

Sezione 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa**1.1. Identificatore del prodotto**

Nome del prodotto: RL171C/BK

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

Utilizzazione del prodotto: PC1: Adesivi, sigillanti.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Nome della società: Robnor ResinLab Ltd

31 Athena Avenue

Elgin Industrial Estate

Swindon

Wiltshire

SN2 8EJ

United Kingdom

Tel: +44(0) 1793 823741

Fax: +44(0) 1793 827033

Email: eusds@robnor.co.uk**1.4. Numero telefonico di emergenza**

Tel (in caso di emergenza): +44(0) 1793 823741

(solo orari d'ufficio)

Sezione 2: Identificazione dei pericoli**2.1. Classificazione della sostanza o della miscela**

Classificazione (CLP): Questo prodotto non rientra nella classificazione CLP.

2.2. Elementi dell'etichetta

Elementi dell'etichetta: Questo prodotto non ha etichettatura.

2.3. Altri pericoli

PBT: Questa sostanza non è identificata come sostanza PBT/vPvB.

Sezione 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**3.2. Miscele**

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

RL171C/BK

Pagina: 2

Ingredienti pericolosi:

LIMESTONE

EINECS	CAS	PBT / WEL	Classificazione (CLP)	Percento
215-279-3	1317-65-3	Sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro.	-	30-50%

ALUMINIUM HYDROXIDE

244-492-7	21645-51-2	Sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro.	-	10-30%
-----------	------------	--	---	--------

KAOLIN

310-194-1	1332-58-7	Sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro.	-	1-10%
-----------	-----------	--	---	-------

Sezione 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Contatto con la pelle: Lavarsi immediatamente con sapone ed acqua.

Contatto con gli occhi: Lavare abbondantemente l'occhio con acqua corrente per 15 minuti.

Ingestione: Sciacquare la bocca con acqua. Consultare il medico.

Inalazione: Consultare il medico.

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

Contatto con la pelle: Può verificarsi leggera irritazione nel punto di contatto.

Contatto con gli occhi: Possono verificarsi irritazione e arrossamento.

Ingestione: Può verificarsi irritazione della gola.

Inalazione: Nessun sintomo.

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

Trattamento immediato / speciale: Non applicabile.

Sezione 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione: È necessario ricorrere all'uso di un agente estinguente idoneo per la zona dell'incendio. Usare acqua nebulizzata per raffreddare i contenitori.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Rischi di esposizione: Nella combustione emette fumi tossici.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Raccomandazioni per addetti: Indossare un apparato di respirazione autocontrollato. Indossare indumenti di protezione per evitare il contatto con pelle e occhi.

[cont.]

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

RL171C/BK

Pagina: 3

Sezione 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni personali: Si raccomanda di fare riferimento al punto 8 della SDS per dettagli sulla protezione personale. Delimitare l'area contaminata con cartelli ed evitare l'accesso a personale non autorizzato.

6.2. Precauzioni ambientali

Precauzioni per l'ambiente Non scaricare nelle fogne o nei fiumi. Limitare lo spandimento usando involucro protettivo.

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

Procedure di pulizia: Assorbire in terra secca o sabbia. Trasferire in un contenitore di recupero ermetico etichettato ed eliminare in modo appropriato.

6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Riferimenti ad altre sezioni: Si raccomanda di fare riferimento al punto 8 della SDS.

Sezione 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Requisiti per manipolazione: Non applicabile.

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

Condizioni di stoccaggio: Conservare in ambiente fresco e ventilato. Tenere il contenitore strettamente chiuso.

7.3. Usi finali specifici

Usi finali specifici: PC1: Adesivi, sigillanti.

Sezione 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Valori limite per l'esposizione: Nessun dato disponibile.

DNEL/PNEC

Ingredienti pericolosi:

LIMESTONE

Tip	Esposizione	Valore	Popolazione	Effetto
DNEL	Inalazione	10 mg/m3	I lavoratori	Sistemica

ALUMINIUM HYDROXIDE

Tip	Esposizione	Valore	Popolazione	Effetto
-----	-------------	--------	-------------	---------

[cont.]

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

RL171C/BK

Pagina: 4

DNEL	Inalazione	10.76 mg/m3	I lavoratori	Sistemica
DNEL	Inalazione	3.59 mg/m3	I lavoratori	Locale

8.2. Controlli dell'esposizione

Misure di carattere tecnico: Non applicabile.

Protezione respiratoria: Normalmente non è richiesto alcun sistema protettivo personale di respirazione.

Protezione per le mani: Guanti di protezione.

