

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

Data: Gennaio 2014

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

**1.1 Identificatore del prodotto:**

NOME COMMERCIALE: PNJ ESTERS 70  
NOME INCI: Jojoba Esters

**1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati:**  
*Emolliente da utilizzarsi in preparazioni cosmetiche o personal care*

**1.3 Informazioni sul fornitore della scheda dati di sicurezza:**

PRODUTTORE: Purcell Jojoba International  
PO Box 3238  
Lake Havasu City, AZ 86405 USA  
Tel. 928-846-3217 Fax 928-846-3218  
DISTRIBUTORE: 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:**

Questa sostanza non è classificata come rischiosa o pericolosa conformemente a (EC) 1272/2008, 67/548/ECC, o 1999/45/EC. Tale sostanza o miscela non corrisponde ai criteri per PBT o vPvB

**2.2 Elementi dell'etichetta:** nessun dato disponibile

**2.3 Altri pericoli:**

**EFFETTI SUGLI ESSERI UMANI:**

Il contatto con gli occhi può causare irritazione. Non dovrebbe provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle, se non in caso di esposizione eccessiva e/o prolungata. Prodotto non edibile, se ingerito richiedere assistenza medica.

**EFFETTI AMBIENTALI:**

Il prodotto è facilmente biodegradabile ed è improbabile l'accumulo in acque ambientali. Lo scarico di grandi quantitativi nelle acque ambientali può essere tossico per pesci e altri organismi acquatici per impoverimento d'ossigeno causato da rapida biodegradazione.

### **3. Composizione /informazioni sugli ingredienti:**

#### **3.1 Sostanze:**

Composizione: Jojoba Esters  
CAS: 61789-91-1  
EINECS: 307-350-6  
JCIC: 520591

#### **3.2 Miscele:**

### **4. Misure di Primo soccorso**

#### **4.1 Descrizione delle prime misure di pronto soccorso :**

INALAZIONE: Allontanare il soggetto dall'ambiente di esposizione; se i sintomi persistono consultare un medico.

INGESTIONE : In caso di ingestione richiedere assistenza medica.

CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare immediatamente con abbondante acqua per almeno 15 minuti.

CONTATTO CON LA PELLE: Lavare l'area esposta con acqua e sapone.

#### **4.2 Principali sintomi ed effetti sia acuti che ritardati:**

Nessun dato disponibile

### **5. Misure antincendio**

#### **5.1 Mezzi di estinzione:**

MEZZI D'ESTINZIONE: Acqua nebulizzata, prodotti chimici secchi, schiuma, biossido di carbonio o altri mezzi d'estinzione standard.

SPECIALI PROCEDURE ANTINCENDIO: Polveri combustibili. Utilizzare aria compressa per combattere le fiamme all'interno. Raffreddare con acqua i contenitori esposti al fuoco.

#### **5.2 Pericoli derivanti dalla sostanza o dalla miscela:**

Nessun dato disponibile

#### **5.3 Raccomandazioni per gli addetti antincendio:**

Nessun dato disponibile

## **6. Misure in caso di rilascio accidentale**

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

Nessuna in particolare

### **6.2 Precauzioni ambientali:**

Contenere e raccogliere il materiale fuoriuscito.

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

Rimuovere tutte le possibili sorgenti di accensione. Limitare al minimo il materiale versato. Assorbire il liquido fuoriuscito con carta assorbente, polveri assorbenti o altro materiale adatto. Ripulire il materiale che può essere infiammabile. L'area appena lavata può risultare scivolosa.

### **6.4 Riferimento ad altre sezioni:**

Nessun dato disponibile

## **7. Manipolazione e Immagazzinamento**

### **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura:**

Indossare occhiali di sicurezza. Maneggiare in luoghi ben ventilati.

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

PRODOTTI INCOMPATIBILI: Tenere lontano da fonti di calore o di combustione.

MATERIALI INCOMPATIBILI: Evitare il contatto con forti agenti ossidanti.

CONDIZIONI ADATTE ALLO STOCCAGGIO: Stoccare il prodotto in contenitori chiusi in ambienti ben ventilati e a una temperatura inferiore ai 40°C.

CONDIZIONI DA EVITARE : Non stoccare mai vicino a calore, scintille o fiamme libere, e sotto la luce diretta del sole. Mettere a terra i recipienti durante le operazioni di travaso. Non usare mai pressione per svuotare. Non tagliare, forare, rompere o trascinare il contenitore.

