

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela
Nome del prodotto : UMONIUM38 INSTRUMENTS & EQUIPMENTS

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

1.2.1. Usi identificati pertinenti

Categoria d'uso principale : Uso professionale
Specificità di uso professionale/industriale : Dispositivi medici
Industriale
Riservato a uso professionale
Uso della sostanza/ della miscela : Ospedale.
Clinico.
Settore pubblico
Usi professionali: settore pubblico (amministrazione, istruzione, intrattenimento, servizi, artigianato)
Industria alimentare
Funzione o categoria d'uso : Disinfettante

1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore/Editore SDS:

Laboratoire HUCKERT'S INTERNATIONAL
Avenue Lavoisier, 20-22
B-1300 WAVRE
+32 (0) 67 89 41 00
+32 (0) 67 84 37 67
etienne.huckert@huckerts.net

Responsabile della Distribuzione

Laboratoire Huckert's Italia srl
Via Giulio Natta 20,
I-05100 Terni
Tel. +39.0744.80.03.87
Fax. +39.0744.81.73.39
P.E.C. : laboratoirehuckertsitaliasrl@legalmail.it

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza : 02 66101029 06 49978000

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2 H315

Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2 H319

Testo completo delle frasi di rischio: cfr. sezione 16

Effetti avversi fisicochimici, per la salute umana e per l'ambiente

Nessuna ulteriore informazione disponibile

2.2. Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericoli (CLP) :



GHS07

Avvertenza (CLP) : Attenzione
Ingredienti pericolosi : Benzalkonium cloruro
Indicazioni di pericolo (CLP) : H315 - Provoca irritazione cutanea
H319 - Provoca grave irritazione oculare
Consigli di prudenza (CLP) : P264 - Lavare accuratamente Dopo contatto col prodotto tutte le parti del corpo contaminate devono essere lavate dopo l'uso
P273 - Non disperdere nell'ambiente

UMONIUM38 INSTRUMENTS & EQUIPMENTS

Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

P280 - Indossare Protezione individuale
P302+P352 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua/...
P305+P351+P338 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare
P321 - Trattamento specifico (vedere ... su questa etichetta)
P332+P313 - In caso di irritazione della pelle: consultare un medico
P337+P313 - Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico
P362+P364 - Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente
P391 - Raccogliere il materiale fuoriuscito
P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in ...

Frasi EUH

: EUH208 - Contiene P-menta-1,8(9)-diene(5989-27-5), Citrale(5392-40-5). Può provocare una reazione allergica
EUH210 - Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta

2.3. Altri pericoli

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Non applicabile

3.2. Miscele

| Nome | Identificatore del prodotto | % | Classificazione secondo la direttiva 67/548/CEE | Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP] |
|----------------------|--|----------|---|---|
| Alcol | | 1 - 10 | F; R11 Xi; R36 R67 | Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 |
| Benzalkonium cloruro | (Numero CAS) 68424-85-1 (Numero CE) 270-325-2 | 1 - 10 | Xn; R22 C; R34 N; R50 | Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400 |
| P-menta-1,8(9)-diene | (Numero CAS) 5989-27-5 (Numero CE) 229-977-3 (Numero indice EU) 601-029-00-7 | 0,01 - 1 | Xi; R38 R43 N; R50/53 R10 | Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 |
| Citrale | (Numero CAS) 5392-40-5 (Numero CE) 226-394-6 (Numero indice EU) 605-019-00-3 | 0,01 - 1 | Xi; R38 R43 | Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 |

Testo integrale delle frasi R e H : vedere la sezione 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Misure di primo soccorso generale : Non somministrare nulla per via orale ad una persona incosciente. In caso di malessere consultare un medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).
Misure di primo soccorso in caso di inalazione : Far respirare aria fresca. Mettere la vittima a riposo.
Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo : Rimuovere gli indumenti contaminati e lavare tutta l'area cutanea esposta con sapone neutro e acqua facendo seguire risciacquo con acqua calda.
Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi : Risciacquare immediatamente con molta acqua. Se il dolore o l'arrossamento persistono, consultare un medico.
Misure di primo soccorso in caso di ingestione : Sciacquare la bocca. NON provocare il vomito. Richiedere l'intervento medico di emergenza.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi/lesioni : Non si prevede che presenti un rischio significativo nelle condizioni di uso normale previste.

