

Riva Light Cure (powder)

SDI Limited

N° Versione: 5.1.1.1

Scheda di Sicurezza (Conforme al Regolamento (CE) N. 2015/830)

Data di emissione: **18/03/2016**Data di stampa: **13/04/2016**Data Iniziale: **Non Disponibile**L.REACH.ITA.IT

SEZIONE 1 IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

1.1.Identificazione del prodotto

Nome del Prodotto	liva Light Cure (powder)	
Sinonimi	Non Disponibile	
Altri mezzi di identificazione	Non Disponibile	

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

Usi pertinenti identificati della sostanza	L'uso del prodotto è definito dal fornitore
Usi contro i quali si è stati avvertiti	Non Applicabile

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Nome registrato della società	SDI Limited	SDI Brazil Industria E Comercio Ltda	SDI Germany GmbH	
Indirizzo	3-15 Brunsdon Street VIC Bayswater 3153 Australia	Rua Dr. Virgilio de Carvalho Pinto, 612 São Paulo CEP 05415-020 Brazil	Hansestrasse 85 Cologne D-51149 Germany	
Telefono	+61 3 8727 7111 (Business Hours)	+55 11 3092 7100	+49 0 2203 9255 0	
Fax	+61 3 8727 7222	+55 11 3092 7101	+49 0 2203 9255 200	
Sito web	www.sdi.com.au	www.sdi.com.au	www.sdi.com.au	
Email	info@sdi.com.au	brasil@sdi.com.au	germany@sdi.com.au	
Nome registrato della società	SDI (North America) Inc.			
Indirizzo	1279 Hamilton Parkway IL Itasca 60143 United States			
Telefono	+1 630 361 9200 (Business hours)			
Fax	Non Disponibile			
Sito web	Non Disponibile	Non Disponibile		
Email	USA.Canada@sdi.com.au			

1.4. Numero telefonico di emergenza

1.4. Numero telefonico di emergenza			
Associazione / Organizzazione	SDI Limited	Non Disponibile	Non Disponibile
Telefono di Emergenza	+61 3 8727 7111	Non Disponibile	Non Disponibile
Altri numeri di emergenza telefonica	ray.cahill@sdi.com.au	Non Disponibile	Non Disponibile
Associazione / Organizzazione	Non Disponibile		
Telefono di Emergenza	+61 3 8727 7111		
Altri numeri di emergenza telefonica	Non Disponibile		

SEZIONE 2 IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1.Classificazione della sostanza o della miscela

Non è considerato una miscela pericolosa secondo la Direttiva 1999/45/CE, reg. (CE) N. 1272/2008 e successive modifiche. Non classificato come merce pericolosa per il trasporto.

Classificazione DSD

In caso di miscele la classificazione è stata effettuata seguendo le regolamentazioni DSD (Direttiva 1994/45/EC) e la regolamentazione CLP (EC) No 1272/2008

N° Versione: 5.1.1.1 Page 2 of 9 Data di emissione: 18/03/2016 Data di stampa: 13/04/2016

Riva Light Cure (powder)

Classificazione DPD	Non Applicabile
Classificazione conforme la Regolamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]	Non Applicabile
2.2. Elementi dell'etichetta	
Etichettatura CLP	Non Applicabile

Dichiarazioni di Pericolo

PAROLA SEGNALE

Non Applicabile

Dichiarazioni aggiuntive

Non Applicabile

Dichiarazioni Precauzionali: Prevenzione

Dichiarazioni Precauzionali: Risposta

Non Applicabile

Dichiarazioni Precauzionali: Stoccaggio

Non Applicabile

Dichiarazioni Precauzionali: Smaltimento

Non Applicabile

2.3. Altri pericoli

Ingestione puo` causare danni alla salute*.

Puo` causare malesseri agli occhi, al tratto respiratorio e alla pelle*.

REACh - Artt. 57-59: Il preparato non contiene Substances of Very High Concern (SVHC) alla data di stampa della SDS.

