

Questa scheda di dati di sicurezza è conforme ai requisiti di: Regolamento (CE) n. 1907/2006 e Regolamento (CE) n. 1272/2008 e successive modifiche

Data di pubblicazione 21-ott-2021

Data di revisione 07-feb-2022

Versione 3

Sezione 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

1.1. Identificatore del prodotto

Codice del Prodotto TNGB
Denominazione del Prodotto BIOCHEMICA® TANGERINE BUTTER
N. CAS 68334-28-1; 90320-37-9/ 8007-69-0; 8008-57-9/ 223748-44-5; 8016-85-1; 8008-31-9
Denominazione chimica Prunus Amygdalus Dulcis (Sweet Almond) Oil (and) Hydrogenated Vegetable Oil (and) Citrus Tangerina (Tangerine) Peel Oil
Sostanza/miscela pura Miscela

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Uso Raccomandato Cosmetici
Usi sconsigliati Nessuno

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fabbricante/ Fornitore

The HallStar Company
 120 S. Riverside Plaza, Suite 1620
 Chicago, IL 60606 USA
 PH: 877-427-4255

Per ulteriori informazioni, contattare

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emergenza +1 (703) 527 3887

Europa	
Francia	+33 9 75 18 14 07
Germania	0800 1817059/+49 69 643508409
Italia	CAV Osp. Niguarda Ca' Granda - Milano - Tel. +39 02 66101029 CAV Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII - Bergamo - Tel. +39 800883300 CAV Azienda Ospedaliera Integrata Verona - Verona - Tel. +39 800011858 CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica - Pavia - Tel. +39 0382 24444 CAV Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica - Firenze - Tel. +39 055 7947819 CAV Policlinico "A. Gemelli" - Roma - Tel. +39 06 3054343 CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA - Roma - Tel. +39 06 68593726 CAV Az. Policlinico "Umberto I" - Roma - Tel. +39 06 49978000 CAV Az. Osp. "A. Cardarelli" - Napoli - +39 081 5453333 CAV Az. Osp. Univ. Foggia - Foggia - Tel. +39 800183459 800-789-767 (CHEMTREC chiamate internazionali) / +39 02 4555 7031 (CHEMTREC Italia)
Portogallo	+351 308 801 773
Spagna	900 868 538/+34 931 76 85 45
Regno Unito	+44 20 3807 3798/ +44 870 820 0418

Sezione 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Regolamento (CE) n. 1272/2008

Sensibilizzazione della pelle	Categoria 1B - (H317)
-------------------------------	-----------------------

2.2. Elementi dell'etichetta

Identificatore del prodotto



Segnalazione

Attenzione

Indicazioni di pericolo

H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea

Consigli di Prudenza - UE (§28, 1272/2008)

P261 - Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol

P272 - Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro

P280 - Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso

P302 + P352 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone

P333 + P313 - In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico

P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale, regionale, nazionale e internazionale pertinente

P362 + P364 - Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente

2.3. Altri pericoli

Nessuna informazione disponibile

Sezione 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

Denominazione chimica	Numero CE	N. CAS	Peso-%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Numero di registrazione REACH
D-Limonene	227-813-5	5989-27-5	4-8	Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1B (H317) Asp. Tox. 1 (H304) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 3 (H412) Flam. Liq. 3 (H226)	Nessun informazioni disponibili

Testo completo di frasi H e EUH: vedere Sezione 16

Informazioni supplementari

Le sostanze sopra elencate sono presenti in natura nella miscela e considerate pericolose alla data concentrazione.

Sezione 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione

Rimuovere all'aria fresca.

Contatto con la pelle

Lavare immediatamente con molta acqua e sapone e togliere tutti gli abiti contaminati e le scarpe.

Contatto con gli occhi Sciacquare bene con abbondante acqua per almeno 15 minuti, sollevando le palpebre inferiori e superiori. Consultare un medico.

Ingestione Pulire la bocca con acqua e bere poi molta acqua.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi Nessuna informazione disponibile.

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Nota per i medici Trattare sintomaticamente.