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

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Schiuma. Polvere secca. Anidride carbonica. Acqua nebulizzata. Sabbia.
Mezzi di estinzione non idonei : Non utilizzare un getto compatto di acqua.

UMONIUM38 INSTRUMENTS & EQUIPMENTS

Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Nessuna ulteriore informazione disponibile

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Istruzioni per l'estinzione : Utilizzare spruzzi d'acqua o nebulizzazione idrica per raffreddare i contenitori esposti. Cautela in caso di incendio chimico. Evitare l'immissione nell'ambiente di acqua utilizzata nell'estinzione dell'incendio.

Protezione durante la lotta antincendio : Non introdursi nell'area dell'incendio privi dell'adeguato equipaggiamento protettivo, comprendente gli autorespiratori.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Procedure di emergenza : Allontanare il personale non necessario.

6.1.2. Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione : Equipaggiare il gruppo di addetti alla pulizia con protezione adeguata.

Procedure di emergenza : Ventilare la zona.

6.2. Precauzioni ambientali

Evitare l'immissione nella rete fognaria e nelle acque pubbliche. Informare le autorità se il liquido viene immesso nella rete fognaria o in acque pubbliche.

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

Metodi di pulizia : Assorbire il materiale versato mediante sostanze solide inerti quali gesso o farina fossile al più presto possibile. Raccogliere il materiale fuoriuscito. Conservare lontano da altri materiali.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Consultare la Sezione 8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura : Lavare le mani e altre aree della pelle esposte alla sostanza con sapone neutro ed acqua prima di mangiare, bere, fumare e quando si lascia il luogo di lavoro. Assicurare una buona ventilazione nella zona di lavoro per impedire la formazione di vapori.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni per lo stoccaggio : Conservare soltanto nel contenitore originale in luogo fresco e ben ventilato lontano da : Tenere lontano dalle sorgenti di accensione. Mantenere il contenitore chiuso quando non in uso.

Prodotti incompatibili : Alcali forti. Acidi forti.

Materiali incompatibili : Fonti di accensione. Luce solare diretta.

7.3. Usi finali particolari

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.2. Controlli dell'esposizione

Dispositivi di protezione individuale:

Evitare le esposizioni inutili.

Protezione delle mani:

In caso di contatto ripetuto o prolungato, usare dei guanti

Protezione degli occhi:

Occhiali di protezione chimica o occhiali di protezione

Protezione respiratoria:

Non è necessaria una protezione specifica se si provvede un'adeguata ventilazione. Protezione respiratoria non richiesta in condizioni normali

UMONIUM38 INSTRUMENTS & EQUIPMENTS

Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

Altre informazioni:

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

| | |
|---|--|
| Stato fisico | : Liquido |
| Colore | : Blu. |
| Odore | : caratteristico. |
| Soglia olfattiva | : Dati non disponibili |
| pH | : 7 |
| pH soluzione | : 7 |
| Velocità d'evaporazione relativa (acetato butilico=1) | : Dati non disponibili |
| Punto di fusione | : Dati non disponibili |
| Punto di congelamento | : Dati non disponibili |
| Punto di ebollizione | : 93 °C |
| Punto di infiammabilità | : 35 °C |
| Temperatura di autoaccensione | : Dati non disponibili |
| Temperatura di decomposizione | : Dati non disponibili |
| Infiammabilità (solidi, gas) | : Non infiammabile |
| Tensione di vapore | : < 5 hPa |
| Densità relativa di vapore a 20 °C | : Dati non disponibili |
| Densità relativa | : Dati non disponibili |
| Solubilità | : Solubile in acqua. Acqua: 100 % Etanolo: 100 % |
| Log Pow | : 0,48 |
| Viscosità cinematica | : Dati non disponibili |
| Viscosità dinamica | : Dati non disponibili |
| Proprietà esplosive | : Dati non disponibili |
| Proprietà ossidanti | : Dati non disponibili |
| Limiti di infiammabilità o esplosività | : Dati non disponibili |

9.2. Altre informazioni

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Nessuna ulteriore informazione disponibile

10.2. Stabilità chimica

Non stabiliti.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non stabiliti.

