

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Quadrant Universal LC

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa**Identificatore del prodotto**

Nome prodotto : Quadrant Universal LC

Altri mezzi di identificazione : Nessuno.

Tipo di Prodotto : Solido. Pasta.

Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Usi identificati : Materiale per otturazione dentale.

Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**Punto di contatto nazionale**

Cavex Holland
Fustweg 5
2031 CJ Haarlem
The Netherlands

T +31 23 530 7700 E-Mail : dental@cavex.nl
F +31 23 535 6482 Website : www.cavex.nl

Organismo ufficiale di consultazione nazionale/Centro antiveneni/Numero telefonico di emergenza

Numero di telefono : +31 23 530 7700 (Office hours)

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

Definizione del prodotto : Preparato. Preparazione a metacrilati.

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

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

Elementi dell'etichetta**Europa**

Elementi supplementari dell'etichetta : Non applicabile.

Altri pericoli

Altri pericoli non menzionati nella classificazione : Non applicabile.

La sostanza risponde ai criteri per la classificazione PBT a norma del regolamento (CE) n. 1907/2006, Allegato XIII : Non applicabile.

La sostanza risponde ai criteri per la classificazione vPvB a norma del regolamento (CE) n. 1907/2006, Allegato XIII : Non applicabile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

Sostanza/miscela : Preparato. Preparazione a metacrilati.

Nome del prodotto/ ingrediente	Identificatori	%	Classificazione		Tipo
			67/548/CEE	Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	
Europa					
Urethane dimethacrylate	Numero CAS: 72869-86-4 EC: 276-957-5	10-15	R52/53	H412	-
Pentaerythritol tetra acrylate	Numero CAS: 4986-89-4 EC: 225-644-1	2-5	Xi; R36/38 43	H315; H317; H319	-
Bisphenol A Diglycidyl Methacrylate	Numero CAS: 1565-94-2 EC: 216-367-7	5-10	Xi; R36/38	H315; H317	-
			Consultare la sezione 16 per il testo completo delle frasi R sopra riportate.	Vedere la sezione 16 per i testi integrali delle indicazioni di pericolo summenzionate.	

Tipo

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

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

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

Descrizione delle misure di primo soccorso

- Contatto con gli occhi** : In caso di contatto, irrigare immediatamente gli occhi con acqua abbondante per almeno 15 minuti. Consultare un medico in caso di irritazione.
- Inalazione** : Non applicabile.
- Contatto con la pelle** : Non irritante per la pelle. Lavare la pelle contaminata con acqua e sapone.
- Ingestione** : Provocare vomito e consultare un medico.
- Protezione dei soccorritori** : Se si sospetta ancora la presenza di esalazioni, indossare una maschera o un respiratore.

Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

Effetti potenziali acuti sulla salute

- Contatto con gli occhi** : Non irritante per gli occhi.
- Inalazione** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
- Contatto con la pelle** : Non irritante per la pelle. Nelle esposizioni prolungate, se a contatto con la pelle, può avere effetto sensibilizzante.
- Ingestione** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

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

- Note per il medico** : Nessun trattamento specifico.
- Trattamenti specifici** : Non disponibile.

SEZIONE 5: Misure antincendio

Mezzi di estinzione

- Mezzi di estinzione idonei** : Utilizzare agenti estinguenti adatti ai materiali circostanti.
- Mezzi di estinzione non idonei** : Non applicabile

Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

- Pericoli derivanti dalla sostanza o dalla miscela** : In caso di incendio, la decomposizione può produrre gas/fumi tossici.
- Prodotti pericolosi da decomposizione termica** : In caso di incendio, la decomposizione può produrre gas/fumi tossici.

Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

- Speciali azioni di protezione per vigili del fuoco** : Evitare di respirare polveri, vapori o esalazioni dei materiali in combustione.
- Speciali mezzi protettivi per il personale antincendio** : Non occorre alcuna misura speciale.
- Informazioni supplementari** : Nessuno.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

- Per chi non interviene direttamente** : Non è richiesta alcuna protezione particolare.
- Per chi interviene direttamente** : Non è richiesta alcuna protezione particolare.
- Precauzioni ambientali** : Non occorre alcuna misura speciale.

Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

- Piccola fuoriuscita** : Piccole quantità possono essere indurite con luce e smaltiti con i rifiuti domestici.
- Versamento grande** : Non applicabile.

Riferimenti 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.

Precauzioni per la manipolazione sicura

- Misure protettive** : Evitare la formazione di polvere. Conservare in luogo asciutto.
- Avvertenze sulle prassi generali di igiene del lavoro** : Evitare la formazione di polvere. Conservare in luogo asciutto.
- Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità** : Non è richiesto un tipo di immagazzinamento specifico.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

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.

Parametri di controllo**Limiti di esposizione occupazionale****Europa**

Nessun valore del limite di esposizione noto.

- Procedure di monitoraggio consigliate** : Il prodotto non contiene quantità rilevanti di materiali con valori di esposizione da monitorare.
- DNEL/DMEL** : Nessun DNEL/DMEL disponibile.
- PNEC** : Nessun PNEC disponibile.

Controlli dell'esposizione

- Controlli tecnici idonei** : Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.

Misure di protezione individuali

- Misure igieniche** : Lavarsi accuratamente dopo aver toccato il prodotto.
- Protezioni per occhi/volto** : Occhiali protettivi.
- Protezione della pelle**
- Protezione delle mani** : Usare guanti adatti.
- Dispositivo di protezione del corpo** : Camice da laboratorio.
- Altri dispositivi di protezione della pelle** : Lavare con acqua e sapone.
- Protezione respiratoria** : Non è richiesta alcuna protezione particolare.
- Controlli dell'esposizione ambientale** : Non vengono emesse sostanze pericolose.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali****Aspetto**

- Stato fisico** : Solido. (Pasta.)
- Colore** : Bianco a giallastro.
- Odore** : Inodore.
- pH** : Nessun risultato disponibile.
- Punto di fusione/punto di congelamento** : Nessun risultato disponibile.
- Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione** : Nessun risultato disponibile.
- Punto di infiammabilità** : >130°C
- Densità relativa** : 1,74
- Solubilità in acqua** : Liquido non idrosolubile
- Temperatura di autoaccensione** : Non sono presenti ingredienti infiammabili.
- Temperatura di decomposizione** : Nessun risultato disponibile.
- Viscosità** : Nessun risultato disponibile.
- Proprietà ossidanti** : Nessun risultato disponibile.
- Altre informazioni** : Nessuna informazione aggiuntiva.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

Reattività	: Nessuna informazione aggiuntiva.
Stabilità chimica	: Il prodotto è stabile.
Possibilità di reazioni pericolose	: Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Condizioni da evitare	: In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
Materiali incompatibili	: Non applicabile.
Prodotti di decomposizione pericolosi	: Nessuno.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**Informazioni sugli effetti tossicologici**

<u>Tossicità acuta</u>	: Questo prodotto non è classificato come pericoloso in base alla Direttiva 1999/45/CE e suoi emendamenti.
<u>Irritazione/Corrosione</u>	: Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono verificati.
<u>Sensibilizzazione</u>	: Nelle esposizioni prolungate, se a contatto con la pelle, può avere effetto sensibilizzante.
<u>Mutagenicità</u>	: Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono verificati.
<u>Cancerogenicità</u>	: Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono verificati.
<u>Tossicità per la riproduzione</u>	: Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono verificati.
<u>Teratogenicità</u>	: Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono verificati.
<u>Effetti potenziali acuti sulla salute</u>	
Contatto con gli occhi	: Non irritante per gli occhi.
Inalazione	: Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Contatto con la pelle	: Non irritante per la pelle. Nelle esposizioni prolungate, se a contatto con la pelle, può avere effetto sensibilizzante.
Ingestione	: Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
<u>Effetti Potenziali Cronici sulla Salute</u>	: Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Altre informazioni	: Nessuna informazione aggiuntiva.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

Tossicità	: Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono verificati.
Persistenza e degradabilità	: Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono verificati.
Potenziale di bioaccumulo	: Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono verificati.
Mobilità nel suolo	: Non determinato.
Risultati della valutazione PBT e vPvB	
PBT	: Non applicabile.
vPvB	: Non applicabile.
Altri effetti avversi	: Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**Metodi di trattamento dei rifiuti****Prodotto**

Metodi di smaltimento	: Utilizzare una pala per trasferire il materiale in un appropriato contenitore di recupero rifiuti.
Rifiuti Pericolosi	: Non applicabile.

