



Nome commerciale: Jodtinktur / Lamotte

Numero della sostanza: 721030

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 24.08.11

Replaces Version: - / CH

Data di stampa: 22.06.12

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

1.1. Identificatore del prodotto

Jodtinktur / Lamotte

Numero articolo 72103002

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Indirizzo

Hänseler AG

Industriestrasse 35

9101 Herisau

Nr. telefono 0041 (0)71 353 58 58

Indirizzo e-mail della persona

responsabile della

scheda di sicurezza

sdb@haenseler.ch

1.4. Numero telefonico di emergenza

Switzerland :145 / Abroad +41 (0)44 251 51 51

2. Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Flam. Liq. 2 H225

Classificazione secondo le Direttive CE

Classificazione R10

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Pittogrammi di pericolo



Avvertenza

Pericolo

Indicazioni di pericolo

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

Consigli di prudenza

P210 Tenere lontano da fonti di calore/scintille/fiamme libere/superfici riscaldate. -Non fumare.

P233 Tenere il recipiente ben chiuso.

P243 Prendere precauzioni contro le scariche elettrostatiche.

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

P370+P378.1 In caso di incendio, estinguere con getto d'acqua a pioggia, anidride carbonica, schiuma resistente all'alcool o polvere estinguente.

P403+P235 Conservare in luogo fresco e ben ventilato.

Etichettatura secondo le Direttive CE 67/548/CE et 1999/45/CE



Nome commerciale: Jodtinktur / Lamotte

Numero della sostanza: 721030

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 24.08.11

Replaces Version: - / CH

Data di stampa: 22.06.12

Il prodotto è classificato ed etichettato secondo le direttive CEE/ le corrispondenti normative nazionali.

FraSI "R"

10 Infiammabile.

FraSI "S"

2 Conservare fuori della portata dei bambini.

7 Conservare il recipiente ben chiuso.

16 Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

3. Composizione/informazioni sugli ingredienti**Caratterizzazione chimica**

Jodtinktur / Lamotte

Soluzione alcolica

Jodtinktur / Lamotte

Prodotto medicinale

Componenti pericolosi**iodio**

No. CAS 7553-56-2

No. EINECS 231-442-4

Concentrazione >= 1 < 10 %

Classificazione Xn, R20/21
N, R50

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Acute Tox. 4 H332

Acute Tox. 4 H312

Aquatic Acute 1 H400

etanolo

No. CAS 64-17-5

No. EINECS 200-578-6

Concentrazione >= 50 %

Classificazione F, R11

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Flam. Liq. 2 H225

4. Misure di primo soccorso**4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso****Informazioni generali**

In caso di malessere consultare il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta). Togliere immediatamente gli abiti e le scarpe contaminate.

Se inalato

Far affluire aria fresca. In caso di disturbi ricorrere al trattamento medico.

In caso di contatto con la pelle

Lavare subito e a lungo con molta acqua. In caso di irritazione cutanea persistente consultare il medico.

In caso di contatto con gli occhi

Alzare bene le palpebre, lavare molto accuratamente gli occhi con abbondante acqua (15 min.).

Consultare subito il medico.



Nome commerciale: Jodtinktur / Lamotte

Numero della sostanza: 721030

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 24.08.11

Replaces Version: - / CH

Data di stampa: 22.06.12

Se ingerito

Pulire a fondo la bocca con acqua. Consultare subito il medico.

5. Misure antincendio**5.1. Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei**

Getto d'acqua a pioggia, Anidride carbonica, Schiuma, Polvere estinguente

Agenti estintori non adeguati

Getto d'acqua pieno

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio si possono liberare: Monossido di carbonio (CO)

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco**

Indossare tuta di protezione completa. Usare un autorespiratore.

Indicazioni particolari

Raffreddare recipienti esposti a pericolo con acqua nebulizzata.

6. Misure in caso di rilascio accidentale**6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Provvedere ad una adeguata ventilazione. Mettere al sicuro le persone. Tenere lontano da fonti di accensione.

6.2. Precauzioni ambientali

Non immettere nelle fognature o nelle acque di superficie. Avvertire le autorità dell'acqua se lo spargimento è penetrato nei corsi d'acqua o nel sistema di drenaggio.

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

Raccogliere con materiali assorbenti (ad es. sabbia, farina fossile, legante universale). Smaltire il materiale raccolto secondo la normativa vigente in materia. Pulire l'area colpita.

7. Manipolazione e immagazzinamento**7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura****Avvertenze per un impiego sicuro**

Tenere lontano da fonti di calore e altre cause d'incendi. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. Nessuna misura particolare se adeguatamente impiegato.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità**Requisiti del magazzino e dei contenitori**

Conservare accuratamente chiuso in luogo secco e fresco.

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Proteggere dall'azione della luce.

