

SCHEDA TECNICA DI SICUREZZA

ai sensi di 1907/2006/EC, articolo 31

Pagina 1/6

SIGILLANTE PER PNEUMATICI

Revisione 4
Data revisione 2015-09-24

SEZIONE 1 Identificazione della sostanza/comp	posto e della società/produttore
---	----------------------------------

1.1. Identificatore del prodotto

Nome prodotto	SIGILLANTE PER PNEUMATICI
Nome prodotto	SIGILLANTE PER PNEUMATICI

1.2. Utilizzi rilevanti identificati della sostanza o composto e utilizzi sconsigliati

Descrizione SIGILLANTE PER PNEUMATICI

1.3. Dettagli del Fornitore del foglio informativo di sicurezza

Società	OKO GLOBAL LLP
---------	----------------

Indirizzo Unit 1 Bruntingthorpe Ind Estate

Upper Bruntingthorpe Near Lutterworth Leicestershire LE17 5QZ

 Web
 www.oko.com

 Telefono
 0207 870 3156

 Fax
 0207 117 3906

 Email
 universal@oko.com

Indirizzo email della persona di riferimento

universal@oko.com

1.4. Numero di telefono d'emergenza

Telefono d'emergenza

numero

0116 2478665

9.00 - 17.00 lun - ven

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o composto

Pericoli principali Nessun pericolo significativo

2.2. Elementi dell'etichetta

Frasi di rischio Nessun pericolo significativo

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Composti

67/548/EEC / 1999/45/EC

Nome sostanza	N. indice	N. CAS	N. EC	Registrazione REACH Numero	Classificazione Conc. (%w/w)	Fattore M.
MEG (etano-1,2-diolo particolato) 2-bromo-2-nitropropano-1,3-		107-21-1	203- 473-3 200-		1 - 10% Xn; R22	
diolo	603-085-00-8	52-51-7	143-0		0 - 0.5% Xn; R21/22 Xi; R37/38-41 N; R50	M=10



Revisione 4
Data revisione 2015-09-24

3.2. Composti

EC 1272/2008

Nome sostanza	N. indice	N. CAS	N. EC	Registrazione REACH Numero	Classificazione Conc. (%w/w)	Fattore M.
MEG (etano-1,2-diolo particolato)		107-21-1	203-473-3		Tossicità acuta 1-10% 4: H302; STOT RE 2: H373;	
2-bromo-2-nitropropano-1,3-diolo	603-085-00-8	52-51-7	200-143-0		Tossicità acuta 0-0.5% 4: H312; Acuta Toss. 4: H302; STOT SE 3: H335; Irrit. pelle 2: H315; Danni agli occhi 1: H318; Acuta acquatica 1: H400;	M=10

SEZIONE 4 Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione	Spostare la persona esposta all'aria fresca.	
Contatto con gli occhi	Risciacquare immediatamente con acqua per 15 minuti tenendo le palpebre aperte.	
Contatto con la cute	Rimuovere gli abiti contaminati. Lavare immediatamente con acqua e sapone.	
Ingestione	NON INDURRE IL VOMITO. Bere 1-2 bicchieri d'acqua.	

4.2. I sintomi e gli effetti più importanti, sia acuti che ritardati

Inalazione	Può causare irritazione al tratto respiratorio.	
Contatto con gli occhi	Può causare irritazione agli occhi.	
Contatto con la cute	Può causare irritazione alla cute.	
Ingestione	Può causare irritazione alle membrane mucose.	

4.3. Indicazioni di interventi medici immediati e trattamenti speciali necessari

Inalazione Rivolgersi a un medico se l'irritazione o i sintomi persistono.	
Contatto con gli occhi	Rivolgersi a un medico se l'irritazione o i sintomi persistono.
Contatto con la cute	Rivolgersi a un medico se l'irritazione o i sintomi persistono.
Ingestione	Rivolgersi a un medico se l'irritazione o i sintomi persistono.

SEZIONE 5: Misure anti-incendio

5.1. Metodi di estinzione

Utilizzare metodi di estinzione appropriati alle condizioni circostanti l'incendio.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o composto

La combustione produce fumi irritanti, tossici e insalubri. Il prodotto non è direttamente infiammabile.

5.3. Avvertimenti per i pompieri

Indossare attrezzatura respiratoria adatta ove necessario.

SEZIONE 6: Provvedimenti in caso di rilascio accidentale

6.1. Precauzioni personali, equipaggiamento protettivo e procedure d'emergenza

Assicurare un'adeguata ventilazione dell'area di lavoro.

6.2. Precauzioni ambientali

Non permettere la contaminazione del prodotto con sostanze liquide. Evitare sversamenti o altre perdite, se possibile.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e la pulizia

Assorbire con materiale inerte e assorbente. Raccogliere i detriti. Trasferire in contenitori adatti ed etichettati per lo smaltimento. Ripulire accuratamente l'area con abbondante acqua.