10.4. Condizioni da evitare

Luce solare diretta. Temperature estremamente elevate o estremamente basse.

10.5. Materiali incompatibili

Acidi forti. Alkali forti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

fumo. Ossido di carbonio. Anidride carbonica.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta : Non classificato

| UMONIUM38 INSTRUMENTS & EQUIPMENTS | |
|------------------------------------|-------------|
| DL50 orale ratto | 5,84 ml/kg |
| Benzalkonium cloruro (68424-85-1) | |
| DL50 orale ratto | ≈ 344 mg/kg |

UMONIUM38 INSTRUMENTS & EQUIPMENTS

Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

| Benzalkonium cloruro (68424-85-1) | |
|---|--|
| DL50 cutaneo coniglio | ≈ 3340 mg/kg |
| Corrosione cutanea/irritazione cutanea | : Provoca irritazione cutanea. pH: 7 |
| Ulteriori indicazioni | : Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti |
| Gravi danni oculari/irritazione oculare | : Provoca grave irritazione oculare. pH: 7 |
| Ulteriori indicazioni | : Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti |
| Sensibilizzazione respiratoria o cutanea | : Non classificato |
| Ulteriori indicazioni | : Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti |
| Mutagenicità sulle cellule germinali | : Non classificato Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti |
| Cancerogenicità | : Non classificato |
| Ulteriori indicazioni | : Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti |
| Tossicità per la riproduzione | : Non classificato |
| Ulteriori indicazioni | : Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti |
| tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola | : Non classificato |
| Ulteriori indicazioni | : Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti |
| tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta | : Non classificato |
| Ulteriori indicazioni | : Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti |
| Pericolo in caso di aspirazione | : Non classificato |
| Ulteriori indicazioni | : Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti |
| Possibili effetti nocivi sull'uomo e possibili sintomi | : Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. |

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

| UMONIUM38 INSTRUMENTS & EQUIPMENTS | |
|---|-----------|
| CL50 pesci 1 | 13,8 mg/l |
| CL50 altri organismi acquatici 1 | 0,55 mg/l |
| CE50 Daphnia 1 | 0,39 mg/l |

| Benzalkonium cloruro (68424-85-1) | |
|--|-----------|
| CL50 pesci 1 | 0,28 mg/l |
| NOEC (acuta) | < |
| TLM pesci 1 | < |

12.2. Persistenza e degradabilità

| UMONIUM38 INSTRUMENTS & EQUIPMENTS | |
|---|-----------------------------------|
| Persistenza e degradabilità | Non stabiliti. |
| Domanda biochimica di ossigeno (BOD) | 19,5 g O ₂ /g sostanza |
| Domanda chimica di ossigeno (DCO) | < 5 g O ₂ /g sostanza |
| Biodegradazione | 81,1 % |

12.3. Potenziale di bioaccumulo

| UMONIUM38 INSTRUMENTS & EQUIPMENTS | |
|---|----------------|
| Log Pow | 0,48 |
| Potenziale di bioaccumulo | Non stabiliti. |

12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

| Componente | |
|-----------------------------------|---|
| Benzalkonium cloruro (68424-85-1) | Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT della Regolamento REACH, allegato XIII Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB della Regolamento REACH, allegato XIII |

UMONIUM38 INSTRUMENTS & EQUIPMENTS

Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

12.6. Altri effetti avversi

Ulteriori indicazioni : Non disperdere nell'ambiente

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Product/Packaging disposal recommendations : Smaltire in maniera sicura secondo le norme locali/nazionali vigenti.
Ecologia - rifiuti : Non disperdere nell'ambiente. Se lo scarico verso l'impianto di trattamento delle acque reflue domestiche, non è richiesto alcun trattamento delle acque reflue in loco. Nessun effetto indesiderato sul funzionamento degli impianti di trattamento delle acque in condizioni di normale utilizzo secondo le raccomandazioni.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Secondo i requisiti di ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. Numero ONU

Numero ONU (ADR) : Non applicabile
Numero ONU (IMDG) : Non applicabile
Numero ONU (IATA) : Non applicabile
Numero ONU (ADN) : Non applicabile
Numero ONU (RID) : Non applicabile

