

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

1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela
Nome del prodotto : All Bond Universal

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

1.2.1. Usi identificati pertinenti

Uso della sostanza/della miscela : Solo per RX

1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda dati di sicurezza (SDS)

Produttore:

Bisco, Inc. 1100 W Irving Park Road, Schaumburg, IL 60193 USA
1-847-534-6000, Durante il normale orario di lavoro
www.bisco.com

Rappresentante per l'Unione Europea:

Bisico France, 208, allée de la Coudoulette, 13680 Lançon de Provence, France
Telefono: 33-4-90-42-92-92

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza : CHEMTREC - Centro di comunicazioni di emergenza per i materiali pericolosi, attivo 24 ore su 24
Negli USA: 1-800-424-9300 Al di fuori degli USA: 1-703-527-3887, accettate telefonate con addebito al ricevente

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o miscela:

Classificazione secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Liquidi infiammabili, Categoria 2 H225
Corrosione/irritazione cutanea, Categoria 2 H315
Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, Categoria 2 H319
Sensibilizzazione della pelle, Categoria 1 H317
Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola, categoria 3, Irritazione delle vie respiratorie H335

Testo completo delle frasi di rischio: cfr. sezione 16

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

Liquidi e vapori altamente infiammabili. Può irritare le vie respiratorie. Causa irritazione cutanea. Può provocare una reazione allergica cutanea. Provoca grave irritazione oculare.

2.2. Elementi di etichettatura

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

Pittogrammi di pericolo (CLP) :



GHS02

GHS07

Parola di avvertimento (CLP) : Pericolo
Ingredienti pericolosi : Etanolo; 2-Idrossietil Metacrilato; BisGMA
Dichiarazioni di pericolo (CLP) : H225 - Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H315 - Provoca irritazione cutanea.
H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319 - Provoca grave irritazione oculare.
H335 - Può irritare le vie respiratorie.
Dichiarazioni precauzionali (CLP) : P210 - Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

All Bond Universal

Prospetto di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

P233 - Tenere il recipiente ben chiuso.
P240 - Mettere a terra/massa il contenitore e il dispositivo ricevente.
P241 - Utilizzare impianti di ventilazione a prova di esplosione.
P261 - Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.
P264 - Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.
P271 - Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.
P272 - Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro.
P280 - Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
P302+P352 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua e sapone.
P303+P361+P353 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/fare una doccia.
P304+P340 - IN CASO DI INALAZIONE: Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
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.
P312 - In caso di malessere, contattare un medico, un CENTRO ANTIVELENI.
P321 - Trattamento specifico (vedere Misure di primo soccorso su questa etichetta).
P332+P313 - In caso di irritazione della pelle: Consultare un medico.
P333+P313 - In caso di irritazione o eruzione della pelle: Consultare un medico.
P337+P313 - Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.
P362+P364 - Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.
P370 + P378 - In caso di incendio: Utilizzare sabbia asciutta per lo spegnimento.
P403+P233 - Conservare in luogo ben ventilato. Tenere il contenitore ben chiuso.
P403+P235 - Conservare in luogo fresco e ben ventilato.
P405 - Conservare sotto chiave.
P501 - Smaltire il contenuto e il contenitore in un centro di raccolta rifiuti speciali o pericolosi, un'impresa di smaltimento rifiuti pericolosi autorizzata o un centro di raccolta a eccezione di contenitori vuoti puliti che possono essere smaltiti come rifiuti non pericolosi, un centro di raccolta per rifiuti pericolosi o speciali secondo la normativa locale, regionale, nazionale e/o internazionale.

2.3. Altri rischi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Non applicabile

3.2. Miscele

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
BisGMA	(n. CAS) 1565-94-2	30 a 50	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
Etanolo	(n. CAS) 64-17-5 (N. CE) 200-578-6 (N. indice CE) 603-002-00-5	30 a 50	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
2-Idrossietil Metacrilato	(n. CAS) 868-77-9 (N. CE) 212-782-2 (N. indice CE) 607-124-00-X	10 a 30	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
10-metacriloloossidecil diidrogenofosfato	(n. CAS) 85590-00-7	5 a 10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335

Testo completo delle frasi di rischio: cfr. sezione 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Misure di primo soccorso generale : In caso di malessere, contattare un centro antiveneni o un medico.
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 malessere, contattare un centro antiveneni o un medico.
Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo : Sciacquare la cute con acqua oppure fare una doccia. Togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. In caso di irritazione o eruzione della pelle: Consultare un medico.

