



GO GOMMA INTERNATIONAL SRL
VIA U. FORTI 24/2
56014 LOC. MONTACCHIELLO
OSPEDALETTO
PISA ITALY
P.I. / C.F.: 01826640508

TEL/FAX: +39/050 - 980416 / 981831

www.gogomma.it
e-mail: info@gogomma.it

SCHEDA TECNICA DI SICUREZZA

1. IDENTIFICAZIONE DEL PREPARATO E DELLA SOCIETA'

Denominazione comm.le : **GO SEAL ECO**
Tipo di prodotto ed impiego : Sigillante preventivo antiforo per la cura del pneumatico
Produttore : **GO GOMMA INTERNATIONAL SRL**
Via U. FORTI, 24/2
56121 Ospedaletto Pisa
Telefono / Fax emergenza : 050/980416 – 050/981831

2. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

Polipropilene glicole cas 57-55-6
Inibitore di corrosione, acqua, granuli in gomma

3. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Il prodotto non è pericoloso secondo i criteri della CEE

Nessun pericolo specifico è riscontrabile nel normale utilizzo, evitare comunque l'ingestione

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

- Contatto con la pelle:
lavare con acqua e sapone neutro
- Contatto con gli occhi:
lavare abbondantemente con acqua corrente
- Ingestione:
nessun effetto contrario.
- Inalazione:
===

5. MISURE ANTINCENDIO

Mezzi appropriati:
acqua nebulizzata, CO₂, schiuma, neve secca.
Prodotti di combustione pericolosi; la combustione incompleta può generare monossido di carbonio e aldeide propionica.
Mezzi protettivi per personale antincendio:
indossare bombole e maschere autorespiratori e abiti antifiama (elmetto, impermeabile, stivali, pantaloni e guanti)

6. MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

Grosse perdite: raccogliere o pompare dentro contenitori adatti per il riutilizzo o la discarica.
Piccole perdite: assorbire con materiali assorbenti e raccogliere in fusti da inviare all'inceneritore.

7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

Precauzioni per la manipolazione:

evitare il contatto con gli occhi e la pelle (vedi punto 8).

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

Misure precauzionali: buona ventilazione generale

Protezione individuale: per esposizione a dei livelli di alta concentrazione usare un autorespiratore.

Polypropilenglicole:

AIHA livelli guida di esposizione ambientale sul posto di lavoro è 50 ppm/Totale

AIHA livelli guida di esposizione ambientale sul posto di lavoro è 10 mg/mq

Protezione della pelle: usare i guanti la dove ci sia un contatto prolungato frequente.

Protezione della faccia e degli occhi: usare occhiali di sicurezza.

In caso di contatto con questo materiale effettuare un lavaggio oculare.

9. PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

Aspetto	liquido
Colore	verde
Punto di congelamento	-23° C
Punto infiammabilità	non determinato
Solubilità in acqua	solubile in qualsiasi proporzione LogP (octanol/acqua) : -0,92 (propylene glycol)
Peso specifico	1.03/1.05 20° C
Odore	nessuno
Punto di ebollizione	170°
Pressione vapore	minore di 10 mbar a 20° C ph 7-8
Temp. di autocombustione	420° C (propylene glycol)
Infiammabilità LFL	2,6% vol/vol (propylene glycol)
Infiammabilità UFL	12,5% vol/vol (propylene glycol)

10 STABILITA' E REATTIVITA'

Stabile alle normale condizioni di utilizzo e di magazzino.

Materiale da evitare: prodotti ossidanti

11 INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

■ Contatto con la pelle:

Una esposizione prolungata singola non darà danni anche se il materiale verrà assorbito attraverso la pelle in quantità pericolosa.

L'LD50 per assorbimento della pelle nei conigli è maggiore di 10000 mg al kg

Esposizioni ripetute possono causare desquamazioni ed indebolimento della pelle

Il contatto prolungato è essenzialmente non irritante

■ Contatto con gli occhi:

possibilità di arrossamento.

■ Inalazione:

nelle normali condizioni d'uso a temperatura ambiente il prodotto non causa problemi per l'inalazione.

■ Ingestione:

LD50 orale/ratto 2100/3400 mg/Kg

Nessun pericolo per piccole ingestioni accidentali nel normale uso industriale

Muta genesi risultati in vostro muta genetici sono risultati negativi

Cancerogenità: studi su animali a lungo termine non hanno causato cancro

Ingestioni eccessive ripetute possono causare effetti sul sistema nervoso centrale

12 INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Dati per il propilenglicole:

Mobilità potenziale di bioaccumulazione

Il coefficiente di separazione log ottanolo/acqua (log/pow) è -0,92

Non si riscontra bioconcentrazione per l'alta solubilità in acqua

La mobilità nel suolo è molto alta (poc fra 0 e 50)

Nessuna volatilizzazione apprezzabile dall'acqua all'aria è stata riscontrata

Degradazione:

Biodegradabilità riscontrata nel test in bottiglia chiusa dopo 20 giorni: 86%

Biodegradabilità immediata (BOB 28) migliore del 60%

La biodegradazione si ha sia nel caso di condizioni aerobiche sia nel caso di condizioni anaerobiche (ovvero in presenza o assenza di ossigeno).

Inibizione respiratoria, al test: > 1000 mg al litro

Il materiale non causerà degli effetti a lungo termine nell'ambiente acquatico (Log Pow < 3.0)

Tossicità acquatica: acuto Lc 50 pimepheles promelas è 4660-54600 mg/L

Acuto Lc per Daphnia Magna è 4850 – 34400 mg/L

Il materiale non è pericoloso per gli organismi acquatici (LC50/EC50/IC50>di 100 mg/L).

13 CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Recuperare se possibile.

Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali.

I contenitori vuoti dovranno essere inviati al lavaggio fino a che tutto il prodotto venga rimosso dalle pareti.

Rimuovere tutte le etichette.

14 INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Il prodotto non è classificato per nessun modo particolare di trasporto

15 INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

Classificazione EEC e informazioni sull'etichettatura:

questo prodotto non richiede alcuna classificazione o etichettatura particolare.

16 ALTRE INFORMAZIONI

nessuna.

Questo prodotto deve essere conservato, maneggiato ed utilizzato secondo le norme di igiene e sicurezza di buona pratica industriale ed in conformità alle vigenti norme di legge. Le informazioni contenute si riferiscono alle conoscenze del prodotto alla data dell'invio. Considerando tuttavia le numerose possibilità di impiego e le eventuali interferenze da elementi non dipendenti dal produttore, non è possibile assumere alcuna responsabilità in merito alle indicazioni riportate.

Le informazioni di cui sopra sono date in buona fede al meglio delle nostre conoscenze, ma non viene data alcuna garanzia espressa o implicata.

Revisione del 31/10/2015