Protezione per gli occhi: Occhiali di sicurezza. Assicurarsi che una lavanda oculare sia a portata di mano.

Protezione per la pelle: Indumenti di protezione.

Sezione 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato: Liquido

Colore: Nero

Viscosità: Altamente viscoso

Densità relativa 1.72

9.2. Altre informazioni

Altre informazioni: Nessun dato disponibile.

Sezione 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Reattività: Stabile nelle condizioni raccomandate per il trasporto e lo stoccaggio.

10.2. Stabilità chimica

Stabilità chimica: Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose: Nelle normali condizioni di trasporto e stoccaggio non si verificheranno reazioni pericolose.

10.4. Condizioni da evitare

Condizioni da evitare: Calore.

10.5. Materiali incompatibili

Materiali da evitare: Ossidanti forti. Acidi forti. Basi forti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Prod. di decomp. pericolosi: Nella combustione emette fumi tossici.

Sezione 11: Informazioni tossicologiche

[cont.]

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

RL171C/BK

Pagina: 5

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Ingredienti pericolosi:

LIMESTONE

DERMAL	RAT	LD50	>2000	mg/kg
DUST/MIST	RAT	4H LC50	>3	mg/l
ORAL	RAT	LD50	>2000	mg/kg

ALUMINIUM HYDROXIDE

ORAL	RAT	LD50	>2000	mg/kg
------	-----	------	-------	-------

KAOLIN

DERMAL	RAT	LD50	>5000	mg/kg
ORAL	RAT	LD50	>5000	mg/kg

Tossicità: Nessun dato disponibile.

Sintomi / vie di esposizione

Contatto con la pelle: Può verificarsi leggera irritazione nel punto di contatto.

Contatto con gli occhi: Possono verificarsi irritazione e arrossamento.

Ingestione: Può verificarsi irritazione della gola.

Inalazione: Nessun sintomo.

Sezione 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Ingredienti pericolosi:

LIMESTONE

Daphnia magna	48H EC50	>100	mg/l
RAINBOW TROUT (Oncorhynchus mykiss)	96H LC50	>100	mg/l
Scenedesmus Subspicatus	72H ErC50	>14	mg/l

ALUMINIUM HYDROXIDE

Daphnia magna	48H EC50	>100	mg/l
FISH	96H LC50	>100	mg/l
GREEN ALGA (Selenastrum capricornutum)	72H ErC50	>100	mg/l

12.2. Persistenza e degradabilità

Persistenza e degradabilità: Nessun dato disponibile.

[cont.]

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

RL171C/BK

Pagina: 6

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Potenziale di bioaccumulo: Nessun dato disponibile.

12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità Non volatile.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

PBT: Questa sostanza non è identificata come sostanza PBT/vPvB.

12.6. Altri effetti avversi

Altri effetti avversi: Ecotossicità trascurabile.

Sezione 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Operazioni di smaltimento: Trasferire in un contenitore adatto ed incaricare dell'eliminazione una società specializzata.

Smaltimento degli imballaggi: Incaricare dell'eliminazione una società specializzata.

Nota: L'attenzione dell'utilizzatore è attirata sulla possibile esistenza di prescrizioni regionali o nazionali riguardanti l'eliminazione.

Sezione 14: Informazioni sul trasporto

Classe di trasporto: Questo prodotto non è classificato pericoloso per il trasporto.

Sezione 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Normative specifiche: Non applicabile.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Valutazione della sic. chimica: Non è stata condotta un'analisi della sicurezza chimica della sostanza o della miscela del fornitore.

Sezione 16: Altre informazioni

Altre informazioni

Altre informazioni: Scheda dati di sicurezza secondo Regolamento n. 2015/830.

* indica il testo della Scheda di sicurezza dei materiali che è cambiato rispetto alla precedente revisione.

Rinuncia legale: Le informazioni sopra riportate sono in buona fede ma non intendono essere comprensive e devono essere usate solamente come guida. Questa società non si rende responsabile per i danni causati dalla manipolazione o dal contatto con il prodotto sopra riportato.

