: Fine dell'esposizione risp. a termine del turno Indicatore biologico: Methylhippursäuren
----------------	--

(continua a pagina 7)

**Scheda di dati di sicurezza**

ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 05.07.2023

Numero versione 04-00 (sostituisce la versione 03-05)

Revisione: 05.07.2023

**Denominazione commerciale: LUCITE® 111 Allprimer**

(Segue da pagina 6)

**107-98-2 1-Metossi-2-propanolo**

BAT (Svizzera)

20 mg/l

Materiale Campione: Urina

Momento di prelievo del provino: Fine dell'esposizione risp. a termine del turno

Indicatore biologico: 1-Methoxypropanol-2

**Informazioni sulla regolamentazione BAT (Svizzera):** Valori limite sul posto di lavoro**Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.**8.2 Controlli dell'esposizione**

Provvedere ad una buona aerazione dell'ambiente di lavoro e/o a un impianto d'aspirazione sul posto di lavoro.

**Controlli tecnici idonei**

Provvedere ad una buona aerazione dell'ambiente di lavoro e/o a un impianto d'aspirazione sul posto di lavoro.

**Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale****Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**

Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

Togliere immediatamente gli abiti contaminati.

Durante il lavoro è vietato mangiare, bere, fumare, fiutare tabacco.

Proteggere preventivamente la pelle con apposite pomate.

**Protezione respiratoria**

Un respiratore è indispensabile durante lo spruzzaggio.

Usare filtro de tipo A(-P2) conformi EN 141.

**Protezione delle mani**

Lavorare con guanti protettivi. Prima dell'utilizzo, è necessario verificare che i guanti protettivi non presentino danni. Guanti protettivi difettosi non possono essere utilizzati. I guanti protettivi devono essere conformi alle specificazioni della direttiva CE 89/686/CEE e della norma EN 374.

**Materiale dei guanti**

Gomma fluorurata (Viton)

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensí anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego

**Tempo di permeazione del materiale dei guanti**

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

**Protezione degli occhi/del volto**

Indossare occhiali di sicurezza per la protezione contro gli spruzzi.

Tenere pronto al posto di lavoro un dispositivo per sciacquare gli occhi (bottigliette o doccia per gli occhi).

**Tuta protettiva:** Indumenti protettivi resistenti ai solventi

-CH/I

(continua a pagina 8)

**Scheda di dati di sicurezza**

ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 05.07.2023

Numero versione 04-00 (sostituisce la versione 03-05)

Revisione: 05.07.2023

**Denominazione commerciale: LUCITE® 111 Allprimer**

(Segue da pagina 7)

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

<b>Stato fisico</b>	Liquido
<b>Colore:</b>	Vario a seconda della colorazione
<b>Odore:</b>	Potente agli idrocarburi aromatici
<b>Soglia olfattiva:</b>	Per miscele non applicabile.
<b>Punto di fusione/Punto di congelamento:</b>	Non rilevante per la protezione.
<b>Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione</b>	120 °C (107-98-2 1-Metossi-2-propanolo)
<b>Infiammabilità</b>	Infiammabile.
<b>Limite di esplosività inferiore e superiore</b>	
<b>Inferiore:</b>	0,6 Vol % (Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani. ciclici, <2% aromatici)
<b>Superiore:</b>	14 Vol % (34590-94-8 (metil-2-metossietossi) propanolo)
<b>Punto di infiammabilità:</b>	39 °C
<b>Temperatura di accensione:</b>	>200 °C (Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani. ciclici, <2% aromatici)
<b>Temperatura di decomposizione:</b>	Per miscele non applicabile.
<b>ph</b>	La miscela non è solubile (in acqua).
<b>Viscosità:</b>	> 90 s (20°C / DIN 53211 / 4 mm) > 60 s (20°C / ISO 2431 / 6 mm) > 20,5 mm <sup>2</sup> /s (40°C)
<b>Solubilità</b>	
<b>acqua:</b>	Poco e/o non miscibile.
<b>solventi polari:</b>	Poco e/o non miscibile.
<b>solventi non polari:</b>	Completamente miscibile.
<b>Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)</b>	Per miscele non applicabile.
<b>Tensione di vapore a 20 °C:</b>	13 hPa (107-98-2 1-Metossi-2-propanolo)
<b>Densità e/o densità relativa</b>	
<b>Densità a 20 °C:</b>	1,27-1,45 g/cm <sup>3</sup>
<b>Densità di vapore:</b>	Non applicabile.

**9.2 Altre informazioni**

<b>Aspetto:</b>	
<b>Forma:</b>	Liquido
<b>Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza</b>	
<b>Temperatura di autoaccensione:</b>	Prodotto non autoinfiammabile.
<b>Proprietà esplosive:</b>	Prodotto non è esplosivo, è tuttavia possibile la formazione di miscele di vapori/aria esplosive.

