

L ERBORISTERIA SRL		Revisione n.4 Data revisione 18/04/2025 Stampata il 18/04/2025 Pagina n. 1 / 12 Sostituisce la revisione:3 (Data revisione 01/06/2024)	IT
Flapper FDT - Arachidi - Arachidi del Brasile			
<div>Scheda di Dati di Sicurezza</div> <div>Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878</div>			
SEZIONE 1. Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa			
1.1. Identificatore del prodotto			
Codice:	Flapper FDT - Arachidi		
Denominazione	Arachidi del Brasile		
Concentrato - Estratto di Tabacco Concentrato Aromatizzato.			
Questa scheda dati di sicurezza è valida per l'elenco dei nomi commerciali e codici prodotto riportati nella tabella seguenti: Elenco Nomi Commerciali e Codici Prodotto:			
Arachidi del Brasile fj01 s60 - PLA000513			
Non contiene nanoforme o sostanze che includono nanoforme			
1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati			
Descrizione/Utilizzo	Concentrato		
Usi identificati pertinenti: Diluire prima dell'uso in liquidi da inalazione.			
Usi identificati non pertinenti: Non è un alimento. Non ingerire. Non utilizzare tal quale. Tutti quelli non espressamente indicati come pertinenti.			
1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza			
Ragione Sociale	L ERBORISTERIA SRL		
Indirizzo	Via Enrico Forlanini 10		
Località e Stato	00012	Guidonia Italia	(Rm)
	tel.	+39 3934560139	
e-mail della persona competente, responsabile della scheda dati di sicurezza	info@latabaccheria.net		
Fornitore:	Orlando D'Alessandro		
1.4. Numero telefonico di emergenza			
Per informazioni urgenti rivolgersi a	Per informazioni urgenti rivolgersi al Centro Antiveleni di Roma +39 06 3054343 (CAV Policlinico Gemelli - Roma)		
Numeri telefonici dei principali Centri Antiveleni Italiani (attivi 24/24 ore) Centro Antiveleni di Pavia +39 0382 24444 (CAV IRCCS Fondazione Maugeri Pavia) Centro Antiveleni di Milano +39 02 66101029 (CAV Niguarda Ca' Granda Milano) Centro Antiveleni di Bergamo +39 800 883300 (CAV Ospedali Riuniti - Bergamo) Centro Antiveleni di Firenze + 39 055 7947819 (CAV Ospedale Careggi - Firenze) Centro Antiveleni di Roma +39 06 49978000 (CAV Policlinico Umberto I - Roma)			
Marco MaranoCAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEARomaPiazza Sant'Onofrio, 40016506 68593726 Anna LeporeAz. Osp. Univ. FoggiaFoggiaV.le Luigi Pinto, 171122800183459 Romolo VillaniAz. Osp. "A. Cardarelli"NapoliVia A. Cardarelli, 980131081-5453333 M. Caterina GrassiCAV Policlinico "Umberto I"RomaV.le del Policlinico, 15516106-49978000 Alessandro BarelliCAV Policlinico "A. Gemelli"RomaLargo Agostino Gemelli, 816806-3054343 Francesco GambassiAz. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia MedicaFirenzeLargo Brambilla, 350134055-7947819 Carlo LocatelliCAV Centro Nazionale di Informazione TossicologicaPaviaVia Salvatore Maugeri, 10271000382-24444 Franca DavanzoOsp. Niguarda Ca' GrandaMilanoPiazza Ospedale Maggiore,32016202-66101029 Bacis GiuseppeAzienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIIIBergamoPiazza OMS, 124127800883300 Giorgio RicciAzienda Ospedaliera Integrata VeronaVeronaPiazzale Aristide Stefani, 137126800011858			