All Bond Universal

Prospetto di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi : Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Rimuovere le lenti a contatto, se presenti e facili da togliere. Quindi proseguire con il risciacquo. Se l'irritazione degli occhi persiste: Consultare un medico.

Misure di primo soccorso in caso di ingestione : In caso di malessere, contattare un centro antiveleni o un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi/effetti in caso di inalazione : Può irritare le vie respiratorie.
Sintomi/effetti in caso di contatto con la pelle : Irritazione. Può provocare una reazione allergica cutanea.
Sintomi/effetti in caso di contatto con gli occhi : Irritazione agli occhi.

4.3. Indicazione di interventi medici immediati e trattamenti speciali necessari

T trattare in maniera sintomatica.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Materiali da utilizzare per lo spegnimento

Materiali da utilizzare per lo spegnimento : Spruzzo d'acqua. Polvere asciutta. Schiuma. Biossido di carbonio.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o miscela

Pericolo di incendio : Liquidi e vapori altamente infiammabili.
Prodotti rischiosi della decomposizione in caso di incendio : Sviluppo possibile di fumi tossici.

5.3. Avvisi per i vigili del fuoco

Protezione durante la lotta antincendio : Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Apparato di respirazione autonomo. Protezione completa del corpo.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Procedure di emergenza : Ventilare la zona del versamento. Sono vietate le fiamme libere e le scintille, vietato fumare. Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. Evitare il contatto con la pelle e con gli occhi.

6.1.2. Per chi interviene direttamente

Equipaggiamento protettivo : Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Per maggiori informazioni, vedere la sezione 8: "Controlli dell'esposizione/protezione individuale".

6.2. Precauzioni per l'ambiente

Non disperdere nell'ambiente.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e la pulizia

Metodi per la pulizia : Raccogliere il liquido versato con materiale assorbente. Informare le autorità se il prodotto viene immesso nella rete fognaria o in acque pubbliche.
Altre informazioni : Smaltire il materiale o residui solidi in un centro autorizzato.

6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Per maggiori informazioni, vedere la sezione 13.

SEZIONE 7: Trattamento e conservazione

7.1. Precauzioni per il trattamento sicuro

Precauzioni per il trattamento sicuro : Evitare urti e attriti. Tenere lontano da fiamme vive/calore. Prendere precauzioni contro le cariche elettrostatiche. Utilizzare un sistema di illuminazione e apparecchi a prova di scintille / antideflagranti. Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere e altre fonti di accensione. Non fumare. Mettere a terra/massa il contenitore e il dispositivo ricevente. Utilizzare solo utensili antiscintilla. Prendere precauzioni per evitare le scariche statiche. I vapori infiammabili possono accumularsi nel contenitore. Utilizzare apparecchi antideflagranti. Indossare dispositivi di protezione individuali. Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato. Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. Evitare il contatto con la pelle e con gli occhi.

Misure igieniche : Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente. Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavarsi le mani dopo ogni trattamento del prodotto.

7.2. Condizioni per la conservazione sicura, comprese eventuali incompatibilità

Misure tecniche : Mettere a terra/massa il contenitore e il dispositivo ricevente.
Condizioni di conservazione : Conservare in un luogo ben ventilato. Tenere al fresco. Mantenere il contenitore ermeticamente chiuso. Conservare sotto chiave.

7.3. Utilizzi finali specifici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

All Bond Universal

Prospetto di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/protezione personale