(continua a pagina 9)



**Scheda di dati di sicurezza**

ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 05.07.2023

Numero versione 04-00 (sostituisce la versione 03-05)

Revisione: 05.07.2023

**Denominazione commerciale: LUCITE® 111 Allprimer**

(Segue da pagina 8)

**Cambiamento di stato  
punto/l'intervallo di rammollimento****Proprietà ossidanti:**

Il prodotto è infiammabile, ma non è ossidante.

**Velocità di evaporazione**

Per miscele non applicabile.

**Informazioni relative alle classi di pericoli fisici****Esplosivi**

non applicabile

**Gas infiammabili**

non applicabile

**Aerosol**

non applicabile

**Gas comburenti**

non applicabile

**Gas sotto pressione**

non applicabile

**Liquidi infiammabili**

Liquido e vapori infiammabili.

**Solidi infiammabili**

non applicabile

**Sostanze e miscele autoreattive**

non applicabile

**Liquidi piroforici**

non applicabile

**Solidi piroforici**

non applicabile

**Sostanze e miscele autoriscaldanti**

non applicabile

**Sostanze e miscele che emettono gas****infiammabili a contatto con l'acqua**

non applicabile

**Liquidi comburenti**

non applicabile

**Solidi comburenti**

non applicabile

**Perossidi organici**

non applicabile

**Sostanze o miscele corrosive per i metalli**

non applicabile

**Esplosivi desensibilizzati**

non applicabile

**SEZIONE 10: Stabilità e reattività****10.1 Reattività** I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.**10.2 Stabilità chimica** Il prodotto è stabile sotto normali condizioni di stoccaggio.**10.3 Possibilità di reazioni pericolose**

Non sono note reazioni pericolose.

Non sono note reazioni pericolose.

**10.4 Condizioni da evitare** Tenere lontano da fonti di calore, scintille e fiamme.**10.5 Materiali incompatibili:** ossidanti forti**10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:**

In caso di incendio e fumo ossidi di carbonio sono formati. In determinate condizioni di incendio non sono da escludere tracce di altre sostanze tossiche.

**SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche****11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008****Tossicità acuta** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

(continua a pagina 10)

CH/I

**Scheda di dati di sicurezza**

ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 05.07.2023

Numero versione 04-00 (sostituisce la versione 03-05)

Revisione: 05.07.2023

**Denominazione commerciale: LUCITE® 111 Allprimer**

(Segue da pagina 9)

**Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:**

Per quanto riguarda i dati e le informazioni descritte, si tratta di valori riportati in letteratura o forniti dal fabbricante / fornitore.

**1330-20-7 xilene (mix)**

Orale	LD <sub>50</sub>	3.523 mg/kg (ratto)
Cutaneo	LD <sub>50</sub>	1.100 mg/kg (ATE)
Per inalazione	LC <sub>50</sub> / 4 h	11 mg/l (ATE)

**Corrosione cutanea/irritazione cutanea**

L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

**Gravi danni oculari/irritazione oculare**

Spruzzi di solvente possono provocare irritazione e danni reversibili agli occhi.

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**

Può irritare le vie respiratorie. Può provocare sonnolenza o vertigini.

**Pericolo in caso di aspirazione**

A causa della viscosità (vedi paragrafo 9), non ha ragione di esistere una classificazione come materiale a rischio di aspirazione.

**Ulteriori indicazioni:**

L'inspirazione di quantità di solvente superiori ai valori limite e alla concentrazione massima sul luogo di lavoro possono provocare danni alla salute quali irritazione delle mucose e degli organi di respirazione, danni ai reni e al fegato e alterazione del sistema nervoso centrale. Sintomi: mal di testa, vertigini, stanchezza, debolezza muscolare, stordimento e, in casi eccezionali, stato di incoscienza. Un contatto prolungato o ripetuto con il prodotto mette a rischio la naturale reidratazione della pelle e ne provoca l'essiccazione. Il prodotto può penetrare nel corpo attraverso la pelle. Spruzzi di solvente possono provocare irritazione e danni reversibili agli occhi.

**Ulteriori dati tossicologici:****Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)**

Il prodotto non è classificato come mutagene delle cellule germinali e non è carcinogeno o tossico per la riproduzione (caratteristiche CMR).