Sezione 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa**1.1. Identificatore del prodotto**

Nome del prodotto: HL171C/NC

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

Utilizzazione del prodotto: PC1: Adesivi, sigillanti.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Nome della società: Robnor ResinLab Ltd

31 Athena Avenue

Elgin Industrial Estate

Swindon

Wiltshire

SN2 8EJ

United Kingdom

Tel: +44(0) 1793 823741

Fax: +44(0) 1793 827033

Email: eusds@robnor.co.uk**1.4. Numero telefonico di emergenza**

Tel (in caso di emergenza): +44(0) 1793 823741

(solo orari d'ufficio)

Sezione 2: Identificazione dei pericoli**2.1. Classificazione della sostanza o della miscela**

Classificazione (CLP): Acute Tox. 4: H332; Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; Resp. Sens. 1: H334; Skin Sens. 1: H317; Carc. 2: H351; STOT RE 2: H373; STOT SE 3: H335; -: EUH204

Principali effetti collaterali: Nocivo se inalato. Provoca irritazione cutanea. Provoca grave irritazione oculare. Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato. Sospettato di provocare il cancro. Può provocare una reazione allergica cutanea. Può irritare le vie respiratorie. Può provocare danni agli organi [polmoni] in caso di esposizione prolungata o ripetuta [inalazione (polvere/nebbia)]. Contiene isocianati. Può provocare una reazione allergica.

2.2. Elementi dell'etichetta

Elementi dell'etichetta:

Indicazioni di pericolo: H332: Nocivo se inalato.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

HL171C/NC

Pagina: 2

H315: Provoca irritazione cutanea.

H319: Provoca grave irritazione oculare.

H334: Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.

H351: Sospettato di provocare il cancro.

H317: Può provocare una reazione allergica cutanea.

H335: Può irritare le vie respiratorie.

H373: Può provocare danni agli organi [polmoni] in caso di esposizione prolungata o ripetuta [inalazione (polvere/nebbia)].

EUH204: Contiene isocianati. Può provocare una reazione allergica.

Pittogrammi di pericolo: GHS08: Pericolo per la salute

GHS07: Punto esclamativo



Avvertenze: Pericolo

Consigli di prudenza: P260: Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

P301+312: IN CASO DI INGESTIONE: contattare un medico in caso di malessere.

P280: Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/il viso.

P302+352: IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua/sapone ed acqua.

P305+351+338: 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.

P304+341: IN CASO DI INALAZIONE: se la respirazione è difficile, trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.

P308+313: IN CASO di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico.

2.3. Altri pericoli

PBT: Questa sostanza non è identificata come sostanza PBT/vPvB.

Sezione 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscela

Ingredienti pericolosi:

DIPHENYLMETHANEDIISOCYANATE (ISOMERS & HOMOLOGUES)

EINECS	CAS	PBT / WEL	Classificazione (CLP)	Per cento
--------	-----	-----------	-----------------------	-----------

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

HL171C/NC

Pagina: 3

618-498-9	9016-87-9	-	Carc. 2: H351; Acute Tox. 4: H332; Skin Irrit. 2: H315; STOT RE 2: H373; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H335; Resp. Sens. 1: H334; Skin Sens. 1: H317; -: EUH204	50-70%
-----------	-----------	---	--	--------

4,4'-METHYLENEDIPHENYL DIISOCYANATE - Numero di registr. REACH: 01-2119457014-47-XXXX

202-966-0	101-68-8	-	Carc. 2: H351; STOT RE 2: H373; Acute Tox. 4: H332; Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H335; Resp. Sens. 1: H334; Skin Sens. 1: H317	30-50%
-----------	----------	---	---	--------

Sezione 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Contatto con la pelle: Lavarsi immediatamente con sapone ed acqua. Consultare il medico.

Contatto con gli occhi: Lavare abbondantemente l'occhio con acqua corrente per 15 minuti. Consultare il medico.

Ingestione: Non provocare il vomito. Sciacquare la bocca con acqua. Consultare il medico.

Inalazione: Rimuovere il ferito dall'esposizione assicurando la propria sicurezza nell'operazione. Se la vittima è cosciente, assicurarsi che sia seduta o sdraiata. Se la vittima è incosciente e il respiro è OK, mettere in posizione laterale di sicurezza (PLS). Se il respiro diventa difficile, far sedere il ferito e somministrare ossigeno se disponibile. Portare in ospedale il più presto possibile.

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

Contatto con la pelle: Può verificarsi leggera irritazione nel punto di contatto.

Contatto con gli occhi: Possono verificarsi irritazione e arrossamento. Gli occhi possono lacrimare in abbondanza

Ingestione: Può verificarsi irritazione della gola. Può verificarsi mancanza di respiro dovuta a congestione dei polmoni.

Inalazione: L'esposizione può causare tosse o dispnea. Può verificarsi congestione dei polmoni con conseguente grave mancanza di respiro

Effetti ritardati / immediati: L'esposizione a lungo termine provoca effetti ritardati.

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

Trattamento immediato / speciale: Mostrare al medico la presente scheda di sicurezza dei materiali.