8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale**8.1. Parametri di controllo****Valori limite d'esposizione**

etanolo



Nome commerciale: Jodtinktur / Lamotte

Numero della sostanza: 721030

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 24.08.11

Replaces Version: - / CH

Data di stampa: 22.06.12

Lista	SUVA			
Tipo	MAK			
Valore	960	mg/m ³	500	ppm(V)
Valori limite di esposizione, breve termine	1920	mg/m ³	1000	ppm(V)

Limite di massima: 4x15; Gruppo di gravidanza: C; Data: 2005;

iodio

Lista	SUVA			
Tipo	MAK			
Valore	1	mg/m ³	0,1	ppm(V)
Valori limite di esposizione, breve termine	1	mg/m ³	0,1	ppm(V)

Limite di massima: 15 min; Data: 2005;

8.2. Controlli dell'esposizione

Dati di progetto / Misure di igiene

Tenere lontano da alimenti, bevande e mangimi. Evitare il contatto con gli occhi. Adottare le consuete precauzioni previste per la manipolazione di prodotti chimici.

Protezione respiratoria - Nota

necessario; Non respirare i vapori, il nebulizzato o la polvere. Gli ambienti di lavoro devono essere adeguatamente aerati.

Protezione delle mani

Guanti in nitrile.

Protezione degli occhi

Occhiali protettivi ermetici

Protezione fisica

Indumenti protettivi leggeri; Indumenti protettivi ignifughi

9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Forma	liquido
Colore	bruno rosso
Odore	di etanolo

pH

Osservazioni Non determinato

Punto di ebollizione

Valore > 78 °C
Fonte Banca dati delle sostanze GESTIS
(<http://www.dguv.de/ifa/de/gestis/stoffdb/index.jsp>)

Punto di infiammabilità

Valore 21 a 22 °C
Metodo vaso chiuso (closed cup)
Fonte Banca dati delle sostanze GESTIS
(<http://www.dguv.de/ifa/de/gestis/stoffdb/index.jsp>)

Tensione di vapore

Valore < 5.8 kPa
Temperatura 20 °C
Fonte Banca dati delle sostanze GESTIS
(<http://www.dguv.de/ifa/de/gestis/stoffdb/index.jsp>)

Densità



Nome commerciale: Jodtinktur / Lamotte

Numero della sostanza: 721030

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 24.08.11

Replaces Version: - / CH

Data di stampa: 22.06.12

Valore	0.92633	a	0.93132	g/cm ³
Fonte	valore calcolato			

Tempo di flusso

Valore	< 10	s
Metodo	DIN 53211 4 mm	
Fonte	Valore stimato	

9.2. Altre informazioni**Indicazioni particolari**

I dati fisici si riferiscono ai componenti principali.

10. Stabilità e reattività**10.4. Condizioni da evitare**

Calore

10.5. Materiali incompatibili

Metalli alcalini, perossidi, Ammoniaca, Ossidanti, Reazioni con metalli in polvere.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi: Monossido di carbonio, Anidride carbonica, gas/vapori infiammabili

11. Informazioni tossicologiche**11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici****corrosione/irritazione cutanea;**

Osservazioni Effetto irritante per pelle e mucose.

lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi;

Osservazioni Contatto con il prodotto può provocare irritazione agli occhi.

Esperienze pratiche

I vapori del solvente hanno un'azione irritante sugli organi di respirazione. Provoca disturbi al sistema nervoso centrale e può determinare cefalea, disturbi respiratori e perdita di coscienza. Causa sopore. Sono possibili lesioni epatiche.

Indicazioni particolari

Secondo esperimenti pluriennali non sono noti effetti dannosi se il prodotto viene adeguatamente utilizzato.

12. Informazioni ecologiche**12.6. Altri effetti avversi****Informazioni supplementari sull'ecologia**

Tossico per gli organismi acquatici. Non lasciare pervenire il prodotto non diluito cioè in grande quantità nell'acqua sotterranea, le acque oppure nella canalizzazione.

13. Considerazioni sullo smaltimento**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti****Rifiuto da scarto di prodotto**

Eliminazione conformemente ai regolamenti locali e nazionali.

Contenitori contaminati

Smaltire come prodotto inutilizzato.



Nome commerciale: Jodtinktur / Lamotte

Numero della sostanza: 721030

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 24.08.11

Replaces Version: - / CH

Data di stampa: 22.06.12

14. Informazioni sul trasporto

Trasporto via terra ADR/RID

14.1. Numero ONU

UN 1293

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

TINCTURES, MEDICINAL

Causa che soancia il pericolo etanolo, metanolo

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe 3

Contrassegno di pericolo 3

14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo di imballaggio II

Trasporto marittimo IMDG/GGVSee

14.1. Numero ONU

UN 1293

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

TINCTURES, MEDICINAL

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe 3

14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo di imballaggio II

Trasporto aereo

14.1. Numero ONU

UN 1293

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

TINCTURES, MEDICINAL

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe 3

14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo di imballaggio II

15. Informazioni sulla regolamentazione

16. Altre informazioni

R-phrases listed in chapter 3

11	Facilmente infiammabile.
20/21	Nocivo per inalazione e contatto con la pelle.
50	Altamente tossico per gli organismi acquatici.

Hazard statements listed in chapter 3

H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H312	Nocivo per contatto con la pelle.
H332	Nocivo se inalato.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.

Informazioni complementari

Relevant changes compared with the previous version of the safety data sheet are marked with: ***
Queste informazioni si basano sull'attuale livello delle nostre conoscenze. Il loro scopo è di descrivere i nostri prodotti sotto l'aspetto della sicurezza e non si prefiggono pertanto di garantire determinate proprietà specifiche dei prodotti stessi