### **7.3 Usi specifici finali:**

Nessun dato disponibile

## **8. Controllo dell'esposizione / protezione individuale**

### **8.1 Parametri di controllo :**

Nessun dato disponibile

### **8.2 Controlli dell'esposizione:**

PROTEZIONE DELLE VIE RESPIRATORIE: Normalmente non richiesta.

PROTEZIONE OCCHI: Indossare occhiali di sicurezza. Evitare contatto con gli occhi ed esposizione prolungata della pelle.

## **9. Proprietà fisiche / chimiche**

### **9.1 Informazioni sulle proprietà chimiche / fisiche fondamentali:**

STATO FISICO:	solido
FORMA:	microsferule solide
COLORE:	a seconda del pigmento
ODORE:	da lieve a nessuno
PUNTO DI FUSIONE:	67 - 72° C
PESO SPECIFICO @ 25°C:	0.86
DENSITA' DI VAPORE:	N/A PUNTO DI
FLASH POINT:	>290°C
(Cleveland vaso aperto)	
PRESSIONE VAPORE:	N/A
SOLUBILITA' IN H <sub>2</sub> O:	Insolubile
VOLATILITA' (%):	<0.1
PUNTO DI EBOLLIZIONE:	>225°C

9.2 Alte Informazioni: Nessun dato disponibile

## **10. Stabilità e reattività**

10.1 Reattività:

Nessun dato disponibile

10.2 Stabilità chimica: Stabile

10.3 Possibilità di reazioni pericolose: Nessun dato disponibile

10.4 Condizioni da evitare:

Caldo eccessivo, sorgenti di accensione

10.5 Materiali incompatibili:

Evitare il contatto con forti ossidanti.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:

La combustione del prodotto può sprigionare monossido di carbonio, diossido di carbonio e fumi densi. Generalmente i prodotti di possono avere effetti irritanti o tossici.

## **11. Informazioni tossicologiche**

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici:

L'ingestione di una piccola dose non dovrebbe avere effetti nocivi.

Un'esposizione prolungata può provocare irritazione alla pelle.

## **12. Informazioni ecologiche**

12.1	<u>Tossicità:</u>	Nessun dato disponibile
12.2	<u>Persistenza e degradabilità:</u>	Nessun dato disponibile
12.3	<u>Potenziale di bioaccumulo:</u>	Nessun dato disponibile
12.4	<u>Mobilità nel suolo :</u>	Nessun dato disponibile
12.5	<u>Risultati della valutazione PBT e vPvB:</u>	Nessun dato disponibile
12.6	<u>Altri effetti avversi:</u>	Nessun dato disponibile

Il prodotto non è da considerarsi pericoloso per l'ambiente.

## **13. Considerazioni sullo smaltimento**

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti:

USA: lo smaltimento del prodotto non rappresenta un pericolo secondo le norme RCRA, 40 CFR 261.

CE: lo smaltimento deve essere effettuato secondo le disposizioni vigenti

## **14. Informazioni sul trasporto**

14.1	<u>Numero ONU:</u>	Non disponibile
14.2	<u>Nome di spedizione dell'ONU:</u>	Non disponibile
14.3	<u>Classi di pericolo connesso al trasporto:</u>	Non disponibile
14.4	<u>Gruppo dell' imballaggio:</u>	Non disponibile
14.5	<u>Pericoli per l' ambiente:</u>	Non disponibile
14.6	<u>Precauzioni speciali per gli utilizzatori:</u>	Non disponibile
14.7	<u>Trasporto di rinfuse secondo l'alle gato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC:</u>	Non disponibile

USA:

Classificazione NMFC #144920 (Esteri di acidi grassi di oli vegetali, ittici o animali, NOI solidificati/idrogenati in borse, scatole o fusti). CE:

La materia non è classificata ai sensi delle disposizioni vigenti in materia di trasporto di merci pericolose su strada (ADR/RID), vie fluviali interne (ADNR), via mare (IMDG Code) e via aerea (IATA).

## **15. Informazioni sulla regolamentazione**

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

### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica:

USA: Il prodotto è destinato all'utilizzo come ingrediente cosmetico e non è soggetto ai regolamenti TSCA ( Toxic Substances Control Act, TSCA-40 CFR 710) quando utilizzato come tale. Da non utilizzare per impieghi diversi. Tutti gli ingredienti non sono presenti nel TSCA Chemical Substances Inventory.

CE: Il prodotto non è classificato "pericoloso" in conformità ai criteri fissati dalle direttive Europee in materia di classificazione di sostanze e preparati.

## **16. Altre Informazioni**

Il prodotto non contiene alcun ingrediente chimico previsto dalle disposizioni 40 CFR 355, 370, 372 (SARA, sezione 313)

---

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.