Sezione 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione: È necessario ricorrere all'uso di un agente estinguente idoneo per la zona dell'incendio. Schiuma anti-alcool. Polvere chimica secca. Anidride carbonica. Non usare acqua.

[cont.]

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

HL171C/NC

Pagina: 4

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Rischi di esposizione: Nella combustione emette fumi tossici.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Raccomandazioni per addetti: Indossare un apparato di respirazione autocontrollato. Indossare indumenti di protezione per evitare il contatto con pelle e occhi.

Sezione 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni personali: Delimitare l'area contaminata con cartelli ed evitare l'accesso a personale non autorizzato. Non tentare di agire senza indumenti protettivi adatti - vedere il punto 8 della SDS.

6.2. Precauzioni ambientali

Precauzioni per l'ambiente Non scaricare nelle fogne o nei fiumi. Avvisare il vicinato della presenza di fumi o gas. Limitare lo spandimento usando involucro protettivo.

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

Procedure di pulizia: La pulizia deve essere condotta solo da personale qualificato con esperienza della sostanza specifica. Assorbire in terra secca o sabbia. Trasferire in un contenitore di recupero ermetico etichettato ed eliminare in modo appropriato.

6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Riferimenti ad altre sezioni: Si raccomanda di fare riferimento al punto 8 della SDS.

Sezione 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Requisiti per manipolazione: Assicurarsi che nell'ambiente ci sia ventilazione meccanica. Evitare la formazione o la diffusione di nebbioline nell'aria.

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

Condizioni di stoccaggio: Conservare in ambiente fresco e ventilato. Tenere il contenitore strettamente chiuso.

Imballaggio adatto: Deve essere tenuto solo nell'imballaggio originale.

7.3. Usi finali specifici

Usi finali specifici: PC1: Adesivi, sigillanti.

Sezione 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Valori limite per l'esposizione: Nessun dato disponibile.

DNEL/PNEC

[cont.]

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

HL171C/NC

Pagina: 5

Ingredienti pericolosi:

4,4'-METHYLENEDIPHENYL DIISOCYANATE

Tip	Esposizione	Valore	Popolazione	Effetto
DNEL	Inalazione	50 ug/m3	I lavoratori	Locale
DNEL	Inalazione	100 ug/m3	I lavoratori	Locale
PNEC	Acqua dolce	1 mg/L	-	-
PNEC	Acqua di mare	100 ug/L	-	-
PNEC	Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue	1 mg/L	-	-
PNEC	Suolo (agricolo)	1 mg/kg	-	-

8.2. Controlli dell'esposizione

Misure di carattere tecnico: Assicurarsi che nell'ambiente ci sia ventilazione meccanica.

Protezione respiratoria: Apparato di respirazione autocontrollata deve essere usato durante la manipolazione.

Protezione per le mani: Guanti di protezione.

Protezione per gli occhi: Occhiali di sicurezza. Assicurarsi che una lavanda oculare sia a portata di mano.

Protezione per la pelle: Indumenti di protezione.

Sezione 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato: Liquido

Colore: Marrone pallido

Solubilità in acqua: Insolubile

Punto di eb./int. °C: 245

Punto di infiammabilità °C 230

Densità relativa 1.23

9.2. Altre informazioni

Altre informazioni: Nessun dato disponibile.

Sezione 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Reattività: Stabile nelle condizioni raccomandate per il trasporto e lo stoccaggio.

10.2. Stabilità chimica

Stabilità chimica: Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose: Nelle normali condizioni di trasporto e stoccaggio non si verificheranno reazioni pericolose. L'esposizione alle condizioni e ai materiali sotto elencati potrebbe causare la decomposizione. Idroreattivo: reagisce all'acqua o all'umidità, producendo calore e gas infiammabili/tossici.

[cont.]

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

HL171C/NC

Pagina: 6

10.4. Condizioni da evitare

Condizioni da evitare: Calore. Aria umida.

10.5. Materiali incompatibili

Materiali da evitare: Acqua. Alcoli. Ammine. Ossidanti forti. Acidi forti. Basi forti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Prod. di decomp. pericolosi: Nella combustione emette fumi tossici.

