

Articolo No.: CDF-QT CDF-QT Film
Data di stampa 02.10.2015 Data di redazione 16.09.2015 IT
Versione 1.1 Data di pubblicazione 16.09.2015 Pagina 1 / 6

1. Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1. Identificatori del prodotto

Articolo n° (produttore/fornitore): CDF-QT
Identificazione della sostanza o della miscela CDF-QT Film

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

Usi rilevanti individuati

Produzione di lastre per lo schermo e la stampa tessile. Riservato agli utilizzatori industriali e professionali.

1.3. fornitore (produttore/importatore/utente/commerciante)

ULANO® CORPORATION
110 Third Avenue Telefono: +1 718-237-4700
Brooklyn, NY 11217 Telefax: +1 718-802-1119
USA E-mail info@ulano.com

consulenza:

E-mail (persona esperta): P. Drago dragop@ulano.com

1.4. Numero telefonico di chiamata urgente:

Numero telefonico di chiamata urgente: 1-800-424-9300 (CHEMTREC)

2. Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo la normativa (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Il prodotto non è dichiarato pericoloso ai sensi del regolamento (EC) 1272/2008 [CLP].

2.2. Elementi dell'etichetta

Il prodotto è stato classificato ed etichettato in base alle direttive comunitarie o in base alla legislazione nazionale.

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

Pittogrammi relativi ai pericoli

Indicazioni di pericolo

n.a.

Consigli di prudenza

n.a.

contiene:

n.a.

Ulteriori caratteristiche pericolose (CEE)

EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

2.3. Altri pericoli

3. Composizione / Informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscela

Descrizione del prodotto / caratterizzazione chimica

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

Ingredienti pericolosi

Classificazione secondo la normativa (CE) n. 1272/2008 [CLP]

CE N.	Nr. REACH	Peso %
No. CAS	Denominazione chimica	Commento
Numero indice UE	classificazione:	
201-067-0		
77-90-7	Acetyltri-n-butyl citrate Eye Irrit. 2 H319	8 - 10

Altre informazioni

Testo completo della classificazione, cfr. più avanti la sezione 16

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. Se la respirazione diventa irregolare o per insufficienza respiratoria, utilizzare la respirazione artificiale.

In seguito a un contatto cutaneo

In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone. Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati.

Dopo contatto con gli occhi

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. Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

In caso di ingestione

Consultare immediatamente il medico. NON provocare il vomito.

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

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

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

5. Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Agente estinguente adeguato

Biossido di carbonio (anidride carbonica) Nebbia d'acqua Schiuma

Mezzi antincendio non appropriati per motivi di sicurezza:

getto d'acqua diretto

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Sostanze gassose/vapori, tossico

5.3. Equipaggiamento per la protezione antincendio:

Tenere a portata di mano l'apparecchio di protezione respiratoria.

Altre informazioni

Le zone di pericolo devono essere indicate con segnali adatti di avvertimento e di sicurezza. 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.

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. Mettere al sicuro le persone. Non inalare i vapori. V. misure di sicurezza secondo punti 7 e 8.

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. Provvedere ad una buona aerazione.

6.3. Metodi e materiale per il contenimento e la bonifica

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).

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Rispettare le regole riguardanti la protezione (v. cap. 7 e 8).

7. Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Istruzioni per una manipolazione sicura

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

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

Protezione individuale: vedi punto 8.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

misure tecniche e condizioni per la conservazione

Conservare il recipiente ben chiuso in luogo fresco e ben ventilato.

Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori

Conservare sempre in contenitori dello stesso materiale del contenitore originale. Assicurarsi che il magazzino sia sufficientemente arieggiato.

Indicazioni per lo stoccaggio comune

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

Ulteriori indicazioni

VCI-storage di classe, si veda il capitolo 15

7.3. Usi finali specifici

Consulta la scheda tecnica. Osservare le istruzioni per l'uso.

8. Controlli dell'esposizione / Protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Valori limiti per l'esposizione professionale:

n.a.

8.2. Controlli dell'esposizione

Protezione individuale

Protezione respiratoria

Se la concentrazione del solvente supera i valori limite previsti per il posto di lavoro, bisogna indossare un respiratore adatto e omologato. Vanno osservati i limiti di indossamento secondo la GefStoffV in associazione con le regole per l'impiego di respiratori (BGR 190).

Protezione della mano

Chimica resistenti guanti protettivi: DIN EN 374

Raccomandazione per il contatto con spruzzi: Indice di protezione 2

Permeazione tempo >30 min., Ad esempio, gomma butilica 0,4 mm

Raccomandazione per il contatto diretto: Indice di protezione 6

Tempo di permeazione >480 min., Ad esempio, 0,4 mm di gomma nitrile

Protezione degli occhi

indossare occhiali di protezione a chiusura ermetica. DIN EN 166

Protezione del corpo

Indossare indumenti antistatici di fibra naturale (cotone) o fibra sintetica resistente al calore.

Misure di protezione

Dopo il contatto lavare le parti interessate della pelle con acqua e sapone o utilizzare un detergente adatto.

