

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

1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela
Denominazione commerciale : SHUFILL URETHANE SHORE A50 MEDIUM (B) 250ML
UFI : Y5K3-AP84-EU1Y-WUA7
Codice prodotto : 200150250

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

1.2.1. Usi identificati pertinenti

Categoria d'uso principale : Uso professionale
Uso della sostanza/ della miscela : 2K-adesivi

1.2.2. Usi sconsigliati

Restrizioni consigliate : Nessuna ulteriore informazione disponibile

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Glue-U Adhesives B.V.
Droogdokkeneiland 8
5026 SR Tilburg - Nederland
T 013 - 545 3118
sales@glue-u.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Paese	Organismo/società	Indirizzo	Numero di emergenza	Commenti
Italia	Centro Antiveneni di Bergamo Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII	Piazza OMS - Organizzazione Mondiale della Sanità, 1 24127 Bergamo	800 88 33 00	
Svizzera	Tox Info Suisse	Freiestrasse 16 8032 Zürich	145	(dall'estero: +41 44 251 51 51) Casi non urgenti: +41 44 251 66 66

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP] Miscela/Sostanze: SDS UE > 2015: In conformità con il Regolamento (UE) 2015/830, 2020/878 (REACH Allegato II)

Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2 H319
Testo completo delle frasi di rischio: cfr. sezione 16

Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Ulteriori informazioni sui rischi per l'ambiente e la salute sono disponibili nei capitoli 11 e 12.

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi di pericoli (CLP) :



SHUFILL URETHANE SHORE A50 MEDIUM (B) 250ML

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

	GHS07
Avvertenza (CLP)	: Attenzione
Indicazioni di pericolo (CLP)	: H319 - Provoca grave irritazione oculare.
Consigli di prudenza (CLP)	: P264 - Lavare accuratamente le mani, gli avambracci e il viso dopo l'uso. P280 - Proteggere gli occhi, il viso. P305+P351+P338 - 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. P337+P313 - Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

2.3. Altri pericoli

Altri pericoli che non risultano nella classificazione : Questa sostanza / miscela non contiene componenti considerati persistenti, bioaccumulabili e tossici (PBT) o molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a livelli dello 0,1% o superiori.

La miscela non contiene una sostanza(e) inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'Articolo 59(1) del REACH per il possesso di proprietà di interferente endocrino, o non è identificata come avente proprietà di interferente endocrino secondo i criteri stabiliti dal Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o dal Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Dati non disponibili

3.2. Miscele

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
1,1', 1'', 1''' - ETILENDINITRILOTETRAPROPAN-2-OLO	Numero CAS: 102-60-3 Numero CE: 203-041-4 no. REACH: 01-2119552434-41	20 – 50	Eye Irrit. 2, H319
GLYCERYL POLY(OXYPROPYLENE)TRIAMINE	Numero CE: 937-338-1	1 – 3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412

Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Misure di primo soccorso in caso di inalazione	: Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di sintomi respiratori: Chiamare immediatamente un medico.
Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo	: Togliere gli indumenti e le scarpe contaminati. Risciacquare immediatamente con molta acqua. Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente. In caso di dubbio o se i sintomi persistono, consultare un medico.
Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi	: Lavare con acqua immediatamente a lungo mantenendo le palpebre ben aperte (per almeno 15 minuti). Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.
Misure di primo soccorso in caso di ingestione	: Consultare immediatamente un medico. Non somministrare nulla da bere (non indurre il vomito) se la vittima è incosciente o molto assondata. A meno che il medico / il medico non lo informi. Non provocare il vomito senza preve istruzioni mediche.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi/effetti : Non sono note caratteristiche ed effetti caratteristici.