Sezione 5: MISURE ANTINCENDIO

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Prodotto chimico secco o CO₂. Acqua nebulizzata (nebbia).

Mezzi di estinzione non idonei

Non utilizzare l'acqua come getto pieno perché potrebbe causare dispersione e far propagare l'incendio

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Nessuna informazione disponibile

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Indossare un apparecchio autorespiratore e un indumento di protezione.

Sezione 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

Precauzioni individuali

Garantire una ventilazione adeguata, specialmente in aree ristrette. Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto.

Per chi interviene direttamente

Utilizzare una protezione individuale raccomandata nella Sezione 8.

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nell'ambiente. Raccogliere il materiale fuoriuscito.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di contenimento

Impedire ulteriori fuoriuscite o perdite, se è sicuro farlo. Contenere e raccogliere la perdita con materiale assorbente non combustibile (ad es. sabbia, terra, farina fossile, vermiculite) e collocarlo in un contenitore per lo smaltimento, secondo le disposizioni locali/nazionali (cfr. Sezione 13). Lavare accuratamente viso, mani ed eventuale superficie cutanea esposta dopo l'uso.

Metodi di bonifica

Prelevare meccanicamente, collocando il prodotto in appositi contenitori per lo smaltimento.

6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 8.2 e 13. Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 13.

Sezione 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura

Garantire una ventilazione adeguata, specialmente in aree ristrette.

Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale

Maneggiare nel rispetto delle buone norme igieniche e di sicurezza industriali.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni di immagazzinamento

Mantenere a una temperatura inferiore a 25 °C.

Materiali incompatibili

Nessuno noto in base alle informazioni fornite.

7.3. Usi finali particolari

Misure di gestione del rischio (RMM)

Non applicabile.

Sezione 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1. Parametri di controllo

Denominazione chimica	Unione Europea	Regno Unito	Francia	Spagna	Germania
D-Limonene 5989-27-5	-	-	TWA: 1000 mg/m ³ STEL: 1500 mg/m ³	TWA: 30 ppm TWA: 168 mg/m ³ via dérmica*	TWA: 5 ppm TWA: 28 mg/m ³ H*
Denominazione chimica	Italia	Portogallo	Paesi Bassi	Finlandia	Danimarca
D-Limonene 5989-27-5	-	-	-	TWA: 25 ppm TWA: 140 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 280 mg/m ³	-
Denominazione chimica	Austria	Svizzera	Polonia	Norvegia	Irlanda
D-Limonene 5989-27-5	-	TWA: 7 ppm TWA: 40 mg/m ³ STEL: 14 ppm STEL: 80 mg/m ³	-	TWA: 25 ppm TWA: 140 mg/m ³ STEL: 37.5 ppm STEL: 175 mg/m ³	-

Livello derivato senza effetto (DNEL) Nessuna informazione disponibile.

Predicted No Effect Concentration (PNEC, Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti) Nessuna informazione disponibile.

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici

Garantire una ventilazione adeguata, specialmente in aree ristrette.

Dispositivi di protezione individuale

Protezioni per occhi/volto
Protezione delle mani
Protezione pelle e corpo
Protezione respiratoria

Indossare occhiali di protezione con schermi laterali (o occhiali).

Indossare guanti protettivi.

Indumenti di protezione adeguati.

Se si superano i limiti di esposizione o se si presenta un'irritazione, è necessario indossare una protezione respiratoria approvata NIOSH/MSHA. I respiratori alimentati ad aria a pressione positiva possono risultare necessari per elevate concentrazioni di contaminanti nell'aria. La protezione respiratoria deve essere fornita in conformità con le disposizioni locali in vigore.