Sezione 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità:

Via	Specie	Prova	Valore	Unità
DERMAL	RBT	LD50	>9400	mg/kg
DUST/MIST	RAT	4H LC50	310	mg/l
ORAL	RAT	LD50	>10000	mg/kg

Ingredienti pericolosi:

DIPHENYLMETHANEDIISOCYANATE (ISOMERS & HOMOLOGUES)

DERMAL	RBT	LD50	>9400	mg/kg
DUST/MIST	RAT	4H LC50	0.49	mg/l
ORAL	RAT	LD50	>10000	mg/kg

4,4'-METHYLENEDIPHENYL DIISOCYANATE

DUST/MIST	RAT	4H LC50	0.368	mg/l
ORL	RAT	LD50	9200	mg/kg

Pericoli legati alla sostanza:

Pericolo	Via	Base
Tossicità acuta (ac. tox. 4)	INH	Pericoloso: calcolato
Corrosione/irritazione cutanea	DRM	Pericoloso: calcolato
Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi	OPT	Pericoloso: calcolato
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	INH DRM	Pericoloso: calcolato
Cancerogenicità	--	Pericoloso: calcolato

[cont.]

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

HL171C/NC

Pagina: 7

Tossicità specifica per organi bersaglio (stot) - esposizione singola	INH	Pericoloso: calcolato
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta	-	Pericoloso: calcolato

Sintomi / vie di esposizione

Contatto con la pelle: Può verificarsi leggera irritazione nel punto di contatto.

Contatto con gli occhi: Possono verificarsi irritazione e arrossamento. Gli occhi possono lacrimare in abbondanza

Ingestione: Può verificarsi irritazione della gola. Può verificarsi mancanza di respiro dovuta a congestione dei polmoni.

Inalazione: L'esposizione può causare tosse o dispnea. Può verificarsi congestione dei polmoni con conseguente grave mancanza di respiro

Effetti ritardati / immediati: L'esposizione a lungo termine provoca effetti ritardati.

Sezione 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Ingredienti pericolosi:

DIPHENYLMETHANEDIISOCYANATE (ISOMERS & HOMOLOGUES)

Daphnia magna	48H EC50	>1640	mg/l
ZEBRAFISH (Brachydanio rerio)	96H LC50	>1000	mg/l

4,4'-METHYLENEDIPHENYL DIISOCYANATE

Scenedesmus Subspicatus	72H ErC50	>1640	mg/l
ZEBRAFISH (Brachydanio rerio)	96H ErC50	>1000	mg/l

12.2. Persistenza e degradabilità

Persistenza e degradabilità: Non immediatamente biodegradabile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Potenziale di bioaccumulo: Leggermente bioaccumulabile.

12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità Reacts with water.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

PBT: Questa sostanza non è identificata come sostanza PBT/vPvB.

12.6. Altri effetti avversi

Altri effetti avversi: Ecotossicità trascurabile.

[cont.]

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

HL171C/NC

Pagina: 8

Sezione 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Operazioni di smaltimento: Trasferire in un contenitore adatto ed incaricare dell'eliminazione una società specializzata.

Codice CER: 08 05 01

Smaltimento degli imballaggi: Incaricare dell'eliminazione una società specializzata.

Nota: L'attenzione dell'utilizzatore è attirata sulla possibile esistenza di prescrizioni regionali o nazionali riguardanti l'eliminazione.

Sezione 14: Informazioni sul trasporto

Classe di trasporto: Questo prodotto non è classificato pericoloso per il trasporto.

Sezione 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Normative specifiche: Non applicabile.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Valutazione della sic. chimica: Non è stata condotta un'analisi della sicurezza chimica della sostanza o della miscela del fornitore.

Sezione 16: Altre informazioni

Altre informazioni

Altre informazioni: Scheda dati di sicurezza secondo Regolamento n. 2015/830.

* indica il testo della Scheda di sicurezza dei materiali che è cambiato rispetto alla precedente revisione.

Fra di sezione 2 e 3: EUH204: Contiene isocianati. Può provocare una reazione allergica.

H315: Provoca irritazione cutanea.

H317: Può provocare una reazione allergica cutanea.

H319: Provoca grave irritazione oculare.

H332: Nocivo se inalato.

H334: Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.

H335: Può irritare le vie respiratorie.

H351: Sospettato di provocare il cancro <indicare la via di esposizione se è accertato che nessun'altra via di esposizione comporta il medesimo pericolo>.

H373: Può provocare danni agli organi <o indicare tutti gli organi interessati, se noti> in caso di esposizione prolungata o ripetuta <indicare la via di esposizione se è accertato che nessun'altra via di esposizione comporta il medesimo pericolo>.

Rinuncia legale: Le informazioni sopra riportate sono in buona fede ma non intendono essere comprensive e devono essere usate solamente come guida. Questa società non si rende responsabile per i danni causati dalla manipolazione o dal contatto con il prodotto sopra riportato.

[pagina finale]