SEZIONE 3 COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

NON APPLICABILE

3.1.Sostanze

Fare riferimento a "composizione degli ingredienti" nella sezione 3.2

3.2.Miscele

1.Numero CAS 2.No EC 3.N° Indice 4.N° REACH	%[peso]	Nome	Classificazione secondo la direttiva 67/548/EEC [DSD]	Classificazione conforme la Regolamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]
Non Disponibile Non Disponibile Non Disponibile Non Disponibile Non Disponibile	95-100	glass powder	Non Applicabile	Non Applicabile
Legenda:		1. Classificato da Fornitore; 2. Classificazione ricavata dalla Direttiva EC 67/548 - Allegato I ; 3. Classificazione ricavata dalla Regolamento EC 1272/2008 - Allegato VI 4. Classificazione tratto da C & L		

SEZIONE 4 MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle illis	ure ur primo soccorso
Generale	Se il prodotto viene a contatto con la pelle o i capelli: Lavare la zona colpita con acqua corrente (e sapone se disponibile). Contattare un medico in caso di irritazione. Se il prodotto viene a contatto con gli occhi: Lavare immediatamente con acqua corrente fresca. Assicurare la completa irrigazione dell'occhio tenendo le palpebre separate e lontane dall'occhio, e muovendo le palpebre alzando occasionalmente le palpebre superiori ed inferiori. Se il dolore persiste o ritorna ricorrere ad un medico. La rimozione di lenti a contatto dopo una lesione dell'occhio deve essere fatta solo da personale esperto. Se vengono inalati fumi o prodotti della combustione, rimuovere dalla zona contaminata. Consultare un medico. Somministrare immediatamente un bicchiere d'acqua. Non sono generalmente necessarie misure di pronto soccorso. In caso di dubbio, contattare il Centro Antiveleni o un medico. Consultare un medico.
Contatto con gli occhi	Se il prodotto viene a contatto con gli occhi: Lavare immediatamente con acqua corrente fresca. Assicurare la completa irrigazione dell'occhio tenendo le palpebre separate e lontane dall'occhio, e muovendo le palpebre alzando occasionalmente le palpebre superiori ed inferiori. Se il dolore persiste o ritorna ricorrere ad un medico. La rimozione di lenti a contatto dopo una lesione dell'occhio deve essere fatta solo da personale esperto.
Contatto con la pelle	Se il prodotto viene a contatto con la pelle o i capelli: Lavare la zona colpita con acqua corrente (e sapone se disponibile). Contattare un medico in caso di irritazione.

N° Versione: 5.1.1.1 Page 3 of 9 Data di emissione: 18/03/2016 Data di stampa: 13/04/2016

Riva Light Cure (powder)

Inalazione	Se vengono inalati fumi o prodotti della combustione, rimuovere dalla zona contaminata. Consultare un medico.
Ingestione	 Somministrare immediatamente un bicchiere d'acqua. Non sono generalmente necessarie misure di pronto soccorso. In caso di dubbio, contattare il Centro Antiveleni o un medico. Consultare un medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che cronici

Vedere Sezione 11

4.3. Indicazione sulla eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

SEZIONE 5 MISURE ANTINCENDIO

5.1. Mezzi di estinzione

La schiuma risulta generalmente inefficace.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

lincompatibilita' incendio	Nessuno conosciuto.		
5.3. Raccomandazioni per	gli addetti all'estinzione degli incendi		
Estinzione dell'incendio	 Chiamare i pompieri e segnalare il luogo e la natura del pericolo. Indossare un respiratore più guanti protettivi soltanto in caso di incendio. Prevenire, in ogni modo, che le perdite entrino in scarichi o corsi d'acqua. Usare procedure antincendio adatte alle aree circostanti. NON avvicinarsi ai contenitori che potrebbero essere caldi. Raffreddare i contenitori esposti alle fiamme con spruzzo d'acqua da una zona protetta. Se è sicuro, rimuovere i contenitori dalla traiettoria dell'incendio. Le attrezzature devono essere completamente decontaminate dopo l'uso. 		
Pericolo Incendio/Esplosione	 Non combustibile Non considerato a significativo rischio d'incendio, ma i contenitori possono comunque bruciare. Può emettere fumi velenosi. Può emettere fumi corrosivi. 		

