



Scheda di dati di sicurezza Poli4Liquid

Ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Versione 1.2.1 revisione 2

Autore: dott. Pinsaglia Massimo

Data di emissione: 28/06/2018

Data di revisione: 10/09/2021

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA / PREPARATO E DELLA SOCIETÀ / IMPRESA	
1.1 - Nome del prodotto: - Lotto	Poli4Liquid P6.2.0
1.2 - Nome INCI:	Aqua, Olea Europea Extract
1.3 - Tipo di prodotto:	Estratto vegetale
1.4 - Descrizione del prodotto:	Poli4liquid è un estratto acquoso naturale ricco di polifenoli. Dal frutto dell'albero Olea Europaea, una pianta mediterranea, per spremitura a freddo del frutto si ottiene l'olio di oliva. Dal processo di spremitura si ottengono delle acque ricchissime in polifenoli che attraverso metodiche chimico-fisiche danno origine al Poli4Liquid.
1.5 - Utilizzo:	Molteplici
1.6 – Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza:	Società: Poli4Life S.r.l. Via Donato Bramante, 43 - 05100 - Terni C.F. / P.IVA: 01555380557 Tel: +39 0744 087469 Sito: www.poli4life.it Mail: massimo.pinsaglia@poli4life.it
1.7- Numero di telefono di emergenza	Telefono emergenza: 02 661.010.29 Centro Antiveleni Niguarda Ca' Granda, Milano



Scheda di dati di sicurezza Poli4Liquid

Ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Versione 1.2.1 revisione 2

Autore: dott. Pinsaglia Massimo

Data di emissione: 28/06/2018

Data di revisione: 10/09/2021

2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI	
2.1 - Classificazione della sostanza o della miscela	
Direttiva 67/548/EC e Direttiva 1999/45/EC Regolamento n°1272/2008 (CLP)	Il prodotto non viene considerato come pericoloso.
2.2 - Elementi dell'etichetta	
Direttiva 67/548/EC e Direttiva 1999/45/EC Regolamento n°1272/2008 (CLP)	Non classificato come pericoloso Indicazioni di pericolo: non rilevanti Indicazioni precauzionali: non rilevanti Altre informazioni: non rilevanti
2.2 - Altri pericoli	
Non rilevanti	



Scheda di dati di sicurezza Poli4Liquid

Ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Versione 1.2.1 revisione 2

Autore: dott. Pinsaglia Massimo

Data di emissione: 28/06/2018

Data di revisione: 10/09/2021

3: COMPOSIZIONE / INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.1 - Sostanze

Nome chimico ed identificazione	Classificazione	Concentrazione
Olea europaea (olive) fruit extract Numero CAS 84012-27-1	Nessun pericolo	Da 15 a 25%
Etanolo Numero CAS 64-17-5	<u>FraSI H:</u> 225 - Liquido e vapori facilmente infiammabili. <u>FraSI P:</u> 210 - Tenere lontano da fonti di calore, superfici riscaldate, scintille, fiamme e altre fonti di innesco. Vietato fumare.	< 1%
Acido citrico Numero CAS 77- 92-9	<u>FraSI H:</u> 319 - Provoca grave irritazione oculare. <u>FraSI P:</u> 210 - Tenere lontano da fonti di calore, superfici riscaldate, scintille, fiamme e altre fonti di innesco. Vietato fumare. 280 - Indossare guanti/indumenti protettivi. Proteggere gli occhi. Proteggere il viso. 305+351+338 - In caso di contatto con gli occhi togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare per parecchi minuti. P337 + P313 - Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.	< 1%
Acqua Numero CAS 7732- 18-5	Nessun pericolo	q.b. al 100%



Scheda di dati di sicurezza Poli4Liquid

Ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Versione 1.2.1 revisione 2

Autore: dott. Pinsaglia Massimo

Data di emissione: 28/06/2018

Data di revisione: 10/09/2021

4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1 - Descrizione delle misure di primo soccorso:

I sintomi come conseguenza di un'intossicazione possono presentarsi posteriormente all'esposizione, per cui, in caso di dubbi, esposizione diretta al prodotto chimico o persistenza del malessere, sollecitare l'intervento di un medico, mostrandogli la scheda di dati di sicurezza del prodotto.

Per inalazione:

Si tratta di un prodotto non classificato come pericoloso per inalazione, tuttavia si raccomanda in caso di sintomi di intossicazione di portare via la persona coinvolta dal luogo di esposizione, tenerlo all'aria pulita e a riposo. Se i sintomi persistono richiedere l'intervento di un medico.

Per contatto con la pelle:

Si tratta di un prodotto non classificato come pericoloso per contatto con la pelle, tuttavia se dovessero insorgere infiammazioni togliere i vestiti e le scarpe contaminate, sciacquare la pelle o fare la doccia all'infetto, se necessario utilizzare abbondante acqua fredda e sapone neutro. In caso d'infezione grave rivolgersi al medico.