SHUFILL URETHANE SHORE A50 MEDIUM (B) 250ML

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

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

Nessuna ulteriore informazione disponibile.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : acqua, anidride carbonica (CO₂), polvere e schiuma.
Mezzi di estinzione non idonei : Nessuna ulteriore informazione disponibile.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio : Prodotti di combustione pericolosi. Evitare l'inalazione di vapori.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Misure precauzionali in caso di incendio : Raffreddare, se possibile i recipienti / cisterne / serbatoi con acqua nebulizzata.
Istruzioni per l'estinzione : Misure per il contenimento degli effluenti derivanti dallo spegnimento di un incendio. Evitare l'immissione nell'ambiente di acqua utilizzata nell'estinzione dell'incendio. Smaltire i residui dell'incendio e l'acqua contaminata usata per lo spegnimento come previsto dalle norme vigenti.
Protezione durante la lotta antincendio : Tutti gli addetti alla lotta anti-incendio devono indossare tute di protezione. compresi. Respiratore autonomo isolante. Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Non introdursi nell'area dell'incendio privi dell'adeguato equipaggiamento protettivo, comprendente gli autorespiratori. Respiratore, con alimentazione in aria, approvato in caso di esposizione a vapori emanati dal materiale scaldato.
Altre informazioni : Evitare la decomposizione del prodotto e lo sviluppo di sostanze potenzialmente pericolose per la salute.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Misure di carattere generale : Bloccare la perdita se non c'è pericolo.

6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Mezzi di protezione : Indossare i dispositivi di protezione individuale raccomandati. Vedere la sezione 8 per quanto riguarda le protezioni individuali da utilizzare.
Procedure di emergenza : Tenere lontano le persone non protette. Non respirare i vapori. Ventilare la zona del riversamento.

6.1.2. Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione : Indossare i dispositivi di protezione individuale raccomandati. Per maggiori informazioni, vedere la sezione 8 : "Controllo dell'esposizione-protezione individuale".

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nell'ambiente.

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

Metodi per il contenimento : Coprire la fuoriuscita con argilla, sabbia, segatura, vermiculite, terreno più pieno o altro assorbente adatto. Contenere il materiale versato e tenere sotto controllo ulteriori rifiuti, se possibile.
Metodi di pulizia : Raccogliere in recipienti appropriati e chiusi per lo smaltimento. Per maggiori informazioni vedere la sezione 10 : "Stabilità e reattività ". Assorbire il liquido rimanente con sabbia o materia assorbente inerte e spostare in un luogo sicuro.
Altre informazioni : Assicurare una adeguata ventilazione. Per l'eliminazione dei residui, fare riferimento alla sezione 13: "Informazioni sull'eliminazione".

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Indossare indumenti di protezione adeguati (vedere la sezione 8). Informazioni sulla conservazione, vedere il capitolo 13.

SHUFILL URETHANE SHORE A50 MEDIUM (B) 250ML

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Ulteriori pericoli nella lavorazione	: Fornece boa extração / ventilação do local de trabalho.
Precauzioni per la manipolazione sicura	: Il prodotto deve essere manipolato in accordo alle buone prassi di sicurezza e di igiene industriale. Queste procedure impediscono un'esposizione non necessaria e il contatto con pelle, occhi e indumenti. Maneggiare il prodotto solo dopo aver letto tutti i punti della scheda di dati di sicurezza.
Misure di igiene	: Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavarsi le mani dopo ogni manipolazione. Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni per lo stoccaggio	: non conservare in contenitori privi di etichetta.
Materiali incompatibili	: Per maggiori informazioni vedere la sezione 10 : "Stabilità e reattività".
Luogo di stoccaggio	: Classe di stoccaggio (LGK, TRGS 510) 10 (Germania).

7.3. Usi finali particolari

Nessuna ulteriore informazione disponibile.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

8.1.1. Esposizione professionale nazionale e valori limite biologici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.2. Procedure di monitoraggio raccomandate

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.3. Si sono formati contaminanti dell'aria

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.4. DNEL e PNEC

1,1', 1'', 1'''- ETILENDINITRILOTETRAPROPAN-2-OLO (102-60-3)	
DNEL/DMEL (Lavoratori)	
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	4,2 mg/kg peso secco
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	29,4 mg/m ³
DNEL/DMEL (Popolazione generale)	
A lungo termine - effetti sistemici, orale	2,5 mg/kg peso secco
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	8,7 mg/m ³
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	2,5 mg/kg peso secco
PNEC (Acqua)	
PNEC aqua (acqua dolce)	0,085 mg/l
PNEC aqua (acqua marina)	0,0085 mg/l
PNEC aqua (intermittente, acqua dolce)	1,51 mg/l Emissione discontinua
PNEC (Sedimento)	
PNEC sedimento (acqua dolce)	0,193 mg/kg
PNEC sedimento (acqua marina)	0,0193 mg/kg
PNEC (Suolo)	
PNEC suolo	0,0183 mg/kg nell'ambiente terrestre

