

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

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**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**

GHS02 fiamma

Flam. Liq. 3 H226 Liquido e vapori infiammabili.



GHS09 ambiente

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



GHS07

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 del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

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, <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 prudenzaP210 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)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

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 del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

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 del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

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 (CO₂), 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

Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:

Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.
Utilizzare apparecchi/strumenti antideflagranti e attrezzi antiscintilla.

(continua a pagina 6)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

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)

Trattare solo all'aperto o in ambienti antideflagranti.
I vapori uniti all'aria possono formare una miscela esplosiva.

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**

IOELV (EU)	Valore a lungo termine: 100 mg/m ³ , 20 ppm (trimethylbenzole)
------------	------------------------------------------------------------------------------

1330-20-7 xilene (mix)

TWA (Italia)	Valore a breve termine: 651 mg/m ³ , 150 ppm Valore a lungo termine: 434 mg/m ³ , 100 ppm A4, IBE
--------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

VL (Italia)	Valore a breve termine: 442 mg/m ³ , 100 ppm Valore a lungo termine: 221 mg/m ³ , 50 ppm Cute
-------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

IOELV (EU)	Valore a breve termine: 442 mg/m ³ , 100 ppm Valore a lungo termine: 221 mg/m ³ , 50 ppm Pelle
------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

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

TWA (Italia)	Valore a breve termine: 553 mg/m ³ , 150 ppm Valore a lungo termine: 369 mg/m ³ , 100 ppm
--------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

VL (Italia)	Valore a breve termine: 568 mg/m ³ , 150 ppm Valore a lungo termine: 375 mg/m ³ , 100 ppm Cute
-------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

IOELV (EU)	Valore a breve termine: 568 mg/m ³ , 150 ppm Valore a lungo termine: 375 mg/m ³ , 100 ppm Pelle
------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

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

TWA (Italia)	Valore a breve termine: 909 mg/m ³ , 150 ppm Valore a lungo termine: 606 mg/m ³ , 100 ppm Cute
--------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

(continua a pagina 7)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

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)

VL (Italia)	Valore a lungo termine: 308 mg/m ³ , 50 ppm pelle
IOELV (EU)	Valore a lungo termine: 308 mg/m ³ , 50 ppm Pelle
108-31-6 anidride maleica	
TWA (Italia)	Valore a lungo termine: 0,04 mg/m ³ , 0,01 ppm sen, A4 (i, h)

Informazioni sulla regolamentazione

IOELV (EU): (EU) 2019/1831

TWA (Italia): Valori Limite di Soglia

VL (Italia): D.lgs. n. 81/2008

Componenti con valori limite biologici:**1330-20-7 xilene (mix)**

IBE (Italia)	1,5 g/g creatinina Campioni: urine Momento del prelievo: a fine turno Indicatore biologico: acido metilippurico
--------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Informazioni sulla regolamentazione IBE (Italia): Indici Biologici di Esposizione**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 bensì 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

(continua a pagina 8)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

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)

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

Liquido

Colore:

Vario a seconda della colorazione

Odore:

Potente agli idrocarburi aromatici

Soglia olfattiva:

Per miscele non applicabile.

Punto di fusione/Punto di congelamento:

Non rilevante per la protezione.

Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale**e intervallo di ebollizione**

120 °C (107-98-2 1-Metossi-2-propanolo)

Infiammabilità

Infiammabile.

Limite di esplosività inferiore e superiore**Inferiore:**

0,6 Vol % (Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani. ciclici, <2% aromatici)

Superiore:

14 Vol % (34590-94-8 (metil-2-metossietossi) propanolo)

Punto di infiammabilità:

39 °C

Temperatura di accensione:

>200 °C (Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani. ciclici, <2% aromatici)

Temperatura di decomposizione:

Per miscele non applicabile.

ph

La miscela non è solubile (in acqua).

Viscosità:

> 90 s (20°C / DIN 53211 / 4 mm)

> 60 s (20°C / ISO 2431 / 6 mm)

> 20,5 mm²/s (40°C)**Solubilità****acqua:**

Poco e/o non miscibile.

solventi polari:

Poco e/o non miscibile.

solventi non polari:

Completamente miscibile.

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)

Per miscele non applicabile.

Tensione di vapore a 20 °C:

13 hPa (107-98-2 1-Metossi-2-propanolo)

Densità e/o densità relativa**Densità a 20 °C:**1,27-1,45 g/cm³**Densità di vapore:**

Non applicabile.