Per contatto con gli occhi:

Sciacquare gli occhi con abbondante acqua a temperatura ambiente per almeno 15 minuti. Evitare che la persona Coinvolta strofini o chiuda gli occhi. Nel caso in cui l'interessato porti lenti a contatto, queste vanno rimosse purché non siano attaccate agli occhi, poiché in quel caso si potrebbe arrecare un danno addizionale. In tutti i casi, dopo il lavaggio bisogna rivolgersi al medico il più rapidamente possibile con la scheda di dati di sicurezza del prodotto.

Per ingestione:

Si tratta di un prodotto non classificato come pericoloso per ingestione tuttavia si raccomanda in caso di sintomi di intossicazione di non indurre al vomito, nel caso in cui si produca naturalmente mantenere la testa inclinata in avanti per evitare l'aspirazione. Tenere la persona coinvolta a riposo. Sciacquare bocca e gola, in quanto c'è la possibilità che siano state danneggiate con l'ingestione.

4.2 - Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati:

Non rilevante.

4.3 - Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali:

Non rilevante.



Scheda di dati di sicurezza Poli4Liquid

Ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Versione 1.2.1 revisione 2

Autore: dott. Pinsaglia Massimo

Data di emissione: 28/06/2018

Data di revisione: 10/09/2021

5: MISURE ANTINCENDIO

5.1 - Mezzi di estinzione:

Utilizzare preferibilmente estintori di polvere polivalente (polvere ABC), in alternativa utilizzare spuma fisica o estintori di biossido di carbonio (CO₂). NON SI CONSIGLIA l'utilizzo di getti d'acqua come agente estinguente. Mezzi di estinzione vietati: nessuno.

5.2 - Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela:

Non rilevante

5.3 - Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi:

A seconda della gravità dell'incendio può rendersi necessario l'utilizzo di vestiti protettivi completi e attrezzatura per la respirazione autonoma. Disporre di un minimo di impianti di emergenza o elementi per l'intervento (coperte ignifughe, kit per pronto soccorso, ...) in conformità con la Direttiva 89/654/EC.

Disposizioni aggiuntive:

Agire in conformità con il Piano di Emergenza Interno e le Schede Informative sull'intervento in caso di incidenti e altre emergenze. Eliminare qualsiasi fonte di ignizione. In caso di incendio, raffreddare recipienti e serbatoi di stoccaggio dei prodotti possibili di infiammarsi, esplodere o BLEVE come conseguenza di alte temperature. Evitare il versamento dei prodotti impiegati per l'estinzione dell'incendio in acqua.

6: MISURE DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

Non rilevante

6.2 - Precauzioni ambientali:

Non rilevante

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

Si raccomanda: assorbire il versamento mediante sabbia o assorbente inerte e spostarlo in un luogo sicuro. Non assorbire con segatura o altro assorbente infiammabile.

6.4 – Riferimento ad altre sezioni:

Vedere paragrafi 8 e 13.



Scheda di dati di sicurezza Poli4Liquid

Ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Versione 1.2.1 revisione 2

Autore: dott. Pinsaglia Massimo

Data di emissione: 28/06/2018

Data di revisione: 10/09/2021

7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1 - Precauzioni per la manipolazione sicura:

A.- Precauzioni per un maneggiamento sicuro

Soddisfare la legislazione in vigore in materia di prevenzione di rischi sul lavoro. Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi Controllare fuoriuscite e residui, eliminandoli con metodi sicuri (paragrafo 6). Mantenere ordine e pulizia dove si maneggiano prodotti pericolosi.

B.- Raccomandazioni tecniche per la prevenzione di incendi ed esplosioni

Non rilevante

C.- Raccomandazioni tecniche per prevenire rischi ergonomici e tossicologici

Evitare di mangiare o bere durante il maneggiamento e avere poi cura di lavarsi con i prodotti adeguati.

D.- Raccomandazioni tecniche per prevenire rischi ambientali

Si raccomanda di disporre di materiale assorbente in prossimità del prodotto (vedere paragrafo 6.3)

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

A.- Misure tecniche per lo stoccaggio

Temperatura minima: 0°C

Temperatura massima: 40°C

Tempo massimo: 6 mesi

B.- Condizioni generali per lo stoccaggio

Evitare fonti di calore, radiazione, elettricità statica.

7.3 - Usi finali specifici:

Salvo le indicazioni già specificate non è necessario effettuare alcuna raccomandazione speciale in quanto agli utilizzi di detto prodotto.

8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE GENERALE

8.1 - Parametri di controllo:

A.- Sostanze i cui valori limite di esposizione professionale devono essere controllati nell'ambiente di lavoro (D. Lgs. 81/2008 e successive modifiche e integrazioni):

Non rilevante

B.- Valori limiti ambientali per le sostanze che costituiscono la miscela:

Non rilevante

8.2 - Controlli dell'esposizione:

Misure generali di sicurezza e igiene nell'ambiente di lavoro



Scheda di dati di sicurezza Poli4Liquid

Ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Versione 1.2.1 revisione 2

Autore: dott. Pinsaglia Massimo


Data di emissione: 28/06/2018

Data di revisione: 10/09/2021

9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1 - Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali:

Aspetto fisico:

Stato fisico a 20°C:	liquido
Aspetto:	miscela opaca eterogenea
Colore:	 terra di Siena bruciata
Odore:	caratteristico

