

**SCHEDA INFORMATIVA SULLA SICUREZZA D'USO DEL PRODOTTO
(REGOLAMENTO REACH 1907/2006-art 32)**

Data: 7 Marzo 2018

1. Identificazione della sostanza o della miscela e della Società Impresa

1.1 Identificatore del prodotto:

Nome commerciale: Sunemuls W/O
Nome chimico: Esteri del poliglicerolo con acidi grassi vegetali e con olio di girasole
Nome INCI: Polyglyceryl-3 Polyricinoleate, Sunflower Sweed Oil Polyglyceryl-4 Esters, Sunflower Seed Oil

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

Settore industriale: Industria cosmetica
Tipo di impiego: Emulsionante per cosmetici

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda informativa sulla sicurezza:

A.ERRE & CO SRL
Via Tanaro 15
20017 Rho (MI) - ITALY
Tel. 0039-2-9304946
Email: info@erreita.com

1.4 Numero telefonico di emergenza: 0039-2-9304946 (orari 08.00 – 12.30 / 13.30 -17.00)

2. Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza e della miscela:

Classificazione ai sensi del regolamento (CE) N. 1272/2008:

La miscela non soddisfa i criteri per una classificazione come pericolosa conformemente con l'attuale versione del regolamento (CE) N. 1272/2008.

Classificazione ai sensi della Direttiva N. 1999/45/CE:

La miscela non soddisfa i criteri per una classificazione come pericolosa conformemente con l'attuale versione della Direttiva N. 1999/45/CE.

2.2 Elementi dell'etichetta:

Classificazione conformemente al regolamento (CE) N. 1272/2008:

Sostanza o miscela non pericolosa

2.3 Altri pericoli:

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

Allo stato attuale delle conoscenze e a condizione che sia manipolato correttamente, il prodotto non presenta alcun pericolo per l'uomo e l'ambiente. Nessuno. Questa miscela non contiene sostanze classificate come PBT / VPV

3. Composizione /informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscela:

3.2.1 **Caratterizzazione chimica:**

Il prodotto è una miscela di ingredienti emulsionanti

3.2.2 Sostanze che rappresentano un rischio per salute/ambiente ai sensi del regolamento (CE) N. 1272/2008 ai sensi della Direttiva 67/548/EEC:

Nome INCI	N° CAS	%	Origine (XII° Dir.)	REACH	Classificazione	
					(CE) N. 1272/2008	Dir. 67/548/EEC
Polyglyceryl-3 Polyricoleate	29894-35-7	60-75	Rinnovabile (vegetale)	Polymer, exempted *	Non classificato	Non classificato
Sunflower Sweed Oil Polyglyceryl-4 Esters	85711-62-2	15-25	Rinnovabile (vegetale)	Polymer, exempted *	Non classificato	Non classificato
Sunflower Seed Oil	8001-21-6	5-15	Rinnovabile (vegetale)	Exempted (Annex V)	Non classificato	Non classificato

* Il produttore di un polimero non è tenuto alla registrazione; deve registrare i monomeri che lo compongono, se non ancora registrati, soltanto qualora questi superino il 2% in peso

4. Misure di Primo soccorso

4.1 Descrizione delle prime misure di pronto soccorso :

Informazioni generali

Cambiare gli indumenti contaminati. In caso di malessere consultare un medico.

Inalazione

Portare la persona colpita all'aria aperta. Consultare un medico.

Contatto con la pelle

In caso di contatto con la pelle sciacquare immediatamente la pelle con sapone e molta acqua.

Contatto con gli occhi

In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.

Ingestione

Consultare subito un medico ed esibire la scheda di sicurezza.

4.2 Principali sintomi ed effetti sia acuti che ritardati:

Sintomi: Fino ad oggi non è noto alcun sintomo.

Rischi: Nessun pericolo noto al momento.

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

T trattare sintomaticamente.

5. Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione:

Mezzi di estinzione adeguati: Sabbia, estinguente a secco, schiuma.