(continua a pagina 9)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

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)

9.2 Altre informazioni**Aspetto:****Forma:**

Liquido

Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza**Temperatura di autoaccensione:**

Prodotto non autoinfiammabile.

Proprietà esplosive:

Prodotto non è esplosivo, è tuttavia possibile la formazione di miscele di vapori/aria esplosive.

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

(continua a pagina 10)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

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)

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.

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

Corrosione cutanea/irritazione cutanea

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. 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. Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Mutagenicità sulle cellule germinali

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Cancerogenicità Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità per la riproduzione Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

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

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

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.

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

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.

(continua a pagina 11)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

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)

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, aromaticiEC₅₀ / 48 h | 3,2 mg/l (Daphnia magna)LC₅₀ / 96 h | 9,2 mg/l (Oncorhynchus mykiss (trota iridea))**1330-20-7 xilene (mix)**LC₅₀ / 96 h | 13,5 mg/l (pesci)**7779-90-0 bis(Ortofosfato) di trizinc**EC₅₀ / 48 h | 0,33-0,66 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)EC₅₀ / 72 h | 0,14 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)LC₅₀ / 96 h | 0,17 mg/l (Oncorhynchus mykiss (trota iridea))**12.2 Persistenza e degradabilità****Idrocarburi, C9, aromatici**OECD 301F Manometric Respirometry Test | 78 % /O₂ 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.

(continua a pagina 12)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

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)

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.

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.

Catalogo europeo dei rifiuti

08 01 11*	pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose
HP3	Infiammabile
HP5	Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)/Tossicità in caso di aspirazione
HP14	Ecotossico

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

(continua a pagina 13)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

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)

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****Marine pollutant:****Marcatura speciali (ADR):**

Il prodotto contiene materie pericolose per l'ambiente:
 bis(Ortofossato) di trizinc
 Simbolo (pesce e albero)
 Simbolo (pesce e albero)

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori**N° identificazione pericolo (Numero Kemler):** 30**Numero EMS:****Stowage Category**

Attenzione: Liquidi infiammabili
 F-E,S-E
 A

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa**conformemente agli atti dell'IMO**

Non applicabile.

Trasporto/ulteriori indicazioni:**ADR****Quantità limitate (LQ)****Quantità esenti (EQ)**

5L

Codice: E1

Quantità massima netta per imballaggio interno: 30 ml

Quantità massima netta per imballaggio esterno: 1000 ml

Categoria di trasporto**Codice di restrizione in galleria**

3

D/E

(continua a pagina 14)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

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)

IMDG**Limited quantities (LQ)**

5L

Excepted quantities (EQ)

Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

UN "Model Regulation":

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****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**REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII** Restrizioni: 3**Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II**

Nessuno dei componenti è contenuto.

REGOLAMENTO (UE) 2019/1148**Allegato I - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A RESTRIZIONI (Valore limite superiore ai fini della concessione di licenze a norma dell'articolo 5, paragrafo 3)**

Nessuno dei componenti è contenuto.

Allegato II - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALAZIONE

Nessuno dei componenti è contenuto.

Regolamento (CE) n. 273/2004 relativo ai precursori di droghe

78-93-3 | butanone

3

Regolamento (CE) N. 111/2005 recante norme per il controllo del commercio dei precursori di droghe tra la Comunità e i paesi terzi

78-93-3 | butanone

3

Disposizioni nazionali:**Indicazioni relative alla limitazione delle attività lavorative:**

Osservare le limitazioni per l'occupazione di giovani.

Osservare le limitazioni per l'occupazione di donne in gravidanza e che allattano.

Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 2004/42

Valore limite COV (direttiva 2004/42/CE) per i prodotti categoria I (BS) e valore COV massimo: vedi coperchio

(continua a pagina 15)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

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)

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.

Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 528/2012**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.

Frasi 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.

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

Liquidi infiammabili	Sulla base di dati di sperimentazione
Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico	La classificazione della miscela si basa generalmente sul metodo di calcolo utilizzando i dati della sostanza ai sensi della normativa (CE) n° 1272/2008.

(continua a pagina 16)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

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 15)

Data della versione precedente: 25.04.2023

Numero di versione della versione precedente: 03-05

Abbreviazioni e acronimi:

Flam. Liq. 3: Liquidi infiammabili – Categoria 3

Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4

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

*** Dati modificati rispetto alla versione precedente**