L ERBORISTERIA SRL		Revisione n.4 Data revisione 18/04/2025 Stampata il 18/04/2025 Pagina n. 2 / 12 Sostituisce la revisione:3 (Data revisione 01/06/2024)		IT
Flapper FDT - Arachidi - Arachidi del Brasile				
SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli				
2.1. Classificazione della sostanza o della miscela				
Il prodotto non è classificato pericoloso ai sensi delle disposizioni di cui al Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP).				
Il prodotto, comunque, contenendo sostanze pericolose in concentrazione tale da essere dichiarate alla sezione n.3, richiede una scheda dati di sicurezza con informazioni adeguate, in conformità al Regolamento (UE) 2020/878.				
Classificazione e indicazioni di pericolo: --				
2.2. Elementi dell'etichetta				
Etichettatura di pericolo ai sensi del Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) e successive modifiche ed adeguamenti.				
Pittogrammi di pericolo: --				
Avvertenze: --				
Indicazioni di pericolo:				
EUH210		Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.		
EUH208		Contiene: Citral		
		Acetyl propionyl		
		dihydrocoumarin		
		Può provocare una reazione allergica.		
Consigli di prudenza:				
P103		Leggere l'etichetta prima dell'uso.		
P501		Smaltire il prodotto / recipiente in conformità con le norme nazionali.		
P102		Tenere fuori dalla portata dei bambini.		
P401		Conservare tra 1°C e 40°C al riparo dai raggi solari.		
P301+P312		IN CASO DI INGESTIONE: in presenza di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.		
2.3. Altri pericoli				
In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze PBT o vPvB in percentuale ≥ a 0,1%.				
Il prodotto non contiene sostanze aventi proprietà di interferenza con il sistema endocrino in concentrazione ≥ 0,1%.				
SEZIONE 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti				
3.1. Sostanze				
Informazione non pertinente				
3.2. Miscele				
Contiene:				
Identificazione		x = Conc. %	Classificazione 1272/2008 (CLP)	
Glicole Propilenico USP-EP-E1520				
INDEX		90 ≤ x < 94		
CE		200-338-0		
CAS		57-55-6		
Reg. REACH		01-2119456809-23		
Vanillina				
INDEX		4 ≤ x < 4,5	Eye Irrit. 2 H319	
CE				
CAS		121-33-5		

L ERBORISTERIA SRL			Revisione n.4 Data revisione 18/04/2025 Stampata il 18/04/2025 Pagina n. 3 / 12 Sostituisce la revisione:3 (Data revisione 01/06/2024)		IT
Flapper FDT - Arachidi - Arachidi del Brasile					
SEZIONE 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti ... / >>					
Alcol Benzilico					
INDEX		1,5 ≤ x < 2	Acute Tox. 4 H302, Eye Irrit. 2 H319		
CE			STA Orale: 500 mg/kg		
CAS	100-51-6				
Acetyl propionyl					
INDEX		0,1 ≤ x < 0,15	Flam. Liq. 2 H225, STOT RE 2 H373, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1 H317		
CE	209-984-8				
CAS	600-14-6				
dihydrocoumarin					
INDEX		0,1 ≤ x < 0,15	Acute Tox. 4 H302, Skin Sens. 1 H317		
CE	204-354-9		STA Orale: 500 mg/kg		
CAS	119-84-6				
Citral					
INDEX		0 < x < 0,05	Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1A H317		
CE	226-394-6				
CAS	5392-40-5				
Il testo completo delle indicazioni di pericolo (H) è riportato alla sezione 16 della scheda.					
SEZIONE 4. Misure di primo soccorso					
4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso					
<p>Non sono attesi effetti tali da richiedere l'attuazione di speciali misure di primo soccorso. Le informazioni che seguono sono indicazioni pratiche di corretto comportamento in caso di contatto con un prodotto chimico anche non pericoloso.</p> <p>In caso di dubbio o in presenza di sintomi contattare un medico e mostrargli questo documento.</p> <p>In caso di sintomi più gravi, chiamare il 118 per ottenere soccorso sanitario immediato.</p> <p>OCCHI: Rimuovere, se presenti, le lenti a contatto se la situazione consente di effettuare l'operazione con facilità. Lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua per almeno 15 minuti, aprendo bene le palpebre. Consultare subito un medico.</p> <p>PELLE: Togliere gli indumenti contaminati. Lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua corrente (e sapone se possibile). Consultare un medico. Evitare ulteriori contatti con gli indumenti contaminati.</p> <p>INGESTIONE: Non indurre il vomito se non espressamente autorizzati dal medico. Non somministrare nulla per via orale se il soggetto è incosciente. Consultare subito un medico.</p> <p>INALAZIONE: Portare il soggetto all'aria aperta, lontano dal luogo dell'incidente. Consultare subito un medico.</p>					
<u>Protezione dei soccorritori</u>					
<p>E' buona norma per il soccorritore che presta aiuto ad un soggetto, che è stato esposto ad una sostanza chimica o ad una miscela, indossare dispositivi di protezione individuale. La natura di tali protezioni dipende dalla pericolosità della sostanza o della miscela, dalla modalità di esposizione e dall'entità della contaminazione. In assenza di altre indicazioni più specifiche, si raccomanda di utilizzare guanti monouso in caso di possibile contatto con liquidi biologici. Per la tipologia di DPI adatti per le caratteristiche della sostanza o della miscela, fare riferimento alla sezione 8.</p>					
4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati					
<p>Non sono note informazioni specifiche su sintomi ed effetti provocati dal prodotto.</p> <p>EFFETTI RITARDATI: In base alle informazioni attualmente a disposizione, non sono noti casi di effetti ritardati successivi all'esposizione a questo prodotto.</p>					
4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali					
<p>IN CASO DI INGESTIONE: in presenza di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.</p>					
<u>Mezzi da avere a disposizione sul luogo di lavoro per il trattamento specifico ed immediato</u>					
<p>Acqua corrente per il lavaggio cutaneo e oculare.</p>					
SEZIONE 5. Misure di lotta antincendio					
5.1. Mezzi di estinzione					
<p>MEZZI DI ESTINZIONE IDONEI</p> <p>I mezzi di estinzione sono quelli tradizionali: anidride carbonica, schiuma, polvere ed acqua nebulizzata.</p> <p>MEZZI DI ESTINZIONE NON IDONEI</p> <p>Nessuno in particolare.</p>					
©EPY 11.8.2 - SDS 1004.14					