SEZIONE 6 MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

Vedere sezione 8

6.2. Precauzioni ambientali

Fare riferimento alla sezione 12

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Piccole perdite di prodotto	 Rimuovere tutte le fonti d'ignizione. Pulire tutte le perdite immediatamente. Evitare il contatto con pelle e occhi. Limitare il contatto diretto usando attrezzature protettive. Usare procedure di pulizia a secco ed evitare di generare polvere. Mettere in un contenitore etichettato adatto per l'eliminazione dei rifiuti.
Grosse perdite di prodotto	Pericolo moderato. ATTENZIONE: Avvisare il personale nell'area. Chiamare i Servizi di Emergenza e segnalare la posizione e la natura del pericolo. Limitare il contatto diretto indossando materiale protettivo. Impedire, con ogni mezzo, che la perdita entri in corsi d'acqua o scarichi. Recuperare il prodotto quando possibile. SE ASCIUTTO: Usare procedure di lavaggio a secco ed evitare di generare polvere. Raccogliere i residui e metterli in sacchetti plastica sigillati o altri contenitori per lo smaltimento. SE BAGNATO: Aspirare/spalare e mettere in contenitori etichettati per lo smaltimento. SEMPRE: Lavare l'area con grandi quantità d'acqua e prevenire che fluisca negli scarichi. In caso di contaminazione di scarichi o corsi d'acqua, informare i servizi di emergenza.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

I consigli sui Dispositivi di Protezione Individuale sono contenuti nella Sezione 8 dell'SDS

SEZIONE 7 MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

	Indossare indumenti protettivi quando c'è rischio di esposizione.
	► Usare in un'area ben ventilata.
	 Prevenire la concentrazione in cavità e fosse biologiche/pozzi.
nipolazione Sicura	NON entrare in spazi chiusi finché l'atmosfera non è stata controllata.
ilipolazione Sicura	▶ NON lasciare che il materiale entri a contatto con esseri umani, cibi o utensili da cucina.
	Evitare contatti con materiale incompatibile.

Mar

▶ Quando si maneggia, NON mangiare, bere o fumare.

▶ Evitare qualsiasi contatto diretto, inclusa l'inalazione.

▶ Tenere i contenitori sigillati in modo sicuro quando non sono in uso.

N° Versione: **5.1.1.1** Page **4** of **9** Data di emissione: **18/03/2016**

Riva Light Cure (powder)

Evitare danni fisici ai contenitori.
 Lavare sempre le mani con acqua e sapone dopo l'uso.
 Gli indumenti di lavoro devono essere lavati separatamente. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.
 Osservare buone procedure di sicurezza sul lavoro.
 Osservare le raccomandazioni del produttore per stoccaggio e manipolazione.
 L'atmosfera deve essere controllata regolarmente rispetto agli standard stabiliti, per assicurare che siano mantenute le condizioni di sicurezza sul lavoro.

Protezione per incendio e esplosione

Altre informazioni

Conservare tra i 5 e i 30 gradi Celsius

Non conservare a diretto contatto con la luce solare.
Conservare in luogo asciutto e ben ventilato, lontano da fonti di calore e luce solare.

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

Contenitore adatto	NON reimballare. Usare solo i contenitori forniti dal produttore.
Incompatibilita` di stoccaggio	Evitare gli acidi forti.

7.3. Usi finali specifici

Fare riferimento alla sezione 1.2

SEZIONE 8 CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1. Parametri di controllo

DERIVED NO EFFECT LEVEL (DNEL)

Non Disponibile

PREDICTED NO EFFECT CONCENTRATION (PNEC)

Non Disponibile

LIMITI DI ESPOSIZIONE PROFESSIONALE (OEL)

DATI DEGLI INGREDIENTI

Fonte	Ingrediente	Nome del prodotto	TWA	STEL	Picco	Note
Non Disponibile	Non Disponibile	Non Disponibile	Non Disponibile	Non Disponibile	Non Disponibile	Non Disponibile
LIMITI DI EMEDCENZA						

