

Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
conforme Regolamento (UE) 2020/878

30327
Versione 2.4

ULANO QXO
data di redazione 8-nov-2022

Data di stampa 21-set-2023

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale del prodotto/identificazione

30327 ULANO QXO

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

Usi rilevanti individuati

Gelatina fotografica per la stampa serigrafica e tessile

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore

Kissel + Wolf GmbH
In den Ziegelwiesen 6
69168 Wiesloch
Deutschland
Telefono: +4962225780
E-mail: info@kiwo.de

Settore responsabile (per informazioni a riguardo)

E-mail (persona esperta) RA@kiwo.de

1.4 Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emergenza 0049-6222-578-219

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

La miscela è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP].
Skin Sens. 1; Sensibilizzazione della pelle; H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
Aquatic Chronic 3; Pericoloso per l'ambiente acquatico; H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi relativi ai pericoli



GHS07

Avvertenza

Attenzione

Indicazioni di pericolo

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

P280 Indossare guanti e proteggere gli occhi/il viso.

Componenti determinanti il pericolo pronti all'etichettamento

1,2-benzisotiazol-3(2H)-one

2-metilisotiazol-3(2H)-one

* Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) ethoxylated (3) trimethylolpropane triacrylate

Ulteriori caratteristiche pericolose

non applicabile

2.3 Altri pericoli

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
conforme Regolamento (UE) 2020/878

30327
 Versione 2.4

ULANO QXO
 data di redazione 8-nov-2022

Data di stampa 21-set-2023

SEZIONE 3: Composizione / informazioni sugli ingredienti.

3.2 Miscele

Descrizione

Miscela di componenti, come elencato di seguito, con componenti non pericolosi

Ingredienti pericolosi

No. CAS CE N. Numero indice UE	Nome della sostanza Nr. REACH Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]	peso %
* 27138-31-4 248-258-5 -	Oxydipropyl dibenzoate 01-2119529241-49-0000 Aquatic Chronic 3 H412	8,00 < 10,0
* 28961-43-5 500-066-5 -	ethoxylated (3) trimethylolpropane triacrylate 01-2119489900-30 Skin Sens. 1 H317 / Eye Irrit. 2 H319 / Aquatic Chronic 3 H412	7,00 < 8,00
* 2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6	1,2-benzisotiazol-3(2H)-one Acute Tox. 4 H302 / Skin Irrit. 2 H315 / Skin Sens. 1 H317 / Eye Dam. 1 H318 / Acute Tox. 2 H330 / Aquatic Acute 1 H400 (M = 1,00) / Aquatic Chronic 2 H411 Valore limite di concentrazione specifico (SCL) Skin Sens. 1 H317: >= 0,05 ATE (dermico): > 2.000 mg/kg KG ATE (per via orale): 454 mg/kg KG	< 0,025
* 2682-20-4 220-239-6 613-326-00-9	2-metilisotiazol-3(2H)-one Acute Tox. 3 H301 / Acute Tox. 3 H311 / Skin Corr. 1B H314 / Skin Sens. 1A H317 / Eye Dam. 1 H318 / Acute Tox. 2 H330 / Aquatic Acute 1 H400 (M = 10,00) / Aquatic Chronic 1 H410 (M = 1,00) / EUH071 Valore limite di concentrazione specifico (SCL) Skin Sens. 1A H317: >= 0,0015	< 0,025
* 55965-84-9 - 613-167-00-5	Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) Acute Tox. 3 H301 / Acute Tox. 2 H310 / Skin Corr. 1C H314 / Skin Sens. 1A H317 / Eye Dam. 1 H318 / Acute Tox. 2 H330 / Aquatic Acute 1 H400 (M = 100,00) / Aquatic Chronic 1 H410 (M = 100,00) / EUH071 Valore limite di concentrazione specifico (SCL) Eye Irrit. 2 H319: >= 0,06 / Skin Sens. 1A H317: >= 0,0015 / Eye Dam. 1 H318: >= 0,60 / Skin Irrit. 2 H315: >= 0,06 / Skin Corr. 1C H314: >= 0,60	< 0,025

Annotazione

Testo delle frasi H e EUH: vedi alla sezione 16. Per il testo delle frasi H vedere sezione 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

- * Nel caso si verificano sintomi o in caso di dubbio, consultare il medico. In caso di svenimento, non somministrare nulla tramite bocca, portare in posizione stabile laterale e consultare un medico.