Imballo

Metodi di smaltimento	: Utilizzare una pala per trasferire il materiale in un appropriato contenitore di recupero rifiuti.
Precauzioni speciali	: Nessuno.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
Numero ONU	Non regolamentato.	Non regolamentato.	Non regolamentato.	Non regolamentato.
Nome di spedizione dell'ONU	-	-	-	-
Classi di pericolo connesso al trasporto	Non regolamentato secondo l'ADR della CEE.	Sostanza non regolamentata in base alla normativa ADN (Europa).	Sostanza non regolamentata in base alla normativa IMDG.	Sostanza non regolamentata in base alla normativa IATA.
Gruppo d'imballaggio	-	-	-	-
Pericoli per l'ambiente	-	-	-	-
Informazioni supplementari	-	-	-	-

Precauzioni speciali per gli utilizzatori : Non sono necessarie misure speciali.

Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 e il codice IBC : Non disponibile.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

Norme e legislazione 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

Sostanze estremamente preoccupanti

Nessuno dei componenti è elencato.

Norme nazionali

Non applicabile.

Valutazione della sicurezza chimica : Non è stata effettuata alcuna valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: Altre informazioni

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

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
 PBT = Persistente, Bioaccumulante, Tossico
 PNEC = Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti
 RRN = Numero REACH di Registrazione
 vPvB = Molto Persistente e Molto Bioaccumulabile

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

Classificazione	Giustificazione
Non classificato.	

Europa

Testi integrali delle indicazioni di pericolo abbreviate

: H315 - Provoca irritazione cutanea.
 H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.
 H319 - Provoca grave irritazione oculare.
 H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Testi integrali delle classificazioni [CLP/GHS]

: H315 - CORROSIONE/IRRITAZIONE DELLA PELLE Categoria 2.
 H317 - Sensibilizzazione pelle Categoria 1.
 H319 - Irritazione degli occhi Categoria 2A.
 H412 - Pericoloso per l'ambiente acquatico Chronic effects Categoria 3.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Testi integrali delle Frasi R abbreviate	: R36/38- Irritante per gli occhi e la pelle. R37- Irritante per le vie respiratorie. R43- Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle. R52/53- Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
Testi integrali delle classificazioni [DSD/DPD]	: Xi - Irritante.
Data di stampa	: 21-2-2014.
Data di edizione/ Data di revisione	: 21-2-2014.
Data dell'edizione precedente	: 13-12-2012.
Versione	: 1.01

Avviso per il lettore

In base ai dati in nostro possesso, le informazioni contenute nel presente documento sono corrette. Tuttavia, né il fornitore menzionato sopra né alcuna delle sue affiliate si assumono responsabilità riguardo alla correttezza o completezza di tali informazioni.

La determinazione finale dell'adeguatezza dei materiali è l'unica responsabilità a carico dell'utente. Tutti i materiali possono presentare rischi imprevisti e devono essere usati con cautela. Sebbene alcuni rischi siano descritti nel presente documento, non è possibile garantire che si tratti degli unici rischi esistenti.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA



Quadrant Uni-SE-Bond

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

Identificatore del prodotto

Nome prodotto : Quadrant Uni-SE-Bond
Altri mezzi di identificazione : Nessuno.
Tipo di Prodotto : Liquido.

Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Usi identificati : Materiale legante dentale

Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Punto di contatto nazionale

Cavex Holland
 Fustweg 5
 2031 CJ Haarlem
 The Netherlands

T +31 23 530 7700 E-Mail : dental@cavex.nl
 F +31 23 535 6482 Website : www.cavex.nl

Organismo ufficiale di consultazione nazionale/Centro antiveleni/Numero telefonico di emergenza

Numero di telefono : +31 23 530 7700 (Office hours)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

Classificazione della sostanza o della miscela

Definizione del prodotto : Miscela

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

H225 - Liquido infiammabile Categoria 2.
 H317 - Irritazione cutanea Categoria 1.
 H319 - Irritazione degli occhi Categoria 2A.
 H336 - TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (ESPOSIZIONE SINGOLA) Categoria 3.