SHUFILL URETHANE SHORE A50 MEDIUM (B) 250ML

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

1,1', 1'', 1'''- ETILENDINITRILOTETRAPROPAN-2-OLO (102-60-3)

PNEC (STP)

PNEC Impianto di trattamento acque reflue	70 mg/l
---	---------

8.1.5. Fascia di controllo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.2. Controlli dell'esposizione

8.2.1. Controlli tecnici idonei

Controlli tecnici idonei:

Il controllo dei pericoli da vapore o nebbia di spruzzo è idealmente eseguito mediante l'uso di controlli tecnici. I livelli di MDI devono essere monitorati. Fornece boa extração / ventilação do local de trabalho. In caso di utilizzo di dispositivi di protezione individuale, è necessario disporre della marcatura CE in conformità alla Direttiva 89/686 / CE. Per più informazioni sui dispositivi di protezione individuale (conservazione, uso, pulizia, manutenzione, classe di protezione, ...) consultare il foglio informativo fornito dal produttore. Il luogo di lavoro dovrebbe essere dotato di una doccia di emergenza ed una unità per il lavaggio occhi.

8.2.2. Dispositivi di protezione individuale

Dispositivi di protezione individuale:

Ventilazione insufficiente: usare apparecchio respiratorio.

8.2.2.1. Protezione degli occhi e del volto

Protezione degli occhi:

E' necessario usare occhiali di sicurezza con protezione laterale per prevenire lesioni da particelle volatili e/o da altri contatti oculari con questo prodotto. Occhiali antispruzzo. Occhiali di protezione chimica. EN 166

8.2.2.2. Protezione della pelle

Protezione della pelle e del corpo:

Utilizzare indumenti protettivi a manica lunga. Calzature di sicurezza. cat. II. I. Lavare gli indumenti prima di tornare ad indossarli. Lavare la pelle con sapone e acqua

Protezione delle mani:

Usare guanti adatti. Guanti resistenti agli agenti chimici (secondo lo standard Europeo EN 374 o equivalente). Prima dell'uso verificare la tenuta/impermeabilità. Consultare il fornitore per le raccomandazioni specifiche. La scelta di un guanto adeguato non dipende solo dal tipo di materiale, ma anche da altre caratteristiche di qualità che lo differenziano da un produttore all'altro. Tempo di penetrazione da determinare con il fabbricante dei guanti. Poiché il prodotto è costituito da diverse sostanze, la durabilità del materiale dei guanti non può essere valutata e deve essere testata prima dell'uso. Guanti di protezione in gomma nitrilica. Spessore del materiale : 0,5 mm. Tempo di penetrazione : 240 min. . I guanti devono essere sostituiti quando consumati. Dipende dalla durata e dal metodo di utilizzo

8.2.2.3. Protezione respiratoria

Protezione respiratoria:

[Quando la ventilazione del locale è insufficiente] indossare un apparecchio di protezione respiratoria. Indossare una protezione respiratoria secondo EN 140 con filtro di tipo A / P2 o superiore. In caso di breve esposizione o basso inquinamento, utilizzare un dispositivo di filtraggio delle vie respiratorie. In caso di esposizione intensiva o più lunga, utilizzare un dispositivo di protezione respiratoria autonomo. Maschera intera / semimaschera / quarto (EN 136/140). Tipo ABEK-P2 (filtro combinato per gas, vapori e particelle, codice colore: marrone / grigio / giallo / verde / bianco)

8.2.2.4. Pericoli termici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

Controlli dell'esposizione ambientale:

Condizioni e misure tecniche sul sito per la riduzione e la limitazione di scarichi, emissioni in aria o rilasci nel suolo.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico : Liquido
Colore : Blu.