## Flapper FDT - Arachidi - Arachidi del Brasile

## SEZIONE 5. Misure di lotta antincendio ... / &gt;&gt;

## 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

PERICOLI DOVUTI ALL'ESPOSIZIONE IN CASO DI INCENDIO  
Evitare di respirare i prodotti di combustione.

## 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

## INFORMAZIONI GENERALI

Raffreddare con getti d'acqua i contenitori per evitare la decomposizione del prodotto e lo sviluppo di sostanze potenzialmente pericolose per la salute. Indossare sempre l'equipaggiamento completo di protezione antincendio. Raccogliere le acque di spegnimento che non devono essere scaricate nelle fognature. Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti.

## EQUIPAGGIAMENTO

Indumenti normali per la lotta al fuoco, come un autorespiratore ad aria compressa a circuito aperto (EN 137), completo antifiamma (EN469), guanti antifiamma (EN 659) e stivali per Vigili del Fuoco (HO A29 oppure A30).

## SEZIONE 6. Misure in caso di rilascio accidentale

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

Bloccare la perdita se non c'è pericolo.  
Indossare adeguati dispositivi di protezione (compresi i dispositivi di protezione individuale di cui alla sezione 8 della scheda dati di sicurezza) onde prevenire contaminazioni della pelle, degli occhi e degli indumenti personali. Queste indicazioni sono valide sia per gli addetti alle lavorazioni che per gli interventi in emergenza.

## 6.2. Precauzioni ambientali

Impedire che il prodotto penetri nelle fognature, nelle acque superficiali, nelle falde freatiche.

## 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Aspirare il prodotto fuoriuscito in recipiente idoneo. Valutare la compatibilità del recipiente da utilizzare con il prodotto, verificando la sezione 10. Assorbire il rimanente con materiale assorbente inerte.  
Provvedere ad una sufficiente areazione del luogo interessato dalla perdita. Lo smaltimento del materiale contaminato deve essere effettuato conformemente alle disposizioni del punto 13.

## 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Eventuali informazioni riguardanti la protezione individuale e lo smaltimento sono riportate alle sezioni 8 e 13.

## SEZIONE 7. Manipolazione e immagazzinamento

## 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Tenere lontano da calore, scintille e fiamme libere, non fumare né usare fiammiferi o accendini. Senza adeguata ventilazione, i vapori possono accumularsi al suolo ed incendiarsi anche a distanza, se innescati, con pericolo di ritorno di fiamma. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. Collegare ad una presa di terra nel caso di imballaggi di grandi dimensioni durante le operazioni di travaso ed indossare scarpe antistatiche. La forte agitazione e lo scorrimento vigoroso del liquido nelle tubazioni ed apparecchiature possono causare formazione e accumulo di cariche elettrostatiche. Per evitare il pericolo di incendio e scoppio, non usare mai aria compressa nella movimentazione. Aprire i contenitori con cautela, perché possono essere in pressione. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Evitare la dispersione del prodotto nell'ambiente.

## 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare solo nel contenitore originale. Conservare i recipienti chiusi, in luogo ben ventilato, al riparo dai raggi solari diretti. Conservare in luogo fresco e ben ventilato, lontano da fonti di calore, fiamme libere, scintille ed altre sorgenti di accensione. Conservare i contenitori lontano da eventuali materiali incompatibili, verificando la sezione 10.

## 7.3. Usi finali particolari

Informazioni non disponibili

L ERBORISTERIA SRL

Flapper FDT - Arachidi - Arachidi del Brasile

Revisione n.4  
Data revisione 18/04/2025  
Stampata il 18/04/2025  
Pagina n. 5 / 12  
Sostituisce la revisione:3 (Data revisione 01/06/2024)

IT

SEZIONE 8. Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Riferimenti normativi:

DEU

Deutschland

Forschungsgemeinschaft MAK- und BAT-Werte-Liste 2022 Ständige Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe Mitteilung 58