In caso di inalazione

Portare gli interessati all'aria aperta e tenere al caldo e a riposo. Se la respirazione diventa irregolare o per insufficienza respiratoria, utilizzare la respirazione artificiale.

In seguito a un contatto cutaneo

- * Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone. Non impiegare solventi o diluente.

Dopo contatto con gli occhi

Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Consultare immediatamente il medico.

In caso di ingestione

In caso di ingestione, sciacquare la bocca con acqua (solamente se l'infortunato è cosciente). Consultare immediatamente il medico. Mantenere la persona colpita in stato di riposo. NON provocare il vomito.

Autoprotezione del soccorritore

Scheda di dati di sicurezza conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) conforme Regolamento (UE) 2020/878

30327
Versione 2.4

ULANO QXO
data di redazione 8-nov-2022

Data di stampa 21-set-2023

Soccorritore di pronto soccorso: Attenzione a proteggervi!

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi

- * Nel caso si verificano sintomi o in caso di dubbio, consultare il medico.

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

- * Soccorso elementare, decontaminazione, cura sintomatica.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

- * Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂); nebulizzazione, (acqua); Schiuma

Mezzi di estinzione non idonei

Getto d'acqua diretto

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Sostanze gassose/vapori, tossico

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Tenere a portata di mano l'apparecchio di protezione respiratoria. Raffreddare con acqua i contenitori chiusi vicini al focolaio d'incendio. Non far defluire l'acqua usata per lo spegnimento dell'incendio nelle fognature o falde acquifere.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Provvedere alla ventilazione della zona interessata. Non inalare i vapori.

6.2 Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. In caso di inquinamento di fiumi, laghi ed impianti per acqua di scarico informare le rispettive autorità locali interessate, in conformità con le leggi locali.

6.3 Metodi e materiale per il contenimento e la bonifica

Per contenimento

Limitare la diffusione del materiale fuoriuscito con materiale assorbente non infiammabile (p.es. sabbia, terra, vermiculite, farina fossile) e poi raccoglierlo per lo smaltimento negli appositi contenitori, osservando la normativa locale (v. cap. 13).

Per la pulizia

Eeguire la ripulitura con detersivi, non utilizzare solventi.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

- * Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7
- Protezione individuale: vedi sezione 8
- Smaltimento: vedi sezione 13

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Istruzioni per una manipolazione sicura

Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Protezione individuale: vedi sezione 8 Rispettare le norme vigenti in materia di protezione e di sicurezza.

Istruzioni per igiene industriale generale

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori

- * Conservare il recipiente ben chiuso.

Indicazioni per lo stoccaggio comune

Tenere lontano da sostanze molto acide o alcaline ed anche da sostanze ossidanti.

Classe di deposito LGK12 - liquidi non combustibili non attribuibili a una delle classe di stoccaggio menzionate in alto

Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
conforme Regolamento (UE) 2020/878

30327
 Versione 2.4

ULANO QXO
 data di redazione 8-nov-2022

Data di stampa 21-set-2023

Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione

Chiudere con cura i recipienti, tenendoli dritti, per evitare la fuoriuscita. Conservare in ambiente asciutto e ben ventilato a temperature tra 20 °C e 25 °C.