Mezzi di estinzione non adeguati: Getto d'acqua, biossido di carbonio.

5.2 Pericoli derivanti dalla sostanza o dalla miscela:

Pericoli specifici contro l'incendio: In caso di incendio si formano pericolosi gas combustibili: monossido di carbonio (CO), anidride carbonica

5.3 Raccomandazioni per gli addetti antincendio:

Indossare un apparecchio di auto respirazione.

Raccogliere acque di spegnimento contaminate separatamente. Non scaricare nelle fogne.

6. Misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali: Indossare adeguati indumenti di protezione.
Prevedere una ventilazione adeguata.

6.2 Precauzioni ambientali:

Precauzioni ambientali: Il prodotto non deve entrare nelle fognature, corsi d'acqua o suolo.

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

Metodi di pulizia: Raccogliere il materiale in bidoni con mezzi meccanici. Lasciare raffreddare e solidificare il prodotto caldo.
Smaltire il materiale raccolto conformemente alle normative locali. Inviare in contenitori adeguati per il recupero o lo smaltimento.
Pulire a fondo gli oggetti e le aree contaminate rispettando le normative ambientali.

6.4 Riferimento ad altre sezioni:

Per le informazioni sull'utilizzo in sicurezza vedere il punto 7. Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale. Per considerazioni in merito allo smaltimento vedere sezione 13.

7. Manipolazione e Immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura:

Indicazioni per una manipolazione sicura

Assicurare una buona ventilazione ambientale.

Evitare di bucare/danneggiare i contenitori. Non è necessario alcun equipaggiamento protettivo per il contenitore chiuso.

Consigli su igiene del lavoro generale

Adottare le consuete precauzioni previste per la manipolazione di prodotti chimici.

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

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.

Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio

Conservare il recipiente ben chiuso. Conservare in un luogo asciutto.

Evitare temperature superiori a 35°C.

Indicazioni per il magazzino – compatibilità con altri materiali

Non conservare insieme a forti agenti ossidanti, alcali forti e acidi forti.

Tenere in luogo fresco e asciutto e protetto dalla luce

7.3 Usi specifici finali: Il prodotto è da utilizzarsi come descritto nella sottosezione 1.2

8. Controllo dell'esposizione / protezione individuale

8.1 Parametri di controllo : Nessun dato disponibile

8.2 Controlli dell'esposizione:

Protezione di occhi / viso

Occhiali di sicurezza ben aderenti conformemente a EN 166

Protezione delle mani

In caso di operazioni in cui il contatto della pelle è possibile, indossare guanti di protezione adeguati. I guanti di protezione devono essere conformi allo standard EN 374.

Protezione del corpo

Indossare adeguati indumenti di protezione.

Accorgimenti di protezione

Adottare le consuete precauzioni previste per la manipolazione di prodotti chimici

9. Proprietà fisiche / chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà chimiche / fisiche fondamentali:

Aspetto fisico a 20°C	Liquido oleoso
Colore	Ambrato
Odore	Caratteristico
Punto di ebollizione (°C)	Non determinato
Acqua %	2 max.
Indice di acidità [mg KOH/g]	3 max.
Indice di saponificazione [mg KOH/g]	160 - 180
Conservanti	Assenti
Solubilità	In etanolo, oli minerali e vegetali, alcoli grassi, acidi grassi e loro esteri
Solubilità in acqua	insolubile

9.2 Alte Informazioni: nessuna

10. Stabilità e reattività

10.1 Reattività:

Vedere la sezione 10.3 "Possibilità di reazioni pericolose"

10.2 Stabilità chimica:

Stabile alle normali condizioni di manipolazione e stoccaggio

10.3 Possibilità di reazioni pericolose:

E' possibile una violenta reazione se in contatto con forti agenti ossidanti o forti acidi

10.4 Condizioni da evitare:

Tenere lontano da calore e fiamme

10.5 Materiali incompatibili:

Può reagire con forti agenti ossidanti

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:

Non si conoscono prodotti di decomposizione pericolosi alle condizioni raccomandate di stoccaggio.

11. Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici:

Tossicità acuta

Prodotto:

Tossicità acuta per via orale	DL50 (Ratto): > 5.000 mg/kg
Tossicità acuta per inalazione:	Non determinato
Tossicità acuta per via cutanea:	Non determinato

Corrosione/irritazione cutanea

Prodotto:

Nessun dato disponibile

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Prodotto:

Nessun dato disponibile

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Prodotto:

Nessun dato disponibile

Mutagenicità delle cellule germinali

Prodotto:

Nessun dato disponibile

12. Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità:

Dato non disponibile

12.2 Persistenza e degradabilità:

Il prodotto non è stato testato

12.3 Potenziale di bioaccumulo:

Il prodotto non è stato testato. Il prodotto è insolubile in acqua.

12.4 Mobilità nel suolo:

Il prodotto non è stato testato

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB:

La miscela non contiene sostanze classificate come PBT e vPvB

12.6 Altri effetti avversi:

Dati non disponibili.

12.7 Ulteriori informazioni eco tossicologiche:

Non disponibili

13. Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti:

Smaltimento secondo le norme delle autorità locali. Lo smaltimento nelle acque reflue deve essere evitato. Consultare l'esperto locale di smaltimento dei rifiuti circa lo smaltimento dei rifiuti.

Contenitori contaminati: gli imballaggi non lavabili devono essere smaltiti al pari della sostanza contenuta.

14. Informazioni sul trasporto

Sezioni da 14.1 a 14.5:

ADR

Merce non pericolosa secondo

ADN

Merce non pericolosa secondo

RID

Merce non pericolosa secondo

IATA

Merce non pericolosa secondo

IMDG

Merce non pericolosa secondo

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori:

Non rilevante

14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARP OL 73 / 7 8 ed il codice IBC:
I carichi non sono destinati ad essere effettuati in massa conformemente al codice IBC

14.8 Altre informazioni: Nessuna

15. Informazioni sulla regolamentazione

15.1 Nome e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela:

Regolamento (CE) n. 649/2012 del Parlamento europeo
e del Consiglio sull'esportazione ed importazione di
sostanze chimiche pericolose: Non applicabile

REACH - Elenco di sostanze estremamente
problematiche candidate per l'autorizzazione
(Articolo 59): Non applicabile

Regolamento (CE) n. 1005/2009 sulle sostanze che
riducono lo strato di ozono: Non applicabile

Regolamento (CE) N. 850/2004 relativo agli inquinanti
organici persistenti: Non applicabile

Altre legislazioni: A parte i dati/regolamenti specificati in questa sezione, non sono disponibili altre
informazioni riguardanti la sicurezza e la protezione della salute e dell'ambiente.

Norme Italiane di carattere generale:

D.Lgs. 81 del 9 aprile 2008, DPR 1124 del 30/06/1965, Circolare Ministeriale 46 del
12/06/1979, Circolare Ministeriale 61 del 04/06/1981, D.Lgs. 52 del 03/02/1997,
D.Lgs. 65 del 14/03/2003, D.Lgs. 152 del 3 aprile 2006.

Norme Comunitarie di carattere generale:

Regolamenti (CE) n. 1907/2006 (REACH) e n. 1272/2008 (CLP), Direttive 67/548/CEE
del 27/06/67, 1999/45/CE del 31 maggio 1999 e 89/391/CEE del 12/06/89

15.2 Valutazione della sicurezza chimica:

Nessuna valutazione della sicurezza chimica (CSA) è ancora disponibile per la sostanza o per gli
ingredienti del preparato qui descritti.

16. Altre Informazioni

Elementi dell'etichetta conformemente direttiva 1999/45 / CE

Simbolo/i di pericolo:	Non richiesto
Indicazione/i di pericolo:	Non richiesto
Componente/i:	Non richiesto
Frase R:	Non richiesto
Frase S:	Non richiesto
Etichettatura speciale di determinate miscele:	Non richiesto

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.