Controlli dell'esposizione

Nessuna informazione disponibile.

ambientale

Sezione 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	Stato Solido	Odore	odore di mandarino caratteristico
Aspetto	morbido arancione pallido untuoso	Soglia olfattiva	Nessuna informazione disponibile
Colore	Nessuna informazione disponibile		
Proprietà	Valori	Note • Metodo	
pH			
Punto di fusione / punto di congelamento	40-50 °C		
Punto/intervallo di ebollizione		Nessuna informazione disponibile	
Punto di infiammabilità	>104 °C	Determinato su prodotto fuso/liquido.	
Tasso di evaporazione			
Infiammabilità (solidi, gas)		Nessuna informazione disponibile	
Limite di infiammabilità in aria			
Limite di infiammabilità superiore:		Nessuna informazione disponibile	
Limite di infiammabilità inferiore		Nessuna informazione disponibile	
Tensione di vapore		Nessuna informazione disponibile	
Densità di vapore		Nessuna informazione disponibile	
Densità relativa	0.89 @ 60°C	Nessuna informazione disponibile	
Idrosolubilità			
La solubilità/le solubilità			
Coefficiente di ripartizione		Nessuna informazione disponibile	
Temperatura di autoaccensione		Nessuna informazione disponibile	
Trattino		Nessuna informazione disponibile	
Viscosità cinematica		Nessuna informazione disponibile	
Viscosità dinamica		Nessuna informazione disponibile	
Proprietà esplosive	Nessuna informazione disponibile		
Proprietà ossidanti	Nessuna informazione disponibile		

9.2. Altre informazioni

Punto di rammollimento	Nessuna informazione disponibile
Peso molecolare	Nessuna informazione disponibile
Contenuto di COV (%)	Nessuna informazione disponibile
Densità	Nessuna informazione disponibile
Peso specifico apparente	Nessuna informazione disponibile
Volatilità	Nessuna informazione disponibile

Sezione 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1. Reattività

Nessun informazioni disponibili.

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

Dati esplosione

Sensibilità all'Impatto Meccanico Nessuno.
Sensibilità alla Scarica Statica Nessuno.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Possibilità di Reazioni Pericolose

Nessuno durante la normale trasformazione.

10.4. Condizioni da evitare

Nessuno noto.

10.5. Materiali incompatibili

Nessuna informazione disponibile.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuno in condizioni di utilizzo normale.

Sezione 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici**Tossicità acuta****Informazioni sul prodotto**

Il prodotto non è stato testato.

Inalazione	Nessun informazioni disponibili.
Contatto con gli occhi	Nessun informazioni disponibili.
Contatto con la pelle	Nessun informazioni disponibili.
Ingestione	Nessun informazioni disponibili.

I seguenti valori sono calcolati in base al capitolo 3.1 del documento GHS

STAmix (orale)	4,400.00
STAmix (dermica)	5,000.00

Tossicità acuta sconosciuta

Nessuna informazione disponibile.

Denominazione chimica	LD50 orale	LD50 dermico	LC50 inalazione
D-Limonene	= 4400 mg/kg (Rat) = 5200 mg/kg (Rat)	> 5 g/kg (Rabbit)	

Corrosione/irritazione della pelle Nessuna informazione disponibile.

Lesioni oculari gravi/irritazione oculare Nessuna informazione disponibile.

Sensibilizzazione Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle. D-Limonene (CAS 5989-27-5) è presente naturalmente nell'olio e presente nel prodotto <10%.

Mutagenicità sulle cellule germinali Nessuna informazione disponibile.

Cancerogenicità Nessuna informazione disponibile.

Tossicità per la riproduzione Nessuna informazione disponibile.

STOT - esposizione singola Nessuna informazione disponibile.

STOT - esposizione ripetuta Nessuna informazione disponibile.

Pericolo in caso di aspirazione Nessuna informazione disponibile.

Sezione 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1. Tossicità

12.2. Persistenza e degradabilità

Nessuna informazione disponibile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nessuna informazione disponibile.

12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità nel suolo

Nessuna informazione disponibile.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuna informazione disponibile.

Denominazione chimica	Valutazione PBT e vPvB
D-Limonene	La sostanza non è un PBT / vPvB La valutazione PBT non è applicabile

12.6. Altri effetti avversi

Nessuna informazione disponibile

Sezione 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Rifiuti derivanti da residui/prodotti inutilizzati Lo smaltimento deve avvenire in conformità alle leggi e alle normative regionali, nazionali e locali applicabili.

Imballaggio contaminato Uno smaltimento o un riutilizzo improprio di questo contenitore può essere pericoloso e illegale.

