

Conforme all'allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

Modulo SS Ver. 6

amido di mais Ph.Eur.

Pagina 1 di 6 Revisione: 11 Data Revisione 22/10/2024 Data Compilazione 04/05/1998

Codice Galeno: 110

1 Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto

Nome del prodotto amido di mais Ph.Eur.

Codice del prodotto 110

Numero IndiceNon ApplicabileNumero CAS9005-25-8Numero CENon Disponibile

1.2 Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Usi Identificativi Materia prima per uso chimico/farmaceutico

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società Galeno srl

Indirizzo Via Leopardi 17 - 59015 Comeana (PO)

 Telefono
 0558719921

 Fax
 0558719926

 Email
 info@galeno.it

1.4 Numero telefonico di emergenza

Telefono

CENTRO ANTIVELENO ATTIVI 24 ORE AL GIORNO:

CAV "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù" - Roma - Tel. (+39) 06.6859.3726 CAV "Azienda Ospedaliera Università di Foggia" - Foggia - Tel. 800.183.459 CAV "Azienda Ospedaliera A. Cardarelli" - Napoli - Tel. (+39) 081.545.3333

CAV Policlinico "Umberto I" - Roma - Tel. (+39) 06.4997.8000 CAV Policlinico "A. Gemelli" - Roma - Tel. (+39) 06.305.4343

CAV Azienda Ospedaliera "Careggi" U.O. Tossicologia Medica - Firenze - Tel. (+39) 055.794.7819

CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica - Pavia - Tel. (+39) 0382.24.444

CAV Ospedale Niguarda - Milano - Tel. (+39) 02.66.1010.29

CAV Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII - Bergamo - Tel. 800.88.33.00

CAV Centro Antiveleni Veneto - Verona - Tel. 800.011.858

2 Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]

IL PRODOTTO E' DA CONSIDERARSI NON PERICOLOSO.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento (CE) n.1272/2008 [CLP]

Avvertenza NESSUNA
Indicazioni di Pericolo Non Applicabile
Consigli di Prudenza Non Applicabile
2.3 Altri pericoli Non Disponibile

3 Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Denominazione amido di mais Ph.Eur.

Numero CAS 9005-25-8 Numero CE Non Disponibile

Peso del contenuto in Percentuale

circa 100%



Conforme all'allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

Modulo SS Ver. 6

amido di mais Ph.Eur.

Pagina 2 di 6 Revisione: 11 Data Revisione 22/10/2024 Data Compilazione 04/05/1998

Codice Galeno: 110

LCS, Fattore M, STA

Non Disponibile

3.2 *Miscele*Non Applicabile

4 Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Esposizione Inalatoria

Allontanare l' infortunato dalla zona di pericolo in luogo ben aerato; al manifestarsi di sintomi di malessere richiedere l' assistenza medica.

Esposizione Cutanea

Portare subito l' infortunato lontano dalla zona di pericolo. Togliere immediatamente gli indumenti contaminati. Lavare con acqua e sapone, sciacquare.

Esposizione per Contatto con gli Occhi

Lavare immediatamente e abbondantemente con acqua corrente, a palpebre aperte, per almeno 10 minuti; quindi proteggere gli occhi con garza sterile o un fazzoletto pulito, asciutti. Ricorrere a visita medica.

Esposizione per Ingestione

Sciacquare la bocca con acqua. Consultare immediatamente un medico.

- 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati Non Disponibile
- 4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e trattamenti speciali

Non Dispon

- 5 Misure antincendio
- 5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione IDONEI

Nebbia d' acqua, anidride carbonica.

Mezzi di estinzione NON idonei

Nessuno in particolare.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Rischi da combustione: rischio d' infiammabilita' delle polveri nell' aria.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Equipaggiamento speciale di protezione: in caso di incendio usare maschera respiratoria con sistema di alimentazione dell' aria fresca separato.

Ulteriori indicazioni

incendio: raffreddare con acqua i fusti in pericolo.

6 Misure in caso di rilascio accidentale

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

Per chi NON interviene direttamente

Non Disponibile

Per chi interviene direttamente

Evitare il contatto con la pelle e con gli occhi. Si consiglia l' uso di maschere di protezione. Portare stivali in gomma. Indossare indumenti a protezione completa della pelle.