8.1. Parametri di controllo

Etanolo (64-17-5)		
Belgio	Valore limite (mg/m ³)	1.907 mg/m ³ (Etanolo; Belgio; Limite di esposizione media ponderata nel tempo 8 ore)
Belgio	Valore limite (ppm)	1.000 ppm (Etanolo; Belgio; Limite di esposizione media ponderata nel tempo 8 ore)
Francia	VME (mg/m ³)	1.900 mg/m ³ (Etanolo; Francia; Limite di esposizione media ponderata nel tempo 8 ore)
Francia	VME (ppm)	1.000 ppm (Etanolo; Francia; Limite di esposizione media ponderata nel tempo 8 ore)
Francia	VLE (mg/m ³)	9.500 mg/m ³ (Etanolo; Francia; Valore temporale breve)
Francia	VLE (ppm)	5.000 ppm (Etanolo; Francia; Valore temporale breve)
Olanda	Valore limite TGG 80 (mg/m ³)	260 mg/m ³
Olanda	Valore limite TGG 80 (ppm)	136 ppm
Olanda	Valore limite TGG 15MIN (mg/m ³)	1.900 mg/m ³
Olanda	Valore limite TGG 15MIN (ppm)	992 ppm
Regno Unito	WEL MPT (mg/m ³)	1.920 mg/m ³
Regno Unito	WEL MPT (ppm)	1.000 ppm
USA - ACGIH	ACGIH LEPT (ppm)	1.000 ppm

8.2. Controlli relativi all'esposizione

Controlli tecnici idonei:

Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro.

Protezione delle mani:

Guanti di protezione

Protezione degli occhi:

Occhiali di sicurezza

Protezione della cute e del corpo:

Indossare un abbigliamento protettivo adatto

Protezione respiratoria:

In caso di ventilazione insufficiente, indossare un'adeguata apparecchiatura respiratoria

Controlli dell'esposizione ambientale:

Non disperdere nell'ambiente.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche di base

Stato fisico	: Liquido
Aspetto	: Liquido trasparente
Colore	: Giallo pallido
Odore	: Odore di etanolo
Soglia olfattiva	: Nessun dato disponibile
pH	: 2,5 a 3,5
Velocità d'evaporazione relativa (acetato butilico=1)	: Nessun dato disponibile
Punto di fusione	: Non applicabile
Punto di congelamento	: Nessun dato disponibile
Punto di ebollizione	: Nessun dato disponibile
Punto di infiammabilità	: > °C
Temperatura di autoaccensione	: Nessun dato disponibile
Temperatura di decomposizione	: Nessun dato disponibile
Infiammabilità (solido, gas)	: Non applicabile
Pressione del vapore	: Nessun dato disponibile
Densità relativa di vapore a 20 °C	: Nessun dato disponibile

All Bond Universal

Prospetto di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

Densità relativa	: 0,9 a 1,1
Solubilità	: Nessun dato disponibile
Log Pow	: Nessun dato disponibile
Viscosità, cinematica	: Nessun dato disponibile
Viscosità, dinamica	: Nessun dato disponibile
Proprietà esplosive	: Nessun dato disponibile
Proprietà ossidanti	: Nessun dato disponibile
Limiti di esplosività	: Nessun dato disponibile

9.2. Altre informazioni

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Liquidi e vapori altamente infiammabili.

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni rischiose

Nessuna conoscenza di reazioni pericolose nelle normali condizioni d'uso.

10.4. Condizioni da evitare

Evitare il contatto con le superfici riscaldate. Calore. Evitare fiamme e scintille. Eliminare tutte le fonti di accensione.

10.5. Materiali incompatibili

Nessuna ulteriore informazione disponibile

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In condizioni normali di conservazione e utilizzo, non dovrebbero formarsi prodotti rischiosi della decomposizione.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta (orale)	: Non classificato
Tossicità acuta (dermico)	: Non classificato
Tossicità acuta (inalazione)	: Non classificato

Etanolo (64-17-5)	
DL50 orale ratto	10.740 mg/kg (Ratto; Valore sperimentale, Ratto; Valore sperimentale)
DL50 cutaneo coniglio	> 16.000 mg/kg (Coniglio, studio della letteratura)
CL50 inalazione ratto (mg/l)	117 a 125 mg/l aria (Equivalente o simile a OECD 403, 4 ora, Ratto, Maschio/femmina, Valore sperimentale)

10-metacriloloossidecil diidrogenofosfato (85590-00-7)	
DL50 orale ratto	> > mg/kg

2-Idrossietil Metacrilato (868-77-9)	
DL50 orale ratto	5.564 mg/kg peso corporeo (Ratto; Valore sperimentale)
DL50 cutaneo coniglio	> 5.000 mg/kg peso corporeo (Coniglio; Valore sperimentale)