ESP

España

Límites de exposición profesional para agentes químicos en España 2023

Glicole Propilenico USP-EP-E1520

Concentrazione prevista di non effetto sull'ambiente - PNEC

Valore di riferimento in acqua dolce

260

mg/l

Valore di riferimento in acqua marina

26

mg/l

Valore di riferimento per sedimenti in acqua dolce

572

mg/kg

Valore di riferimento per sedimenti in acqua marina

57,2

mg/kg

Valore di riferimento per l'acqua, rilascio intermittente

183

mg/l

Valore di riferimento per i microorganismi STP

20000

mg/l

Valore di riferimento per il compartimento terrestre

50

mg/kg

Salute - Livello derivato di non effetto - DNEL / DMEL

Via di Esposizione

Effetti sui consumatori

Locali

Sistemici

Locali

Sistemici

Locali

Sistemici

Locali

Sistemici

Locali

Sistemici

Locali

Sistemici

Locali

Sistemici

acuti

acuti

cronici

cronici

acuti

acuti

cronici

cronici

Inalazione

10

50

10

168

mg/m3

mg/m3

mg/m3

mg/m3

(R)-P-MENTA-1,8-DIENE

Valore limite di soglia

Tipo

Stato

TWA/8h

ppm

STEL/15min

ppm

Note / Osservazioni

mg/m3

mg/m3

mg/m3

mg/m3

mg/m3

mg/m3

AGW

DEU

28

5

112

20

PELLE

MAK

DEU

28

5

112

20

PELLE

VLA

ESP

168

30

PELLE

Legenda:

(C) = CEILING ; INALAB = Frazione Inalabile ; RESPIR = Frazione Respirabile ; TORAC = Frazione Toracica.  
VND = pericolo identificato ma nessun DNEL/PNEC disponibile ; NEA = nessuna esposizione attesa ; NPI = nessun pericolo identificato ; LOW = pericolo basso ; MED = pericolo medio ; HIGH = pericolo alto.

8.2. Controlli dell'esposizione

Considerato che l'utilizzo di misure tecniche adeguate dovrebbe sempre avere la priorità rispetto agli equipaggiamenti di protezione personali, assicurare una buona ventilazione nel luogo di lavoro tramite un'efficace aspirazione locale.

PROTEZIONE DELLE MANI

Proteggere le mani con guanti da lavoro di categoria III.  
Per la scelta definitiva del materiale dei guanti da lavoro (rif. norma EN 374) si devono considerare: compatibilità, degradazione, tempo di permeazione.  
Nel caso di preparati la resistenza dei guanti da lavoro agli agenti chimici deve essere verificata prima dell'utilizzo in quanto non prevedibile. I guanti hanno un tempo di usura che dipende dalla durata e dalla modalità d'uso.  
Proteggere le mani con guanti del tipo indicato di seguito:  
Materiale: Gomma nitrilica (NBR)  
Il materiale indicato è una possibile scelta; altri materiali possono essere adeguati, in funzione delle specifiche indicate dal produttore.  
Spessore: 0,3 mm  
Lo spessore dei guanti deve essere selezionato in base al tempo di permeazione minimo richiesto.  
Tempo di permeazione: 30 min  
La resistenza dei guanti dipende da vari fattori, come la temperatura ed altri fattori ambientali.

PROTEZIONE DELLA PELLE

Indossare abiti da lavoro con maniche lunghe e calzature di sicurezza per uso professionale di categoria I (rif. Regolamento 2016/425 e norma EN ISO 20344). Lavarsi con acqua e sapone dopo aver rimosso gli indumenti protettivi.

PROTEZIONE DEGLI OCCHI

Si consiglia di indossare occhiali protettivi ermetici (rif. norma EN ISO 16321).

PROTEZIONE RESPIRATORIA

L'utilizzo di mezzi di protezione delle vie respiratorie è necessario in caso le misure tecniche adottate non siano sufficienti per limitare l'esposizione del lavoratore ai valori di soglia presi in considerazione. Si consiglia di indossare una maschera con filtro di tipo A la cui classe (1, 2 o 3) dovrà essere scelta in relazione alla concentrazione limite di utilizzo. (rif. norma EN 14387).  
Nel caso in cui la sostanza considerata sia inodore o la sua soglia olfattiva sia superiore al relativo TLV-TWA e in caso di emergenza, indossare un autorespiratore ad aria compressa a circuito aperto (rif. norma EN 137) oppure un respiratore a presa d'aria esterna (rif. norma

EPY 11.8.2 - SDS 1004.14

L ERBORISTERIA SRL

Revisione n.4  
Data revisione 18/04/2025  
Stampata il 18/04/2025  
Pagina n. 6 / 12  
Sostituisce la revisione:3 (Data revisione 01/06/2024)

Flapper FDT - Arachidi - Arachidi del Brasile

IT

SEZIONE 8. Controlli dell'esposizione/della protezione individuale ... / >>

EN 138). Per la corretta scelta del dispositivo di protezione delle vie respiratorie, fare riferimento alla norma EN 529.  
CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE AMBIENTALE  
Le emissioni da processi produttivi, comprese quelle da apparecchiature di ventilazione dovrebbero essere controllate ai fini del rispetto della normativa di tutela ambientale.

SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Proprietà	Valore	Informazioni
Stato Fisico	liquido	
Colore	paglierino	
Odore	aromatico	
Punto di fusione o di congelamento	-3,2 °C	Sostanza:Glicole Propilenico USP-EP-E1520
Punto di ebollizione iniziale	non disponibile	Sostanza:(R)-P-MENTA-1,8-DIENE Punto di ebollizione iniziale: 175,5 °C
Infiammabilità	non infiammabile	Sostanza:Glicole Propilenico USP-EP-E1520
Limite inferiore esplosività	2,6 % (p/p)	Sostanza:Glicole Propilenico USP-EP-E1520
Limite superiore esplosività	12,5 % (p/p)	Sostanza:Glicole Propilenico USP-EP-E1520
Punto di infiammabilità	non disponibile	Sostanza:(R)-P-MENTA-1,8-DIENE Punto di infiammabilità: 51 °C
Temperatura di autoaccensione	> 355 °C	Sostanza:Estratto di Tabacco
Temperatura di decomposizione	non disponibile	
pH	5-7	
Viscosità cinematica	43 cst	
Solubilità	parzialmente solubile in acqua	
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	non disponibile	
Tensione di vapore	non disponibile	Sostanza:(R)-P-MENTA-1,8-DIENE Tensione di vapore: 200 Pa
Densità e/o Densità relativa	1,02-1,05	
Densità di vapore relativa	non disponibile	
Caratteristiche delle particelle	non applicabile	

9.2. Altre informazioni

9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Informazioni non disponibili

9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

Informazioni non disponibili

SEZIONE 10. Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Non vi sono particolari pericoli di reazione con altre sostanze nelle normali condizioni di impiego.  
Glicole Propilenico USP-EP-E1520  
Igroscopico.Stabile nelle normali condizioni di impiego e di stoccaggio.  
Ad alte temperature tende ad ossidarsi a dare propionaldeide ed acido lattico ed acetico.

10.2. Stabilità chimica

Il prodotto è stabile nelle normali condizioni di impiego e di stoccaggio.  
Glicole Propilenico USP-EP-E1520  
Mantenere a temperatura inferiore a 40 °C.  
Stabile nelle normali condizioni di impiego e di stoccaggio.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

In condizioni di uso e stoccaggio normali non sono prevedibili reazioni pericolose.

EPY 11.8.2 - SDS 1004.14

<div>L ERBORISTERIA SRL</div> <div>Flapper FDT - Arachidi - Arachidi del Brasile</div>		<div>Revisione n.4 Data revisione 18/04/2025 Stampata il 18/04/2025 Pagina n. 7 / 12 Sostituisce la revisione:3 (Data revisione 01/06/2024)</div> <div>IT</div>
SEZIONE 10. Stabilità e reattività ... / >>		
<div>Glicole Propilenico USP-EP-E1520 Può reagire pericolosamente con: cloruri acidi,anidridi acide,agenti ossidanti.</div> <div>10.4. Condizioni da evitare</div> <div>Nessuna in particolare. Attenersi tuttavia alle usuali cautele nei confronti dei prodotti chimici.</div> <div>10.5. Materiali incompatibili</div> <div>Informazioni non disponibili</div> <div>10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi</div> <div>Glicole Propilenico USP-EP-E1520 Può sviluppare: ossidi di carbonio.</div>		
SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche		
<div>In mancanza di dati tossicologici sperimentali sul prodotto stesso, gli eventuali pericoli del prodotto per la salute sono stati valutati in base alle proprietà delle sostanze contenute, secondo i criteri previsti dalla normativa di riferimento per la classificazione. Considerare perciò la concentrazione delle singole sostanze pericolose eventualmente citate in sez. 3, per valutare gli effetti tossicologici derivanti dall'esposizione al prodotto.</div> <div>11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel Regolamento (CE) n. 1272/2008</div> <div><div>Metabolismo, cinetica, meccanismo di azione e altre informazioni</div><div>Informazioni non disponibili</div><div>Informazioni sulle vie probabili di esposizione</div><div>Informazioni non disponibili</div><div>Effetti immediati, ritardati e ed effetti cronici derivanti da esposizioni a breve e lungo termine</div><div>Informazioni non disponibili</div><div>Effetti interattivi</div><div>Informazioni non disponibili</div></div> <div><div>TOSSICITÀ ACUTA</div><div><div>ATE (Inalazione) della miscela: ATE (Orale) della miscela: ATE (Cutanea) della miscela:</div><div>Non classificato (nessun componente rilevante) &gt;2000 mg/kg Non classificato (nessun componente rilevante)</div></div><div><div>Alcol Benzilico STA (Orale):</div><div>500 mg/kg stima dalla tabella 3.1.2 dell'Allegato I del CLP (dato utilizzato per il calcolo della stima della tossicità acuta della miscela)</div></div><div><div>Glicole Propilenico USP-EP-E1520 LD50 (Cutanea): LD50 (Orale):</div><div>&gt; 2000 mg/kg ratto 22000 mg/kg ratto</div></div><div><div>Glicole Propilenico USP-EP-E1520 Tossicità dopo assunzione ripetuta (subacuta, subcronica, cronica) Tossicità orale subacuta Parametro : NOAEL(C) ( PROPANE-1,2-DIOL ; No. CAS : 57-55-6 ) Via di esposizione : Per via orale Specie : Ratto (maschio) Dose efficace : 1700 mg/kg Tossicità inalativa subacuta Parametro : NOAEC ( PROPANE-1,2-DIOL ; No. CAS : 57-55-6 ) Via di esposizione : Inalazione Specie : Ratto (maschio) Dose efficace : 2200 mg/m3.</div></div><div><div>CORROSIONE CUTANEA / IRRITAZIONE CUTANEA</div></div></div>		
<div>EPY 11.8.2 - SDS 1004.14</div>		