LIMITI DI EMERGENZA

Ingrediente	Nome del prodotto	TEEL-1	TEEL-2	TEEL-3
Riva Light Cure (powder)	Non Disponibile	Non Disponibile	Non Disponibile	Non Disponibile
Ingrediente	Valori Originali IDLH	N	Valori Aggiornati (IDLH)	
glass powder	Non Disponibile		Non Disponibile	

DATI DEL PRODOTTO

8.2. Controlli dell'esposizione

- Sono necessari sistemi di ventilazione ad estrazione locale quando i solidi sono maneggiati sotto forma di polveri o cristalli; anche quando i particolati sono relativamente grandi, una certa proporzione si trasformerà in polvere per mutua frizione.
- Se, nonostante l'estrazione locale, dovesse verificarsi una concentrazione nociva della sostanze nell'aria, dovrebbe essere preso in considerazione l'uso di una protezione respiratoria.
- ▶ Questa protezione potrebbe consistere in:
- (a): respiratori per particelle di polvere, se necessario uniti a cartucce d'assorbimento;
- (b): respiratori a filtro con cartuccia di assorbimento o filtro del tipo adatto;
- (c): cappuccio o maschera ad immissione d'aria fresca

Agenti contaminanti dell'aria generati nel luogo di lavoro posseggono varie velocità di 'fuga' che, a loro volta, determinano le 'velocità di cattura' dell'aria fresca circolante per rimuovere efficacemente l'agente contaminante.

Tipo di agente contaminante:	Velocità dell'aria:	
spruzzo diretto, verniciatura a spruzzo in cabine piccole, riempimento di bidoni, caricamento di trasportatori, polveri di frantumatori, rilascio di gas (generazione attiva in zona di rapido movimento dell'aria)	1-2.5 m/s (200-500 f/min)	
macinatura, sabbiatura abrasiva, barilatura, polveri generate da ruote ad alta velocità (rilasciate ad alta velocità iniziale in zone di rapidissimo movimento dell'aria).	2.5-10 m/s (500-2000 f/min.)	

8.2.1. Controlli tecnici idonei

All'interno di ciascun range, i valori appropriati dipendono da:

Parte bassa del range	Parte alta del range
1: Correnti d'aria nella stanza minime o facili da catturare	1: Correnti d'aria fastidiose
2: Agenti contaminanti di bassa tossicità o valori di leggero disturbo	2: Agenti contaminanti ad alta tossicità
3: Intermittente, bassa produzione	3: Alta produzione, uso continuo
4: Schermatura ampia o vaste masse d'aria in movimento	4: Schermatura piccola – solo controllo locale

La semplice teoria dimostra che la velocità dell'aria diminuisce rapidamente con la distanza dall'apertura di un semplice tubo di estrazione. La velocità generalmente diminuisce con il quadrato della distanza dal punto di estrazione (in casi semplici). Quindi la velocità al punto di estrazione dovrebbe essere regolata adeguatamente, tenendo conto della distanza della sorgente di contaminazione. La velocità dell'aria in prossimità della ventola di estrazione, per esempio, dovrebbe essere un minimo di 4-10 m/s (800-2000 f/min.) per l'estrazione di polveri frantumate generate a 2 metri di distanza dal punto di estrazione. Altre considerazioni meccaniche, che producono deficit di performance nell'apparato di estrazione, rendono essenziale che le velocità teoriche dell'aria siano moltiplicate per un fattore di 10 o più quando sono installati o usati i sistemi di estrazione.

N° Versione: **5.1.1.1** Page **5** of **9** Data di emissione: **18/03/2016**

Riva Light Cure (powder)

