SCHEDA DATI DI SICUREZZA



UVILUX PRIMER 1760-00 - TS 20396 BLACK

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

1.1 Identificatore del prodotto

: UVILUX PRIMER 1760-00 - TS 20396 BLACK Nome prodotto

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

Uso del Prodotto : Vernice.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Teknos Group Oy, Takkatie 3, FI-00370 HELSINKI, FINLAND. Tel. +358 9 506 091.

: Prod-safe@teknos.com

Indirizzo e-mail della persona responsabile della scheda dati di

sicurezza

Punto di contatto nazionale

Teknos Group Oy, Takkatie 3, FI-00370 HELSINKI, FINLAND. Tel. +358 9 506 091.

1.4 Numero telefonico di emergenza

Organismo ufficiale di consultazione nazionale/Centro antiveleni

Numero di telefono : Centro Antiveleni Rome: +39 6 499 70 698 (24 h).

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Definizione del prodotto Miscela

Classificazione secondo Regolamento CE No.1272/2008 [CLP/GHS]

Skin Irrit. 2. H315 Eve Dam. 1. H318 Skin Sens. 1, H317 Repr. 1B, H360F **STOT SE 3, H335**

Aquatic Chronic 3, H412

Questo prodotto è classificato come pericoloso a norma del Regolamento (CE) 1272/2008 e successive modifiche.

Vedere la sezione 16 per i testi integrali delle indicazioni di pericolo summenzionate.

Per informazioni più dettagliate sugli effetti per la salute e i sintomi, vedere la Sezione 11.

2.2 Elementi dell'etichetta

Pittogrammi di pericolo







Avvertenza Pericolo

Indicazioni di pericolo ₩315 - Provoca irritazione cutanea.

H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.

H318 - Provoca gravi lesioni oculari. H335 - Può irritare le vie respiratorie. H360F - Può nuocere alla fertilità.

H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

Data di edizione/Data di revisione : 18/07/2025 Versione:3 1/24 Data dell'edizione precedente : 17/07/2025 Label No : 1/22779

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

Prevenzione

: P201 - Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso.

P280 - Indossare guanti, indumenti protettivi, proteggere gli occhi, proteggere il viso

o proteggere l'udito.

Reazione

: P308 + P313 - IN CASO di esposizione o di possibile esposizione: Consultare un

medico.

P305 + P351 + P338 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è

agevole farlo. Continuare a sciacquare.

Conservazione

: P403 + P233 - Conservare in luogo ben ventilato. Tenere il recipiente ben chiuso.

Smaltimento

: P501 - Smaltire il prodotto e il recipiente secondo ogni regolamento locale, regionale,

nazionale e internazionale.

Ingredienti pericolosi

Contiene: diacrilato di ossibis(metil-2,1-etandiile); diacrilato di (1-metil-1,2-etandiil)bis [ossi(metil-2,1-etandiile)]; Fatty acids, C18-unsatd., dimers, polymers with acrylic acid, bisphenol A, epichlorohydrin and nonanoic acid e diacrilato di esametilene

Elementi supplementari dell'etichetta

٠.

Allegato XVII - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, preparati e articoli pericolosi : Uso ristretto agli utilizzatori professionali.

2.3 Altri pericoli

Il prodotto soddisfa i criteri per PBT o vPvB conformemente alla normativa (CE) n. 1907/2006, allegato XIII : Questa miscela non contiene sostanze valutate come PBT o vPvB.

Altri pericoli non menzionati nella classificazione

: Nessuno conosciuto.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele : Miscela

Nome del prodotto/ ingrediente	Identificatori	%	Classificazione	Conc. specifica limiti, fattori M e ATE	Tipo
dacrilato di ossibis(metil- 2,1-etandiile)	CE: 260-754-3 Numero CAS: 57472-68-1	≥25 - ≤50	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317	-	[1]
Resina acrilata	-	≥10 - ≤25	Eye Irrit. 2, H319	-	[1]
diacrilato di (1-metil- 1,2-etandiil)bis[ossi(metil- 2,1-etandiile)]	REACH #: 01-2119484613-34 CE: 256-032-2 Numero CAS: 42978-66-5 Indice: 607-249-00-X	≥10 - ≤15	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 2, H411	STOT SE 3, H335: C ≥ 10%	[1]
Fatty acids, C18-unsatd., dimers, polymers with acrylic acid, bisphenol A, epichlorohydrin and nonanoic acid	Numero CAS: 216689-76-8	≥10 - ≤25	Skin Sens. 1B, H317	-	[1]
diacrilato di esametilene	REACH #: 01-2119484737-22 CE: 235-921-9 Numero CAS:	≤9.5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400	M [Acuto] = 1	[1]

Data di edizione/Data di revisione : 18/07/2025 Data dell'ed UVILUX PRIMER 1760-00 - TS 20396 BLACK

Data dell'edizione precedente : 17/07/2025

Label No : 1/22779

2/24

Versione:3

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti 13048-33-4 Aguatic Chronic 2, Indice: 607-109-00-8 H411 REACH #: Ethanol, 2,2',2"-≤10 Eye Irrit. 2, H319 [1] (propylidynetris 01-2119489900-30 Skin Sens. 1, H317 (methyleneoxy))tri-, CE: 500-066-5 Aquatic Chronic 3, triacrylate Numero CAS: H412 28961-43-5 ossido di difenil REACH #: <3 Skin Sens. 1B. H317 [1] [3] (2,4,6-trimetilbenzoil)fosfina Repr. 1B, H360Fd 01-2119972295-29 CE: 278-355-8 Numero CAS: 75980-60-8 Indice: 015-203-00-X ATE [Orale] = 1694 2-idrossi-REACH #: ≤3 Acute Tox. 4, H302 [1] 2-metilpropiofenone 01-2119472306-39 Aquatic Chronic 3, mg/kg CE: 231-272-0 H412 Numero CAS: 7473-98-5 [1] [2] 2-butossietanolo REACH #: Acute Tox. 4, H302 ATE [Orale] = 1200 <1 01-2119475108-36 Acute Tox. 3, H331 mg/kg CE: 203-905-0 Skin Irrit. 2, H315 ATE [Inalazione Numero CAS: Eye Irrit. 2, H319 (vapori)] = 3 mg/l 111-76-2

≤0.3

≤0.3

< 0.1

Eye Irrit. 2, H319

Skin Sens. 1, H317

Skin Sens. 1, H317

Aquatic Chronic 2,

Acute Tox. 2, H330

Aquatic Acute 1, H400

Vedere la sezione 16 per i testi integrali delle indicazioni di

summenzionate.

H411

pericolo

[1]

[1]

[1]

ATE [Inalazione

nebulizzazioni)] =

M [Acuto] = 10

(polveri e

0.12 ma/l

Non sono presenti ingredienti addizionali che, nelle conoscenze attuali del fornitore e nelle concentrazioni applicabili, siano classificati come pericolosi per la salute o per l'ambiente, rispondano ai criteri PBT o vPvB oppure siano considerati come sostanze con grado di problematicità equivalente o sostanze alle quali sia stato assegnato un limite di esposizione professionale e che debbano quindi essere riportati in questa sezione.