Volatilità:

Punto di ebollizione atmosferica:	85 ÷ 90°C
Tensione di vapore a 20 °C:	Non rilevante *
Tensione di vapore a 50 °C:	Non rilevante *
Tasso di evaporazione a 20 °C:	Non rilevante *

Caratterizzazione del prodotto:

Densità a 20 °C:	1100÷1300 kg/m ³
Densità relativa a 20 °C:	1,100÷1,300
Viscosità dinamica a 20 °C:	Non rilevante *
Viscosità cinematica a 20 °C:	Non rilevante *
Viscosità cinematica a 40 °C:	Non rilevante *
Concentrazione:	Non rilevante *
pH:	3÷4
Densità di vapore a 20 °C:	Non rilevante *
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua a 20 °C:	Non rilevante *
Solubilità in acqua a 20 °C:	Completamente solubile
Proprietà di solubilità:	Non rilevante *
Temperatura di decomposizione:	Non rilevante *

Infiammabilità:

Punto di infiammabilità:	Non rilevante *
Temperatura di auto ignizione:	Non rilevante *
Limite di infiammabilità inferiore:	Non rilevante *
Limite di infiammabilità superiore:	Non rilevante *

9.2 – Altre informazioni:



Scheda di dati di sicurezza Poli4Liquid

Ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Versione 1.2.1 revisione 2

Autore: dott. Pinsaglia Massimo

Data di emissione: 28/06/2018

Data di revisione: 10/09/2021

Punto di infiammabilità:	Non rilevante *
Temperatura di auto ignizione:	Non rilevante *

*Non applicabile a causa della natura del prodotto, non forniscono informazioni di proprietà della sua pericolosità.

10: STRABILITÀ E RELATIVITÀ

10.1 - Reattività:

Nessuna reazione pericolosa se si prevedono le seguenti istruzioni tecniche di stoccaggio di prodotti chimici. Vedere la sezione 7.

10.2 - Stabilità chimica:

Chimicamente stabile nelle condizioni di stoccaggio, manipolazione ed utilizzo.

10.3 - Possibilità di reazioni pericolose:

Nessuna reazione pericolosa si prevede per variazione di temperatura e/o pressione.

10.4 - Condizioni da evitare:

Applicabile per manipolazione e stoccaggio a temperatura ambiente:

Urti e attrito	Contatto con l'aria	Riscaldamento	Luce solare	Umidità
Non rilevante	Non rilevante	Non rilevante	Evitare l'impatto diretto	Non rilevante

10.5 - Materiali incompatibili:

Acidi	Basi	Materiali comburenti	Materiali combustibili	Acqua	Altri
Non rilevante	Può produrre gas e calore	Non rilevante	Non rilevante	Non rilevante	Non rilevante

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:

Vedere intestazione 10.3, 10.4 e 10.5 per conoscere specificamente i prodotti di decomposizione. In dipendenza dalle condizioni di decomposizione, come conseguenza della stessa è possibile che si liberino miscele complesse di sostanze chimiche: biossido di carbonio (CO₂), monossido di carbonio (CO) e altri composti organici.

11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1 - Informazioni sugli effetti tossicologici:

Estratto di origine naturale per il quale non sono disponibili dati sperimentali di tossicità.



Scheda di dati di sicurezza Poli4Liquid

Ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Versione 1.2.1 revisione 2

Autore: dott. Pinsaglia Massimo

Data di emissione: 28/06/2018

Data di revisione: 10/09/2021

12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1 - Tossicità:

Dato non disponibile

12.2 - Tossicità: Persistenza e degradabilità

Dato non disponibile

12.3 -Potenziale di bioaccumulo:

Dato non disponibile

12.4 - Mobilità al suolo:

Dato non disponibile

12.5 – Risultati delle valutazioni PBT e vPvB:

Dato non disponibile

12.6 – Altri effetti avversi:

Dato non disponibile

13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1 - Metodi di trattamento dei rifiuti:

Rifiuto non pericoloso. Seguire la legislazione in vigore per l'eliminazione e la valorizzazione del rifiuto.

14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

14.1 - Metodi di trattamento dei rifiuti:

Rifiuto non pericoloso. Se il contenitore è stato a diretto contatto con il prodotto deve essere smaltito alla stessa maniera del prodotto stesso. Seguire la legislazione in vigore per l'eliminazione e la valorizzazione del rifiuto.

15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

15.1 - Metodi di trattamento dei rifiuti:

Non sottoposto a ADR/RID per il trasporto via terra

Non sottoposto a IMDG per il trasporto via mare

Non sottoposto a IATA per il trasporto aereo



Scheda di dati di sicurezza Poli4Liquid

Ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Versione 1.2.1 revisione 2

Autore: dott. Pinsaglia Massimo

Data di emissione: 28/06/2018

Data di revisione: 10/09/2021

16: ALTRE INFORMAZIONI

La presente scheda di dati di sicurezza è stata sviluppata in conformità con l'Allegato II Guida per l'elaborazione di Schede di Dati di Sicurezza del Regolamento (EC) N° 1907/2006 e Regolamento (EC) N° 453/2010