Corrosione/irritazione cutanea	: Causa irritazione cutanea. pH: 2,5 a 3,5
Gravi danni/irritazioni agli occhi	: Provoca grave irritazione oculare. pH: 2,5 a 3,5
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	: Può provocare una reazione allergica cutanea.
Mutagenicità sulle cellule germinali	: Non classificato
Cancerogenesi	: Non classificato
Tossicità riproduttiva	: Non classificato
(STOT) — esposizione singola	: Può irritare le vie respiratorie.
(STOT) — esposizione ripetuta	: Non classificato
Pericolo in caso di aspirazione	: Non classificato

All Bond Universal

Prospetto di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Ecologia - generale	: Il prodotto non è considerato pericoloso per gli organismi acquatici e non causa effetti indesiderati a lungo termine sull'ambiente.
Tossicità acquatica acuta	: Non classificato
Tossicità acquatica cronica	: Non classificato

Etanolo (64-17-5)	
CL50 pesce 1	14.200 mg/l (US EPA, 96 ora, Pimephales promelas, Sistema a flusso continuo, Acqua fresca, Valore sperimentale)
CE50 72 ora alghe (1)	275 mg/l (Equivalente o simile a OECD 201, Chlorella vulgaris, Sistema statico, Acqua fresca, Valore sperimentale)

10-metacriloilossidecil diidrogenofosfato (85590-00-7)	
CE50 Daphnia 1	> mg/l
NOEC cronica per i pesci	48 ora 10 mg/l

2-Idrossietil Metacrilato (868-77-9)	
CL50 pesce 1	227 mg/l (CL50; 96 ora)
CE50 Daphnia 1	171 mg/l (NOEC; OECD 202: Daphnia sp. Test di immobilizzazione acuta; 48 ora; Daphnia magna; Sistema statico; Acqua fresca; Valore sperimentale)
CE50 Daphnia 2	380 mg/l (CE50; OECD 202: Daphnia sp. Test di immobilizzazione acuta; 48 ora; Daphnia magna; Sistema statico; Acqua fresca; Valore sperimentale)
Limite di soglia alghe 1	836 mg/l (ErC50; OECD 201: Alga, Test di inibizione della crescita; 72 ora; Pseudokirchneriella subcapitata; Sistema statico; Acqua fresca; Valore sperimentale)
Limite di soglia alghe 2	345 mg/l (EbC50; OECD 201: Alga, Test di inibizione della crescita; 72 ora; Pseudokirchneriella subcapitata; Sistema statico; Acqua fresca; Valore sperimentale)

12.2. Persistenza e degradabilità

Etanolo (64-17-5)	
Persistenza e degradabilità	Biodegradabile nel suolo. Rapidamente biodegradabile in acqua.
Domanda biochimica di ossigeno (DBO)	0,8 a 0,967 g O ₂ /g sostanza
Domanda chimica di ossigeno (DCO)	1,7 g O ₂ /g sostanza
ThOD	2,1 g O ₂ /g sostanza
BOD (% di ThOD)	0,43

2-Idrossietil Metacrilato (868-77-9)	
Persistenza e degradabilità	Rapidamente biodegradabile in acqua. Biodegradabilità nel suolo: nessun dato disponibile. Viene assorbito nel suolo.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Etanolo (64-17-5)	
BCF pesce 1	1 (Altro, 72 ora, Cyprinus carpio, Sistema statico, Acqua fresca, Read-across)
Log Pow	-0,31 (Valore sperimentale)
Potenziale di bioaccumulo	Non bioaccumulabile.

2-Idrossietil Metacrilato (868-77-9)	
BCF pesce 1	1,3 a 1,5 (BCF)
Log Pow	-0,55 a 0,49 (0,42; Valore sperimentale; OECD 107: Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua): Metodo del dibattimento in pallone; 25 °C)
Potenziale di bioaccumulo	Basso potenziale per bioaccumulo (BCF < 500).

12.4. Mobilità nel suolo

Etanolo (64-17-5)	
Tensione superficiale	0,022 N/m (20 °C)
Ecologia - suolo	Molto mobile nel suolo.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Componente	
Etanolo (64-17-5)	Questa sostanza/miscela non rispetta i criteri PBT della normativa REACH, allegato XIII Questa sostanza/miscela non rispetta i criteri vPvB della normativa REACH, allegato XIII

12.6. Altri effetti avversi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

All Bond Universal

Prospetto di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi per il trattamento dei rifiuti

Metodi per il trattamento dei rifiuti : Smaltire il contenuto/contenitore in conformità alle istruzioni di smistamento del collettore autorizzato.