Poly(oxy(methyl-

alpha',

oxy)-

1,2-ethanediyl)), alpha,

alpha"-1,2,3-propanetriyltris

(omega-((1-oxo-2-propenyl)

4,4'-Isopropylidenediphenol,

oligomeric reaction

with acrylic acid

copper bis

products with 1-chloro-

2,3-epoxypropane, esters

(dimethyldithiocarbamate)

- [1] Sostanza che presenta un pericolo per la salute o per l'ambiente
- [2] Sostanza per cui sussistono limiti all'esposizione sul luogo di lavoro
- [3] Sostanza con proprietà cancerogene, mutagene o di tossicità per la riproduzione

Indice: 603-014-00-0

01-2119487948-12

01-2119490020-53

01-2120770993-40

CE: 205-287-8

Numero CAS:

CE: 500-130-2

Numero CAS:

55818-57-0

REACH #:

137-29-1

CE: 500-114-5

Numero CAS:

52408-84-1

REACH #:

REACH #:

I limiti di esposizione occupazionale, se conosciuti, sono elencati in sezione 8.

Data di edizione/Data di revisione : 18/07/2025 Versione:3 3/24 Data dell'edizione precedente : 17/07/2025 Label No : 1/22779

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Contatto con gli occhi

: Consultare immediatamente un medico. Contattare un centro antiveleni o un medico. Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Continuare a sciacquare per almeno 10 minuti. Le ustioni chimiche devono essere trattate prontamente da un medico.

Per inalazione

: Consultare immediatamente un medico. Contattare un centro antiveleni o un medico. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Se si sospetta ancora la presenza di esalazioni, indossare una maschera o un respiratore. In caso di mancanza di respirazione, respirazione irregolare o arresto respiratorio, praticare la respirazione artificiale o far somministrare ossigeno da personale addestrato. Eseguire la respirazione bocca a bocca può essere pericoloso per la persona che sta prestando aiuto. Se non cosciente, mettere in posizione laterale di sicurezza, e chiedere immediatamente assistenza medica. Assicurare una buona circolazione dell'aria. Allentare gli indumenti aderenti quali colletti, cravatte, cinture o fasce.

Contatto con la pelle

Consultare immediatamente un medico. Contattare un centro antiveleni o un medico. Lavare abbondantemente con acqua e sapone. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Rimuovere l'indumento contaminato dopo averlo lavato accuratamente con acqua o usando guanti. Continuare a sciacquare per almeno 10 minuti. Le ustioni chimiche devono essere trattate prontamente da un medico. In caso di disturbi o sintomi, evitare ulteriore esposizione. Lavare gli indumenti prima di riutilizzarli. Pulire accuratamente le scarpe prima di riutilizzarle.

Ingestione

: Consultare immediatamente un medico. Contattare un centro antiveleni o un medico. Sciacquare la bocca con acqua. Rimuovere eventuali protesi dentarie. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Interrompere la somministrazione se la persona dichiara di voler vomitare, in quanto il vomito può essere pericoloso. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. In caso di vomito, la testa dovrebbe essere tenuta bassa in modo che il vomito non entri nei polmoni. Le ustioni chimiche devono essere trattate prontamente da un medico. Non somministrare mai nulla per via orale ad una persona in stato di incoscienza. Se non cosciente, mettere in posizione laterale di sicurezza, e chiedere immediatamente assistenza medica. Assicurare una buona circolazione dell'aria. Allentare gli indumenti aderenti quali colletti, cravatte, cinture o fasce.

Protezione dei soccorritori

: Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Se si sospetta ancora la presenza di esalazioni, indossare una maschera o un respiratore. Eseguire la respirazione bocca a bocca può essere pericoloso per la persona che sta prestando aiuto. Rimuovere l'indumento contaminato dopo averlo lavato accuratamente con acqua o usando guanti.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Segnali/Sintomi di sovraesposizione

Contatto con gli occhi : Vintomi negativi possono comprendere i seguenti:

dolore lacrimazione rossore

Per inalazione : I sintomi negativi possono comprendere i sequenti:

Irritazione delle vie respiratorie

tosse

ridotto peso fetale aumento delle morti fetali malformazioni scheletriche

Contatto con la pelle : Visintomi negativi possono comprendere i seguenti:

dolore o irritazione

rossore

può verificarsi la formazione di vesciche

ridotto peso fetale aumento delle morti fetali malformazioni scheletriche

Data di edizione/Data di revisione : 18/07/2025 Data dell'edizione precedente : 17/07/2025 Versione : 3 4/24

UVILUX PRIMER 1760-00 - TS 20396 BLACK

Label No : 1/22779

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

Ingestione

: Isintomi negativi possono comprendere i seguenti: dolori di stomaco

ridotto peso fetale aumento delle morti fetali malformazioni scheletriche

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

Note per il medico

: Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità,

contattare immediatamente un centro antiveleni.

Trattamenti specifici : Nessun trattamento specifico.

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

: Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.

Mezzi di estinzione non

: Nessuno conosciuto.

ossidi di fosforo

idonei

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli derivanti dalla sostanza o dalla miscela : In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore. Questo materiale è nocivo per la vita acquatica con effetti a lungo termine. L'acqua di spegnimento contaminata con questo materiale deve essere contenuta e se ne deve impedire l'accesso a corsi d'acqua, fognature o scarichi.

Prodotti di combustione pericolosi

: Prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Speciali azioni di protezione per vigili del fuoco

: Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.

Speciali mezzi protettivi per il personale antincendio

: I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.

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

: Mon dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Non respirare vapore o nebbia. Prevedere una ventilazione adeguata. Indossare un apposito respiratore in caso di ventilazione inadeguata. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.

Per chi interviene direttamente

Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per chi non interviene direttamente".

6.2 Precauzioni ambientali

: Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria). Materiale inquinante dell'acqua. Può essere dannoso all'ambiente se rilasciato in grandi quantità.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Data di edizione/Data di revisione : 18/07/2025 Data dell'edizione precedente : 17/07/2025 Versione:3 5/24 Label No : 1/22779

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

Piccola fuoriuscita

: Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Assorbire con un materiale inerte e mettere il prodotto versato in un apposito contenitore di recupero. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.

Versamento grande

: Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Avvicinarsi alla fonte di emissione sopravento. Prevenire la fuoriuscita in sistemi fognari, corsi d'acqua, basamenti o zone circoscritte. Lavare e convogliare le quantità sversate in un impianto di trattamento degli scarichi o procedere come segue. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti. Un materiale assorbente contaminato può provocare lo stesso pericolo del prodotto versato. Circoscrivere e raccogliere eventuali fuoriuscite con materiale assorbente non combustibile, come sabbia, terra, vermiculite, diatomite e provvedere allo smaltimento del prodotto in un contenitore in conformità alla normativa vigente.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

: Per i numeri telefonici di emergenza, vedere la Sezione 1. Vedere la Sezione 8 per informazioni sugli opportuni dispositivi di protezione individuale.