6.4. Riferimento alle altre sezioni

Vedi Sezione 3, 8, 13 per ulteriori informazioni.

SEZIONE 7: Utilizzo e deposito

7.1. Precauzioni per un utilizzo sicuro

Evitare il contatto con occhi e cute. Assicurare un'adeguata ventilazione dell'area di lavoro. Adottare le migliori considerazioni sull'utilizzo durante l'utilizzo, il trasporto e l'erogazione.



Revisione 4
Data revisione 2015-09-24

7.2. Condizioni per una conservazione sicura, comprese eventuali incompatibilità

Conservare in un'area fresca, asciutta e ben ventilata. Mantenere i contenitori ben chiusi.

Conservare in contenitori con etichettatura corretta. Conservare in un posto dove non si verifica congelamento e non esporre a fonti di calore (ad es. luce del sole diretta).

7.3. Uso(i) finale specifico

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 8: Controlli esposizione/Protezioni personali

8.1. Parametri di controllo

Controlli d'esposizione occupazionali.

8.1.1. Valori limite di esposizione

MEG (Etano-1,2-diolo particolato)	Limite 8 ore WEL ppm: -	Limite 8 ore WEL mg/m3: 10:
·	WEL limite 15 min ppm: -	WEL limite 15 mg/m3: -
	Limite 8 ore WEL mg/m3 totale: - polvere inalabile:	Limite 15 min WEL mg/m3 totale: - polvere inalabile:
	Limite 8 ore WEL mg/m3 totale: - polvere respirabile:	Limite 15 min WEL mg/m3 totale: - polvere respirabile:
MEG (Etano-1,2-vapore diolo)	Limite 8 ore WEL ppm: 20	Limite 8 ore WEL mg/m3: 52
	WEL limite 15 min ppm: 40	WEL limite 15 mg/m3: 104
	Limite 8 ore WEL mg/m3 totale: - polvere inalabile:	Limite 15 min WEL mg/m3 totale: - polvere inalabile:
	Limite 8 ore WEL mg/m3 totale: -	Limite 15 min WEL mg/m3 totale: -
	polvere respirabile:	polvere respirabile:

8.2. Controlli esposizione



8.2.1. Controlli tecnici appropriati

Assicurare un'adeguata ventilazione dell'area di lavoro.

8.2.2. Misure di protezione individuale

Indossare indumenti protettivi.

Protezione viso / occhi

In caso di spruzzi, indossare: Occhiali di sicurezza approvati.

Protezione per la cute - Protezione delle mani Guanti resistenti alle sostanze chimiche (PVC).

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche di base



Revisione 4
Data revisione 2015-09-24

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche di base

Aspetto Liquido viscoso. Colore Diversi colori (bianco, blu, verde, rosa, arancione, giallo, salmone) **Odore Caratteristico** pH 7 - 8 Punto di fusione Nessun dato disponibile Coefficiente di partizione Nessun dato disponibile Temperatura di autocombustione Nessun dato disponibile Viscosità Nessun dato disponibile Proprietà esplosive Nessun dato disponibile Proprietà di ossidazione Nessun dato disponibile Densità relativa Nessun dato disponibile Liposolubilità Nessun dato disponibile Punto di congelamento -40 - -12 Punto iniziale di ebollizione Nessun dato disponibile Punto di infiammabilità Nessun dato disponibile Coefficiente di evaporazione Nessun dato disponibile Infiammabilità (solida, gassosa) Nessun dato disponibile Pressione dei vapori Nessun dato disponibile Densità dei vapori Nessun dato disponibile

9.2. Altre informazioni

Conduttività	Nessun dato disponibile
Tensione in superficie	Nessun dato disponibile
Gravità specifica	1.005 - 1.045
Gruppo gassoso	Nessun dato disponibile
Contenuto di benzene	Nessun dato disponibile
Contenuto di piombo	Nessun dato disponibile
VOC (composti organici	Nessun dato disponibile
volatili)	

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1	.R	eatti	vità

Nessun dato disponibile.

Solubilità Nessun dato disponibile

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessun dato disponibile.

10.4. Condizioni da evitare

Nessun dato disponibile.

10.5. Materiali incompatibili

Nessun dato disponibile.

10.6. Decomposizioni pericolose dei prodotti

La combustione produce fumi irritanti, tossici e insalubri.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta Irritazioni agli occhi. Può causare irritazione agli occhi.

