

1

**IDENTIFICAZIONE DEL PREPARATO E DELLA SOCIETÀ PRODUTTRICE**

1.1 Prodotto: Proteine di pisello 80% YV AU P05

1.2 Impiego: Materia prima

1.3 Società distributtrice: HTS enologia di Luigi Scavone – Contrada Amabilina, 218/A – 91025 Marsala (TP)

1.4 Numero di emergenza: Centro antiveneni Azienda Ospedaliera Niguarda, tel. 02 – 6610 – 1029

2

**IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI**

2.1 Classificazione sostanza/miscela ai sensi del Reg. (CE) 1272/2008: Prodotto NON PERICOLOSO.

2.2 Pericoli ambientali: Non disperdere nell'ambiente

2.3 Pericoli per la salute: -

2.4 Elementi dell'etichetta: -

3

**COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI**

3.1 Denominazione: Proteine di pisello e/o patata

3.1.1 CAS: Proteine 9010-10-0

3.1.2 %max: NS

3.1.3 Frasi H: NS

3.1.4 Frasi P: NS

3.2 Formula molecolare:  $(C_6H_{10}O_5)_n$ 

4

**MISURE DI PRIMO SOCCORSO**

Note generali: Non sono richieste misure di primo soccorso per un prodotto classificato come non pericoloso. Si consiglia di utilizzare i dispositivi di protezione individuali in relazione alla pericolosità.

4.1 Inalazione: Allontanare la vittima portandola in un posto sicuro il prima possibile. Allentare vestiti stretti, come collari, cravatte e cinture. Se non respira iniziare la respirazione artificiale. Se la respirazione è complicata, fornire ossigeno. Sentire il parere medico se l'irritazione si manifesta o persiste.

4.2 Ingestione: Lavare la bocca con acqua. Sentire il parere del medico se si manifestano sintomi.

4.3 Contatto con la pelle: Lavare immediatamente la pelle con sapone e molta acqua, rimuovendo nel frattempo vestiti e scarpe. Chiedere aiuto medico se si sviluppa o persiste irritazione.

4.4 Contatto con gli occhi: Controllare e rimuovere eventuali lenti a contatto. Lavare immediatamente gli occhi con molta acqua per almeno 15 minuti. Occasionalmente sollevare le palpebre inferiore e superiore. Chiedere aiuto medico se si manifesta irritazione.

5

**MISURE ANTINCENDIO**5.1 Mezzi di estinzione idonei: Acqua nebulizzata, biossido di carbonio (CO<sub>2</sub>).

5.2 Mezzi non idonei: Nessuno

5.3 Rischi all'esposizione: In quantità sufficiente e ridotto in particelle fini è in grado di creare esplosioni. In condizioni normali, è improbabile una sensibilità allo scarico statico, tuttavia, le polveri devono essere controllate per evitare potenziali accensioni. Tenere il prodotto e i contenitori vuoti lontani da calore e fonti di accensione.

5.4 Equipaggiamenti di protezione: Autorespiratore o Maschera antipolvere.

6

**MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE**

6.1 Precauzioni personali: Utilizzare adeguati dispositivi di protezione. Usare maschera antipolvere.

6.2 Precauzioni per l'ambiente: Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche. Non disperdere nell'ambiente.

6.3 Metodo di pulizia: Raccogliere meccanicamente o aspirare le polveri e riporre in appositi contenitori per lo smaltimento. Successivamente alla raccolta, lavare la zona interessata e i contenitori utilizzati con abbondante acqua.

7

**MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO**

7.1 Manipolazione: Vedi Sez. 8.

7.2 Stoccaggio: In locali freschi, asciutti e ben ventilati, lontano da fonte di calore e da luce solare diretta. Stoccare in contenitori ben chiusi. Evitare la contaminazione batterica.

7.3 Altre informazioni: Buona ventilazione dei locali. Evitare il contatto e l'inalazione delle polveri. Durante il lavoro non mangiare né bere né fumare. Chiudere ermeticamente la confezione dopo l'uso.