Per ulteriori informazioni sul trattamento dei rifiuti, fare riferimento alla Sezione 13.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

Le informazioni contenute in questa sezione contengono indicazioni e avvertenze generali. Consultare l'elenco degli Usi identificati nella Sezione 1 per informazioni specifiche disponibili fornite nello scenario o negli scenari di esposizione.

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Misure protettive

Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8). Non impiegare persone con un'anamnesi di sensibilizzazione cutanea in alcun procedimento che richieda l'uso di questo prodotto. Evitare l'esposizione - procurarsi speciali istruzioni prima dell'uso. Evitare l'esposizione durante la gravidanza. Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze. Non mettere in contatto con occhi, pelle o indumenti. Non respirare vapore o nebbia. Non ingerire. Non disperdere nell'ambiente. Usare solo con ventilazione adeguata. Indossare un apposito respiratore in caso di ventilazione inadeguata. Conservare nel contenitore originale o un contenitore alternativo approvato e costituito da un materiale compatibile, tenuto saldamente chiuso quando non utilizzato. I contenitori vuoti trattengono dei residui di prodotto e possono essere pericolosi. Non riutilizzare il contenitore.

Avvertenze sulle prassi generali di igiene del lavoro

E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Conservare sotto chiave. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.

7.3 Usi finali particolari

Avvertenze : Non disponibile.

Orientamenti specifici del : Non disponibile.
settore industriale

Data di edizione/Data di revisione : 18/07/2025 Data dell'edizione precedente : 17/07/2025 Versione : 3 6/24

Le informazioni contenute in questa sezione contengono indicazioni e avvertenze generali. Le informazioni fornite si riferiscono ai tipici impieghi previsti per il prodotto. Potrebbero essere necessarie ulteriori misure per il trattamento alla rinfusa o altri impieghi che potrebbero far aumentare significativamente l'esposizione degli addetti o le emissioni nell'ambiente.

8.1 Parametri di controllo

Limiti di esposizione occupazionale

Nome del prodotto/ingrediente	Valori limite d'esposizione
2-butossietanolo	Decreto Legislativo n. 81/2008. Titolo IX. Protezione da agenti chimici, cancerogeni e mutageni (Italia, 9/2024) Assorbito attraverso la cute.
	Valore limite 8 ore: 20 ppm. Valore limite 8 ore: 98 mg/m³. Breve Termine 15 minuti: 50 ppm. Breve Termine 15 minuti: 246 mg/m³.

Indici di esposizione biologica

Nome del prodotto/ingrediente	Indici di esposizione
Nessun indice di esposizione noto.	

Procedure di monitoraggio consigliate

: Fare riferimento alle norme di monitoraggio, come ad esempio alle seguenti: Norma europea EN 689 (Atmosfera nell'ambiente di lavoro - Guida alla valutazione dell'esposizione per inalazione a composti chimici ai fini del confronto con i valori limite e strategia di misurazione) Norma europea EN 14042 (Atmosfere nell'ambiente di lavoro - Guida all'applicazione e all'utilizzo di procedimenti per la valutazione dell'esposizione ad agenti chimici e biologici) Norma europea EN 482 (Atmosfere nell'ambiente di lavoro - Requisiti generali per la prestazione di procedure per la misurazione di agenti chimici) Si dovrà inoltre fare riferimento ai documenti nazionali di orientamento sui metodi per la determinazione delle sostanze pericolose.

DNEL/DMEL

DIVELIBRIEL	
Nome del prodotto/ingrediente	Risultato
dacrilato di ossibis(metil-2,1-etandiile)	DNEL - Lavoratori - A lungo termine - Per via cutanea 1.7 mg/kg bw/giorno <u>Effetti</u> : Sistemico
	DNEL - Lavoratori - A lungo termine - Per inalazione 2.35 mg/m³ Effetti: Sistemico
diacrilato di (1-metil-1,2-etandiil)bis[ossi (metil-2,1-etandiile)]	DNEL - Lavoratori - A lungo termine - Per via cutanea 1.7 mg/kg bw/giorno Effetti: Sistemico
	DNEL - Lavoratori - A lungo termine - Per inalazione 2.35 mg/m³ Effetti: Sistemico
Fatty acids, C18-unsatd., dimers, polymers with acrylic acid, bisphenol A, epichlorohydrin and nonanoic acid	DNEL - Lavoratori - A lungo termine - Per via cutanea 0.33 mg/kg bw/giorno Effetti: Sistemico
	DNEL - Lavoratori - A lungo termine - Per inalazione 1.18 mg/m³ Effetti: Sistemico
diacrilato di esametilene	DNEL - Popolazione generica - A lungo termine - Per via cutanea 1.66 mg/kg bw/giorno Effetti: Sistemico

 Data di edizione/Data di revisione
 : 18/07/2025
 Data dell'edizione precedente
 : 17/07/2025
 Versione
 : 3
 7/24

 UVILUX PRIMER 1760-00 - TS 20396 BLACK
 Label No : 1/22779

orale

DNEL - Popolazione generica - A lungo termine - Per via

2.1 mg/kg bw/giorno Effetti: Sistemico

DNEL - Lavoratori - A lungo termine - Per via cutanea

2.77 mg/kg bw/giorno Effetti: Sistemico

DNEL - Popolazione generica - A lungo termine - Per inalazione

7.2 mg/m³
<u>Effetti</u>: Sistemico

DNEL - Lavoratori - A lungo termine - Per inalazione

24.5 mg/m³ Effetti: Sistemico

Ethanol, 2,2',2"-(propylidynetris DNEL - Lavoratori - A lungo termine - Per via cutanea

10.5 mg/kg bw/giorno Effetti: Sistemico

DNEL - Lavoratori - A lungo termine - Per inalazione

37 mg/m³

Effetti: Sistemico

ossido di difenil(2,4,6-trimetilbenzoil)fosfina

(methyleneoxy))tri-, triacrylate

DNEL - Popolazione generica - A lungo termine - Per via orale

83.3 μg/kg bw/giorno Effetti: Sistemico

DNEL - Popolazione generica - A lungo termine - Per via cutanea

83.3 µg/kg bw/giorno Effetti: Sistemico

DNEL - Popolazione generica - A lungo termine - Per inalazione

0.145 mg/m³ Effetti: Sistemico

DNEL - Lavoratori - A lungo termine - Per via cutanea

0.233 mg/kg bw/giorno Effetti: Sistemico

DNEL - Lavoratori - A lungo termine - Per inalazione

0.822 mg/m³ Effetti: Sistemico

2-idrossi-2-metilpropiofenone DNEL - Popolazione generica - A lungo termine - Per via

orale 0.4 mg/kg bw/giorno

Effetti: Sistemico

DNEL - Popolazione generica - A lungo termine - Per via cutanea

0.5 mg/kg bw/giorno Effetti: Sistemico

DNEL - Popolazione generica - A lungo termine - Per inalazione

0.9 mg/m³ Effetti: Sistemico

DNEL - Lavoratori - A lungo termine - Per via cutanea

Label No : 1/22779

1 mg/kg bw/giorno Effetti: Sistemico

Data di edizione/Data di revisione : 18/07/2025 Data dell'edizione precedente : 17/07/2025 Versione : 3 8/24

