

1

IDENTIFICAZIONE DEL PREPARATO E DELLA SOCIETÀ PRODUTTRICE

1.1 Prodotto: Potassio Sorbato

1.2 Impiego: Additivo alimentare E202

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

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

2

IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

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

Provoca grave irritazione oculare (H319).

2.2 Pericoli ambientali: Non disperdere nell'ambiente

2.3 Pericoli per la salute: Attenzione, irritazione oculare, irritazione cutanea.

2.4 Elementi dell'etichetta:



GHS07

3

COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

3.1 Denominazione: Potassio sorbato (sale di potassio di acido sorbico)

3.1.1 CAS: 24634-61-5

3.1.2 %max: NA

3.1.3 Frasi H: H319

H315

3.1.4 Frasi P: P262

P264

P280

P305+P351+P338

P332+P313

P337+P313

P315

3.2 Formula molecolare: C₆H₇KO₂

4

MISURE DI PRIMO SOCCORSO

Note generali: Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti. Lavare accuratamente dopo l'uso.

Indossare guanti/ indumenti protettivi/ Proteggere gli occhi/ viso.

4.1 Inalazione: Aerare. Portare l'infortunato all'aria aperta. In caso di difficoltà respiratoria, avvisare il medico.

4.2 Ingestione: Sciacquare la bocca. Consultare immediatamente il medico.

4.3 Contatto con la pelle: Rimuovere gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/fare una doccia.

4.4 Contatto con gli occhi: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Se l'irritazione persiste, consultare un medico.

5**MISURE ANTINCENDIO**

- 5.1 Mezzi di estinzione idonei: Acqua nebulizzata, schiuma, polvere estinguente secca, biossido di carbonio (CO₂).
- 5.2 Mezzi non idonei: Getto di acqua.
- 5.3 Rischi all'esposizione: Prodotto combustibile. Evitare di respirare i fumi. In caso di incendio si svilupperanno monossido di carbonio e anidride carbonica. Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire nelle fognature o nelle falde acquifere.
- 5.4 Equipaggiamenti di protezione: Autorespiratore o Maschera antigas.

6**MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE**

- 6.1 Precauzioni personali: Utilizzare adeguati dispositivi di protezione, guanti in gomma di caucciù di nitrile e maschera antipolvere.
- 6.2 Precauzioni per l'ambiente: Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche. Non disperdere nell'ambiente. In caso di dispersione accidentale nel suolo e nell'acqua, contattare le autorità competenti.
- 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. Evitare la formazione di aerosol.

7**MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO**

- 7.1 Manipolazione: Vedi Sez. 8
- 7.2 Stoccaggio: In locali asciutti, lontano da fonte di calore e da luce solare diretta. Evitare il contatto, l'inalazione e la formazione di polveri. Temperatura di stoccaggio 15-25 °C.
- 7.3 Note: Buona ventilazione dei locali. Evitare il contatto e l'inalazione delle polveri. Durante il lavoro non mangiare né bere. Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione.

8**CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE – PROTEZIONE INDIVIDUALE**

- 8.1 Protezione respiratoria: Non inalare fumi proveniente dalla rottura dei sacchi. Maschera antipolvere obbligatoria con filtro antiparticolato.
- 8.2 Protezione delle mani: Usare guanti di protezione di gomma di caucciù di nitrile. La scelta dei guanti deve essere fatta tenendo in considerazione i tempi di penetrazione, la velocità di diffusione e della degradazione.
- 8.3 Protezione degli occhi: Occhiali protettivi con protezione laterale.
- 8.4 Protezione della pelle: Tuta o camice protettivi, crema protettiva per la pelle.

9**PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE**

- 9.1 Aspetto: Polvere e/o granuli
- 9.2 Colore: Bianco
- 9.3 Odore: NA
- 9.4 Densità: 1.36 g/cm³
- 9.5 pH: 8 – 11
- 9.6 Viscosità: NS
- 9.7 Solubilità in acqua: 1400 g/L a 20°C
- 9.8 Punto di ebollizione: NS
- 9.9 Punto di infiammabilità: NA

10

STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1 Condizioni da evitare: Stoccaggio in locali umidi; alte temperature. Il prodotto nella sua forma finale non può formare nubi esplosive; tuttavia l'arricchimento attraverso polvere fine comporta un pericolo di esplosione di polveri.

10.2 Materiali da evitare: Agenti ossidanti.

11

INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1 Tossicità acuta: LD/50 ORALE (ratto): > 2000 mg/kg. Provoca gravi lesioni oculari e irritazione cutanea.

11.2 Altre informazioni: NA

12

INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1 Biodegradabilità: Facilmente biodegradabile.

12.2 Altre informazioni: Altre informazioni: Ai sensi del Reg. (CE) 1272/2008 il prodotto è classificato NON PERICOLOSO per l'ambiente acquatico. EC₀(Pesci): 1250 mg/l, tempo di esposizione 96 ore.

13

CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1 Lo smaltimento deve essere effettuato in accordo con le vigenti normative. 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: 240-795-3

15.2 Numero di reg. REACH: 01-2119537422-45-xxxx

15.3 Classificazione ed etichettatura EU:

**H319****H315****P262****P264****P280****P305+P351+P338****P332+P337+P313****P315**

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, 4

16.2 Per ulteriori informazioni chiamare il numero 0923 991951

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

16.4 Il prodotto deve essere immagazzinato, manipolato ed usato in accordo con le idonee pratiche di igiene industriale ed in conformità alla legislazione vigente. 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.