## Flapper FDT - Arachidi - Arachidi del Brasile

## SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche ... / &gt;&gt;

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

Glicole Propilenico USP-EP-E1520  
Potere irritante: non irritante.

GRAVI DANNI OCULARI / IRRITAZIONE OCULARE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

Glicole Propilenico USP-EP-E1520  
Potere irritante: non irritante.

SENSIBILIZZAZIONE RESPIRATORIA O CUTANEA

Può provocare una reazione allergica.

Contiene:

Citral  
Acetyl propionyl  
dihydrocoumarin

Sensibilizzazione respiratoria

Glicole Propilenico USP-EP-E1520  
Non si conoscono effetti sensibilizzanti.

Sensibilizzazione cutanea

Glicole Propilenico USP-EP-E1520  
Non si conoscono effetti sensibilizzanti.

MUTAGENICITÀ SULLE CELLULE GERMINALI

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

CANCEROGENICITÀ

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

Glicole Propilenico USP-EP-E1520  
Cancerogenicità  
Parametro : NOAEL(C) ( PROPANE-1,2-DIOL ; No. CAS : 57-55-6 )  
Via di esposizione : Ratto (maschio)  
Dose efficace : 1700 mg/kg.

TOSSICITÀ PER LA RIPRODUZIONE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

Effetti nocivi sullo sviluppo della progenie

Glicole Propilenico USP-EP-E1520  
Possibili effetti nocivi sulla tossicità dello sviluppo  
Parametro : NOAEL (Sviluppo fetale) ( PROPANE-1,2-DIOL ; No. CAS : 57-55-6 )  
Via di esposizione : Topo  
Dose efficace : 10400 mg/kg bw/day.

TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (STOT) - ESPOSIZIONE SINGOLA

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (STOT) - ESPOSIZIONE RIPETUTA

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

## 11.2. Informazioni su altri pericoli



L ERBORISTERIA SRL		Revisione n.4 Data revisione 18/04/2025 Stampata il 18/04/2025 Pagina n. 9 / 12 Sostituisce la revisione:3 (Data revisione 01/06/2024)		IT
Flapper FDT - Arachidi - Arachidi del Brasile				
In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze elencate nelle principali liste europee di potenziali o sospetti interferenti endocrini con effetti sulla salute umana oggetto di valutazione.				
SEZIONE 12. Informazioni ecologiche				
Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente. Avvisare le autorità competenti se il prodotto ha raggiunto corsi d'acqua o se ha contaminato il suolo o la vegetazione.				
12.1. Tossicità				
Glicole Propilenico USP-EP-E1520				
LC50 - Pesci		40613 mg/l/96h Oncorhynchus mykiss		
EC50 - Crostacei		18340 mg/l/48h Ceriodaphnia dubia		
EC50 - Alghe / Piante Acquatiche		19000 mg/l/48h Skeletonema costatum		
12.2. Persistenza e degradabilità				
Glicole Propilenico USP-EP-E1520				
Solubilità in acqua		1000 - 10000 mg/l		
Rapidamente degradabile				
12.3. Potenziale di bioaccumulo				
Glicole Propilenico USP-EP-E1520				
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua		-1,07		
BCF		0,09		
12.4. Mobilità nel suolo				
Glicole Propilenico USP-EP-E1520				
Coefficiente di ripartizione: suolo/acqua		0,46		
12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB				
In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze PBT o vPvB in percentuale ≥ a 0,1%.				
12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino				
In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze elencate nelle principali liste europee di potenziali o sospetti interferenti endocrini con effetti sull'ambiente oggetto di valutazione.				
12.7. Altri effetti avversi				
Informazioni non disponibili				
SEZIONE 13. Considerazioni sullo smaltimento				
13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti				
Riutilizzare, se possibile. I residui del prodotto tal quali sono da considerare rifiuti speciali non pericolosi.				
Lo smaltimento deve essere affidato ad una società autorizzata alla gestione dei rifiuti, nel rispetto della normativa nazionale ed eventualmente locale.				
La gestione dei rifiuti originati dall'uso o dalla dispersione di questo prodotto deve essere organizzata nel rispetto delle norme relative alla sicurezza sul lavoro. Si veda la sezione 8 per l'eventuale necessità di dotazione di DPI.				
IMBALLAGGI CONTAMINATI				
Gli imballaggi contaminati devono essere inviati a recupero o smaltimento nel rispetto delle norme nazionali sulla gestione dei rifiuti.				
SEZIONE 14. Informazioni sul trasporto				
Il prodotto non è da considerarsi pericoloso ai sensi delle disposizioni vigenti in materia di trasporto di merci pericolose su strada (A.D.R.), su ferrovia (RID), via mare (IMDG Code) e via aerea (IATA).				
14.1. Numero ONU o numero ID				
non applicabile				
EPY 11.8.2 - SDS 1004.14				