6.2 Precauzioni ambientali

Non lasciar colare nella canalizzazione comunale.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Modalità per il Contenimento

Contenere il materiale di perdita e raccoglierlo con un aspirapolvere o con scope bagnate. Riporre il materiale contaminato in contenitori adeguati e avviarlo a smaltimento rifiuti.

Modalità per la Pulizia

Eliminare sciacquando.

Altre informazioni

Non Disponibile



Conforme all'allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

Modulo SS Ver. 6

amido di mais Ph.Eur.

Pagina 3 di 6 Revisione: 11 Data Revisione 22/10/2024 Data Compilazione 04/05/1998

Codice Galeno: 110

limiti di esplosivita' (inferiore): 30-60 g/m3

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Non Disponibile

Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Recipienti sempre chiusi, mettere a terra i contenitori. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. Evitare il contatto con l' aria. Evitare il contatto con l' acqua. Evitare la formazione di polveri.

Manipolare il prodotto dopo aver consultato tutte le altre sezioni di questa scheda di sicurezza. Evitare la dispersione del prodotto nell'ambiente. Non mangiare, nè bere, nè fumare durante l'impiego. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone in cui si mangia.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Tenere i recipienti in ambiente secco chiusi a tenuta ermetica. Tenere sempre in contenitori dello stesso tipo di quello originale. Le istruzioni sull' etichetta sono da eseguire, proteggere dal calore e raggi solari. Ulteriori indicazioni per l' immagazzinamento: Classe di stoccaggio VCI: 13.

7.3 Usi finali particolari Non Disponibile

Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Componenti i cui valori limite devono essete tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro: amido di mais specifica: TLV/ TWA (EC)

valore: 10 mg/m3

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei Non Disponibile

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

Protezioni per gli occhi e per il volto

Impiegare occhiali di protezione ben aderenti.

Protezione della pelle e delle mani

Protezione del corpo: vestito protettivo chiuso. Protezione delle mani: guanti protettivi in pvc oppure in gomma.

Protezione respiratoria

Utilizzare apparecchio di protezione respiratoria con filtro anti- pulviscolo.

Pericoli termici Non Disponibile

Controlli dell'esposizione ambientale Non Disponibile

Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto polvere di colore bianco

Odore inodore Soglia olfattiva Non Disponibile

pН 5-7

Punto di fusione/punto di congelamento Non Disponibile Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione Non Disponibile

Punto di infiammabilità Non Disponibile Tasso di evaporazione Non Disponibile

Infiammabilità (solidi, gas) autoinfiammabilita': 480°C

Limiti superiore e inferiore di infiammabilità o di esplosività

Tensione di vapore Non Disponibile

Densità di vapore relativa Non Disponibile Densità e/o densità relativa (20°C) 0.5 g/cm3

Solubilità solubilita' in acqua: (20°c) insolubile



Conforme all'allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

Modulo SS Ver. 6

amido di mais Ph.Eur.

Non Disponibile

Non Disponibile

Non Disponibile

Non Disponibile

Pagina 4 di 6 Revisione: 11 Data Revisione 22/10/2024 Data Compilazione 04/05/1998

Codice Galeno: 110

Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua)

Non Disponibile

Non Disponibile

Non Disponibile

Non Disponibile

Non Disponibile

Temperatura di autoaccensione

Temperatura di decomposizione

Viscosità cinematica Proprietà esplosive

Proprietà ossidanti

9.2 Altre informazioni

10 Stabilità e reattività 10.1 Reattività

10.2 Stabilità chimica

Non Disponibile 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

10.4 Condizioni da evitare

Il prodotto e' stabile nelle condizioni di stoccaggio ed uso raccomandate (si veda paragrafo 7).

10.5 Materiali incompatibili

Agenti ossidanti.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Ossidi di carbonio.