Classificazione a norma della Direttiva 67/548/CEE [DSD]

Europa

F; R11
 Xi; R36
 R43
 R67

Classificazione a norma della direttiva 1999/45/CE [DPD]

Europa

Questo prodotto è classificato come pericoloso in base alla Direttiva 1999/45/CE e suoi emendamenti.

F; R11
 Xi; R36
 R43
 R67

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

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

Elementi dell'etichetta

Pittogrammi di pericolo



Avvertenza : Attenzione

Indicazioni di pericolo : H225 - Liquido e vapori facilmente infiammabili.
 H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.
 H319 - Provoca grave irritazione oculare.
 H336 - Può provocare sonnolenza o vertigini.

Consigli di prudenza

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

Prevenzione : P280 - Indossare guanti protettivi.

Europa



Frasi di rischio : R11- Facilmente infiammabile.
R36- Irritante per gli occhi.
R43- Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.
R67- L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

Consigli di prudenza : S16- Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.
S26- In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.
S28- In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone.
S36/37/39- Usare indumenti protettivi e guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia.

Elementi supplementari dell'etichetta : Rispettare le disposizioni di sicurezza.

Altri pericoli

Altri pericoli non menzionati nella classificazione : Nessuno conosciuto.

La sostanza risponde ai criteri per la classificazione PBT a norma del regolamento (CE) n. 1907/2006, Allegato XIII : Non applicabile.

La sostanza risponde ai criteri per la classificazione vPvB a norma del regolamento (CE) n. 1907/2006, Allegato XIII : Non applicabile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

Sostanza/miscela : Miscela

Nome del prodotto/ ingrediente	Identificatori	%	Classificazione		Tipo
			67/548/CEE	Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	
Europa Acetone	Numero CAS: 67-64-1 CE: 200-662-2	25-50	F; R11 Xi; R36 R66; R67	H225; H319 ; H336; EUH066	[1]
4-methacryloxyethyl trimellitic anhydride	Numero CAS: 70293-55-9 EC: 274-547-0	10-25	Xn; R22 Xi; R36/38 R43 Consultare la sezione 16 per il testo completo delle frasi R sopra riportate.	H302; H315; H317; H319 Vedere la sezione 16 per i testi integrali delle indicazioni di pericolo summenzionate.	-

Tipo

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

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

Descrizione delle misure di primo soccorso

Contatto con gli occhi : In caso di contatto, irrigare immediatamente gli occhi con acqua abbondante per almeno 15 minuti.

Inalazione : Se appaiono i sintomi chiedere assistenza medica.

Contatto con la pelle : Lavare la pelle contaminata con acqua e sapone. Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua.

Ingestione : Risciacquare la bocca e bere molta acqua.

Protezione dei soccorritori : Non applicabile.

Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

Effetti potenziali acuti sulla salute

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

Contatto con gli occhi : Irritante per gli occhi.

Inalazione : Contains : acetone.

Contatto con la pelle : Irritante per la pelle.

Ingestione : Nocivo per ingestione.

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

Note per il medico : Nessun trattamento specifico.

Trattamenti specifici : Non applicabile.

SEZIONE 5: Misure antincendio

Mezzi di estinzione

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

Mezzi di estinzione non idonei : Nessuno conosciuto.

Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli derivanti dalla sostanza o dalla miscela : Le miscele di aria/vapore possono essere esplosive.

Prodotti pericolosi da decomposizione termica : Se riscaldato o in caso di incendio il prodotto può sviluppare fumi tossici.

Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Speciali azioni di protezione per vigili del fuoco : Evitare di respirare polveri, vapori o esalazioni dei materiali in combustione.

Speciali mezzi protettivi per il personale antincendio : Respiratore anti-vapori.

Informazioni supplementari : Nessuna nota aggiuntiva.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Per chi non interviene direttamente : Non respirare vapore o nebbia.