## Flapper FDT - Arachidi - Arachidi del Brasile

## SEZIONE 14. Informazioni sul trasporto ... / &gt;&gt;

## 14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto

non applicabile

## 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

non applicabile

## 14.4. Gruppo d'imballaggio

non applicabile

## 14.5. Pericoli per l'ambiente

non applicabile

## 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

non applicabile

## 14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Informazione non pertinente

## SEZIONE 15. Informazioni sulla regolamentazione

## 15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Categoria Seveso - Direttiva 2012/18/UE:

Nessuna

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute secondo l'Allegato XVII Regolamento (CE) 1907/2006Prodotto

Punto 40

Sostanze contenute

Punto 75

Regolamento (UE) 2019/1148 - relativo all'immissione sul mercato e all'uso di precursori di esplosivi

non applicabile

Sostanze in Candidate List (Art. 59 REACH)In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze SVHC in percentuale  $\geq$  a 0,1%.Sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV REACH)

Nessuna

Sostanze soggette ad obbligo di notifica di esportazione Regolamento (UE) 649/2012:

Nessuna

Sostanze soggette alla Convenzione di Rotterdam:

Nessuna

Sostanze soggette alla Convenzione di Stoccolma:

Nessuna

Controlli Sanitari

Informazioni non disponibili

## 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata elaborata una valutazione di sicurezza chimica per la miscela / per le sostanze indicate in sezione 3.

## SEZIONE 16. Altre informazioni

Testo delle indicazioni di pericolo (H) citate alle sezioni 2-3 della scheda:

**Flam. Liq. 2**

Liquido infiammabile, categoria 2

**Acute Tox. 4**

Tossicità acuta, categoria 4

**STOT RE 2**

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta, categoria 2

## Flapper FDT - Arachidi - Arachidi del Brasile

## SEZIONE 16. Altre informazioni ... / &gt;&gt;

<b>Eye Dam. 1</b>	Lesioni oculari gravi, categoria 1
<b>Eye Irrit. 2</b>	Irritazione oculare, categoria 2
<b>Skin Irrit. 2</b>	Irritazione cutanea, categoria 2
<b>Skin Sens. 1</b>	Sensibilizzazione cutanea, categoria 1
<b>Skin Sens. 1A</b>	Sensibilizzazione cutanea, categoria 1A
<b>H225</b>	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
<b>H302</b>	Nocivo se ingerito.
<b>H373</b>	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
<b>H318</b>	Provoca gravi lesioni oculari.
<b>H319</b>	Provoca grave irritazione oculare.
<b>H315</b>	Provoca irritazione cutanea.
<b>H317</b>	Può provocare una reazione allergica cutanea.
<b>EUH210</b>	Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

## LEGENDA:

- ADR: Accordo europeo per il trasporto delle merci pericolose su strada
- ATE / STA: Stima Tossicità Acuta
- CAS: Numero del Chemical Abstract Service
- CE: Numero identificativo in ESIS (archivio europeo delle sostanze esistenti)
- CLP: Regolamento (CE) 1272/2008
- DNEL: Livello derivato senza effetto
- EC50: Concentrazione che dà effetto al 50% della popolazione soggetta a test
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Sistema armonizzato globale per la classificazione e la etichettatura dei prodotti chimici
- IATA DGR: Regolamento per il trasporto di merci pericolose della Associazione internazionale del trasporto aereo
- IC50: Concentrazione di immobilizzazione del 50% della popolazione soggetta a test
- IMDG: Codice marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose
- IMO: International Maritime Organization
- INDEX: Numero identificativo nell'Allegato VI del CLP
- LC50: Concentrazione letale 50%
- LD50: Dose letale 50%
- OEL: Livello di esposizione occupazionale
- PBT: Persistente, bioaccumulante e tossico
- PEC: Concentrazione ambientale prevedibile
- PEL: Livello prevedibile di esposizione
- PMT: Persistente, mobile e tossico
- PNEC: Concentrazione prevedibile priva di effetti
- REACH: Regolamento (CE) 1907/2006
- RID: Regolamento per il trasporto internazionale di merci pericolose su treno
- TLV: Valore limite di soglia
- TLV CEILING: Concentrazione che non deve essere superata durante qualsiasi momento dell'esposizione lavorativa.
- TWA: Limite di esposizione medio pesato
- TWA STEL: Limite di esposizione a breve termine
- VOC: Composto organico volatile
- vPvB: Molto persistente e molto bioaccumulabile
- vPvM: Molto persistente e molto mobile
- WGK: Classe di pericolosità acquatica (Germania).