**11.2 Informazioni su altri pericoli****Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

78-93-3	butanone	Elenco II
---------	----------	-----------

**SEZIONE 12: Informazioni ecologiche****12.1 Tossicità****Tossicità acquatica:**

Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**Idrocarburi, C9, aromatici**

EC <sub>50</sub> / 48 h	3,2 mg/l (Daphnia magna)
LC <sub>50</sub> / 96 h	9,2 mg/l (Oncorhynchus mykiss (trota iridea))

(continua a pagina 11)

**Scheda di dati di sicurezza**

ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 05.07.2023

Numero versione 04-00 (sostituisce la versione 03-05)

Revisione: 05.07.2023

**Denominazione commerciale: LUCITE® 111 Allprimer**

(Segue da pagina 10)

**1330-20-7 xilene (mix)**LC<sub>50</sub> / 96 h | 13,5 mg/l (pesci)**7779-90-0 bis(Ortofosfato) di trizinco**EC<sub>50</sub> / 48 h | 0,33-0,66 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)EC<sub>50</sub> / 72 h | 0,14 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)LC<sub>50</sub> / 96 h | 0,17 mg/l (Oncorhynchus mykiss (trout iridea))**12.2 Persistenza e degradabilità****Idrocarburi, C9, aromatici**OECD 301F Manometric Respirometry Test | 78 % /O<sub>2</sub> consump (28d)  
readily biodegradable**Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani. ciclici, <2% aromatici**Biodegradazione | 80 % (28d)  
facilmente biodegradabile**Idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalcani. ciclici, <2% aromatici**OECD 301F Manometric Respirometry Test | 80 % (28d)  
facilmente biodegradabile**12.3 Potenziale di bioaccumulo****1330-20-7 xilene (mix)**

Coefficiente di partizione log Pow | 3,16 (n-ottanolo/acqua) (20 °C; pH 7)

**Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani. ciclici, <2% aromatici**

Coefficiente di partizione log Pow | 5-6,7 (n-ottanolo/acqua)

**12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.**12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**

Questo prodotto non contiene nessuna sostanza di rilievo che sia stata valutata di carattere persistente, con tendenza al bioaccumulo e di carattere tossico (PBT) oppure di carattere molto persistente e con notevole tendenza al bioaccumulo (vPvB).

**PBT:** Non applicabile.**vPvB:** Non applicabile.**12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Vedere la sezione 11 per informazioni in merito alle proprietà dannose sul sistema endocrinale.

**12.7 Altri effetti avversi****Ulteriori indicazioni:****Ulteriori indicazioni:**

Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature.

Pericolo per le acque potabili anche in caso di perdite nel sottosuolo di piccole quantità di prodotto.

-CHI-

(continua a pagina 12)

**Scheda di dati di sicurezza**

ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 05.07.2023

Numero versione 04-00 (sostituisce la versione 03-05)

Revisione: 05.07.2023

**Denominazione commerciale: LUCITE® 111 Allprimer**

(Segue da pagina 11)

**SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento****13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti****Consigli:**

Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature.

Il prodotto deve essere sottoposto a trattamento speciale in osservanza delle disposizioni amministrative.

**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto****14.1 Numero ONU o numero ID**

ADR, IMDG, IATA

UN1263

**14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto**

ADR

1263 PITTURE, PERICOLOSO PER L'AMBIENTE

IMDG

PAINT, MARINE POLLUTANT

IATA

PAINT

**14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**

ADR



Classe

3 (F1) Liquidi infiammabili

Etichetta

3

IMDG



Class

3 Liquidi infiammabili

Label

3

IATA



Class

3 Liquidi infiammabili

Label

3

**14.4 Gruppo d'imballaggio**

ADR, IMDG, IATA

III

**14.5 Pericoli per l'ambiente**Il prodotto contiene materie pericolose per l'ambiente:  
bis(Ortofosfato) di trizinc**Marine pollutant:**

Simbolo (pesce e albero)

(continua a pagina 13)

**Scheda di dati di sicurezza**

ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 05.07.2023

Numero versione 04-00 (sostituisce la versione 03-05)

Revisione: 05.07.2023

**Denominazione commerciale: LUCITE® 111 Allprimer**

(Segue da pagina 12)

<b>Marcatura speciali (ADR):</b>	Simbolo (pesce e albero)
<b>14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori</b>	Attenzione: Liquidi infiammabili
<b>N° identificazione pericolo (Numero Kemler):</b>	30
<b>Numero EMS:</b>	F-E,S-E
<b>Stowage Category</b>	A
<b>14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO</b>	Non applicabile.
<b>Trasporto/ulteriori indicazioni:</b>	
<b>ADR</b>	
<b>Quantità limitate (LQ)</b>	5L
<b>Quantità esenti (EQ)</b>	Codice: E1 Quantità massima netta per imballaggio interno: 30 ml Quantità massima netta per imballaggio esterno: 1000 ml
<b>Categoria di trasporto</b>	3
<b>Codice di restrizione in galleria</b>	D/E
<b>IMDG</b>	
<b>Limited quantities (LQ)</b>	5L
<b>Excepted quantities (EQ)</b>	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
<b>UN "Model Regulation":</b>	UN 1263 PITTURE, 3, III, (D/E), PERICOLOSO PER L'AMBIENTE

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

822.115, Jugendarbeitsschutzverordnung - ArGV 5 und 822.115.2, Verordnung des WBF über gefährliche Arbeiten für Jugendliche sind nicht zutreffend.