DNEL - Lavoratori - A lungo termine - Per inalazione

3.5 mg/m³ Effetti: Sistemico

2-butossietanolo

DNEL - Popolazione generica - A lungo termine - Per via orale

6.3 mg/kg bw/giorno Effetti: Sistemico

DNEL - Popolazione generica - A breve termine - Per via orale

26.7 mg/kg bw/giorno Effetti: Sistemico

DNEL - Popolazione generica - A lungo termine - Per inalazione

59 mg/m³ Effetti: Sistemico

DNEL - Lavoratori - A lungo termine - Per inalazione

98 mg/m³ Effetti: Sistemico

DNEL - Popolazione generica - A breve termine - Per inalazione

147 mg/m³ <u>Effetti</u>: Locale

DNEL - Lavoratori - A breve termine - Per inalazione

246 mg/m³ Effetti: Locale

DNEL - Popolazione generica - A breve termine - Per inalazione

426 mg/m³
<u>Effetti</u>: Sistemico

DNEL - Lavoratori - A breve termine - Per inalazione

1091 mg/m³ Effetti: Sistemico

DNEL - Lavoratori - A lungo termine - Per via cutanea

2.1 mg/kg bw/giorno Effetti: Sistemico

DNEL - Lavoratori - A lungo termine - Per inalazione

7.4 mg/m³ Effetti: Sistemico

DNEL - Lavoratori - A lungo termine - Per inalazione

1.17 mg/m³ Effetti: Sistemico

DNEL - Lavoratori - A lungo termine - Per via cutanea

Label No : 1/22779

33 mg/kg bw/giorno Effetti: Sistemico

PNEC

Non disponibile.

8.2 Controlli dell'esposizione

Data di edizione/Data di revisione : 18/07/2025 Data dell'edizione precedente : 17/07/2025 Versione : 3 9/24

Poly(oxy(methyl-1,2-ethanediyl)), alpha,

4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric

2,3-epoxypropane, esters with acrylic acid

reaction products with 1-chloro-

(1-oxo-2-propenyl)oxy)-

alpha',alpha"-1,2,3-propanetriyltris(omega-(

Controlli tecnici idonei

: Usare solo con ventilazione adeguata. Se l'utilizzo può generare polvere, fumi, gas, vapori o spruzzi, eseguire il processo in condizioni di contenimento, usare sistemi di aspirazione localizzata, o altri dispositivi di controllo necessari a mantenere l'esposizione degli operatori agli inquinanti nell'aria al di sotto di qualsiasi limite raccomandato o prescritto dalla legge.

Misure di protezione individuale

Misure igieniche

: Prima di mangiare, fumare e usare il bagno e alla fine del periodo lavorativo, lavarsi accuratamente le mani, le braccia e la faccia dopo aver manipolato prodotti chimici. Occorre usare tecniche appropriate per togliere gli indumenti potenzialmente contaminati. Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli. Assicurarsi che le stazioni lavaocchi e le docce di emergenza siano in vicinanza del luogo d'uso.

Protezione degli occhi/del volto

Occhiali di sicurezza conformi agli standard approvati devono essere usati quando la valutazione di un rischio ne indica la necessità per evitare esposizione a schizzi di liquidi, spruzzi, gas o polveri. Se il contatto è possibile, utilizzare i seguenti mezzi di protezione, salvo il caso che la valutazione indichi la necessità di un grado di protezione più elevato: occhiali antispruzzo per prodotti chimici e/o schermo facciale. Se esistono pericoli di inalazione, può essere necessario utilizzare invece un respiratore con facciale integrale.

Protezione della pelle

Protezione delle mani

: Guanti resistenti ad agenti chimici ed impermeabili conformi agli standard approvati devono essere sempre usati quando vengono manipolati prodotti chimici se la valutazione del rischio ne indica la necessità. Considerando i parametri specificati dal produttore di guanti, controllare durante l'uso che i guanti mantengano ancora inalterate le loro proprietà protettive. Si noti che il tempo di permeazione per un qualsiasi materiale costitutivo del guanto può variare a seconda del produttore del quanto. Nel caso di miscele, composte da più sostanze, non è possibile stimare in modo preciso il tempo di protezione dei guanti.

Avvertenze: Indossare guanti adeguati conformi a EN374.

- < 1 ora (tempo di permeazione): Guanti di nitrile. spessore > 0.3 mm
- 1-4 ore (tempo di permeazione): 4H / Guanti Silver Shield®.

del corpo

Dispositivo di protezione : I dispositivi di protezione individuale per il corpo devono essere scelti in funzione dei rischi previsti per la mansione svolta ed approvati da personale qualificato prima del loro impiego per la manipolazione di questo prodotto.

Altri dispositivi di protezione della pelle

: Scegliere opportune calzature ed eventuali misure supplementari di protezione della pelle in base all'attività che viene svolta e ai rischi insiti. Tali scelte devono essere approvate da uno specialista prima della manipolazione di questo prodotto.

Protezione respiratoria

: In base al pericolo e al potenziale per l'esposizione, selezionare un respiratore che soddisfi gli standard e la certificazione idonei. I respiratori devono essere usati secondo un programma di protezione delle vie respiratorie per assicurare l'utilizzo della taglia giusta, l'addestramento e altri aspetti importanti dell'uso.

Tipo di filtro: A

Tipo di filtro (applicazione a A P

spruzzo):

Controlli dell'esposizione ambientale

Le emissioni da apparecchiature di ventilazione o da processi lavorativi dovrebbero essere controllate per assicurarsi che siano in conformità con le prescrizioni della legislazione sulla protezione ambientale. In alcuni casi, sarà necessario eseguire il lavaggio dei fumi, aggiungere filtri o apportare modifiche tecniche alle apparecchiature di processo per ridurre l'emissione a livelli accettabili.

Label No : 1/22779

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

Se non diversamente indicato, la misurazione di tutte le proprietà deve avvenire in condizioni di temperatura e pressione standard.

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto

Stato fisico : Liquido. Colore : Nero. **Odore** : Leggero

Data di edizione/Data di revisione Versione:3 10/24 : 18/07/2025 Data dell'edizione precedente : 17/07/2025

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

Soglia olfattiva

: Non disponibile.

Punto di fusione/punto di

: Non disponibile.

congelamento

Punto di ebollizione iniziale e

intervallo di ebollizione

Denominazione componente	°C	°F	Metodo
diacrilato di (1-metil-1,2-etandiil)bis[ossi(metil-2,1-etandiile)]	>120	>248	
2-idrossi-2-metilpropiofenone	252.1	485.8	OECD 104

Infiammabilità : Non disponibile.

Limite inferiore e superiore di

esplosività

: Inferiore: Non applicabile. Superiore: Non applicabile.

: Vaso chiuso: >100°C (>212°F) Punto di infiammabilità

Temperatura di autoaccensione

Denominazione componente	°C	°F	Metodo
dacrilato di esametilene	235	455	DIN 51794
diacrilato di ossibis(metil-2,1-etandiile)	240	464	DIN 51794

Temperatura di

decomposizione

: Non disponibile.

pН

Viscosità

: Non applicabile. : Non disponibile.

