



SCHEDA DI SICUREZZA

in accordo con il regolamento (CE) 1907/2006 REACH e (EU) No. 2020/880

LECITINA

Data creazione 05/12/2015 - Rev. N° 5 - 10/01/2023

1 - IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETA'/IMPRESA

1.1	Identificazione del prodotto	Emulsionante a base di Lecitina di Soia impiegato come corroborante in agricoltura
	Nome prodotto	LECITINA
	Grado	Liquido
	N.registr. REACH	Prodotto non soggetto alla registrazione REACH (all.V)
1.2	Usi identificati e consigliati per la sostanza o miscela	
	Usi identificati	AGRICOLTURA E VERDE AMBIENTALE Consentito in agricoltura biologica
1.3	Informazioni sul fornitore della scheda di sicurezza	
	Società	SPECIALAGRI SRL
	Indirizzo stabilimento produzione	Via Lombardia 11/a 37044 Cologna Veneta VR
	Telefono / Fax	+39 0442412833
	Indirizzo e-mail	info@specialagri.it
1.4	Numero telefonico di emergenza	+39 0442 412833 solo in orario d'ufficio ITALIA - CENTRI ANTIVELENI (24h / 365d): Milano - Ospedale Niguarda Ca' Granda - +39 0266101029 (24 ore) Centro antiveleni Torino - Telefono +39 011 663 7637 (24 ore) Centro antiveleni IRCCS Fondazione Maugeri Pavia - Telefono +39 38 224 444 (24 ore) Centro interdepartimentale di ricerca sulle intossicazioni acute Padova - Telefono +39 049 8275078 (ore 8:00-20:00) Centro antiveleni Roma - Telefono +39 649970698 (24 ore) Centro antiveleni Foggia - Telefono +39 881732326

2 - IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1	Classificazione della sostanza o miscela	<i>Questa miscela è classificata come non pericolosa in accordo con le direttive vigenti</i>	
2.1.1	Regolamento Europeo (EC) 1272/2008, come menzionato		
2.1.2	Classificazione in accordo con il CLP (Classification Labelling and Packaging, Regolamento (EC) No 1272/2008).		
	Classe di pericolo	Categoria di pericolo	Frasei H
	Nessuna	Nessuna	Nessuna
2.2	Elementi dell'etichetta:		
2.2.1	Nomi sull'etichetta:	Nessuna etichettatura	
2.2.2	Signal word:	Nessuna	
2.2.3	Pittogrammi di pericolo:	Nessuno	
2.2.4	Indicazioni di pericolo:	Nessuna	
2.2.5	Consigli di prudenza:	Nessuno	
2.3	Altri pericoli:	Il prodotto è biologicamente inerte. Non pericoloso nelle normali condizioni di manipolazione ed utilizzazione. Danni ecologici non sono conosciuti né prevedibili nelle condizioni di normale utilizzo. Non sono presenti sostanze PBT e vPvBT La sostanza non ha proprietà di interferente endocrino Usò consentito in agricoltura biologica	



SCHEDA DI SICUREZZA
in accordo con il regolamento (CE) 1907/2006 REACH e (EU) No. 2020/880

LECITINA

3 – COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

3.1	Miscela				
	<u>Nome</u>	<u>N° CAS.</u>	<u>Simbolo</u>	<u>Frase di rischio</u>	<u>Classificazione in accordo al (EC) No 1272/2008</u>
	LECITINA	8002 -43-5	nessuno	nessuna	Non classificato Non pericoloso