ArGV 1 und 822.111.52, Verordnung des WBF über gefährliche und beschwerliche Arbeiten bei Schwangerschaft und Mutterschaft sind nicht zutreffend.

**Direttiva 2012/18/UE****Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I** Nessuno dei componenti è contenuto.**Categoria Seveso**

E2 Pericoloso per l'ambiente acquatico

P5c LIQUIDI INFIAMMABILI

**Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia inferiore 200 t****Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia superiore 500 t****Disposizioni nazionali:****Indicazioni relative alla limitazione delle attività lavorative:**

Per l'utilizzo professionale di tale preparazione è necessario il rispetto della seguente disposizione svizzera: art. 4, paragrafo 4 dell'ordinanza per la protezione del lavoro giovanile (SR 822.115) e art. 1 lett. F dell'ordinanza del Dipartimento federale dell'economia, della formazione e della ricerca DEFR relativa al lavoro pericoloso per giovani (SR 822.115.2): Ai giovani che si trovano nella formazione professionale di

(continua a pagina 14)

**Scheda di dati di sicurezza**

ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 05.07.2023

Numero versione 04-00 (sostituisce la versione 03-05)

Revisione: 05.07.2023

**Denominazione commerciale: LUCITE® 111 Allprimer**

(Segue da pagina 13)

base, è consentito il lavoro con questo prodotto se questo è previsto nelle rispettive ordinanze formative al fine del raggiungimento dell'obiettivo di studio, se i presupposti del piano formativo sono rispettati e se le limitazioni di età vigenti vengono rispettate. I giovani che non seguono alcun percorso di formazione professionale non sono autorizzati a lavorare con questo prodotto. Per lavoratori giovani sono da intendersi lavoratori di entrambi i sessi prima del compimento del diciottesimo anno di età.

**15.2 Valutazione della sicurezza chimica:** Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

**SEZIONE 16: Altre informazioni**

Queste informazioni sono basate sulla nostra conoscenza attuale. Tuttavia, questo non costituirà una garanzia per alcune caratteristiche di prodotto specifiche e non stabilirà un rapporto contrattuale legalmente valido.

L'utente è responsabile del rispetto di tutte le istruzioni legali necessarie.

Tutti i "Scheda di dati di sicurezza" precedenti; sono invalidati con l'ultima copia in ogni caso.

Per ulteriori informazioni consulti prego dal "Scheda Tecnica"!  
Un impiego errato può provocare danni alla salute e all'ambiente.

**Ulteriori dati:**

Contiene anidride maleica. Può provocare una reazione allergica.

Attenzione! In caso di vaporizzazione possono formarsi goccioline respirabili pericolose. Non respirare i vapori o le nebbie.

**Frase rilevanti**

- 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.
- H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
- 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.
- 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.
- H372 Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
- H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
- 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.
- H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

**Abbreviazioni e acronimi:**

Flam. Liq. 3: Liquidi infiammabili – Categoria 3

Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4

(continua a pagina 15)

**Scheda di dati di sicurezza**

ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 05.07.2023

Numero versione 04-00 (sostituisce la versione 03-05)

Revisione: 05.07.2023

**Denominazione commerciale: LUCITE® 111 Allprimer**

(Segue da pagina 14)

Skin Corr. 1B: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 1B

Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 2

Eye Dam. 1: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 1

Eye Irrit. 2: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 2

Resp. Sens. 1: Sensibilizzazione delle vie respiratorie – Categoria 1

Skin Sens. 1A: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1A

Carc. 2: Cancerogenicità – Categoria 2

STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 3

STOT RE 1: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta) – Categoria 1

STOT RE 2: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta) – Categoria 2

Asp. Tox. 1: Pericolo in caso di aspirazione – Categoria 1

Aquatic Acute 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo acuto per l'ambiente acquatico – Categoria 1

Aquatic Chronic 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 1

Aquatic Chronic 2: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 2

Aquatic Chronic 3: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 3

**Fonti**

- Regolamento 1907/2006/CE (REACH)

- Regolamento 1272/2008/CE (CLP)

**\* Dati modificati rispetto alla versione precedente**