SHUFILL URETHANE SHORE A50 MEDIUM (B) 250ML

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

Odore	: Non disponibile.
Soglia olfattiva	: Non disponibile
Punto di fusione	: Non disponibile
Punto di congelamento	: Non disponibile
Punto di ebollizione	: > 200 °C
Infiammabilità	: Non disponibile
Limiti di infiammabilità o esplosività	: Non disponibile
Limite inferiore di esplosività (LEL)	: Non disponibile
Limite superiore di esplosività (UEL)	: Non disponibile
Punto di infiammabilità	: 182 °C
Temperatura di autoaccensione	: Non disponibile
Temperatura di decomposizione	: Non disponibile
pH	: Non disponibile
Viscosità cinematica	: Non disponibile
Viscosità dinamica	: 2500 mPa·s
Solubilità	: Non disponibile
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Kow)	: Non disponibile
Tensione di vapore	: Non disponibile
Pressione di vapore a 50 °C	: 0,1 Pa
Densità	: Non disponibile
Densità relativa	: 1,0 g/cm ³
Densità relativa di vapore a 20 °C	: Non disponibile
Granulometria	: Dati non disponibili
Distribuzione granulometrica	: Dati non disponibili
Forma delle particelle	: Dati non disponibili
Rapporto di aspetto delle particelle	: Dati non disponibili
Stato di aggregazione delle particelle	: Dati non disponibili
Stato di agglomerazione delle particelle	: Dati non disponibili
Superficie specifica delle particelle	: Dati non disponibili
Polverosità delle particelle	: Dati non disponibili

9.2. Altre informazioni

9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Il prodotto non è reattivo nelle normali condizioni di uso, stoccaggio e trasporto.

10.2. Stabilità chimica

Stabile nelle condizioni di stoccaggio e di utilizzo raccomandate (si veda sezione 7).

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note reazioni pericolose nelle normali condizioni d'uso.

10.4. Condizioni da evitare

Nessuna nelle condizioni di stoccaggio e manipolazione raccomandate (vedere la sezione 7). È necessario osservare le normali precauzioni per la manipolazione dei prodotti chimici.

10.5. Materiali incompatibili

Nessuna nelle condizioni di stoccaggio e manipolazione raccomandate (vedere la sezione 7).

SHUFILL URETHANE SHORE A50 MEDIUM (B) 250ML

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Dati non disponibili.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Tossicità acuta (orale)	: Non classificato (Le informazioni sperimentali relative alle proprietà tossicologiche del prodotto stesso non sono disponibili)
Tossicità acuta (cutanea)	: Non classificato (Le informazioni sperimentali relative alle proprietà tossicologiche del prodotto stesso non sono disponibili)
Tossicità acuta (inalazione)	: Non classificato (Le informazioni sperimentali relative alle proprietà tossicologiche del prodotto stesso non sono disponibili)
Ulteriori indicazioni	: STA (inalazione, orale & dermico) miscela: Non classificato (nessun ingrediente rilevante)

GLYCERYL POLY(OXYPROPYLENE)TRIAMINE

LD50 orale	2690 mg/kg
LD50 cutanea	12500 mg/kg
Corrosione cutanea/irritazione cutanea	: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti pH: Non disponibile
Gravi danni oculari/irritazione oculare	: Provoca grave irritazione oculare. pH: Non disponibile
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
Mutagenicità sulle cellule germinali	: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
Cancerogenicità	: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
Tossicità per la riproduzione	: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta	: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
Pericolo in caso di aspirazione	: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

11.2. Informazioni su altri pericoli

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Ecologia - generale	: Dati non disponibili.
Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve termine (acuto)	: Non classificato
Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo termine (cronico)	: Non classificato
Ulteriori indicazioni	: Manipolare conformemente alle buone pratiche di igiene e di sicurezza. Impedire al prodotto di disperdersi nell'ambiente. In caso di contaminazione del suolo o di organismi acquatici avvisare le autorità competenti.