## BIBLIOGRAFIA GENERALE:

1. Regolamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)
2. Regolamento (CE) 1272/2008 del Parlamento Europeo (CLP)
3. Regolamento (UE) 2020/878 (All. II Regolamento REACH)
4. Regolamento (CE) 790/2009 del Parlamento Europeo (I Atp. CLP)
5. Regolamento (UE) 286/2011 del Parlamento Europeo (II Atp. CLP)
6. Regolamento (UE) 618/2012 del Parlamento Europeo (III Atp. CLP)
7. Regolamento (UE) 487/2013 del Parlamento Europeo (IV Atp. CLP)
8. Regolamento (UE) 944/2013 del Parlamento Europeo (V Atp. CLP)
9. Regolamento (UE) 605/2014 del Parlamento Europeo (VI Atp. CLP)
10. Regolamento (UE) 2015/1221 del Parlamento Europeo (VII Atp. CLP)
11. Regolamento (UE) 2016/918 del Parlamento Europeo (VIII Atp. CLP)
12. Regolamento (UE) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
13. Regolamento (UE) 2017/776 (X Atp. CLP)
14. Regolamento (UE) 2018/669 (XI Atp. CLP)
15. Regolamento (UE) 2019/521 (XII Atp. CLP)
16. Regolamento delegato (UE) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
17. Regolamento (UE) 2019/1148
18. Regolamento delegato (UE) 2020/217 (XIV Atp. CLP)
19. Regolamento delegato (UE) 2020/1182 (XV Atp. CLP)
20. Regolamento delegato (UE) 2021/643 (XVI Atp. CLP)

## Flapper FDT - Arachidi - Arachidi del Brasile

## SEZIONE 16. Altre informazioni ... / &gt;&gt;

- 21. Regolamento delegato (UE) 2021/849 (XVII Atp. CLP)
- 22. Regolamento delegato (UE) 2022/692 (XVIII Atp. CLP)
- 23. Regolamento delegato (UE) 2023/707
- 24. Regolamento delegato (UE) 2023/1434 (XIX Atp. CLP)
- 25. Regolamento delegato (UE) 2023/1435 (XX Atp. CLP)
- 26. Regolamento delegato (UE) 2024/197 (XXI Atp. CLP)

- The Merck Index. - 10th Edition
- Handling Chemical Safety
- INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
- Sito Web IFA GESTIS
- Sito Web Agenzia ECHA
- Banca dati di modelli di SDS di sostanze chimiche - Ministero della Salute e Istituto Superiore di Sanità

## Nota per l'utilizzatore:

Le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle conoscenze disponibili presso di noi alla data dell'ultima versione. L'utilizzatore deve assicurarsi della idoneità e completezza delle informazioni in relazione allo specifico uso del prodotto.

Non si deve interpretare tale documento come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.

Poiché l'uso del prodotto non cade sotto il nostro diretto controllo, è obbligo dell'utilizzatore osservare sotto la propria responsabilità le leggi e le disposizioni vigenti in materia di igiene e sicurezza. Non si assumono responsabilità per usi impropri.

Fornire adeguata formazione al personale addetto all'utilizzo di prodotti chimici.

## METODI DI CALCOLO DELLA CLASSIFICAZIONE

Pericoli chimico fisici: La classificazione del prodotto è stata derivata dai criteri stabiliti dal Regolamento CLP Allegato I Parte 2. I metodi di valutazione delle proprietà chimico fisiche sono riportati in sezione 9.

Pericoli per la salute: La classificazione del prodotto è basata sui metodi di calcolo di cui all'Allegato I del CLP Parte 3, salvo che sia diversamente indicato in sezione 11.

Pericoli per l'ambiente: La classificazione del prodotto è basata sui metodi di calcolo di cui all'Allegato I del CLP Parte 4, salvo che sia diversamente indicato in sezione 12.

## Informazioni Aggiuntive:

- Vendita Vietata ai Minori di 18 Anni.

## Modifiche rispetto alla revisione precedente

Sono state apportate variazioni alle seguenti sezioni:

01 / 03 / 08 / 09 / 12 / 13.