



SCHEDA DI SICUREZZA

Fruttosio (Levulosio TN-C)_alim

Cod. 101013

1. IDENTIFICAZIONE PRODOTTO E SOCIETA'

IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO	FRUTTOSIO/LEVULOSIO
IDENTIFICAZIONE FABBRICANTE	Diversi.
DISTRIBUTORE/IMPORTATORE	Andrea Gallo di Luigi srl
CHIAMATE URGENTI	DISTRIBUTORE TEL. 010-6502941

2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

CLASSIFICAZIONE DI PERICOLOSITA'	Il prodotto in oggetto non è <input type="checkbox"/> classificato come pericoloso e non contiene ingredienti, additivi o impurità che possano costituire pericolo per l'operatore.
INDICAZIONE DI PERICOLOSITA' PER L'UOMO E PER L'AMBIENTE	Biodegradabile. Può stimolare la crescita di alghe. L'ingestione di grandi dosi può causare in individui sensibili flatulenza, dolori addominali e diarrea. Ad eccezione di pazienti con intolleranza al fruttosio ereditaria, l'ingestione di fruttosio non costituisce fattore di rischio.

3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUL PRODOTTO

DESCRIZIONE	Utilizzato come preparato dolcificante D-FRUTTOSIO.
N° CAS	57-48-7
EINECS	2003333

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

OCCHI	Lavare con abbondante acqua per 15 minuti. Se l'irritazione persiste consultare un medico.
INALAZIONE	Rimuovere la persona dalla sorgente di esposizione; favorire la respirazione e se non presente darla artificialmente. Consultare un medico, se il disagio persiste.
PELLE	Lavare con acqua. In caso di irritazione persistente contattare un medico.

5. MISURE ANTINCENDIO

MEZZI DI ESTINZIONE APPROPRIATI	Utilizzare gli opportuni mezzi di estinzione in base ai materiali circostanti.
MEZZI DI ESTINZIONE DA NON USARE	CO2 inattivo.
INDICAZIONI GENERALI	Raffreddare con getti d'acqua i contenitori coinvolti in incendi. Non inspirare i gas provenienti dall'incendio. Può risultare necessario l'utilizzo di un apparecchio respiratorio adeguato.



SCHEDA DI SICUREZZA

Fruttosio (Levulosio TN-C)_alim

Cod. 101013

6. MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

PRECAUZIONI INDIVIDUALI	Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non adatte.
PRECAUZIONI AMBIENTALI	Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature o corsi d'acqua.
METODI DI PULIZIA	Raccogliere meccanicamente e porre in contenitore apposito. Lavare con acqua i residui. Gli apparecchi adoperati devono avere appropriata protezione elettrica per evitare scintillio.

7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

MANIPOLAZIONE	Manipolare rispettando una buona igiene industriale e le misure di sicurezza adeguate. Rispettare le misure di protezione indicate al punto 8.
CONDIZIONI DI MAGAZZINAGGIO	Conservare in luogo fresco ed asciutto, non a contatto col pavimento, separato da prodotti chimici o maleodoranti e da fonti di calore. Si consiglia una buona aerazione degli ambienti.

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

VALORI LIMITI DI ESPOSIZIONE	Non applicabile.
EQUIPAGGIAMENTO PROTETTIVO:	
PROTEZIONE RESPIRATORIA	Maschera protettiva.
PROTEZIONE DELLE MANI	Guanti in gomma.
PROTEZIONE DEGLI OCCHI	Occhiali protettivi.
PROTEZIONE DELLA PELLE E DEL	Indumenti protettivi.
CORPO	
MISURE TECNICHE	Ventilare bene gli ambienti di lavoro. Sistema di captazione delle polveri. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.
MISURE D'IGIENE	Non mangiare, bere o fumare durante la manipolazione. Lavare bene le mani a fine lavoro e cambiare indumenti.

9. PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

ASPETTO	Polvere o cristalli bianchi inodori, di sapore dolce.
DENSITA'/P.SPECIFICO	800 - 900 g/l
PUNTO DI FUSIONE	ca. 103-105 °C
PUNTO DI EBOLLIZIONE	Non disponibile.
TEMPERATURA DI DECOMPOSIZIONE	ca. 103°C
PRESSIONE DI VAPORE	Non disponibile.
SOLUBILITA'	Acqua.
COEFF. RIPARTIZIONE n-ottanolo/acqua	Non disponibile.



SCHEDA DI SICUREZZA

Fruttosio (Levulosio TN-C)_alim

Cod. 101013

VISCOSITA'	Non applicabile.
ACIDITA'	pH 5-7
PUNTO DI INFIAMMABILITA'	Non disponibile.
PROPRIETA' COMBURENTI	Non applicabile.

10. STABILITA' E REATTIVITA'

STABILITA'	Il prodotto è stabile.
CONDIZIONI DA EVITARE	Tenere lontano da fonti di ignizione, composti alcalini e umidità.
SOSTANZE DA EVITARE	Incompatibile con acidi e alcali forti, agenti ossidanti.
PRODOTTI DI DECOMPOSIZIONE PERICOLOSI	Decomposizione termica: durante la combustione libera acqua, anidride carbonica, ossido di carbonio (combustione incompleta).

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Se ingerito il prodotto non presenta un rischio per la salute di uomini o animali e potrebbe provocare al peggio qualche disturbo passeggero. È considerato una polvere fastidiosa se inalato, con un limite di LTOEL di 10mg/m³.

Può causare irritazione a contatto con occhi e pelle.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Il prodotto è biodegradabile e non presenta rischi ecologici. Evitare il rilascio accidentale nelle acque superficiali, nelle acque di scarico e nel terreno.

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Smaltire secondo i regolamenti vigenti.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Non classificato come pericoloso per il trasporto.

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

RIFERIMENTI NORMATIVI	REGOLAMENTO REACH 1907/2006/CE: Il prodotto non necessita di registrazione REACH (Annex IV).
-----------------------	--

16. ALTRE INFORMAZIONI

Le informazioni contenute nella presente scheda si basano sulle nostre attuali conoscenze sotto l'aspetto della sicurezza e non vanno considerate come garanzia di proprietà specifiche. Il destinatario del prodotto deve osservare sotto la propria responsabilità le vigenti leggi e disposizioni.