Controlli dell'esposizione ambientale

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto:

Forma	liquido
Colore	vedi etichetta
Odore	caratteristico

Dati di base rilevanti di sicurezza

		Metodo	Commento
Punto d'infiammabilità:	n.a.		
Temperatura di accensione (Tdl)	n.a.		
Limite inferiore di esplosività	n.a.		
Limite superiore di esplosività	n.a.		
Pressione di vapore a 20 °C:	n.a.		
Densità a 20 °C:	1.10 g/cm ³		
Solubilità in acqua (g/L)	parzialmente solubile		
Valore pH a 20 °C:	-		
Viscosità a °C:	n.a.		
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	100 °C (101,3 kPa)		
Temperatura di decomposizione (°C):	0		

Articolo No.: CDF-QT CDF-QT Film
Data di stampa 02.10.2015 Data di redazione 16.09.2015
Versione 1.1 Data di pubblicazione 16.09.2015

IT
Pagina 4 / 6

9.2. **Altre informazioni:**

10. Stabilità e reattività

10.1. **Reattività**

10.2. **Stabilità chimica**

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

10.5. **Materiali incompatibili**

10.6. **Prodotti di decomposizione pericolosi**

A temperature elevate possono formarsi prodotti di decomposizione pericolosi, per esempio: biossido di carbonio (anidride carbonica), monossido di carbonio, fumo, ossidi di azoto.

11. Informazioni tossicologiche

classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (CE) n. 1207/2008 [CLP]
Non ci sono dati disponibili sulla preparazione stessa.

11.1. **Informazioni sugli effetti tossicologici**

Tossicità acuta

Acetyltri-n-butyl citrate
per via orale, LD50, Ratto: 31400 mg/kg

corrosione/irritazione della pelle; Grave danno/irritazione degli occhi

Non sono presenti dati tossicologici.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Non sono presenti dati tossicologici.

Effetti CMR (cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione)

Non sono presenti dati tossicologici.

Tossicità specifica per organi bersaglio

Non sono presenti dati tossicologici.

Pericolo in caso di aspirazione

Non sono presenti dati tossicologici.

Esperienze pratiche/sull'uomo

Ulteriori osservazioni:

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..

Valutazione complessiva delle caratteristiche CMR

Gli ingredienti di questa miscela non soddisfano i criteri per le categorie CMR 1A o 1B conforme CLP.

Commento

Non ci sono dati disponibili sulla preparazione stessa.

12. Informazioni ecologiche

valutazione complessiva

classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (CE) n. 1207/2008 [CLP]
Non conservare a discariche pubbliche.

12.1. **Tossicità**

Non ci sono informazioni disponibili.

A lungo termine Ecotossicità

Non sono presenti dati tossicologici.

12.2. **Persistenza e degradabilità**

Non sono presenti dati tossicologici.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Non sono presenti dati tossicologici.

Fattore di concentrazione biologica (FCB)

Non sono presenti dati tossicologici.

12.4. Mobilità nel suolo

Non sono presenti dati tossicologici.

12.5. Risultati della valutazione PBT

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. Altri effetti nocivi

13. Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

**Smaltimento adatto / Prodotto
Raccomandazione**

Lista di proposte per codici/denominazioni dei rifiuti secondo l'ordinanza europea sull'introduzione di un catalogo dei rifiuti

080112 pitture e vernici di scarto, diverse da quelle di cui alla voce 08 01 11

imballaggio

Raccomandazione

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

14. Informazioni sul trasporto

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.1. Numero ONU

n.a.

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

n.a.

14.4. Gruppo d'imballaggio

n.a.

14.5. Pericoli per l'ambiente

Trasporto via terra (ADR/RID) n.a.

Marine pollutant n.a.

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

Ulteriori indicazioni

Trasporto via terra (ADR/RID)

codice di restrizione in galleria

Trasporto via mare (IMDG)

Numero EmS n.a.

Taglie >30 l

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL e il codice IBC

non applicabile

15. Informazioni sulla regolamentazione

Articolo No.:	CDF-QT	CDF-QT Film	
Data di stampa	02.10.2015	Data di redazione	16.09.2015
Versione	1.1	Data di pubblicazione	16.09.2015
			IT
			Pagina 6 / 6

15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Normative UE

VOC

valore dei composti organici volatili (VOC) (in g/L): ISO 11890-2 96.830

valore dei composti organici volatili (VOC) (in g/L): ASTM D 2369 97.293

Inoltre si devono rispettare le norme derivanti dalla legislazione nazionale!

Indicazioni sulla restrizione di impiego

Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 92/85/CEE relativa alla sicurezza e salute sul lavoro delle lavoratrici gestanti, puerpere o in periodo di allattamento.

Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro.

La sostanza/il prodotto è contenuta/o nelle seguenti liste nazionali:

TSCA nicht gelistet (TSCAN-IT.rtf)

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Valutazioni di sicurezza non eseguite per le sostanze contenute nella presente miscela.

16. Altre informazioni

Il testo completo della classificazione è riportato nella sezione 3:

Eye Irrit. 2 / H319

Grave danno/irritazione degli occhi

Provoca grave irritazione oculare.

Ulteriori indicazioni

classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (CE) n. 1207/2008 [CLP]

Le informazioni contenute nella presente scheda di dati di sicurezza corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze nonché alle normative a livello nazionale e comunitario. Senza autorizzazione per iscritto il prodotto non può essere utilizzato per scopi diversi da quelli definiti in cap. 1. E' compito dell'utilizzatore prendere tutte le misure necessarie per rispettare i requisiti definiti nella normativa e legislazione locale. I dati contenuti nella presente scheda definiscono i requisiti di sicurezza del nostro prodotto, ma non costituiscono una garanzia relativa alle caratteristiche dello stesso.