8.2.2. Protezione Indiividuale Occhiali di sicurezza con schermatura laterale Occhialini chimici Le lenti a contatto costituiscono un pericolo speciale; le lenti morbide possono assorbire gli agenti irritanti e tutte le lenti li concentrano. Per ogni ambiente di lavoro o attività deve essere creato un documento scritto riguardo all'uso di lenti a contatto e alle relative restrizioni. Il documento deve contenere Protezione per gli occhi e informazioni sull'assorbimento delle lenti e sull'assorbimento della classe di sostanze chimiche utilizzate, oltre ad informazioni suoli incidenti avvenuti in volto passato. Il personale medico e di pronto intervento deve essere addestrato alla rimozione delle lenti, mentre le attrezzature adeguate devono essere disponibili rapidamente. In caso di esposizione chimica, iniziare immediatamente ad irrigare l'occhio e rimuovere le lenti a contatto non appena possible. Le lenti devono essere rimosse ai primi segnali di rossore o irritazione dell'occhio – le lenti devono essere rimosse in un ambiente pulito soltanto dopo che i lavoratori si sono lavati accuratamente le mani. [CDC NIOSH Current Intelligence Bulletin 59 Protezione della pelle Fare riferimento a Protezione per le mani qui sotto Protezione mani / piedi-Guanti di gomma Protezione del corpo Fare riferimento a Altre protezioni qui sotto ▶ Tute intere. Grembiuli in PVC. Altre protezioni Crema di protezione. Crema di pulizia della pelle. Unità di lavaggio degli occhi. Rischi termici Non Disponibile

Protezione respiratoria

Filtro antiparticolato di capacità sufficiente. (AS / NZS 1716 e 1715, EN 143:000 e 149:001, Z88 ANSI o equivalente nazionale)

Fattori di protezione	Respiratore a mezza faccia	Respiratore a faccia piena	Respirator ad Aria potenziato
10 x ES	P1 Air-line*	-	PAPR-P1
50 x ES	Air-line**	P2	PAPR-P2
100 x ES	-	P3	-
		Air-line*	-
100+ x ES	-	Air-line**	PAPR-P3

^{* -} Richesta a Pressione negative ** - Flusso continuo

8.2.3. Controllo dell'esposizione ambientale

Fare riferimento alla sezione 12

SEZIONE 9 PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto	Non Disponibile		
Stato Fisico	Solido diviso	Densità Relativa (Water = 1)	Non Disponibile
Odore	Non Disponibile	Coefficiente di partizione n-ottanolo / acqua	Non Disponibile
Soglia olfattiva	Non Disponibile	Temperatura di Auto Accensione (°C)	Non Disponibile
pH (come fornito)	Non Disponibile	Temperatura critica	Non Disponibile
Punto di fusione / punto di congelamento (°C)	Non Disponibile	Viscosita' (cSt)	Non Disponibile
Punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione (°C)	Non Disponibile	Peso Molecolare (g/mol)	Non Applicabile
Punto di infiammabilità (°C)	Non Disponibile	Gusto	Non Disponibile
Velocità di evaporazione	Non Disponibile	Proprietà esplosive	Non Disponibile
Infiammabilità	Non Disponibile	Proprietà ossidanti	Non Disponibile
Limite Esplosivo Superiore (%)	Non Disponibile	Tensione Superficiale (dyn/cm or mN/m)	Non Applicabile
Limite Esplosivo Inferiore (%)	Non Disponibile	Componente volatile (%vol)	Non Disponibile
Pressione Vapore (kPa)	Non Disponibile	gruppo di gas	Non Disponibile
Idrosolubilità (g/L)	Non miscibile	pH come soluzione (1%)	Non Disponibile
Densità di vapore (Air = 1)	Non Disponibile	VOC g/L	Non Disponibile

9.2. Altre informazioni

N° Versione: **5.1.1.1** Page **6** of **9** Data di emissione: **18/03/2016**

Riva Light Cure (powder)

Non Disponibile

SEZIONE 10 STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1.Reattività	Vedere sezione 7.2
10.2.Stabilità chimica	Presenza di materiali incompatibili. Il prodotto è considerato stabile. Non ci sono possibilità di polimerizzazioni pericolose.
10.3. Possibilità di reazioni pericolose	Vedere sezione 7.2
10.4. Condizioni da evitare	Vedere sezione 7.2
10.5. Materiali incompatibili	Vedere sezione 7.2
10.6. Prodotti di deconposizione pericolosi	Vedere sezione 5.3