Solubilità (le solubilità)

Non disponibile.

Solubilità in acqua : Non disponibile.

Coefficiente di ripartizione: n-

ottanolo/acqua

: Non applicabile.

Tensione di vapore ŧ

	Pres	sione di vap	ore a 20 °C	Pressione di vapore a 50 °C		
Denominazione componente	mm Hg	kPa	Metodo	mm Hg	kPa	Metodo
2-idrossi-2-metilpropiofenone	0.00428	0.00057	OECD 104	0.09751	0.013	OECD 104
diacrilato di ossibis(metil- 2,1-etandiile)	0.00064	0.000085	OECD 104			

Densità relativa : Non disponibile. **Densità** : 1.1 g/cm³ : Non disponibile. Densità di vapore

Caratteristiche delle particelle

Dimensione mediana delle

particelle

: Non applicabile.

9.2 Altre informazioni

9.2.1 Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Proprietà esplosive : Non disponibile. Proprietà ossidanti : Non disponibile.

9.2.2 Altre caratteristiche di sicurezza

Non applicabile.

Data di edizione/Data di revisione : 18/07/2025 Versione:3 11/24 Data dell'edizione precedente : 17/07/2025 Label No : 1/22779

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività : Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo

prodotto o i suoi ingredienti.

10.2 Stabilità chimica : Il prodotto è stabile.

10.3 Possibilità di reazioni

pericolose

: Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.

10.4 Condizioni da evitare : Nessun dato specifico.

10.5 Materiali incompatibili : Nessun dato specifico.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi : In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati

prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Tossicità acuta

Nome del prodotto/ingrediente Risultato

díacrilato di ossibis(metil-2,1-etandiile) Ratto - Per via orale - DL50

4600 mg/kg

Effetti tossici: Comportamentale - Sonnolenza (attività depressiva generale) Comportamentale - Atassia

Gastrointestinale - Ipermotilità, diarrea

diacrilato di (1-metil-1,2-etandiil)bis[ossi Ratto - Per via orale - DL50

(metil-2,1-etandiile)] 6200 mg/kg

Effetti tossici: Occhio - Ptosi Polmone, torace o respirazione -

Depressione respiratoria Altro - Capelli

diacrilato di esametilene Ratto - Per via orale - DL50

5 g/kg

Ethanol, 2,2',2"-(propylidynetris Coniglio - Per via cutanea - DL50

(methyleneoxy))tri-, triacrylate >13 g/kg

2-idrossi-2-metilpropiofenone Ratto - Per via orale - DL50

1694 mg/kg

Effetti tossici: Comportamentale - Sonnolenza (attività depressiva generale) Comportamentale - Tremore Fegato -

Altre modifiche

Ratto - Per via cutanea - DL50

6929 mg/kg

Ratto - Per via orale - DL50 copper bis(dimethyldithiocarbamate)

>5000 mg/kg

Coniglio - Per via cutanea - DL50

>2000 mg/kg

Ratto - Per inalazione - CL50 Polveri e nebbie

0.12 mg/l [4 ore]

Conclusione/Riepilogo

[Prodotto]

: Non disponibile.

Stime di tossicità acuta

Data di edizione/Data di revisione Versione:3 : 18/07/2025 Data dell'edizione precedente : 17/07/2025 12/24 Label No : 1/22779

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Nome del prodotto/ingrediente	Per via orale (mg/ kg)	Per via cutanea (mg/kg)	Inalazione (gas) (ppm)	Inalazione (vapori) (mg/l)	Inalazione (polveri e aerosol) (mg/l)
VILUX PRIMER 1760-00	87458.8	N/A	N/A	433.7	N/A
diacrilato di ossibis(metil-2,1-etandiile)	4600	N/A	N/A	N/A	N/A
diacrilato di (1-metil-1,2-etandiil)bis[ossi(metil-2,1-etandiile)]	6200	N/A	N/A	N/A	N/A
diacrilato di esametilene	5000	N/A	N/A	N/A	N/A
2-idrossi-2-metilpropiofenone	1694	6929	N/A	N/A	N/A
2-butossietanolo	1200	N/A	N/A	3	N/A
copper bis(dimethyldithiocarbamate)	N/A	N/A	N/A	N/A	0.12

Corrosione/irritazione della pelle

Nome del prodotto/ingrediente

díacrilato di ossibis(metil-2,1-etandiile)

diacrilato di (1-metil-1,2-etandiil)bis[ossi

(metil-2,1-etandiile)]

diacrilato di esametilene

Ethanol, 2,2',2"-(propylidynetris (methyleneoxy))tri-, triacrylate

2-butossietanolo

Risultato

Coniglio - Pelle - Fortemente irritante Quantità/concentrazione applicata: 500 mg

Coniglio - Pelle - Moderatamente irritante Quantità/concentrazione applicata: 500 mg

Coniglio - Pelle - Fortemente irritante Durata del trattamento/esposizione: 24 ore Quantità/concentrazione applicata: 500 mg

Coniglio - Pelle - Moderatamente irritante Quantità/concentrazione applicata: 500 mg

Coniglio - Pelle - Leggermente irritante Quantità/concentrazione applicata: 500 mg

Conclusione/Riepilogo [Prodotto]

: Non disponibile.

Gravi lesioni oculari/irritazione oculare

Nome del prodotto/ingrediente

díacrilato di ossibis(metil-2,1-etandiile)

diacrilato di (1-metil-1,2-etandiil)bis[ossi (metil-2,1-etandiile)]

Ethanol, 2,2',2"-(propylidynetris (methyleneoxy))tri-, triacrylate

2-butossietanolo

Risultato

Coniglio - Occhi - Fortemente irritante Quantità/concentrazione applicata: 100 mg

Coniglio - Occhi - Fortemente irritante Durata del trattamento/esposizione: 24 ore Quantità/concentrazione applicata: 100 uL

Coniglio - Occhi - Moderatamente irritante Quantità/concentrazione applicata: 100 mg

Coniglio - Occhi - Moderatamente irritante Durata del trattamento/esposizione: 24 ore Quantità/concentrazione applicata: 100 mg

Coniglio - Occhi - Fortemente irritante Quantità/concentrazione applicata: 100 mg

Conclusione/Riepilogo [Prodotto]

: Non disponibile.

Corrosione/irritazione delle vie respiratorie

Non disponibile.

Data di edizione/Data di revisione : 18/07/2025 Versione:3 13/24 Data dell'edizione precedente : 17/07/2025 Label No : 1/22779

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Conclusione/Riepilogo [Prodotto]

: Non disponibile.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Non disponibile.

Pelle

Conclusione/Riepilogo

[Prodotto]

: Non disponibile.

Vie respiratorie

Conclusione/Riepilogo

[Prodotto]

: Non disponibile.

Mutagenicità delle cellule germinali

Non disponibile.

Conclusione/Riepilogo

[Prodotto]

: Non disponibile.

Cancerogenicità

Non disponibile.

Conclusione/Riepilogo

[Prodotto]

: Non disponibile.