Per chi interviene direttamente : Non respirare vapore o nebbia.

Precauzioni ambientali : Smaltire i prodotti in eccedenza e non riciclabili tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.

Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Piccola fuoriuscita : Assorbire con materiale assorbente (sabbia, diatomite, leganti universali, ecc.) o usare un kit antiperdite.

Versamento grande : Assorbire con materiale assorbente (sabbia, diatomite, leganti universali, ecc.) o usare un kit antiperdite.

Riferimenti 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.

Precauzioni per la manipolazione sicura

Misure protettive : Conservare in luogo asciutto.

Avvertenze sulle prassi generali di igiene del lavoro : Conservare in luogo asciutto.

Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità : Conservare il contenitore ben chiuso in un luogo fresco e ventilato.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

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.

Parametri di controllo

Limiti di esposizione occupazionale

Nome del prodotto/ingrediente	Valori limite d'esposizione
Europa Acetone	EU OEL (Europa). TWA: 1210 mg/m³ 8 ora(e).

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

- Procedure di monitoraggio consigliate** : Il prodotto non contiene quantità rilevanti di materiali con valori di esposizione da monitorare.
- DNEL/DMEL** : Nessun DNEL/DMEL disponibile.
- PNEC** : Nessun PNEC disponibile.

Controlli dell'esposizione

- Controlli tecnici idonei** : Prevedere una ventilazione adeguata.

Misure di protezione individuali

- Misure igieniche** : Lavarsi accuratamente dopo aver toccato il prodotto.
- Protezioni per occhi/volto** : Occhiali protettivi.

Protezione della pelle

- Protezione delle mani** : polyethylene (PE) oppure PVC guanti
- Dispositivo di protezione del corpo** : Camice da laboratorio.
- Altri dispositivi di protezione della pelle** : Lavare la pelle contaminata con acqua e sapone.
- Protezione respiratoria** : Non è richiesta alcuna protezione particolare.

- Controlli dell'esposizione ambientale** : Smaltire i prodotti in eccedenza e non riciclabili tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali****Aspetto**

- Stato fisico** : Liquido.
- Colore** : Giallastro.
- Odore** : Caratteristico.
- pH** : Nessun risultato disponibile.
- Punto di fusione/punto di congelamento** : Nessun risultato disponibile.
- Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione** : 55 °Celsius.
- Punto di infiammabilità** : -19 °Celsius.
- Densità relativa** : 1 g/cm³
- Solubilità in acqua** : Parzialmente solubile in acqua fredda.
- Temperatura di autoaccensione** : 465 °Celsius.
- Temperatura di decomposizione** : Nessun risultato disponibile.
- Viscosità** : Nessun risultato disponibile.
- Proprietà ossidanti** : Nessun risultato disponibile.
- Altre informazioni** : Nessuna informazione aggiuntiva.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- Reattività** : Nessuna informazione aggiuntiva.
- Stabilità chimica** : Il prodotto è stabile se si rispettano le condizioni di manipolazione e stoccaggio raccomandate (vedi sezione 7).
- Possibilità di reazioni pericolose** : Nessun rischio specifico.
- Condizioni da evitare** : Protect from sunlight and do not expose to temperatures exceeding 25 °C.
- Materiali incompatibili** : Nessun dato specifico.
- Prodotti di decomposizione pericolosi** : In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

Informazioni sugli effetti tossicologici

- Tossicità acuta** : Nessun risultato disponibile.
- Irritazione/Corrosione** : Nelle esposizioni prolungate, se a contatto con la pelle, può avere effetto sensibilizzante.
- Sensibilizzazione** : Nessun risultato disponibile.
- Mutagenicità** : Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono verificati.
- Cancerogenicità** : Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono verificati.
- Tossicità per la riproduzione** : Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono verificati.
- Teratogenicità** : Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono verificati.

Effetti potenziali acuti sulla salute

- Contatto con gli occhi** : Irritante per gli occhi.
- Inalazione** : Contains : acetone.
- Contatto con la pelle** : Irritante per la pelle.
- Ingestione** : Nocivo per ingestione.
- Effetti Potenziali Cronici sulla Salute** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

- Altre informazioni** : Nessuna informazione aggiuntiva.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

- Tossicità** : Nessun risultato disponibile.
- Persistenza e degradabilità** : Nessun risultato disponibile.
- Potenziale di bioaccumulo** : Nessun risultato disponibile.
- Mobilità nel suolo** : Nessun risultato disponibile.