GLYCERYL POLY(OXYPROPYLENE)TRIAMINE

CL50 - Pesci [1]	68 mg/l
------------------	---------

12.2. Persistenza e degradabilità

SHUFILL URETHANE SHORE A50 MEDIUM (B) 250ML

Persistenza e degradabilità	Nessuna ulteriore informazione disponibile.
-----------------------------	---

SHUFILL URETHANE SHORE A50 MEDIUM (B) 250ML

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

12.3. Potenziale di bioaccumulo

SHUFILL URETHANE SHORE A50 MEDIUM (B) 250ML

Potenziale di bioaccumulo	Nessuna ulteriore informazione disponibile.
---------------------------	---

12.4. Mobilità nel suolo

SHUFILL URETHANE SHORE A50 MEDIUM (B) 250ML

Mobilità nel suolo	Nessuna ulteriore informazione disponibile
--------------------	--

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

SHUFILL URETHANE SHORE A50 MEDIUM (B) 250ML

Risultati della valutazione PBT	La miscela non contiene sostanze classificate PBT o vPvB in concentrazioni superiori a 0,1%
---------------------------------	---

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.7. Altri effetti avversi

Altri effetti avversi : Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Metodi di trattamento dei rifiuti : Non riutilizzare i contenitori vuoti senza un lavaggio e riciclaggio appropriato. I residui del prodotto devono essere considerati rifiuti pericolosi. Lo smaltimento di questo imballaggio dovrebbe sempre rispettare la normativa sullo smaltimento dei rifiuti e qualsiasi prescrizione delle autorità locali regionali.

Consigli per lo smaltimento del Prodotto/Imballaggio : L'imballaggio non adeguatamente vuotato deve essere smaltito come il prodotto non utilizzato. Gli imballaggi non contaminati possono essere riciclati. Se il riciclaggio non è possibile, smaltire secondo le normative locali in materia di smaltimento dei rifiuti.

Ulteriori indicazioni : Evitare di disperdere il prodotto tal quale nell'ambiente.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

In conformità con: ADR /

	ADR
14.1. Numero ONU o numero ID	Non regolato
14.2. Nome di spedizione dell'ONU	Non regolato
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto	Non regolato
14.4. Gruppo di imballaggio	Non regolato
14.5. Pericoli per l'ambiente	Non regolato
Prodotto non pericoloso secondo le regolamentazioni di trasporto	

SHUFILL URETHANE SHORE A50 MEDIUM (B) 250ML

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Trasporto via terra

Non regolato

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Dati non disponibili

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

15.1.1. Normative UE

Elenco delle restrizioni UE (Allegato XVII del REACH)

Codice di riferimento	Applicabile su	Titolo o descrizione dell'entità
3(b)	SHUFILL URETHANE SHORE A50 MEDIUM (B) 250ML ; 1,1 ' , 1' ' , 1' ' '- ETILENDINITRILOTETR APROPAN-2-OLO ; GLYCERYL POLY(OXYPROPYLENE) TRIAMINE	Le sostanze o le miscele che corrispondono ai criteri relativi a una delle seguenti classi o categorie di pericolo di cui all'allegato I del regolamento (CE) n. 1272/2008: Classi di pericolo da 3.1 a 3.6, 3.7 effetti nocivi sulla funzione sessuale e la fertilità o sullo sviluppo, 3.8 effetti diversi dagli effetti narcotici, 3.9 e 3.10
3(c)	GLYCERYL POLY(OXYPROPYLENE) TRIAMINE	Le sostanze o le miscele che corrispondono ai criteri relativi a una delle seguenti classi o categorie di pericolo di cui all'allegato I del regolamento (CE) n. 1272/2008: Classe di pericolo 4.1

Non contiene sostanze candidate REACH

Non contiene nessuna sostanza elencata all'allegato XIV del REACH

Non contiene alcuna sostanza soggetta al Regolamento (UE) N. 649/2012 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 4 Luglio 2012 sull'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose.