Tossicità per la riproduzione

Non disponibile.

Conclusione/Riepilogo

[Prodotto]

: Non disponibile.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

Nome del prodotto/ingrediente

Risultato diacrilato di (1-metil-1,2-etandiil)bis[ossi

(metil-2,1-etandiile)]

STOT SE 3, H335 (Irritazione delle vie respiratorie)

Label No : 1/22779

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

Non disponibile.

Pericolo in caso di aspirazione

Non disponibile.

Informazioni sulle vie probabili di esposizione

Non disponibile.

Effetti potenziali acuti sulla salute

Contatto con gli occhi : Provoca gravi lesioni oculari. : Può irritare le vie respiratorie. Per inalazione

Contatto con la pelle : Provoca irritazione cutanea. Può provocare una reazione allergica cutanea.

: Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Ingestione

Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche

Contatto con gli occhi : Isintomi negativi possono comprendere i seguenti:

dolore lacrimazione rossore

Data di edizione/Data di revisione : 18/07/2025 Versione:3 14/24 Data dell'edizione precedente : 17/07/2025

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

: I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: Per inalazione

Irritazione delle vie respiratorie

tosse

ridotto peso fetale aumento delle morti fetali malformazioni scheletriche

Contatto con la pelle : Isintomi negativi possono comprendere i seguenti:

dolore o irritazione

rossore

può verificarsi la formazione di vesciche

ridotto peso fetale

aumento delle morti fetali malformazioni scheletriche

Ingestione sintomi negativi possono comprendere i seguenti:

> dolori di stomaco ridotto peso fetale aumento delle morti fetali malformazioni scheletriche

Effetti immediati, ritardati ed effetti cronici derivanti da esposizioni a breve e a lungo termine

Esposizione a breve termine

Potenziali effetti

: Non disponibile.

immediati

: Non disponibile.

Potenziali effetti ritardati Esposizione a lungo termine

Potenziali effetti

immediati

: Non disponibile.

Potenziali effetti ritardati : Non disponibile.

Effetti Potenziali Cronici sulla Salute

Non disponibile.

Conclusione/Riepilogo

[Prodotto]

: Non disponibile.

Generali : Una volta sensibilizzato, può verificarsi una grave reazione allergica a seguito di

una successiva esposizione a livelli molto bassi.

: Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Cancerogenicità Mutagenicità : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Tossicità per la riproduzione

: Può nuocere alla fertilità.

11.2 Informazioni su altri pericoli

11.2.1 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Non disponibile.

Conclusione/Riepilogo

[Prodotto]

: Il prodotto non soddisfa i criteri per essere considerato avente proprietà di interferenza endocrina secondo i criteri stabiliti nel regolamento (CE) n.

1907/2006 o nel regolamento (CE) n. 1272/2008.

11.2.2 Altre informazioni

Non disponibile.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Nome del prodotto/ingrediente

diacrilato di esametilene

Risultato NOEC

OECD [Alghe, test di inibizione della crescita] Alghe - Alghe - Desmodesmus subspicatus

0.5 mg/l [72 ore]

OECD [Alghe, test di inibizione della crescita] Alghe - Alghe - Selenastrum capricornutum

Data di edizione/Data di revisione Data dell'edizione precedente : 17/07/2025 Versione:3 15/24 : 18/07/2025 Label No : 1/22779

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

1.09 mg/l [72 ore]

CL50

OECD [Pesce, Test di Tossicità Acuta]

Pesce - Oryzias latipes 0.38 mg/l [96 ore]

NOEC

OECD [Fish, Test di Tossicità nelle Prime Fasi di Vita]

Pesce - Oryzias latipes 0.072 mg/l [96 ore]

EC50

OECD [Test di immobilizzazione acuta e test di riproduzione di

Daphnia sp.]

Dafnia - Dafnia - Daphnia magna

2.7 mg/l [48 ore]

NOEC

OECD [Test di immobilizzazione acuta e test di riproduzione di

Daphnia sp.]

Dafnia - Dafnia - Daphnia magna

0.14 mg/l [21 giorni]

Acuto - CL50 - Acqua di mare

Pesce - Inland silverside - Menidia beryllina

Dimensione: 40 a 100 mm 1250000 µg/l [96 ore] Effetto: Mortalità

Acuto - CL50 - Acqua di mare

Crostacei - Common shrimp, sand shrimp - Crangon crangon

800000 µg/l [48 ore] Effetto: Mortalità

copper bis(dimethyldithiocarbamate) Acuto - CL50 - Acqua fresca

Pesce - Fathead minnow - Pimephales promelas

Dimensione: 38 a 64 mm; Peso: 1 a 2 g

71 µg/l [96 ore] Effetto: Mortalità

Conclusione/Riepilogo

[Prodotto]

2-butossietanolo

: Non disponibile.

12.2 Persistenza e degradabilità

Non disponibile.

Conclusione/Riepilogo

[Prodotto]

: Non disponibile.

Nome del prodotto/ ingrediente	Emivita in acqua	Fotolisi	Biodegradabilità
Ethanol, 2,2',2"- (propylidynetris (methyleneoxy))tri-, triacrylate	-	-	Facilmente

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Versione: 3 Data di edizione/Data di revisione : 18/07/2025 16/24 Data dell'edizione precedente : 17/07/2025 Label No : 1/22779

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

Nome del prodotto/ ingrediente	LogPow	BCF	Potenziale
dacrilato di ossibis(metil- 2,1-etandiile)	0.01 a 0.39	-	Bassa
diacrilato di (1-metil- 1,2-etandiil)bis[ossi(metil- 2,1-etandiile)]	2	-	Bassa
diacrilato di esametilene	2.81	-	Bassa
Ethanol, 2,2',2"- (propylidynetris (methyleneoxy))tri-, triacrylate	2.89	-	Bassa
ossido di difenil (2,4,6-trimetilbenzoil)fosfina	-	53 a 72	Bassa
2-idrossi- 2-metilpropiofenone	1.62	-	Bassa
2-butossietanolo	0.81	-	Bassa
Poly(oxy(methyl- 1,2-ethanediyl)), alpha, alpha', alpha"-1,2,3-propanetriyltris (omega-((1-oxo-2-propenyl) oxy)-	2.52	-	Bassa
4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, esters with acrylic acid	1.6 a 3	-	Bassa

12.4 Mobilità nel suolo

Coefficiente di ripartizione suolo/acqua

Nome del prodotto/ingrediente	logKoc	Koc
dacrilato di (1-metil-1,2-etandiil)bis[ossi (metil-2,1-etandiile)]	2.9	803.136
diacrilato di esametilene	2.5	332.947
ossido di difenil(2,4,6-trimetilbenzoil) fosfina	2.8	630.017
2-idrossi-2-metilpropiofenone	1.9	80.7076
2-butossietanolo	1.8	67.3685
copper bis(dimethyldithiocarbamate)	1.8	59.2181