Risultati della valutazione PBT e vPvB

- PBT** : Non applicabile.
- vPvB** : Non applicabile.

- Altri effetti avversi** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto

- Metodi di smaltimento** : Smaltire i prodotti in eccedenza e non riciclabili tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.
- Rifiuti Pericolosi** : La classificazione del prodotto potrebbe rientrare nei criteri previsti per i rifiuti pericolosi.

Imballo

- Metodi di smaltimento** : Smaltire i prodotti in eccedenza e non riciclabili tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.
- Precauzioni speciali** : Nessuno.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
Numero ONU	1090	1090	1090	1090
Nome di spedizione dell'ONU	acetone, soluzione	acetone, soluzione	acetone, soluzione	acetone, soluzione
Classi di pericolo connesso al trasporto	3 	3	3 	3 
Gruppo d'imballaggio	II	II	II	II

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Pericoli per l'ambiente	-	-	-	-
Informazioni supplementari	Numero di identificazione del pericolo 33	-	-	-

Precauzioni speciali per gli utilizzatori : Non sono necessarie misure speciali.

Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 e il codice IBC : Non disponibile.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

Norme e legislazione 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](#)

[Sostanze estremamente preoccupanti](#)

Nessuno dei componenti è elencato.

[Norme nazionali](#)

Valutazione della sicurezza chimica : Non è stata effettuata alcuna valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: Altre informazioni

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

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
PBT = Persistente, Bioaccumulante, Tossico
PNEC = Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti
RRN = Numero REACH di Registrazione
vPvB = Molto Persistente e Molto Bioaccumulabile

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

Classificazione	Giustificazione
H225 - Liquido infiammabile Categoria 2. H317 - Irritazione cutanea Categoria 1. H319 - Irritazione degli occhi Categoria 2A. H336 - TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (ESPOSIZIONE SINGOLA) Categoria 3.	

[Europa](#)

Testi integrali delle indicazioni di pericolo abbreviate

: H225 - Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H302 - Nocivo per ingestione.
H315 - Provoca irritazione cutanea.
H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319 - Provoca grave irritazione oculare.
H336 - Può provocare sonnolenza o vertigini.
EUH066 - L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.

Testi integrali delle classificazioni [CLP/GHS]

: H225 - LIQUIDI INFIAMMABILI Categoria 2.
H302 - TOSSICITÀ ACUTA - PER VIA ORALE Categoria 4.
H315 - CORROSIONE/IRRITAZIONE DELLA PELLE Categoria 2.
H317 - Sensitization: pelle Categoria 1.
H319 - GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE Categoria 2A.
H336 - TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (ESPOSIZIONE SINGOLA) Categoria 3.

Testi integrali delle Frasi R abbreviate

: R11- Facilmente infiammabile.
R22- Nocivo per ingestione.
R36- Irritante per gli occhi.
R36/38- Irritante per gli occhi e la pelle.
R43- Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.
R66- L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.
R67- L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Testi integrali delle classificazioni [DSD/DPD] : F - Facilmente infiammabile
Xn - Nocivo
Xi - Irritante

Data di stampa : 6-2-2014.

Data di edizione/ Data di revisione : 6-2-2014.

Data dell'edizione precedente : 13-12-2012.

Versione : 1.01

Avviso per il lettore

In base ai dati in nostro possesso, le informazioni contenute nel presente documento sono corrette. Tuttavia, né il fornitore menzionato sopra né alcuna delle sue affiliate si assumono responsabilità riguardo alla correttezza o completezza di tali informazioni. La determinazione finale dell'adeguatezza dei materiali è l'unica responsabilità a carico dell'utente. Tutti i materiali possono presentare rischi imprevisti e devono essere usati con cautela. Sebbene alcuni rischi siano descritti nel presente documento, non è possibile garantire che si tratti degli unici rischi esistenti.