Nota: Valore superiore del range escluso

4 – MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1	Descrizione delle misure di primo soccorso	
4.1.1	Inalazione	Nessuna precauzione se inalato
4.1.2	Contatto con la pelle	Non è irritante, evitare comunque il contatto prolungato
4.1.3	Contatto con gli occhi	Non è irritante, può essere fastidioso se in contatto con gli occhi. Si consiglia di sciacquare abbondantemente con acqua
4.1.4	Ingestione	Non una probabile via di esposizione. Tuttavia, in caso di ingestione accidentale, chiamare un medico
4.2	Misure di pronto soccorso in caso di esposizione a gas di decomposizione termica	
4.2.1	Inalazione	Nessuna precauzione particolare
4.2.2	Contatto con gli occhi	Lavare subito e abbondantemente con acqua per almeno 15 minuti, ritraendo spesso le palpebre. Rivolgersi al medico in caso il bruciore continui.
4.2.3	Contatto con la pelle	Per pelli particolarmente sensibili, lavare immediatamente con acqua e sapone. Rivolgersi al medico in caso brucia continua.
4.2.4	Ingestione	Non mangiare bere o fumare durante l'uso.

5 – MISURE ANTINCENDIO

5.1	Mezzi di estinzione
5.1.1	Il prodotto non è infiammabile. In caso di incendio decompone la confezione in cui è contenuto. Usare Acqua, Polvere, Schiuma, Polvere chimica, Anidride carbonica (CO ₂)
5.2	Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o miscela
	In caso d'incendio, sostanze pericolose dovute alla decomposizione possono essere prodotte.
5.3	Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi
	Indossare un respiratore autonomo e indumenti di protezione.
	In caso di intervento ravvicinato, indossare tute antiacido
	Evacuare il personale in aree di sicurezza
	Avvicinarsi al pericolo. Tenendosi sopravento.
	Proteggere la squadra d'intervento con acqua nebulizzata.
	Raffreddare i recipienti e l'ambiente circostante con acqua nebulizzata.
	Tenere il prodotto ed i recipienti vuoti lontano da fonti di calore e sorgenti d'innescio.
5.4	Protezione dei vigili del fuoco
5.4.1	Autorespiratore
	Abbigliamento, protezione antiacido completa

6 – MISURE IN CASO DI RILASCIO AMBIENTALE

6.1	Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza
	Prevedere una ventilazione adeguata
	Il materiale può rendere scivolose le superficie.
	Raccogliere per evitare il pericolo di scivolamento.
6.2	Precauzioni ambientali
	Non deve essere abbandonato nell'ambiente.
	Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in sistemi fognari sanitari.
6.3	Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica
	Spazzare o aspirare quanto riversato e mettere in un contenitore adeguato previsto per l'eliminazione.



SCHEDA DI SICUREZZA
in accordo con il regolamento (CE) 1907/2006 REACH e (EU) No. 2020/880
LECITINA

6.4	Riferimento ad altre sezioni
	Nessuno

7 – MANIPOLAZIONE ED IMMAGAZZINAMENTO

7.1	Precauzioni per la manipolazione sicura
7.1.1	Precauzione
	Prevedere una ventilazione adeguata
	Usare i dispositivi di protezione individuale
	Non contaminare prodotti a base di tabacco
	Prima di ogni operazione pulire ed asciugare le tubazioni e le apparecchiature
7.1.2	Misure di sicurezza
	Se utilizzato per l'uso destinato nessuna misura in particolare è richiesta
7.2	Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità
7.2.1	Stoccaggio
	Tenere in un luogo fresco e asciutto
7.2.2	Imballaggio
	Flaconi, Taniche e IBC in HDPE

8 – CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/ PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1	Parametri di controllo
8.1.1	Valori limite di esposizione
	Nessuno
8.2	Controlli dell'esposizione
8.2.1	Appropriati controlli ingegneristici
8.2.2	Misure di protezione individuale
8.2.2.1	Protezione vie respiratorie
	Normalmente non è richiesto alcun dispositivo di protezione per le vie respiratorie. In caso di polvere/nebbie/fumi, maschera antipolvere con filtro tipo P2.
8.2.2.2	Protezione delle mani
	Guanti in lattice
8.2.2.3	Protezione degli occhi
	Occhiali di protezione di sicurezza aderenti.
8.2.2.4	Protezione del corpo
	Scarpe di sicurezza
8.2.2.5	Misure di igiene
	Durante l'utilizzo, non mangiare, bere o fumare. Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa. Manipolare rispettando le buone pratiche d'igiene industriale e di sicurezza adeguate
8.2.3	Controllo di esposizione ambientale
	Nessuno