Risultati della valutazione PMT e vPvM

Nome del prodotto/ ingrediente	PMT	Р	M	Т	vPvM	vP	vM
dacrilato di ossibis(metil- 2,1-etandiile)	No	No	No	No	No	No	No
Resina acrilata	No	No	No	No	No	No	No
diacrilato di (1-metil- 1,2-etandiil)bis[ossi(metil- 2,1-etandiile)]	No	No	No	No	No	No	No
Fatty acids, C18-unsatd., dimers, polymers with acrylic acid, bisphenol A, epichlorohydrin and nonanoic acid	No	No	No	No	No	No	No
diacrilato di esametilene	No	No	No	No	No	No	No
Ethanol, 2,2',2"- (propylidynetris (methyleneoxy))tri-, triacrylate	No	No	No	No	No	No	No
ossido di difenil (2,4,6-trimetilbenzoil)fosfina	No	No	No	No	No	No	No

 Data di edizione/Data di revisione
 : 18/07/2025
 Data dell'edizione precedente
 : 17/07/2025
 Versione
 : 3
 17/24

 UVILUX PRIMER 1760-00 - TS 20396 BLACK
 Label No : ₹22779
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/24
 17/2

SEZIONE 12: informa	zioni e	cologic	ne					
2-idrossi-	No	No	No	No	No	No	No	
2-metilpropiofenone								
2-butossietanolo	No	No	No	No	No	No	No	
Poly(oxy(methyl-	No	No	No	No	No	No	No	
1,2-ethanediyl)), alpha,								
alpha',								
alpha"-1,2,3-propanetriyltris								
(omega-((1-oxo-2-propenyl)								
oxy)-								
1 1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	No	No	No	No	No	No	No	
oligomeric reaction products								
with 1-chloro-								
2,3-epoxypropane, esters								
with acrylic acid	No	No	No	No	No	No	No	
copper bis	No	INO	INO	INO	INO	INO	No	
(dimethyldithiocarbamate)								

Mobilità

: Non disponibile.

Conclusione/Riepilogo

: Il prodotto non soddisfa i criteri per essere considerato PMT o vPvM.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB Regolamento (CE) n. 1907/2006 [REACH]

Nome del prodotto/ ingrediente	PBT	P	В	Т	vPvB	vP	vB
Macrilato di ossibis(metil- 2,1-etandiile)	No	N/A	N/A	No	N/A	N/A	N/A
Resina acrilata	No	N/A	N/A	No	N/A	N/A	N/A
diacrilato di (1-metil- 1,2-etandiil)bis[ossi(metil- 2,1-etandiile)]	No	N/A	N/A	No	N/A	N/A	N/A
Fatty acids, C18-unsatd., dimers, polymers with acrylic acid, bisphenol A, epichlorohydrin and nonanoic acid	No	N/A	N/A	No	N/A	N/A	N/A
diacrilato di esametilene	No	N/A	N/A	No	N/A	N/A	N/A
Ethanol, 2,2',2"- (propylidynetris (methyleneoxy))tri-, triacrylate	No	N/A	N/A	No	N/A	N/A	N/A
ossido di difenil (2,4,6-trimetilbenzoil)fosfina	No	N/A	No	Sì	No	N/A	No
2-idrossi- 2-metilpropiofenone	No	N/A	N/A	No	N/A	N/A	N/A
2-butossietanolo	No	N/A	N/A	No	N/A	N/A	N/A
Poly(oxy(methyl- 1,2-ethanediyl)), alpha, alpha', alpha"-1,2,3-propanetriyltris (omega-((1-oxo-2-propenyl) oxy)-	No	N/A	N/A	No	N/A	N/A	N/A
4,4'-lsopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, esters with acrylic acid	No	N/A	N/A	No	N/A	N/A	N/A
copper bis (dimethyldithiocarbamate)	No	N/A	N/A	No	N/A	N/A	N/A

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

 Data di edizione/Data di revisione
 : 18/07/2025
 Data dell'edizione precedente
 : 17/07/2025
 Versione
 : 3
 18/24

 UVILUX PRIMER 1760-00 - TS 20396 BLACK
 Label No : ₹/22779
 18/24
 Label No : ₹/22779

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

Nome del prodotto/ ingrediente	PBT	Р	В	Т	vPvB	vP	vB
Macrilato di ossibis(metil- 2,1-etandiile)	No	No	No	No	No	No	No
Resina acrilata	No	No	No	No	No	No	No
diacrilato di (1-metil- 1,2-etandiil)bis[ossi(metil- 2,1-etandiile)]	No	No	No	No	No	No	No
Fatty acids, C18-unsatd., dimers, polymers with acrylic acid, bisphenol A, epichlorohydrin and nonanoic acid	No	No	No	No	No	No	No
diacrilato di esametilene	No	No	No	No	No	No	No
Ethanol, 2,2',2"-	No	No	No	No	No	No	No
(propylidynetris (methyleneoxy))tri-, triacrylate							
ossido di difenil	No	No	No	No	No	No	No
(2,4,6-trimetilbenzoil)fosfina							
2-idrossi-	No	No	No	No	No	No	No
2-metilpropiofenone							
2-butossietanolo	No	No	No	No	No	No	No
Poly(oxy(methyl- 1,2-ethanediyl)), alpha, alpha', alpha''-1,2,3-propanetriyltris (omega-((1-oxo-2-propenyl) oxy)-	No	No	No	No	No	No	No
4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, esters with acrylic acid	No	No	No	No	No	No	No
copper bis (dimethyldithiocarbamate)	No	No	No	No	No	No	No

Conclusione/Riepilogo Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

: Il prodotto non soddisfa i criteri per essere considerato PBT o vPvB.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Non disponibile.

Conclusione/Riepilogo [Prodotto]

: Il prodotto non soddisfa i criteri per essere considerato avente proprietà di interferenza endocrina secondo i criteri stabiliti nel regolamento (CE) n. 1907/2006 o nel regolamento (CE) n. 1272/2008.

12.7 Altri effetti avversi

Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto

Metodi di smaltimento

: La generazione di rifiuti dovrebbe essere evitata o minimizzata qualora possibile. Lo smaltimento di questo prodotto, delle soluzioni e di qualsiasi sottoprodotto deve essere effettuato attenendosi sempre alle indicazioni di legge sulla protezione dell'ambiente e sullo smaltimento dei rifiuti ed ai requisiti di ogni autorità locale pertinente. Smaltire i prodotti in eccedenza e non riciclabili tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti. I rifiuti non trattati non vanno smaltiti nella rete fognaria a meno che non siano pienamente conformi ai requisiti di ogni ente e

 Data di edizione/Data di revisione
 : 18/07/2025
 Data dell'edizione precedente
 : 17/07/2025
 Versione
 : 3
 19/24

 UVILUX PRIMER 1760-00 - TS 20396 BLACK
 Label No : ₹22779

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

della normativa.

Rifiuti Pericolosi

: La classificazione del prodotto potrebbe rientrare nei criteri previsti per i rifiuti pericolosi.

European Waste Catalogue (Catalogo europeo dei rifiuti) : 080111*

Imballo

Metodi di smaltimento

: La generazione di rifiuti dovrebbe essere evitata o minimizzata qualora possibile. Gli imballaggi di scarto devono essere riciclati. L'incenerimento o la messa in discarica deve essere preso in considerazione solo quando il riciclaggio non è praticabile.