Sezione 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

IMDG

14.1 Numero UN o numero ID	Non regolamentato
14.2 Designazione ufficiale di trasporto	Non regolamentato
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	Non regolamentato
14.4 Gruppo d'imballaggio	Non regolamentato
14.5 Inquinante marino	Non applicabile
Rischio ambientale	-
14.6 Disposizioni Particolari	Nessuno
14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC	Nessuna informazione disponibile

RID

14.1 N. ID/ONU	Non regolamentato
14.2 Designazione ufficiale di trasporto	Non regolamentato
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	Non regolamentato
14.4 Gruppo d'imballaggio	Non regolamentato
14.5 Rischio ambientale	-
14.6 Disposizioni Particolari	Nessuno

ADR

14.1 Numero UN o numero ID	Non regolamentato
14.2 Designazione ufficiale di trasporto	Non regolamentato
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	Non regolamentato
14.4 Gruppo d'imballaggio	Non regolamentato
14.5 Rischio ambientale	-
14.6 Disposizioni Particolari	Nessuno

IATA

14.1 Numero UN o numero ID	Non regolamentato
14.2 Designazione ufficiale di trasporto	Non regolamentato
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	Non regolamentato
14.4 Gruppo d'imballaggio	Non regolamentato
14.5 Rischio ambientale	-
14.6 Disposizioni Particolari	Nessuno

Sezione 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

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

Denominazione chimica	Numero RG francese	Titolo
D-Limonene 5989-27-5	RG 84	-

Unione Europea

Prendere nota della Direttiva 98/24/CE sulla protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori dai rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro

Autorizzazioni e/o limitazioni sull'uso:

Questo prodotto non contiene sostanze soggette ad autorizzazione (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato XIV)

Questo prodotto non contiene sostanze soggette a limitazione (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato XVII)

Inquinanti organici persistenti

Non applicabile

Regolamento (CE) 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono (ODS) Non applicabile

Inventari Internazionali

TSCA Per la conformità ai regolamenti chimici e cosmetici fare riferimento al documento CIIS (Cosmetic Ingredient Information Sheet).

DSL/NDL

EINECS/ELINCS

ENCS

IECSC

KECL
PICCS
AICS

Legenda:

TSCA - Sezione 8(b) United States Toxic Substances Control Act (Decreto Statunitense per il Controllo delle Sostanze Tossiche), Inventario
DSL/NDL - Canadian Domestic Substances List/Non-Domestic Substances List (Lista delle Sostanze non Nazionali/delle Sostanze Nazionali Canadesi)
EINECS/ELINCS - Inventario Europeo delle Sostanze Chimiche Esistenti/Lista Europea delle Sostanze Chimiche Notificate
ENCS - Japan Existing and New Chemical Substances (Sostanze Chimiche Nuove ed Esistenti in Giappone)
IECSC - China Inventory of Existing Chemical Substances (Inventario Cinese delle Sostanze Chimiche Esistenti)
KECL - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances (Sostanze Chimiche Esistenti e Valutate in Corea)
PICCS - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (Inventario delle Sostanze Chimiche delle Filippine)
AIC - Inventario australiano delle sostanze chimiche industriali

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Nessuna informazione disponibile

Sezione 16: ALTRE INFORMAZIONI**Spiegazione o legenda delle abbreviazioni e degli acronimi utilizzata nella scheda di dati di sicurezza****Testo completo delle frasi H a cui si fa riferimento riportato nella sezione 3**

H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea

Legenda

SVHC: Sostanze estremamente preoccupanti per l'autorizzazione:

Legenda Sezione 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

TWA	TWA (media temporale esaminata)	STEL	STEL (Limite di Esposizione a Breve Termine)
Massimali	Valore limite massimo	*	Indicazioni per la pelle

Preparato da DCU

Data di pubblicazione 21-ott-2021

Data di revisione 07-feb-2022

Nota di revisione Non applicabile.

La scheda di dati di sicurezza dei materiali è conforme ai requisiti della Normativa (CE) n. 1907/2006

Fine della Scheda di Dati di Sicurezza