SEZIONE 11 INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Inalato	C'e' qualche evidenza a suggerire che il materiale puo' causare irritazione respiratoria in alcuni individui. La reazione del corpo a tale irritazione puo' causare ulteriore danno polmonare. Persone con funzioni respiratorie limitate, malattie delle vie respiratorie e condizioni come enfisema o bronchite cronica, possono incorrere in ulteriori invalidità se vengono inalate eccessive concentrazioni di particolati.		
Ingestione	Ingestione accidentale del materiale puo' essere dannoso alla salute dell'individuo; esperimenti in animali indicano che ingestione di meno di 150 grammi puo' essere fatale.		
Contatto con la pelle	C'e' qualche evidenza a suggerire che questo materiale puo' causare infiammazione a contatto con la pelle in alcuni individui. Ferite aperte, pelle irritata o abrasate non dovrebbero essere esposte a questo materiale Ingresso nel sistema circolatorio, attraverso ad esempio tagli, abrasioni o lesioni, potrebbe causare danni sistemici con effetti nocivi. Esaminare la pelle prima di usare il materiale e assicurarsi che qualunque ferita esterna sia adeguatamente protetta.		
Occhi	C'e' qualche evidenza a suggerire che questo materiale puo' causare irritazione e danni agli occhi in alcuni individui.		
Cronico	tuttavia si dovrebbe minimizzare esposizione att Esposizipone a lungo termine a alte concentrazi	prodotto causi effeti cronici avversi alla salute (come classificato dalle Direttive EC usando modelli animali); averso tutti i metodi come precauzione. ni di polveri potrebbe causare alterazioni in funzioni polmonari, cioe' pnemoconiosi; causata da particelle polmone. I sintomi primari sono mancanza di fiato; ombre dei polmoni si manifestano nelle radiografie.	
Riva Light Cure (powder)	TOSSICITA¹ Non Disponibile	IRRITAZIONE Non Disponibile	
Legenda:	Valore ottenuti da sostanze Europa ECHA re meno che non specificato altrimenti - Registro d	istrati - Tossicità acuta 2 * Valore ottenuto dalla scheda di sicurezza del produttore Dati estratti dall'RTECS a	

tossicità acuta	0	Cancerogenicità	0
Irritazione / corrosione	0	Tossicità Riproduttiva	0
Lesioni oculari gravi / irritazioni	0	STOT - esposizione singola	0
Sensibilizzazione respiratoria o della pelle	0	STOT - esposizione ripetuta	0
Mutagenicità	0	pericolo di aspirazione	0

Legenda:

🗶 – Dati disponibili ma non riempire i criteri di classificazione

Data di stampa: 13/04/2016

✓ – I dati necessari a rendere disponibile la classificazione

SEZIONE 12 INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1. Tossicità

Ingrediente	Endpoint	Test di durata (ore)	Specie	Valore	fonte
Non Disponibile	Non Applicabile	Non Applicabile	Non Applicabile	Non Applicabile	Non Applicabile
Legenda:	Extracted from 1. IUCLID Toxicity Data 2. Europe ECHA Registered Substances - Ecotoxicological Information - Aquatic Toxicity 3. EPIWIN Suite V3.12 - Aquatic Toxicity Data (Estimated) 4. US EPA, Ecotox database - Aquatic Toxicity Data 5. ECETOC Aquatic Hazard Assessment Data 6. NITE (Japan) - Bioconcentration Data 7. METI (Japan) - Bioconcentration Data 8. Vendor Data				

NON scaricare in fogne o corsi d'acqua.

12.2. Persistenza e degradabilità

Ingrediente	Persistenza: Acqua/Terreno	Persistenza: Aria
	Non sono disponibili dati per tutti gli ingredienti	Non sono disponibili dati per tutti gli ingredienti

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Ingrediente	Bioaccumulazione
	Non sono disponibili dati per tutti gli ingredienti

N° Versione: **5.1.1.1** Page **7** of **9** Data di emissione: **18/03/2016**

Riva Light Cure (powder)

12.4. Mobilità nel suolo

Ingrediente	Mobilità
	Non sono disponibili dati per tutti gli ingredienti

12.5.Risultati della valutazione PBT e vPvB

	P	В	Т
Importanti dati disponibili	Non Disponibile	Non Disponibile	Non Disponibile
Criteri PBT soddisfatti?	Non Disponibile	Non Disponibile	Non Disponibile