7.3 Usi finali particolari

Consulta la scheda tecnica.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Valori limiti per l'esposizione professionale

Nessun dato disponibile

Valori limite biologici

Nessun dato disponibile

DNEL lavoratore

No. CAS	Nome della sostanza	DNEL tipo	DNEL valore
* 2634-33-5	1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	A lungo termine - inalazione, effetti sistemici	6,81 mg/m ³
* 2634-33-5	1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	A lungo termine - dermico, effetti sistemici	0,966 mg/kg pc/ giorno
* 2682-20-4	2-metilisotiazol-3(2H)-one	Acuto - inalazione, effetti locali	0,043 mg/m ³
* 2682-20-4	2-metilisotiazol-3(2H)-one	A lungo termine - inalazione, effetti locali	0,021 mg/m ³
27138-31-4	Oxydipropyl dibenzoate	DNEL A lungo termine per inalazione (sistemico)	8,8 mg/m ³
27138-31-4	Oxydipropyl dibenzoate	DNEL acuta per inalazione (sistemico)	35,08 mg/m ³
27138-31-4	Oxydipropyl dibenzoate	DNEL acuta dermico, a breve termine (sistemico)	170 mg/kg
27138-31-4	Oxydipropyl dibenzoate	DNEL A lungo termine dermico (sistemico)	10 mg/kg
28961-43-5	ethoxylated (3) trimethylolpropane triacrylate	DNEL A lungo termine per inalazione (sistemico)	16,2 mg/m ³
28961-43-5	ethoxylated (3) trimethylolpropane triacrylate	DNEL A lungo termine dermico (sistemico)	0,8 mg/kg

DNEL Consumatore

No. CAS	Nome della sostanza	DNEL tipo	DNEL valore
* 2634-33-5	1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	A lungo termine - inalazione, effetti sistemici	1,2 mg/m ³
* 2634-33-5	1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	A lungo termine - dermico, effetti sistemici	0,345 mg/kg pc/ giorno
* 2682-20-4	2-metilisotiazol-3(2H)-one	A lungo termine - inalazione, effetti locali	0,021 mg/m ³
* 2682-20-4	2-metilisotiazol-3(2H)-one	Acuto - inalazione, effetti locali	0,043 mg/m ³
* 2682-20-4	2-metilisotiazol-3(2H)-one	A lungo termine - per via orale, effetti sistemici	0,027 mg/kg pc/ giorno

PNEC

No. CAS	Nome della sostanza	PNEC tipo	PNEC valore
* 2634-33-5	1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Acquatico, rilascio temporaneo	1,1 µg/L
* 2634-33-5	1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Acquatico, Acqua marina	0,403 µg/L
* 2634-33-5	1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Impianto di depurazione	1,03 mg/L
* 2634-33-5	1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	sedimento, acqua dolce	49,9 µg/kg sediment dw
* 2634-33-5	1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	sedimento, acqua marina	4,99 µg/kg

Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
conforme Regolamento (UE) 2020/878

30327
 Versione 2.4

ULANO QXO
 data di redazione 8-nov-2022

Data di stampa 21-set-2023

			sediment dw
*	2682-20-4	2-metilisotiazol-3(2H)-one	Acquatico, rilascio temporaneo
*	2682-20-4	2-metilisotiazol-3(2H)-one	Acquatico, Acqua marina
*	2682-20-4	2-metilisotiazol-3(2H)-one	Impianto di depurazione
	27138-31-4	Oxydipropyl dibenzoate	PNEC terreno, acqua dolce
	27138-31-4	Oxydipropyl dibenzoate	PNEC acquatico, acqua dolce
	27138-31-4	Oxydipropyl dibenzoate	PNEC sedimento, acqua marina
	27138-31-4	Oxydipropyl dibenzoate	PNEC impianto di depurazione (STP)
	27138-31-4	Oxydipropyl dibenzoate	PNEC acquatico, rilascio periodico
	27138-31-4	Oxydipropyl dibenzoate	PNEC sedimento, acqua dolce
	27138-31-4	Oxydipropyl dibenzoate	PNEC acquatico, acqua marina
	28961-43-5	ethoxylated (3) trimethylolpropane triacrylate	PNEC acquatico, rilascio periodico
	28961-43-5	ethoxylated (3) trimethylolpropane triacrylate	PNEC acquatico, acqua dolce
	28961-43-5	ethoxylated (3) trimethylolpropane triacrylate	PNEC terreno, acqua dolce
	28961-43-5	ethoxylated (3) trimethylolpropane triacrylate	PNEC acquatico, acqua marina
	28961-43-5	ethoxylated (3) trimethylolpropane triacrylate	PNEC Avvelenamento secondario
	28961-43-5	ethoxylated (3) trimethylolpropane triacrylate	PNEC sedimento, acqua dolce
	28961-43-5	ethoxylated (3) trimethylolpropane triacrylate	PNEC sedimento, acqua marina