SEZIONE 12: Informazioni ambientali

Revisione 4
Data revisione 2015-09-24

12.2. Durata e degradabilità					
	Nessun dato disponibile per questo prodotto				
12.3. Potenziale di bioaccumulo					
	Nessun dato disponibile per questo prodotto				
Coefficiente di partizione					
	Nessun dato disponibile per questo prodotto				
12.4. Mobilità nel suolo					
	Nessun dato disponibile per questo prodotto				
12.5. Risultati della valutazion	e PBT e vPvB				
	Nessun dato disponibile per questo prodotto				
12.6. Altri effetti negativi					
	Nessun dato disponibile per questo prodotto				
SEZIONE 13: Considerazio	ni sullo smaltimento				
Informazioni generali					
	Smaltire ai sensi di tutte le norme locali e nazionali.				
Metodi di smaltimento					
	Contattare un'azienda di smaltimento dei rifiuti autorizzata.				
Smaltimento dell'imballaggio					
	NON riutilizzare i contenitori vuoti. I contenitori vuoti devono essere smaltiti o riciclati.				
Ulteriori informazioni					
	Per lo smaltimento all'interno della CE, utilizzare il codice appropriato secondo il				
	Codice europeo dei rifiuti (EWC).				
SEZIONE 14: Informazioni	sul trasporto				
14.1. Numero UN					
	Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.				
14.2. Nome UN appropriato pe	er il trasporto				
	Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.				
14.3. Classi per il trasporto					
	Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.				
14.4. Gruppo di imballaggio					
	Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.				
14.5. Pericoli ambientali					
440.5	Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.				
14.6. Precauzioni speciali per					
44.7. Transports allo rinfuse so	Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.				
14.7. Trasporto alla fintusa se	condo l'allegato II di MARPOL 73/78 e il codice IBC				
	Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.				
	·-				
SEZIONE 15: Informazioni	-				
	he relative a salute, sicurezza e salvaguardia ambientale per la sostanza o composto				
Normative	NORMATIVA COMMISSIONE (EC) N. 453/2010 del 20 maggio 2010, che sostituisce la normativa				
	(EC) 1907/2006 del parlamento europeo e del consiglio sulla registrazione, valutazione,				



Revisione

Data revisione 2015-09-24

15.1. Normative/leggi specifiche relative a salute, sicurezza e salvaguardia ambientale per la sostanza o composto

L'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH), che istituisce un'agenzia europea per le sostanze chimiche, che sostituisce la direttiva 1999/45/EC e che abroga il regolamento del Consiglio (ECC) N. 793/93 e il regolamento della Commissione (EC) n. 1488/94, oltre alla direttiva del Consiglio 76/769/EEC e le direttive della Commissione 91/155/EEC, 93/67/EEC, 93/105/EC e 2000/21/EC.

REGOLAMENTO (EC)n. 1907/2006 DEL CONSIGLIO E DEL PARLAMENTO EUROPEO DEL 18 DICEMBRE 2006, sulla registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH), che istituisce un'agenzia europea per le sostanze chimiche, che sostituisce la direttiva 1999/45/EC e che abroga il regolamento del Consiglio (ECC) N. 793/93 e il regolamento della Commissione (EC) n. 1488/94, oltre alla direttiva del Consiglio 76/769/EEC e le direttive della Commissione 91/155/EEC, 93/67/EEC, 93/105/EC e 2000/21/EC.

15.2. Valutazione di sicurezza della sostanza

Nessun dato disponibile per questo prodotto

SEZIONE 16: Altre informazioni

Altre informazioni

Testo	delle	frasi	di	rischio
Sazio	na 3			

R21/22 - Nocivo a contatto con la pelle e se ingerito.

R22 - Pericoloso se ingerito.

R37/38 - Irritante per le vie respiratorie e per la pelle.

R41 - Rischio di grave danno agli occhi.

R50 - Molto tossico per gli organismi acquatici.

Testo delle indicazioni di rischio Sezione 3

Tossicità acuta. 4: H302 - Pericoloso se ingerito.

STOT RE 2: H373 - Può causare danni a organi attraverso l'esposizione prolungata o

ripetuta.

Tossicità acuta. 4: H312 - Dannoso a contatto con la cute.

Irrit. pelle 2: H315 - Causa irritazione della cute.

Danno agli occhi. 1: H318 - Causa gravi danni agli occhi. STOT SE 3: H335 - Può causare irritazione respiratoria.

Acuta acquatica 1: H400 - Molto tossico per la vita acquatica.

Ulteriori informazioni

Le informazioni fornite in questa scheda di sicurezza sono progettate solo come guida per l'utilizzo, la conservazione e il maneggiamento sicuri del prodotto. Le informazioni sono corrette secondo scienza e coscienza alla data di pubblicazione, ma non vengono fornite garanzie relative all'accuratezza. Queste informazioni sono relative esclusivamente al materiale specifico indicato e potrebbero non essere valide per il materiale utilizzato in combinazione con qualsiasi altro materiale o in qualsiasi altro processo.