12.6. Altri effetti avversi

Dati non disponibili

SEZIONE 13 CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltimento Prodotto/Imballaggio	NON permettere che l'acqua dalla pulizia o dagli equipaggiamenti dei processi entri negli scarichi. Potrebbe essere necessario raccogliere tutta l'acqua di pulizia per il trattamento prima di eliminarla. In tutti i casi l'eliminazione attraverso fognatura può essere soggetta a leggi locali e regolamentazioni e queste ultime dovrebbero essere prese in considerazione per prime. Contattare l'autorità preposta se in dubbio. Per lo smaltimento consultare l'autorità statale incaricata della gestione dei rifiuti. Smaltire i residui in una discarica abilitata.
Opzioni per il trattamento dei rifiuti	Non Disponibile
Opzioni per lo smaltimento delle acque di scarico	Non Disponibile

SEZIONE 14 INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Etichette richieste

no

Trasporto Stradale/Ferroviario (ADR): NON REGOLAMENTATO PER IL TRASPORTO DI MERCE PERICOLOSA

14.1.Numero ONU	Non Applicabile		
14.2.Gruppo d'imballaggio	Non Applicabile		
14.3.Nome di spedizione ONU	Non Applicabile		
14.4.Pericoli per l'ambiente	Non Applicabile		
14.5. Classi di pericolo ADR	Classe Non Applicabile Rischio Secondario Non Applicabile		
14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Identificazione del pericolo (Kemler) Codice di Classificazione Etichetta di Pericolo Disposizioni speciali Quantità limitata	Non Applicabile Non Applicabile Non Applicabile Non Applicabile Non Applicabile	

Trasporto aereo (ICAO-IATA / DGR): NON REGOLAMENTATO PER IL TRASPORTO DI MERCE PERICOLOSA

Traoporto aoroo (Torto Irtir	i i boitij. Holt Heode, illieltij		or o	52 · 2····652567
14.1. Numero ONU	Non Applicabile			
14.2. Gruppo d'imballaggio	Non Applicabile			
14.3. Nome di spedizione ONU	Non Applicabile			
14.4. Pericoli per l'ambiente	Non Applicabile			
14.5. Classi di pericolo ADR	Classe ICAO/IATA Rischio secondatio ICAO/IATA Codice ERG	Non Applicabile Non Applicabile Non Applicabile		
	Disposizioni speciali		Non Applicabile	
	Istruzioni di imballaggio per il carico		Non Applicabile	
14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Massima Quantità / Pacco per carico		Non Applicabile	
	Istruzioni per i passeggere e imballaggio		Non Applicabile	
	Massima quantità/pacco per passeggeri e carico		Non Applicabile	
	Istruzioni per passeggeri e carico in quantità limitata		Non Applicabile	

N° Versione: **5.1.1.1** Page **8** of **9** Data di emissione: **18/03/2016**

Riva Light Cure (powder)

ssima quantità/pacco limitata passeggeri e carico Non Applicabile Via Mare (IMDG-Code / GGVSee): NON REGOLAMENTATO PER IL TRASPORTO DI MERCE PERICOLOSA 14.1. Numero ONU Non Applicabile 14.2. Gruppo d'imballaggio Non Applicabile 14.3. Nome di spedizione Non Applicabile 14.4. Pericoli per l'ambiente Non Applicabile Classe IMDG Non Applicabile 14.5. Classi di pericolo ADR Non Applicabile Rischio Secondatio IMDG Numero EMS Non Applicabile 14.6. Precauzioni speciali Disposizioni speciali Non Applicabile per gli utilizzatori Quantità Limitate Non Applicabile Navigazione interna (ADN): NON REGOLAMENTATO PER IL TRASPORTO DI MERCE PERICOLOSA 14.1. Numero ONU Non Applicabile 14.2. Gruppo d'imballaggio Non Applicabile 14.3. Nome di spedizione Non Applicabile ONU 14.4. Pericoli per l'ambiente Non Applicabile 14.5. Classi di pericolo ADR Non Applicabile Non Applicabile Non Applicabile Codice di Classificazione Disposizioni speciali Non Applicabile 14.6. Precauzioni speciali Quantità limitata Non Applicabile per gli utilizzatori