8.2 Controlli dell'esposizione

Provvedere ad una buona aerazione. Tale obiettivo è raggiunto con ventilazione locale o all'interno dell'ambiente.

Protezione individuale

Protezione respiratoria

Quando la ventilazione del locale è insufficiente indossare un apparecchio di protezione respiratoria.

Protezione della mano

Materiale appropriato: NBR (Caucciù di nitrile)
 Spessore del materiale del guanto $\geq 0,4$ mm
 Tempo di penetrazione ≥ 480 min

Per quanto riguarda la resistenza alle sostanze chimiche dei suddetti guanti, se usati per applicazioni specifiche, si consiglia di consultarsi con il produttore. Per quanto riguarda l'uso, la conservazione, la manutenzione e la sostituzione dei guanti protettivi, bisogna osservare le istruzioni ed informazioni del produttore. Tempo di permeazione del materiale dei guanti a seconda del grado e della durata dell'esposizione della pelle.

Guanti consigliati: EN ISO 374

Protezione della pelle

Le creme protettive possono aiutare a proteggere le parti esposte della pelle. Non si dovrebbero usare mai dopo il contatto.

Protezione occhi/viso

* Occhiali con protezione laterale: EN 166

Protezione per il corpo

Maneggiando le sostanze chimiche bisogna indossare esclusivamente vestiti protettivi per sostanza chimiche con marchio CE e codice di controllo a quattro cifre.

Controlli dell'esposizione ambientale

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	Liquido
Colore	arancione
Odore	caratteristico
pH	4,9
Punto di fusione/punto di congelamento	non determinato

Scheda di dati di sicurezza conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) conforme Regolamento (UE) 2020/878

30327
Versione 2.4

ULANO QXO
data di redazione 8-nov-2022

Data di stampa 21-set-2023

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	non determinato
Punto d'infiammabilità	non applicabile
infiammabilità	non applicabile
Limite inferiore di esplosività a 20°C	non determinato
Limite superiore di esplosività a 20°C	non determinato
Tensione di vapore a 20°C	20,712 mbar
Densità di vapore relativa	non applicabile
Densità a 20 °C	1,06 kg/l
Solubilità in acqua a 20°C	parzialmente solubile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	vedi alla sezione 12
Temperatura di accensione in °C	non determinato
Temperatura di decomposizione	non determinato
Viscosità a 20 °C:	5.000 mm ² /s

9.2 Altre informazioni

non applicabile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Non sono disponibili delle informazioni specifiche relative alla reattività di questo prodotto o dei suoi componenti.

10.2 Stabilità chimica

Stabile se si applicano le norme di stoccaggio e manipolazione raccomandate. Altre informazioni sul magazzinaggio corretto: vedi sezione 7.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Per evitare reazioni esotermiche tenere lontano da acidi forti, basi forti e agenti fortemente ossidanti.

10.4 Condizioni da evitare

Stabile se si applicano le norme di stoccaggio e manipolazione raccomandate. Altre informazioni sul magazzinaggio corretto: vedi sezione 7. A temperature elevate possono formarsi prodotti di decomposizione pericolosi.

10.5 Materiali incompatibili

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

- * A temperature elevate possono formarsi prodotti di decomposizione pericolosi per esempio: Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂), Monossido di carbonio, fumo.