Precauzioni speciali

: Non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni. Occorre prestare attenzione quando si maneggiano contenitori svuotati che non sono stati puliti o risciacquati. I contenitori vuoti o i rivestimenti possono trattenere dei residui di prodotto. Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Numero ONU o numero ID	Non regolamentato.	Non regolamentato.	Not regulated.	Not regulated.
14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto				
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto				
14.4 Gruppo d'imballaggio				
14.5 Pericoli per l'ambiente	No.	No.	No.	No.

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

: Trasporto all'interno delle proprietà dell'utilizzatore: effettuare sempre il trasporto con contenitori chiusi, stoccati verticalmente e assicurati al mezzo di trasporto. Accertarsi dell'idoneità delle persone che effettuano il trasporto ad intervenire efficacemente in caso di incidente e/o sversamento.

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

: Non pertinente/applicabile a causa della natura del prodotto.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

Regolamento UE (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Allegato XIV - Elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione

Allegato XIV

Nessuno dei componenti è elencato.

Sostanze estremamente preoccupanti

Proprietà intrinseca	Denominazione componente			Data di revisione
Tossico per la riproduzione	ossido di difenil(2,4,6-trimetilbenzoil)fosfina	Candidato	-	6/15/2023

Data di edizione/Data di revisione: 18/07/2025Data dell'edizione precedente: 17/07/2025Versione: 320/24UVILUX PRIMER 1760-00 - TS 20396 BLACKLabel No : 17/22779

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

Allegato XVII - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, preparati e articoli pericolosi

Nome del prodotto/ingrediente	%	Designazione [Uso]
UVILUX PRIMER 1760-00	≥90	3
		30
ossido di difenil(2,4,6-trimetilbenzoil)fosfina	<3	30

Etichettatura : Uso ristretto agli utilizzatori professionali.

Altre norme UE

Emissioni industriali : Non nell'elenco

(prevenzione e riduzione

integrate

dell'inquinamento) - Aria

: Non nell'elenco **Emissioni industriali**

(prevenzione e riduzione

integrate

dell'inquinamento) -

Acqua

Precursori di esplosivi : Non applicabile.

Sostanze dannose per lo strato di ozono (UE 2024/590)

Non nell'elenco.

Previo assenso informativo (PIC - Prior Inform Consent) (649/2012/UE)

Non nell'elenco.

agli inquinanti organici persistenti

Non nell'elenco.

Direttiva Seveso

Questo prodotto non è controllato ai sensi della direttiva Seveso.

Norme nazionali

D.Lgs. 152/06 : Non determinato.

Regolamenti Internazionali

Elenco Convenzione sulle armi chimiche - Tabelle I, II e III Composti chimici

Non nell'elenco.

Protocollo di Montreal

Non nell'elenco.

Convenzione di Stoccolma sugli inquinanti organici persistenti

Non nell'elenco.

Convenzione di Rotterdam sul consenso informato a priori (Prior Informed Consent, PIC)

Non nell'elenco.

Protocollo UNECE alla Convenzione di Aarhus sugli inquinanti organici persistenti e i metalli pesanti

Non nell'elenco.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Questo prodotto contiene sostanze per le quali sono ancora necessarie le Valutazioni sulla sicurezza chimica.

SEZIONE 16: altre informazioni

Indica le informazioni che sono variate rispetto all'edizione precedente.

Data di edizione/Data di revisione Versione:3 21/24 : 18/07/2025 Data dell'edizione precedente : 17/07/2025 UVILUX PRIMER 1760-00 - TS 20396 BLACK Label No : 1/22779

SEZIONE 16: altre informazioni

Abbreviazioni e acronimi

: ATE = Stima della Tossicità Acuta

CLP = Classificazione, Etichettatura e Imballaggio [Regolamento (CE) N. 1272/2008]

DMEL = Livello derivato con effetti minimi DNEL = Livello derivato senza effetto

Indicazione EUH = disposizioni di rischio specifiche al regolamento CLP

N/A = Non disponibile

PBT = Persistente, Bioaccumulante, Tossico PNEC = Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti

RRN = Numero REACH di Registrazione

SGG = gruppo di segregazione

vPvB = Molto Persistente e Molto Bioaccumulabile

Procedura utilizzata per derivare la classificazione a norma del regolamento (CE) N. 1272/2008 [CLP/GHS)]

Classificazione	Giustificazione
Skin Irrit. 2, H315	Metodo di calcolo
Eye Dam. 1, H318	Metodo di calcolo
Skin Sens. 1, H317	Metodo di calcolo
Repr. 1B, H360F	Metodo di calcolo
STOT SE 3, H335	Metodo di calcolo
Aquatic Chronic 3, H412	Metodo di calcolo

Testi integrali delle indicazioni di pericolo abbreviate

⊮ 302	Nocivo se ingerito.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H330	Letale se inalato.
H331	Tossico se inalato.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H360F	Può nuocere alla fertilità.
H360Fd	Può nuocere alla fertilità. Sospettato di nuocere al feto.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Testi integrali delle classificazioni [CLP/GHS]

TOSSICITÀ ACUTA - Categoria 2
TOSSICITÀ ACUTA - Categoria 3
TOSSICITÀ ACUTA - Categoria 4
PERICOLO A BREVE TERMINE (ACUTO) PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 1
PERICOLO A LUNGO TERMINE (CRONICO) PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 2
PERICOLO A LUNGO TERMINE (CRONICO) PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 3
GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 1
GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 2
TOSSICITÀ PER LA RIPRODUZIONE - Categoria 1B
CORROSIONE/IRRITAZIONE DELLA PELLE - Categoria 2
SENSIBILIZZAZIONE DELLA PELLE - Categoria 1
SENSIBILIZZAZIONE DELLA PELLE - Categoria 1B
TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (ESPOSIZIONE SINGOLA) - Categoria
3

Data di edizione/ Data di : 18/07/2025

revisione

Data dell'edizione : 17/07/2025

precedente

Versione : 3

Avviso per il lettore

Data di edizione/Data di revisione : 18/07/2025 Data dell'edizione precedente : 17/07/2025 Versione : 3 22/24

Label No : 1/22779

SEZIONE 16: altre informazioni

Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza si basano sulle nostre odierne conoscenze e sulle attuali leggi nazionali e dell'UE. Non utilizzare il prodotto per scopi diversi da quelli specificati nella sezione 1 senza avere ricevuto specifiche istruzioni scritte da parte del produttore. L'utilizzatore è tenuto ad adottare tutte le misure necessarie per conformarsi alle disposizioni della normativa vigente. Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza descrivono il prodotto tenendo conto dei requisiti di sicurezza e non offrono alcuna garanzia delle sue proprietà.

Versione:3 Data di edizione/Data di revisione : 18/07/2025 Data dell'edizione precedente : 17/07/2025 23/24 Label No : 1/22779

Data di edizione/Data di revisione : 18/07/2025 Data dell'edizione precedente : 17/07/2025 Versione :3 24/24 **Label No** : 1/22779