Non contiene alcuna sostanza soggetta al Regolamento (UE) No 2019/1021 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 20 giugno 2019 relativo agli inquinanti organici persistenti

Direttiva 2012/18/EU (SEVESO III)

Seveso Ulteriori indicazioni : Nessuno

15.1.2. Norme nazionali

Germania

Classe di pericolo per le acque (WGK) : WGK: 1, leggermente inquinante per l'acqua (Classificazione in base alla AwSV, allegato 1)

Ordinanza sugli Incidenti Pericolosi (12. BImSchV) : Non è sottoposto a Ordinanza sugli Incidenti Pericolosi (12. BImSchV)

Olanda

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Nessuno dei componenti è elencato

SZW-lijst van mutagene stoffen : Nessuno dei componenti è elencato

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Nessuno dei componenti è elencato

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Nessuno dei componenti è elencato

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Nessuno dei componenti è elencato

Svizzera

Classe di stoccaggio (LK) : LK 10/12 - Liquidi

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Le valutazioni della sicurezza chimica non sono state effettuate per le sostanze contenute in questa miscela

SEZIONE 16: Altre informazioni

Indicazioni di modifiche:

La scheda è stata completamente corretta (cambiamenti non indicati).

SHUFILL URETHANE SHORE A50 MEDIUM (B) 250ML

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

Indicazioni di modifiche			
Sezione	Elemento modificato	Modifica	Note
	Data di revisione	Modificato	
	Sostituisce la versione di	Modificato	
15.1	Classe di pericolo per le acque (WGK)	Modificato	

Abbreviazioni ed acronimi	
ADR	Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose su strada
Numero CAS	Numero CAS (Chemical Abstract Service)
CLP	Regolamento relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio; regolamento (CE) n. 1272/2008
DNEL	Livello derivato senza effetto
EN	Standard Europeo
WGK:	Classe di Pericolosità per le Acque
SDS	Scheda di Dati di Sicurezza
REACH	Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche Regolamento (CE) n. 1907/2006
IATA	Associazione internazionale dei trasporti aerei
IMDG	Codice marittimo internazionale delle merci pericolose
CL50	Concentrazione Letale mediana degli individui in saggio
DL50	Dose letale mediana che determina la morte del 50% degli individui in saggio
OEL	Limite di Esposizione Professionale
RID	Regolamenti sul trasporto internazionale di merci pericolose su ferrovia
COV	Composti Organici Volatili
PNEC	Prevedibili concentrazioni prive di effetti
PBT	Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica
vPvB	Molto persistente e molto bioaccumulabile

Fonti di dati

: Le informazioni dai nostri fornitori, come i dati dal "Database delle sostanze registrate" dell'Agenzia europea per le sostanze chimiche (ECHA) vengono utilizzate per compilare la scheda di dati di sicurezza. REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 16 dicembre 2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele che modifica e abroga le direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e che reca modifica al regolamento (CE) n. 1907/2006. Procedura di classificazione: . Proprietà fisiche e chimiche: la classificazione si basa sui risultati delle miscele testate. Rischi per la salute e l'ambiente: il metodo per classificare le miscele in base ai componenti della miscela (formula somma). Nessuno studio sperimentale sul prodotto è disponibile. Le informazioni riportate si basano sulle nostre conoscenze dei componenti e la classificazione del prodotto è determinata per calcolo.

Altre informazioni

: DECLINAZIONE DELLA RESPONSABILITA' Le informazioni contenute nella presente SDS sono state ottenute da fonti ritenute affidabili. Tuttavia, le informazioni sono fornite senza alcuna garanzia, espressa o implicita, relativa alla loro correttezza. Le condizioni o metodi di manipolazione, conservazione, uso o smaltimento del prodotto sono al di fuori del nostro controllo e al di là della nostra esperienza. Per questa ed altre ragioni, non ci assumiamo alcuna responsabilità per predite, danni o spese in qualsiasi modo derivanti alla manutenzione, conservazione, uso o eliminazione del prodotto. Questa SDS è stata preparata per questo prodotto e deve essere utilizzata esclusivamente per esso. Se il prodotto viene usato come componente di un altro prodotto, questa SDS non può essere applicata.

SHUFILL URETHANE SHORE A50 MEDIUM (B) 250ML

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH	
Aquatic Chronic 3	Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 3
Eye Dam. 1	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1
Eye Irrit. 2	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2
Skin Irrit. 2	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2
H315	Provoca irritazione cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Scheda Dati di Sicurezza (SDS), UE

Questa informazione si basa sulle nostre attuali conoscenze e descrive il prodotto ai fini dei soli requisiti della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non deve essere interpretato come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.