Informazioni aggiuntive : I vapori infiammabili possono accumularsi nel contenitore.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Secondo i requisiti di ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. Numero ONU

n. ONU (ADR) : 1170
n. ONU (IMDG) : 1170
n. ONU (IATA) : 1170
n. ONU (ADN) : 1170
n. ONU (RID) : 1170

14.2. Designazione ufficiale di trasporto dell'ONU

Designazione ufficiale di trasporto (ADR) : SOLUZIONE DI ETANOLO (SOLUZIONE DI ALCOL ETILICO)
Designazione ufficiale di trasporto (IMDG) : SOLUZIONE DI ETANOLO (SOLUZIONE DI ALCOL ETILICO)
Designazione ufficiale di trasporto (IATA) : Soluzione di etanolo
Designazione ufficiale di trasporto (ADN) : SOLUZIONE DI ETANOLO (SOLUZIONE DI ALCOL ETILICO)
Designazione ufficiale di trasporto (RID) : SOLUZIONE DI ETANOLO (SOLUZIONE DI ALCOL ETILICO)
Descrizione dei documenti di trasporto (ADR) : UN 1170 SOLUZIONE DI ETANOLO (SOLUZIONE DI ALCOL ETILICO), 3, III, (D/E)
Descrizione dei documenti di trasporto (IMDG) : UN 1170 SOLUZIONE DI ETANOLO (SOLUZIONE DI ALCOL ETILICO), 3, III
Descrizione dei documenti di trasporto (IATA) : UN 1170 Soluzione di etanolo, 3, III
Descrizione dei documenti di trasporto (ADN) : UN 1170 SOLUZIONE DI ETANOLO (SOLUZIONE DI ALCOL ETILICO), 3, III
Descrizione dei documenti di trasporto (RID) : UN 1170 SOLUZIONE DI ETANOLO (SOLUZIONE DI ALCOL ETILICO), 3, III

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR

Classi di pericolo connesso al trasporto (ADR) : 3

Etichette di pericolo (ADR) : 3



IMDG

Classi di pericolo connesso al trasporto (IMDG) : 3

Etichette di pericolo (IMDG) : 3



IATA

Classi di pericolo connesso al trasporto (IATA) : 3

Etichette di pericolo (IATA) : 3



All Bond Universal

Prospetto di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

ADN

Classi di pericolo connesso al trasporto (ADN) : 3
Etichette di pericolo (ADN) : 3



RID

Classi di pericolo connesso al trasporto (RID) : 3
Etichette di pericolo (RID) : 3



14.4. Gruppo di imballaggio

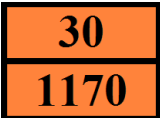
Gruppo di imballaggio (ADR) : III
Gruppo di imballaggio (IMDG) : III
Gruppo di imballaggio (IATA) : III
Gruppo di imballaggio (ADN) : III
Gruppo di imballaggio (RID) : III

14.5. Pericoli per l'ambiente

Pericoloso per l'ambiente : No
Inquinante marino : No
Altre informazioni : Nessuna ulteriore informazione disponibile

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

- Trasporto via terra

Codice di classificazione (ADR) : F1
Disposizioni speciali (ADR) : 144, 601
Quantità limitate (ADR) : 5I
Quantità consentite (ADR) : E1
Istruzioni di imballaggio (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001
Disposizioni relative all'imballaggio misto (ADR) : MP19
Istruzioni di trasporto in cisterne mobili e container per trasporto alla rinfusa (ADR) : T2
Disposizioni speciali per trasporto di cisterne mobili e container per trasporto alla rinfusa (ADR) : TP1
Codice cisterna (ADR) : LGBF
Veicolo per trasporto in cisterna : FL
Categoria di trasporto (ADR) : 3
Disposizioni speciali di trasporto – Confezioni (ADR) : V12
Disposizioni speciali di trasporto – Operazione (ADR) : S2
Numero di identificazione pericolo (n. Kemler) : 30
Pannelli arancioni : 
Codice restrizione galleria (ADR) : D/E
Codice EAC : •2YE