Trasporto alla rinfusa secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

Attrezzatura richiesta

Fire cones number

Non Applicabile

SEZIONE 15 INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

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

Non Applicabile

Non Applicabile

Questa Scheda dati di sicurezza è in conformità per quanto applicabile con la legislazione UE e i suoi adeguamenti 67/548/EEC, 1999/45/EC, 98/24/EC, 92/85/EC, 94/33/EC, 91/689/EEC, 1999/13/EC, Regolamento (UE) n. 2015/830, Regolamento (CE) n. 1272/2008 e le relative modifiche come anche con le seguenti legislazioni inglesi

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Per ulteriori informazioni, si prega di leggere la Valutazione della Sicurezza Chimica e gli Scenari di Esposizione generati dalla tua Catena di Approviggionamento, se disponibile.

PROSPETTO ECHA

National Inventory	Status
Australia - AICS	Υ
Canada - DSL	Y
Canada - NDSL	Y
China - IECSC	Y
Europe - EINEC / ELINCS / NLP	Y
Japan - ENCS	Υ
Korea - KECI	Y
New Zealand - NZIoC	Y
Philippines - PICCS	Y
USA - TSCA	Y
Legenda:	Y = All ingredients are on the inventory N = Not determined or one or more ingredients are not on the inventory and are not exempt from listing(see specific ingredients in brackets)

SEZIONE 16 ALTRE INFORMAZIONI

Codici di Rischio Testo completo e di pericolo

Altre informazioni

N° Versione: **5.1.1.1** Page **9** of **9** Data di emissione: **18/03/2016**

Riva Light Cure (powder)

Data di stampa: 13/04/2016

Etichettatura DSD/DPD

Non Applicabile

Importanti dichiarazioni per il rischio si trovano nella sezione 2.1

Indicazioni di pericolo

Non Applicabile

CONSIGLIO DI SICUREZZA

L'SDS è uno strumento di Comunicazione Pericolo e dovrebbe essere usato per assistere nella Valutazione del Rischio. Molti fattori determinano i Pericoli ed i Rischi riportati sul luogo di lavoro ed altri settaggi. I Rischi possono essere determinati dagli Scenari di Esposizione. Devono essere presi in considerazione la scale d'uso, la frequenza dell'uso ed i controlli d'ingegneria disponibili o correnti.

Per consigli dettagliati sui dispositivi di protezione individuale, fare riferimento alle seguenti norme CEN UE:

EN 166 Protezione per gli occhi personale

EN 340 Indumenti protettivi

EN 374 Guanti protettivi contro i prodotti chimici e i microrganismi

EN 13832 Calzature protettive contro le sostanze chimiche

EN 133 Dispositivi per la protezione respiratoria

Definizioni e abbreviazioni

PC - TWA: Concentrazione Ammessa - Valore limite di soglia PC - STEL: Concentrazione Ammessa - Limite per Breve Tempo di Esposizione IARC: Agenzia Internazionale per la Ricerca sul Cancro ACGIH: Associazione degli igienisti industriali americani STEL: Limite per Breve Tempo di Esposizione TEEL: Limite di Esposizione Temporanea di Emergenza IDLH: Immediatamente Pericolose per la Vita o la Salute OSF: Fattore di Sicurezza dell'Odore NOAEL: No Observed Adverse Effect Level LOAEL: Lowest Observed Adverse Effect Level TLV: Valore Limite di Soglia LOD: Limite Di Rilevabilità OTV: Valore Limite di Odore BCF: Fattori di Bioconcentrazione BEI: Indice di Esposizione Biologica

Le informazioni fornite nelle schede di sicurezza si basano su dati ritenuti esatti. Tuttavia, non viene data alcuna garanzia esplicita o implicita riguardante l'esattezza dei dati o i risultati ottenibili dal suo utilizzo.

Other information:

Prepared by: SDI Limited 3-15 Brunsdon Street, Bayswater Victoria, 3153, Australia Phone Number: +61 3 8727 7111 Department issuing SDS: Research and Development

Contact: Technical Director