11 Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel Regolamento (CE) n.1272/2008 Sostanze

tossicità acuta

Test tossicologici

valori LD50/ LC50 rilevanti per la classificazione:

non sono conosciuti effetti tossici sull' uomo.

corrosione cutanea/irritazione cutanea Non Disponibile

gravi danni oculari /irritazione oculare

Sugli occhi: possibile irritazione per contatto diretto senza danneggiamento del tessuto oculare.

sensibilizzazione respiratoria o cutanea

mutagenicità delle cellule germinali

cancerogenicità

Non Disponibile

tossicità per la riproduzione

Non Disponibile

tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)— esposizione singola tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)— esposizione ripetuta

Non Disponibile

Non Disponibile

Non Disponibile

Non Disponibile

pericolo in caso di aspirazione Informazioni sulle vie probabili di esposizione

Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche

Non Disponibile

Non Disponibile

Non Disponibile

Effetti immediati e ritardati ed effetti cronici derivanti da esposizioni a breve e a lungo termine

Effetti interattivi Non Disponibile

Assenza di dati specifici

Non Disponibile

Informazione sulle miscele rispetto alle informazioni sulle sostanze

Non Disponibile

Non Dispon

11.2 Informazioni su altri pericoli

Altre informazioni

Non Disponibile

12 Informazioni ecologiche



Conforme all'allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

Modulo SS Ver. 6

amido di mais Ph.Eur.

Pagina 5 di 6 Revisione: 11 Data Revisione 22/10/2024 Data Compilazione 04/05/1998

Codice Galeno: 110

Accordo europeo relativo al traspo

12.1 **Tossicità** Non Disponibile

12.2 **Persistenza e degradabilità**Non Disponibile

12.3 **Potenziale di bioaccumulo**Non Disponibile

12.4 **Mobilità nel suolo** Non Disponibile

12.5 **Risultati della valutazione PBT e vPvB**Non Disponibile

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino Non Disponibile

12.7 Altri effetti avversi

Ulteriori indicazioni: utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

13 Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto

Attenersi alle disposizioni ufficiali locali. Recuperare se possibile. Inviare ad impianti di smaltimento autorizzati o ad incenerimento in condizioni controllate. Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali.

Contenitori contaminati

Gli imballi non bonificabili devono essere smaltiti come il prodotto.

Altre raccomandazioni per lo smaltimento

Smaltire il prodotto e i contenitori in conformità alla legislazione Europea, nazionale e locale in materia di gestione dei rifiuti.

14 Informazioni sul trasporto

Trasporto non regolamentato.

14.1 Numero ONU o Numero Non Disponibile

14.2 **Designazione ufficiale ONU di trasporto**Non Disponibile
14.3 **Classi di pericolo connesso al trasporto**Non Disponibile

14.4 **Gruppo d'imballaggio** Non Disponibile

14.5 **Pericoli per l'ambiente** Non Disponibile

14.6 **Precauzioni speciali per gli utilizzatori**Non Disponibile

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO Non Disponibile

15 Informazioni sulla regolamentazione

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

15.2 Valutazione della sicurezza chimica Non Disponibile

16 Altre informazioni

16.1 Revisione e Punti Revisione

La corrente revisione n.11 e' motivata da modifiche ai punti: 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16

16.2 Abbreviazioni ed acronimi

16.3 Principali riferimenti bibliografici e fonti di dati

Fonti bibliografiche: NIOSH- Registry of toxic effects of chemical substances (1983); I.N.R.S. - Fiche toxicologique; CESIO - Classification and labelling of anionic, nonionic surfactants (1990);

Non Disponibile ADN:

http://eur-lex.europa.eu/homepage.html

http://echa.europa.eu/

Regulation (EU) 2020/878.

Regulation (EC) No 1907/2006.

Regulation (EC) No 1272/2008

D.Lgs 81/2008



Conforme all'allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

Modulo SS Ver. 6

amido di mais Ph.Eur.

Pagina 6 di 6 Revisione: 11 Data Revisione 22/10/2024 Data Compilazione 04/05/1998

Codice Galeno: 110

16.4 Metodi di Valutazione delle Miscele

16.5 Formazione dei Lavoratori

Non Disponibile

Si consiglia di effettuare una formazione di base in materia di salute e sicurezza sul lavoro per maneggiare correttamente questo prodotto.

16.6 **Ulteriori Informazioni** Non Disponibile

Le informazioni ivi contenute si basano sulle nostre conoscenze alla data sopra riportata. Sono riferite unicamente al prodotto indicato e non costituiscono garanzia di particolari qualità.

L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi della idoneità e completezza di tali informazioni in relazione all'utilizzo specifico che ne deve fare.

Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.

Ne è consentita la stampa per uso professionale.