All Bond Universal

Prospetto di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

- Trasporto via mare

Disposizioni speciali (IMDG)	: 144, 223
Quantità limitate (IMDG)	: 5 L
Quantità consentite (IMDG)	: E1
Istruzioni di imballaggio (IMDG)	: P001, LP01
IBC istruzioni di imballaggio (IMDG)	: IBC03
Istruzioni per i serbatoi (IMDG)	: T2
Disposizioni speciali per i serbatoi (IMDG)	: TP1
N. EmS (Incendio)	: F-E
N. EmS (Fuoriuscita)	: S-D
Categoria di stivaggio (IMDG)	: A
Proprietà e osservazioni (IMDG)	: Liquidi incolore e volatili. ETANOLO puro: punto di infiammabilità 13 °C c.c. Limiti di esplosività: 3,3% a 19% Mescolabile con acqua.

- Trasporto aereo

PCA Quantità consentite (IATA)	: E1
PCA Quantità limitate (IATA)	: Y344
PCA quantità limitata quantità netta max (IATA)	: 10L
PCA istruzioni di imballaggio (IATA)	: 355
PCA quantità netta max (IATA)	: 60L
CAO istruzioni di imballaggio (IATA)	: 366
CAO quantità netta max (IATA)	: 220L
Disposizioni speciali (IATA)	: A3, A58, A180
Codice ERG (IATA)	: 3L

- Trasporto fluviale interno

Codice di classificazione (ADN)	: F1
Disposizioni speciali (ADN)	: 144, 601
Quantità limitate (ADN)	: 5 L
Quantità consentite (ADN)	: E1
Trasporto permesso (ADN)	: T
Dispositivi richiesti (ADN)	: PP, EX, A
Ventilazione (ADN)	: VE01
Numero di luci/coni blu (ADN)	: 0

- Trasporto ferroviario

Codice di classificazione (RID)	: F1
Disposizioni speciali (RID)	: 144, 601
Quantità consentite (RID)	: E1
Istruzioni di imballaggio (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Disposizioni relative all'imballaggio misto (RID)	: MP19
Istruzioni di trasporto in cisterne mobili e container per trasporto alla rinfusa (RID)	: T2
Disposizioni speciali per trasporto di cisterne mobili e container per trasporto alla rinfusa (RID)	: TP1
Codici dei serbatoi per serbatoi RID (RID)	: LGBF
Categoria di trasporto (RID)	: 3
Disposizioni speciali di trasporto – Confezioni (RID)	: W12
Colis express (pacchi espressi) (RID)	: CE4
Codice di identificazione del pericolo (RID)	: 30

14.7. Trasporto alla rinfusa secondo l'allegato II di Marpol e il codice IBC

Non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulle normative

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

15.1.1. UE-Normative

Non contiene sostanze sottoposte alle restrizioni dell'Allegato XVII del REACH

All Bond Universal

Prospetto di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

Non contiene sostanze candidate REACH

Non contiene alcuna sostanza elencata all'Allegato XIV del REACH

15.1.2. Normative nazionali

Germania

Riferimenti ad AwSV : Classe di pericolo per le acque (WGK) 3, estremamente inquinante per l'acqua (Classificazione in base alla AwSV, Allegato 1)

12a Ordinanza di attuazione della Legge federale di controllo sulle immissioni - 12.BImSchV : Non è soggetto alla 12. BImSchV (Regolamento sugli incidenti pericolosi)

Olanda

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : L'etanolo è elencato

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

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : L'etanolo è elencato

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : L'etanolo è elencato

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : L'etanolo è elencato

Danimarca

Normative nazionali danesi : Prodotto non autorizzato ai minori di 18 anni

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata eseguita alcuna valutazione della sicurezza chimica

SEZIONE 16: Altre informazioni

Testo completo delle frasi H e EUH:

Eye Irrit. 2	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, Categoria 2
Flam. Liq. 2	Liquidi infiammabili, Categoria 2
Skin Irrit. 2	Corrosione/irritazione cutanea, Categoria 2
Skin Sens. 1	Sensibilizzazione della pelle, Categoria 1
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola, categoria 3, Irritazione delle vie respiratorie
H225	Liquidi e vapori altamente infiammabili.
H315	Causa irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H335	Può irritare le vie respiratorie.

SDS UE (Allegato II REACH)

Queste informazioni si basano sulle nostre attuali conoscenze e descrivono il prodotto per la tutela della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non devono essere interpretate come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto