



Scheda di Sicurezza

Conforme all'allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878
Modulo SS Ver. 6

benzoino tintura 40%

Codice Galeno: 6326

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

1.1 Identificatore del prodotto

| | |
|----------------------|-----------------------|
| Nome del prodotto | benzoino tintura 40% |
| Codice del prodotto | 6326 |
| Numero Indice | Non Applicabile |
| Numero CAS | 84929-79-3 / 64-17-5 |
| Numero CE | 284-557-7 / 200-578-6 |
| Numero Registrazione | Non Applicabile |

1.2 Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Usi Identificativi

Materia prima per la cosmetica

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 Antiveneni 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]

Flam. Liq. 2 (Liquido infiammabile - Categoria 2)

Eye Irrit. 2 (Lesioni oculari gravi/irritazione oculare - Categoria 2)

STOT RE 2 (Tossicità specifica per organi bersaglio: esposizione ripetuta - Categoria 2)

2.2 Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi



Avvertenza

Pericolo

Indicazioni di Pericolo

H225 - Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H319 - Provoca grave irritazione oculare.

H373 - Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta .



Scheda di Sicurezza

Conforme all'allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878
Modulo SS Ver. 6

benzoino tintura 40%

Codice Galeno: 6326

Consigli di Prudenza

- P210 - Tenere lontano da fonti di calore / scintille / fiamme libere / superfici riscaldate. - Non fumare.
- P233 - Tenere il recipiente ben chiuso.
- P280 - Indossare guanti / indumenti protettivi / Proteggere gli occhi / il viso.
- P314 - In caso di malessere, consultare un medico.
- P370+P378 - In caso di incendio: estinguere con acqua nebulizzata, polvere o schiuma
- P403+P235 - Conservare in luogo fresco e ben ventilato.

Informazioni Supplementari sui Pericoli (EU)

Contiene:

acido benzoico

CINNAMATO BENZILE

ISOEUGENOLO

Può provocare una reazione allergica.

Può provocare una reazione allergica.

2.3 Altri pericoli

Nessuna sostanza PBT, vPvB o interferente endocrino presente in concentrazione \geq 0.1%

3 Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

| | |
|------------------------|-----------------|
| Sinonimi | Non Applicabile |
| Formula | Non Applicabile |
| Peso Molecolare | Non Applicabile |

3.2 Miscela

Componenti pericolosi ai sensi del Regolamento CLP e relativa classificazione

80-90% / ETANOLO / CAS:64-17-5 / EC:200-578-6 / Index:603-002-00-5

Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319

1-2.5% / acido benzoico / CAS:65-85-0 / EC:200-618-2 / Index:607-705-00-8

STOT RE 1, H372; Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318

0.3-0.5% / CINNAMATO BENZILE / CAS:103-41-3 / EC:203-109-3

Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 2, H411

< 0.1% / ISOEUGENOLO / CAS:97-54-1 / EC:202-590-7

Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1A, H317

4 Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Esposizione Inalatoria

Portare l'infortunato all'aria aperta e tenerlo al caldo e a riposo

Esposizione Cutanea

Togliere di dosso immediatamente gli indumenti contaminati. Lavare immediatamente con abbondante acqua corrente ed eventualmente sapone le aree del corpo che sono venute a contatto con il prodotto, anche se solo sospette.

Lavare completamente il corpo (doccia o bagno). Togliere immediatamente gli indumenti contaminati ed eliminarli in modo sicuro. In caso di contatto con la pelle lavare immediatamente con acqua abbondante e sapone

Esposizione per Contatto con gli Occhi

In caso di contatto con gli occhi risciacquarli con acqua per un intervallo di tempo adeguato e tenendo aperte le palpebre, quindi consultare immediatamente un oftalmologo. Proteggere l'occhio illeso

Esposizione per Ingestione

Non indurre vomito, chiedere assistenza medica mostrando questa SDS e l'etichettatura di pericolo

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati



Scheda di Sicurezza
Conforme all'allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878
Modulo SS Ver. 6

benzoino tintura 40%

Codice Galeno: 6326

Irritazione degli occhi
Danni agli occhi

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

In caso d'incidente o malessere consultare immediatamente un medico (se possibile mostrare le istruzioni per l'uso o la scheda di sicurezza)

5 Misure antincendio

5.1 *Mezzi di estinzione*

Mezzi di estinzione IDONEI

Acqua nebulizzata, polvere di estinzione, schiuma

Mezzi di estinzione NON idonei

Nessuno in particolare

5.2 *Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela*

Non inalare i gas prodotti dall'esplosione e dalla combustione.

La combustione produce fumo pesante.

5.3 *Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi*

Evitare l'inalazione dei fumi. Usare apparecchio respiratorio adatto

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

Indossare i dispositivi di protezione individuale. Rimuovere ogni sorgente di accensione. Spostare le persone in luogo sicuro.

Consultare le misure protettive esposte al punto 7 e 8.

Per chi interviene direttamente

Indossare i dispositivi di protezione individuale.

6.2 *Precauzioni ambientali*

Impedire la penetrazione nel suolo/sottosuolo. Impedire il deflusso nelle acque superficiali o nella rete fognaria

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

Modalità per il Contenimento

Assorbire il prodotto fuoriuscito con materiale assorbente inerte (es. sabbia, vermiculite, terra di diatomee).

Raccogliere la maggior parte del materiale risultante e depositarlo in contenitori per lo smaltimento

Modalità per la Pulizia

Non Disponibile

Altre informazioni

Non Disponibile

6.4 *Riferimento ad altre sezioni*

Vedi anche paragrafo 8 e 13

7 Manipolazione e immagazzinamento

7.1 *Precauzioni per la manipolazione sicura*

Evitare il contatto con la pelle e gli occhi, l'inalazione di vapori e nebbie.

Non utilizzare contenitori vuoti prima che siano stati puliti.

Prima delle operazioni di trasferimento assicurarsi che nei contenitori non vi siano materiali incompatibili residui.

Si rimanda anche al paragrafo 8 per i dispositivi di protezione raccomandati.

Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro: non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

Manipolare il prodotto dopo aver consultato tutte le altre sezioni di questa scheda di sicurezza. Evitare la

dispersione del prodotto nell'ambiente. Non mangiare, né bere, né 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*



Scheda di Sicurezza
Conforme all'allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878
Modulo SS Ver. 6

benzoino tintura 40%

Codice Galeno: 6326

Conservare in luogo fresco e ben ventilato, lontano da fonti di calore, fiamme libere, scintille ed altre sorgenti di accensione. Conservare in ambienti sempre ben areati.

Stoccare a temperature inferiori a 20 °C. Tenere lontano da fiamme libere e sorgenti di calore. Evitare l'esposizione diretta al sole. Tenere lontano da fiamme libere, scintille e sorgenti di calore. Evitare l'esposizione diretta al sole.

Materie incompatibili: nessuna in particolare.

Indicazione per i locali: freschi ed adeguatamente areati

7.3 Usi finali particolari

Nessun uso particolare

8 Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Lista dei componenti contenuti nella formula con un valore OEL

ETANOLO CAS: 64-17-5 Tipo OEL ACGIH Corto termine 1000 ppm Note: A3 - URT irr

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

Occhiali di protezione ermetici (EN166)

Protezione della pelle e delle mani

Protezione della pelle: indossare indumenti che garantiscano una protezione totale per la pelle, es. in cotone, gomma, PVC o viton.

Protezione delle mani: guanti di protezione idonei agli agenti chimici (EN 374) ad esempio: nitrilcaucciù 0.4 mm, clorocaucciù 0.5 mm, PVC 0.7 mm.

Protezione respiratoria Non Applicabile

Pericoli termici Non Applicabile

Controlli dell'esposizione ambientale

Arginare e contenere lo spandimento. Non scaricare nelle fogne e nei fiumi

9 Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto

liquido limpido bruno

Odore Non Disponibile

Soglia olfattiva Non Disponibile

pH Non Disponibile

Punto di fusione/punto di congelamento Non Disponibile

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione

>35 °C

Punto di infiammabilità

21 °C (70 °F)

Tasso di evaporazione Non Disponibile

Infiammabilità (solidi, gas)

Il prodotto è classificato Flam. Liq. 2 H225

Limiti superiore e inferiore di infiammabilità o di esplosività Non Disponibile

Tensione di vapore Non Disponibile

Densità di vapore relativa Non Disponibile

Densità e/o densità relativa



Scheda di Sicurezza
Conforme all'allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878
Modulo SS Ver. 6

benzoino tintura 40%

Codice Galeno: 6326

0.840 - 0.860

| | |
|--|-----------------|
| Solubilità | Non Disponibile |
| Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua) | Non Disponibile |
| Temperatura di autoaccensione | Non Disponibile |
| Temperatura di decomposizione | Non Disponibile |
| Viscosità cinematica | Non Disponibile |
| Proprietà esplosive | Non Disponibile |
| Proprietà ossidanti | Non Disponibile |

9.2 Altre informazioni

Nessun'altra informazione rilevante

10 Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Stabile in condizioni normali

10.2 Stabilità chimica

Stabile in condizioni standard.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna

10.4 Condizioni da evitare

Stabile in condizioni normali.

10.5 Materiali incompatibili

Evitare il contatto con materie comburenti. Il prodotto potrebbe infiammarsi

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuno

11 Informazioni tossicologiche

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

Sostanze

tossicità acuta

Non classificato. Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti

corrosione cutanea/irritazione cutanea

Non classificato. Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti

gravi danni oculari/irritazione oculare

Il prodotto è classificato: Eye Irrit. 2(H319)

sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Non classificato. Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

mutagenicità delle cellule germinali

Non classificato. Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

cancerogenicità

Non classificato. Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

tossicità per la riproduzione

Non classificato. Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)— esposizione singola

Non classificato. Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)— esposizione ripetuta

Il prodotto è classificato: STOT RE 2(H373)



Scheda di Sicurezza
Conforme all'allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878
Modulo SS Ver. 6

benzoino tintura 40%

Codice Galeno: 6326

pericolo in caso di aspirazione

Non classificato. Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Informazioni sulle vie probabili di esposizione

Non Disponibile

Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche

Non Disponibile

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

Non Disponi

Effetti interattivi

Non Disponibile

Assenza di dati specifici

Non Disponibile

Informazione sulle miscele rispetto alle informazioni sulle sostanze

Informazioni tossicologiche riguardanti le principali sostanze presenti nel prodotto:

ISOEUGENOLO CAS: 97-54-1 a) tossicità acuta LD50 Orale Ratto = 1560 mg/kg

11.2 **Informazioni su altri pericoli**

Altre informazioni

Nessun interferente endocrino presente in concentrazione $\geq 0.1\%$

12 Informazioni ecologiche

12.1 **Tossicità**

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

Informazioni Eco-Tossicologiche:

Elenco delle Proprietà Eco-Tossicologiche del prodotto

Non classificato per i pericoli per l'ambiente

Nessun dato disponibile per il prodotto.

12.2 **Persistenza e degradabilità**

Non Applicabile

12.3 **Potenziale di bioaccumulo**

Non Applicabile

12.4 **Mobilità nel suolo**

Non Applicabile

12.5 **Risultati della valutazione PBT e vPvB**

Nessuna sostanza PBT, vPvB presente in concentrazione $\geq 0.1\%$

12.6 **Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Nessun interferente endocrino presente in concentrazione $\geq 0.1\%$

12.7 **Altri effetti avversi**

Non Applicabile

13 Considerazioni sullo smaltimento

13.1 **Metodi di trattamento dei rifiuti**

Recuperare se possibile. Inviare ad impianti di smaltimento autorizzati o ad incenerimento in condizioni controllate.

Operare secondo le

vigenti disposizioni locali e nazionali

Prodotto

Non Disponibile

Contenitori contaminati

Non Disponibile

14 Informazioni sul trasporto

14.1 **Numero ONU o Numero ID**

ADR/RID

1170

IMDG

1170

IATA

1170

14.2 **Designazione ufficiale ONU di trasporto**



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

Modulo SS Ver. 6

benzoino tintura 40%

Codice Galeno: 6326

ADR/RID

Soluzione contenente alcool etilico in conc. > 70% in volume

IMDG

Soluzione contenente alcool etilico in conc. > 70% in volume

IATA

Soluzione contenente alcool etilico in conc. >70% in volume

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR/RID

3

IMDG

3

IATA

3

14.4 Gruppo d'imballaggio

ADR/RID

III

IMDG

III

IATA

III

14.5 Pericoli per l'ambiente

ADR/RID

no

IMDG

no

IATA

no

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Strada e Rotaia (ADR-RID): Non Applicabile

Aria (IATA):

Mare (IMDG): Non Applicabile

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non Applicabile

15 Informazioni sulla regolamentazione

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

D.Lgs. 9/4/2008 n. 81

D.M. Lavoro 26/02/2004 (Limiti di esposizione professionali)

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Regolamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) e (UE) n. 758/2013

Regolamento (UE) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Regolamento (UE) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Regolamento (UE) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Regolamento (UE) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Regolamento (UE) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Regolamento (UE) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Regolamento (UE) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Regolamento (UE) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)



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

Modulo SS Ver. 6

benzoino tintura 40%

Codice Galeno: 6326

Regolamento (UE) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)
Regolamento (UE) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)
Regolamento (UE) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)
Regolamento (UE) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)
Regolamento (UE) n. 2020/217 (ATP 14 CLP)
Regolamento (UE) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)
Regolamento (UE) n. 2021/643 (ATP 16 CLP)
Regolamento (UE) n. 2021/849 (ATP 17 CLP)
Regolamento (UE) n. 2022/692 (ATP 18 CLP)
Regolamento (UE) n. 2020/878

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute in base all'Allegato XVII del Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH) e successivi adeguamenti:

Restrizioni relative al prodotto: Nessuno

Restrizioni relative alle sostanze contenute: Nessuno

Disposizioni relative alla direttiva EU 2012/18 (Seveso III):

Categoria Seveso III in accordo all'Allegato 1, parte 1: Il prodotto appartiene alle categorie: P5c

Requisiti di soglia inferiore (tonnellate): 5000

Requisiti di soglia superiore (tonnellate): 50000

Regolamento (UE) n. 649/2012 (Regolamento PIC): Nessuna sostanza listata.

Classe di pericolo per le acque (Germania): Non Applicabile

Sostanze SVHC: Nessuna sostanza SVHC presente in concentrazione \geq 0.1%

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica per la miscela

16 Altre informazioni

16.1 Revisione e Punti Revisione

La corrente revisione n.3 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

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H302 Nocivo se ingerito.

H312 Nocivo per contatto con la pelle.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H372 Provoca danni agli organi (polmoni) in caso di esposizione prolungata o ripetuta per inalazione.

H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

2.6/2 Flam. Liq. 2 Liquido infiammabile, Categoria 2

3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 Tossicità acuta (per via cutanea), Categoria 4

3.1/4/Oral Acute Tox. 4 Tossicità acuta (per via orale), Categoria 4

3.2/2 Skin Irrit. 2 Irritazione cutanea, Categoria 2

3.3/1 Eye Dam. 1 Gravi lesioni oculari, Categoria 1

3.3/2 Eye Irrit. 2 Irritazione oculare, Categoria 2

3.4.2/1 Skin Sens. 1 Sensibilizzazione della pelle, Categoria 1

3.4.2/1A Skin Sens. 1A Sensibilizzazione della pelle, Categoria 1A

3.9/1 STOT RE 1 Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta,



Scheda di Sicurezza

Conforme all'allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878
Modulo SS Ver. 6

benzoino tintura 40%

Codice Galeno: 6326

Categoria 1

3.9/2 STOT RE 2 Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta,

Categoria 2

4.1/C2 Aquatic Chronic 2 Pericolo cronico (a lungo termine) per l'ambiente acquatico, Categoria 2

Classificazione e procedura utilizzata per derivarla a norma del regolamento (CE) 1272/2008 [CLP] in relazione alle miscele: Classificazione a norma del regolamento (CE) n. 1272/2008 / Procedura di classificazione

Flam. Liq. 2, H225 / Sulla base di prove sperimentali

Eye Irrit. 2, H319 / Metodo di calcolo

STOT RE 2, H373 / Metodo di calcolo

ADN: Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per vie navigabili interne - ADR: Accordo europeo concernente il trasporto internazionale di merci pericolose su strada - C&L: Classificazione ed etichettatura - CAS: Numero del Chemical Abstracts Service (CAS) - CCR: Centro comune di ricerca - CE: Comunità europea - CEE: Comunità economica europea - CEN: Comitato europeo di normalizzazione - CL50: Concentrazione letale che determina la morte del 50% degli individui in saggio - CLP: Regolamento relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio; regolamento (CE) n. 1272/2008 - CMR: Cancerogene, mutagene e tossiche per la riproduzione - CSA: Valutazione sicurezza chimica - CSR: Relazione sulla sicurezza chimica - DC: Dichiarante capofila - DL50: Dose letale che determina la morte del 50% degli individui in saggio (dose letale mediana) - DNEL: Livello derivato senza effetto - DPD: Direttiva 1999/45/CE sui preparati pericolosi - DPI: Dispositivi di protezione individuale - DSP: Direttiva 67/548/CEE sulle sostanze pericolose - ECHA: Agenzia europea per le sostanze chimiche - EG: Entità giuridica - EINECS: Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti a carattere commerciale - ELINCS: Lista europea delle sostanze chimiche notificate - EN: Norma europea - EQS: Norme di qualità ambientale - Euphrac: Catalogo europeo delle frasi standard - EWC: Catalogo europeo dei rifiuti (sostituito dal LoW, cfr. dopo) - F/I: Fabbricante/importatore - GES: Scenari d'esposizione generici - GHS: Sistema mondiale armonizzato - GU: Gazzetta ufficiale - IATA: Associazione internazionale dei trasporti aerei - ICAO-TI: Istruzioni tecniche per il trasporto sicuro di merci pericolose per via aerea - IMDG: Codice marittimo internazionale sulle merci pericolose - IMSBC: Codice internazionale per il trasporto dei carichi solidi alla rinfusa - IUCLID: Banca dati internazionale di informazione chimica uniforme - IUPAC: Unione internazionale della chimica pura e applicata - Kow: Coefficiente di ripartizione ottanolo-acqua - LoW: Elenco di rifiuti (cfr. <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>) - Numero CE Numero EINECS e ELINCS: (cfr. anche EINECS e ELINCS) - OC: Condizioni operative - OCSE: Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economici - OEL: Limiti di esposizione professionale - ONU: Organizzazione delle Nazioni Unite - OSHA: Agenzia europea per la sicurezza e la salute sul lavoro - PBT: Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica - PEC: Prevedibili concentrazioni con effetti - PMI: Piccole e medie imprese - PNEC: Prevedibili concentrazioni prive di effetti - (Q)SAR: Relazione quantitativa tra struttura e attività - RE: Rappresentante esclusivo - REACH: Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche, Regolamento (CE) n. 1907/2006 - RID: Regolamento relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose per ferrovia - RIP: Progetto di attuazione di REACH - RMM: Misura di gestione dei rischi - SCBA: Autorespiratori - SDS: Scheda di dati di sicurezza - SDSM: Scheda di dati di sicurezza dei materiali - SEE: Spazio economico europeo (UE+ Islanda, Liechtenstein e Norvegia) - SIEF: Forum per lo scambio di informazioni sulle sostanze - SM: Stati membri - STA: Stima della tossicità acuta - STOT: Tossicità specifica per organi bersaglio - (STOT) RE: Esposizione ripetuta - (STOT) SE: Esposizione singola - SVHC: Sostanze estremamente problematiche - TI: Tecnologie dell'informazione - UE: Unione europea - UFI: Identificatore unico di formula - UV: Utilizzatore a valle - vPvB: Molto persistente e molto bioaccumulabile

16.3 Principali riferimenti bibliografici e fonti di dati

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van Nostrand Reinold

<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



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

Modulo SS Ver. 6

benzoino tintura 40%

Codice Galeno: 6326

16.4 Metodi di Valutazione delle Miscele

Non Disponibile

16.5 Formazione dei Lavoratori

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

ACGIH: Conferenza Americana degli Igienisti Industriali Governativi

ADR: Accordo europeo relativo al trasporto internazionale stradale di merci pericolose.

AND: Accordo Europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose per vie navigabili interne

ATE: Stima della tossicità acuta

ATEmix: Stima della tossicità acuta (Miscela)

BCF: Fattore di concentrazione Biologica

BEI: Indice biologico di esposizione

BOD: domanda biochimica di ossigeno

CAS: Chemical Abstracts Service (divisione della American Chemical Society).

CAV: Centro Antiveneni

CE: Comunità europea

CLP: Classificazione, Etichettatura, Imballaggio.

CMR: Cancerogeno, mutagenico, riproduttivo tossico

COD: domanda chimica di ossigeno

COV: Composto Organico Volatile

CSA: Valutazione della sicurezza chimica

CSR: Relazione sulla Sicurezza Chimica

DMEL: Livello derivato con effetti minimi

DNEL: Livello derivato senza effetto.

DPD: Direttiva Prodotti Pericolosi

DSD: Direttiva Sostanze Pericolose

EC50: Concentrazione effettiva mediana

ECHA: Agenzia Europea per le Sostanze Chimiche

EINECS: Inventario europeo delle sostanze chimiche europee esistenti in commercio.

ES: Scenario di Esposizione

GefStoffVO: Ordinanza sulle sostanze pericolose in Germania.

GHS: Sistema globale armonizzato di classificazione e di etichettatura dei prodotti chimici.

IARC: Centro Internazionale di Ricerca sul Cancro

IATA: Associazione per il trasporto aereo internazionale.

IATA-DGR: Regolamento sulle merci pericolose della "Associazione per il trasporto aereo internazionale" (IATA).

IC50: Concentrazione di inibizione mediana

ICAO: Organizzazione internazionale per l'aviazione civile.

ICAO-TI: Istruzioni tecniche della "Organizzazione internazionale per l'aviazione civile" (ICAO).

IMDG: Codice marittimo internazionale per le merci pericolose.

INCI: Nomenclatura internazionale degli ingredienti cosmetici.

IRCCS: Istituti di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico

KAFH: KAFH

KSt: Coefficiente d'esplosione.

LC50: Concentrazione letale per il 50 per cento della popolazione di test.

LD50: Dose letale per il 50 per cento della popolazione di test.

LDLo: Dose letale minima

N.A.: Non Applicabile

N/A: Non Applicabile

N/D: Non determinato / non disponibile

NA: Non disponibile

NIOSH: Istituto Nazionale per la Sicurezza e l'Igiene del Lavoro

NOAEL: Dose priva di effetti avversi osservati

OSHA: Agenzia per la Sicurezza e la Salute sul Lavoro



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

Modulo SS Ver. 6

benzoino tintura 40%

Codice Galeno: 6326

PBT: Persistente, bioaccumulabile e tossico
PGK: INSTR Istruzioni di imballaggio
PNEC: Concentrazione prevista senza effetto.
PSG: Passeggeri
RID: Regolamento riguardante il trasporto internazionale di merci pericolose per via ferroviaria.
STEL: Limite d'esposizione a corto termine.
STOT: Tossicità organo-specifica.
TLV: Valore limite di soglia.
TWATLV: Valore limite di soglia per la media pesata su 8 ore. (ACGIH Standard).
vPvB: Molto persistente e molto bioaccumulabile
WGK: Classe di pericolo per le acque (Germania)

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.