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

* 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one

LD50: dermico (Ratto): > 2.000 mg/kg KG

* LD50: per via orale (Ratto): 454 mg/kg KG

Corrosione/irritazione cutanea

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Può provocare una reazione allergica cutanea.

* Valutazione complessiva delle caratteristiche CMR

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Scheda di dati di sicurezza conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) conforme Regolamento (UE) 2020/878

30327
Versione 2.4

ULANO QXO
data di redazione 8-nov-2022

Data di stampa 21-set-2023

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Esperienze pratiche/sull'uomo

Il contatto prolungato o ripetuto con la preparazione può causare irritazioni alle mucosi e alla pelle come arrossamenti, formazione di bolle, infiammazioni della pelle etc.

11.2 Informazioni su altri pericoli

* **Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

- * Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine nell'uomo, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Tossicità acuta (a breve termine) per crostacei

* **1,2-benzisotiazol-3(2H)-one**

EC50 (Americamysis bahia): 989,3 µg/L (96 h)

Tossicità acuta (a breve termine) su pesci

* **1,2-benzisotiazol-3(2H)-one**

LC50: (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): 1,6 mg/L (96 h)

Tossicità per i pesci

* **Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)**

LC50: (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): = 0,188 mg/L (96 h)

Oxydipropyl dibenzoate

LC50: = 3,7 mg/L (96 h)

ethoxylated (3) trimethylolpropane triacrylate

LC50: (Danio rerio): = 1,95 mg/L (96 h)

Tossicità per le alghe

* **Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)**

(Selenastrum capricornutum): = 0,027 mg/L (72 h)

ethoxylated (3) trimethylolpropane triacrylate

EC50: (Desmodesmus subspicatus): = 2,2 mg/L (72 h)

Tossicità per le dafnie

* **Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)**

(Daphnia magna (grande pulce d'acqua)): = 0,126 mg/L (48 h)

ethoxylated (3) trimethylolpropane triacrylate

(Daphnia magna (grande pulce d'acqua)): = 70,7 mg/L (48 h)

12.2 Persistenza e degradabilità

Oxydipropyl dibenzoate

Biodegradazione = 87 % (28 d)

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Oxydipropyl dibenzoate

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua = 3,6

- * Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua = 0,64

- * Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua = -0,71

12.4 Mobilità nel suolo

Non ci sono informazioni disponibili.

Scheda di dati di sicurezza conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) conforme Regolamento (UE) 2020/878

30327
Versione 2.4

ULANO QXO
data di redazione 8-nov-2022

Data di stampa 21-set-2023

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

12.6* Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Non ci sono informazioni disponibili.

12.7 Altri effetti nocivi

Non ci sono informazioni disponibili.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

* Smaltimento del prodotto/imballo

Non gettare i residui nelle fognature; non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni. Smaltimento conforme alla Direttiva 2008/98/CE in materia di rifiuti e rifiuti pericolosi.

Codice smaltimento rifiuti/denominazione rifiuti in base all'EAK/AVV

080111* - Pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose

Altre raccomandazioni per lo smaltimento

Gli imballaggi non contaminanti e vuotipossono essere consegnati ad un centro di riciclaggio. Le confezioni non vuotate in modo regolamentare sono rifiuti speciali.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU o numero ID

non applicabile

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

Trasporto via terra (ADR/RID)

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

Trasporto via mare (IMDG)

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

non applicabile

14.4 Gruppo d'imballaggio

non applicabile

14.5 Pericoli per l'ambiente

Trasporto via terra (ADR/RID) non applicabile

Trasporto via mare (IMDG) non applicabile

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

* Trasportare sempre in contenitori sicuri, chiusi, disposti in verticale. Assicurare che le persone coinvolte nel trasporto del prodotto sappiano cosa fare in caso di incidente o di fuoriuscita dello stesso.