9 – PROPRIETÀ CHIMICO FISICHE

9.1	Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali.	
	Concime organico azotato che oltre ad apportare azoto organico e carbonio, attiva le naturali difese delle piante. Formulato a base di microrganismi della Rizosfera in sospensione acquosa, stabilizzati con additivi naturali facilmente biodegradabili	
9.1.1	Informazioni generali	
	Aspetto	Liquido
	Odore	Caratteristico
	Colore	Bruno scuro
	Densità relativa	1,0 kg/L
	Punto di fusione	Non è stato determinato
	pH	5 -7
	Punto di ebollizione	Non è stato determinato
	Punto di infiammabilità	Non è infiammabile



SCHEDA DI SICUREZZA
in accordo con il regolamento (CE) 1907/2006 REACH e (EU) No. 2020/880

LECITINA

Proprietà esplosive	Non è esplosivo
Proprietà ossidanti	Non è ossidante
Densità di vapore	Non è stato determinato
Solubilità in acqua	Solubile
Solubilità in solvente organico	Non è solubile
Percentuale volatili	Non contiene sostanze volatili
VOC	Non è richiesto il calcolo di VOC

10 – STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1	Stabilità
	Il prodotto è stabile nelle normali condizioni di uso e di stoccaggio.
10.2	Stabilità chimica
	Il prodotto è chimicamente stabile.
10.3	Possibilità di reazioni pericolose
	Nessuna
10.4	Condizioni da evitare
	Nessuna
10.5	Materiali incompatibili
	Nessuno conosciuto
10.6	Prodotti pericolosi di decomposizione
	Nessuno conosciuto

11 – INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1	Tossicità acuta
	Dato non disponibile
11.1.1	Tossicità acuta orale
	Dato non disponibile
11.1.2	Tossicità acuta per inalazione
	Dato non disponibile
11.2	Corrosione/Irritazione cutanea
	Dato non disponibile
11.3	Gravi lesioni oculari / Irritazione oculare
	Dato non disponibile
11.4	Sensibilizzazione
	Dato non disponibile
11.5	Mutagenicità
	Dati non disponibili
11.6	Cancerogenicità
	Non classificabile come cancerogeno per l'uomo
11.7	Tossico per la riproduzione
	Dato non disponibile
11.8	Tossicità a dose ripetuta
	Dati non disponibili
11.9	Altre informazioni
	No

12 – INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1	Tossicità
	Dati non disponibili
12.2	Persistenza e degradabilità
	Dati non disponibili
12.2.1	Degradazione abiotica



SCHEDA DI SICUREZZA
in accordo con il regolamento (CE) 1907/2006 REACH e (EU) No. 2020/880

LECITINA

	Dati non disponibili
12.2.2	Biodegradazione
	Dati non disponibili
12.3.	Potenziale di biaccumulo
	Dati non disponibili
12.4.	Mobilità nel suolo
	Dati non disponibili
12.5.	Risultati della valutazione PBT e vPvB
	Dati non disponibili
12.6.	Proprietà di interferenza del sistema endocrino
	In base ai dati disponibili, la sostanza non è elencata nelle principali liste europee di potenziali o sospetti interferenti endocrini con effetti sull'ambiente oggetto di valutazione
12.7.	Altri effetti avversi
	Dati non disponibili

13 – CONSIDERAZIONE SULLO SMALTIMENTO

13.1	Metodi di trattamento dei rifiuti
	Il prodotto che non è riciclabile deve essere smaltito in discarica autorizzata
13.2	Contenitori contaminati
	Smaltire in discariche autorizzate secondo le leggi e normative locali.

14 – INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

14.1	Pericoli specifici
	Il prodotto non è classificato come pericoloso in trasporto
14.2	Informazione sul confezionamento
	Taniche e barattoli in PE, IBC
14.3	Classificazione di trasporto internazionale
	Packaging group: Non assegnato
	U.N. Number: Non assegnato

15 – INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

15.1	Norme di sicurezza, sanitarie e ambientali/legislazione specifica per la sostanza o la miscela
	<p>Questa miscela non è soggetta a registrazione come da Regulation (CE) n.1907/2006 Questa miscela non è soggetta al Regolamento (CE) n.1005/ 2009 del Parlamento europeo e del Consiglio del 16 settembre 2009, sulle sostanze che riducono lo strato di ozono, al Regolamento (CE) n.850/2004 del parlamento europeo e del Consiglio, del 29 aprile 2004, relativo agli inquinanti organici persistenti e che modifica la direttiva 77/117/CEE e al Regolamento (CE) n.649/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 4 luglio 2012, sull'esportazione e l'importazione di sostanze chimiche pericolose</p> <p>Questa scheda di sicurezza è stata redatta secondo il Regolamento (CE) n. 2015/830</p> <p>Regolamento (CE) n.2020/880</p> <p><u>Sostanze in Candidate List (Art. 59 REACH)</u></p> <p>In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze SVHC in percentuale \geq a 0,1%.</p>
15.2	Valutazione della sicurezza chimica (CSA)
	Non richiesto



SCHEMA DI SICUREZZA
in accordo con il regolamento (CE) 1907/2006 REACH e (EU) No. 2020/880

LECITINA

16 – ALTRE INFORMAZIONI

16.1	Testo delle indicazioni di pericolo “H” citate nelle sezioni 2-3
	No
16.2	Testo delle frasi “P” citate nelle sezioni 2-3
	No
16.3	Altre informazioni
	<p>Regolamento (CE) n.1907/2006 del Parlamento Europeo e del Consiglio, del 18 dicembre 2006, concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH), che istituisce un'Agenzia europea per le sostanze chimiche, che modifica la 1999/45/CE e che abroga il regolamento (CEE) n.793/93 del Consiglio e il Regolamento (CE) n.1488/94 della Commissione, nonché la direttiva 76/769/CEE del Consiglio e le direttive della Commissione 93/67/CEE, 93/105/CE e 2000/21/CE.</p> <p>Regolamento (UE) n.453/2010 della Commissione, del 20 maggio 2010, recante modifica del regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio.</p> <p>Regolamento CEE/UE n°453 del 20/05/2010 della Commissione, del 20 maggio 2010, recante modifica del Regolamento (CE) n.1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio.</p> <p>Regolamento CEE/UE n. 1272 del 16/12/2008 “Regolamento (CE) n.1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio, relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele che modifica e abroga le direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e che reca modifica al regolamento (CE) n.1907/2006.</p> <p>BIBLIOGRAFIA GENERALE:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Regolamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)2. Regolamento (CE) 1272/2008 del Parlamento Europeo (CLP)3. Regolamento (UE) 790/2009 del Parlamento Europeo (I Atp. CLP)4. Regolamento (UE) 2015/830 del Parlamento Europeo5. 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) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)16. Regolamento (UE) 2019/521 (XII Atp. CLP)17. Regolamento (UE) 2020/217 (XIV Atp. CLP)18. Regolamento (UE) 2020/1182 (XV Atp. CLP)19. Regolamento (UE) 2021/849 (XVII Atp. CLP)20. Regolamento (UE) 2020/692 <p>- The Merck Index. - 10th Edition - Handling Chemical Safety</p>

Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza si basano sulla nostra esperienza e sono corrette al meglio delle nostre conoscenze alla data di pubblicazione, ma non accettiamo alcuna responsabilità per eventuali perdite, danni o lesioni derivanti dal suo utilizzo (tranne quando richiesto da legge). Le informazioni potrebbero non essere valide per qualsiasi uso non indicato in questa scheda di sicurezza o l'uso del prodotto in combinazione con altri materiali. Per questi motivi, è importante che i clienti effettuino il proprio test per accertarsi dell'idoneità del prodotto alle proprie applicazioni previste.