8

**CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE – PROTEZIONE INDIVIDUALE**

8.1 Protezione respiratoria: Non inalare fumi proveniente dalla rottura dei sacchi. Maschera antipolvere obbligatoria.

8.2 Protezione delle mani: Usare guanti di protezione

8.3 Protezione degli occhi: Nessuna protezione particolare

8.4 Protezione della pelle: Nessuna protezione particolare

9

**PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE**

9.1 Aspetto: Polvere

9.2 Colore: Da giallo pallido a giallo intenso

9.3 Odore: Inodore

9.4 Densità: NS

9.5 pH: 6-8

9.6 Viscosità: NS

9.7 Solubilità in acqua: Solubile

9.8 Punto di ebollizione: NS

9.9 Punto di infiammabilità: NS

10

**STABILITÀ E REATTIVITÀ**

10.1 Condizioni da evitare: Stoccaggio in locali umidi; alte temperature. Il prodotto è chimicamente stabile in condizioni ambientali standard.

10.2 Materiali da evitare: Acidi e sostanze riducenti. In caso di decomposizione termica si possono sviluppare vapori contenenti ossidi di carbonio.

11

**INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE**

11.1 Tossicità acuta: LD/50 ORALE (ratto) = 6600 mg/kg. Il prodotto non è classificato come tossico in maniera acuta.

11.2 Altre informazioni: Dopo inalazione prolungata nel tempo può causare irritazione delle mucose delle alte vie respiratorie. Sintomi di esposizione includono tosse, raffreddore e difficoltà a respirare. Il prodotto non è dannoso per la salute se manipolato correttamente e utilizzato secondo le norme di sicurezza.

12

**INFORMAZIONI ECOLOGICHE**

12.1 Biodegradabilità: Facilmente biodegradabile.

12.2 Altre informazioni: Ai sensi del Reg. (CE) 1272/2008 il prodotto è classificato NON PERICOLOSO per l'ambiente acquatico.

13

**CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO**

13.1 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. I contenitori contaminati devono essere trattati nello stesso modo del prodotto. I contenitori non contaminati possono essere usati per rifiuti interni o da riciclare.

14

**INFORMAZIONI SUL TRASPORTO**

14.1 RID-ADR: NS

14.2 IATA/ICAO: NS

14.3 IMCO: NS

15

**INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE**

15.1 Simbolo CEE: NA

15.2 Numero di reg. REACH: NA

Questi prodotti sono considerati materie prime non trasformate chimicamente avendo subito solo un trattamento termo-meccanico, per cui non sono inventariabili nell'ECOIN come dichiarato dall'Istituto Superiore di Sanità.

16

**ALTRE INFORMAZIONI**

16.1 La data di stesura è riportata in pag. 1, 2, 3

16.2 Per ulteriori informazioni chiamare il numero 0923 991951

16.3 Legenda: NA= non applicabile; NS= non soggetto; ND= non disponibile.

16.4 Questo prodotto deve essere immagazzinato, manipolato ed usato in accordo con le idonee pratiche di igiene industriale ed in conformità alla legislazione vigente. A seconda del trattamento e uso del prodotto, si possono generare polveri respirabili. La polvere contiene silice cristallina. Il prodotto contiene <1.0% di silice cristallina come determinato con il metodo SWERF. L'esposizione professionale alla polvere deve essere monitorata e controllata con il metodo SWERF, disponibile all'indirizzo [www.crystallinesilica.eu](http://www.crystallinesilica.eu).

Le informazioni contenute nella presente scheda si basano sulle attuali conoscenze e non vanno considerate come garanzia di proprietà specifiche.

Le indicazioni riportate corrispondono allo stato attuale alle nostre conoscenze ed esperienza.

L'utilizzatore è direttamente responsabile per l'uso e l'utilizzo improprio del prodotto, compresi i danni che ne potrebbero derivare a cose, animali, persone ed altresì responsabile per la mancata osservazione delle norme legislative vigenti e per i danni causati dal mancato rispetto delle norme di sicurezza e protezione.