Istruzioni per una manipolazione sicura: vedi sezioni 6 - 8

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non trasportare come merce alla rinfusa secondo il codice IBC.

14.8 Indicazioni aggiuntive

Trasporto via terra (ADR/RID)

non applicabile

Trasporto via mare (IMDG)

* non applicabile

Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)

non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
conforme Regolamento (UE) 2020/878

30327
 Versione 2.4

ULANO QXO
 data di redazione 8-nov-2022

Data di stampa 21-set-2023

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

Normative UE

Indicazioni sulla restrizione di impiego

- * Ove pertinenti, osservare le limitazioni prescritte per lavoratrici gestanti, puerpere o in periodo di allattamento ai sensi della Direttiva 92/85/CEE o le normative nazionali più stringenti.
 Ove pertinenti, rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro o le normative nazionali più stringenti.

Direttiva 2010/75/EU sulle emissioni industriali [Industrial Emissions Directive]

- * Valore di COV: 3 g/l

Direttiva 2012/18/UE sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose [Direttiva Seveso III]

Categorie di pericolo / Sostanze pericolose specificate

Questo prodotto non è classificato ai sensi della normativa Direttiva 2012/18/EU.

Norme nazionali

- * Inoltre si devono rispettare le norme derivanti dalla legislazione nazionale!

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

- * È stata condotta una valutazione della sicurezza chimica per le seguenti sostanze in questa miscela:

Nr. REACH	Nome della sostanza	No. CAS CE N.
01-2119529241-49-0000	Oxydipropyl dibenzoate	27138-31-4 248-258-5
01-2119489900-30	ethoxylated (3) trimethylolpropane triacrylate	28961-43-5 500-066-5

SEZIONE 16: Altre informazioni

Elenco delle indicazioni di pericolo e/o dei consigli di prudenza rilevanti dalla sezione 2 alla sezione 15

- H301 Tossico se ingerito.
- H302 Nocivo se ingerito.
- H310 Letale per contatto con la pelle.
- H311 Tossico 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.
- H330 Letale se inalato.
- 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.
- * EUH071 Corrosivo per le vie respiratorie.

Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

- Skin Sens. 1 Metodo di calcolo.
- Aquatic Chronic 3 Metodo di calcolo.

Abbreviazioni ed acronimi

- ADR: Accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada
- AGW: Valori limiti per l'esposizione professionale
- VLB: Valori limite biologici
- CAS: Servizio astratto chimico
- CLP: Classificazione, etichettatura e imballaggio
- CMR: Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione
- DIN: Deutsches Institut für Normung / Norm des Deutschen Instituts für Normung (German Institute for Standardization / German industrial standard)
- DNEL: Livello derivato senza effetto
- EAKV:

Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
conforme Regolamento (UE) 2020/878

30327
Versione 2.4

ULANO QXO
data di redazione 8-nov-2022

Data di stampa 21-set-2023

EC: Concentrazione efficace
CE: Comunità europea
EN: Norma europea
IATA-DGR: Associazione per il trasporto aereo internazionale – Regolamenti sulle merci pericolose
IBC Code: Codice internazionale per la costruzione e l'equipaggiamento di navi che trasportano prodotti chimici pericolosi alla rinfusa
ICAO-TI:
IMDG Code: Codice marittimo internazionale delle merci pericolose
ISO: L'Organizzazione internazionale per la normazione
LC: Concentrazione letale
LD: Dose letale
:
MARPOL: Convenzione internazionale sulla prevenzione dell'inquinamento causato da navi
OCSE: Organizzazione per la Cooperazione e lo Sviluppo Economico
PBT: Persistente, bioaccumulabile e tossico
PNEC: Prevedibile concentrazione priva di effetti
RID: Regolamenti concernenti il trasporto internazionale per ferrovia delle merci pericolose
ONU: United Nations
VOC: Composti organici volatili
vPvB: molto persistenti e molto bioaccumulabili

Indicazioni di modifiche

* I dati sono stati modificati rispetto alla versione precedente.