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Designazione ufficiale di trasporto (ADR) : Non applicabile
Designazione ufficiale di trasporto (IMDG) : Non applicabile
Designazione ufficiale di trasporto (IATA) : Non applicabile
Designazione ufficiale di trasporto (ADN) : Non applicabile
Designazione ufficiale di trasporto (RID) : Non applicabile

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR

Classi di pericolo connesso al trasporto (ADR) : Non applicabile

IMDG

Classi di pericolo connesso al trasporto (IMDG) : Non applicabile

IATA

Classi di pericolo connesso al trasporto (IATA) : Non applicabile

ADN

Classi di pericolo connesso al trasporto (ADN) : Non applicabile

RID

Classi di pericolo connesso al trasporto (RID) : Non applicabile

14.4. Gruppo di imballaggio

Gruppo di imballaggio (ADR) : Non applicabile
Gruppo di imballaggio (IMDG) : Non applicabile
Gruppo di imballaggio (IATA) : Non applicabile
Gruppo di imballaggio (ADN) : Non applicabile
Gruppo di imballaggio (RID) : Non applicabile

14.5. Pericoli per l'ambiente

Pericoloso per l'ambiente : No
Inquinante marino : No
Altre informazioni : Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 4

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

- Trasporto via terra

Dati non disponibili

- Trasporto via mare

Numero GSMU : 127

UMONIUM38 INSTRUMENTS & EQUIPMENTS

Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

- Trasporto aereo

Dati non disponibili

- Trasporto fluviale

Dati non disponibili

- Trasporto per ferrovia

Dati non disponibili

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

Non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

15.1.1. Normative UE

Non contiene sostanze sottoposte alle restrizioni dell'ALLEGATO XVII del REACH

Non contiene sostanze candidate REACH

Non contiene nessuna sostanza elencata all'allegato XIV del REACH

15.1.2. Norme nazionali

Nessuna ulteriore informazione disponibile

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata eseguita nessuna valutazione della sicurezza chimica

SEZIONE 16: Altre informazioni

Indicazioni di modifiche:

Revisione - Vedi : *.

Fonti di dati : REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 16 dicembre 2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele che modifica e abroga le direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e che reca modifica al regolamento (CE) n. 1907/2006.

Consigli per la formazione : L'uso normale del presente prodotto può avvenire esclusivamente secondo quanto descritto sulla confezione.

Altre informazioni : Nessuno/a.

Testo delle frasi R, H e EUH:

| | |
|---------------------|--|
| Acute Tox. 4 (Oral) | Tossicità acuta (per via orale), categoria 4 |
| Aquatic Acute 1 | Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo acuto, categoria 1 |
| Aquatic Chronic 1 | Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 1 |
| Aquatic Chronic 2 | Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 2 |
| Asp. Tox. 1 | Pericolo in caso di aspirazione, categoria 1 |
| Eye Irrit. 2 | Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2 |
| Flam. Liq. 2 | Liquidi infiammabili, categoria 2 |
| Flam. Liq. 3 | Liquidi infiammabili, categoria 3 |
| Skin Corr. 1B | Corrosione/irritazione cutanea, categoria 1B |
| Skin Irrit. 2 | Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2 |
| Skin Sens. 1 | Sensibilizzazione della pelle, categoria 1 |
| STOT SE 3 | Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) — categoria 3 — Narcosi |
| H225 | Liquido e vapori facilmente infiammabili |
| H226 | Liquido e vapori infiammabili |
| H302 | Nocivo se ingerito |
| H304 | Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie |
| H314 | Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari |
| H315 | Provoca irritazione cutanea |
| H317 | Può provocare una reazione allergica cutanea |
| H319 | Provoca grave irritazione oculare |
| H336 | Può provocare sonnolenza o vertigini |
| H400 | Molto tossico per gli organismi acquatici |
| H410 | Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata |
| H411 | Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata |

UMONIUM38 INSTRUMENTS & EQUIPMENTS

Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

| | |
|--------|--|
| EUH208 | Contiene . Può provocare una reazione allergica |
| EUH210 | Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta |
| R10 | Infiammabile |
| R11 | Facilmente infiammabile |
| R22 | Nocivo per ingestione |
| R34 | Provoca ustioni |
| R36 | Irritante per gli occhi |
| R38 | Irritante per la pelle |
| R43 | Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle |
| R50 | Altamente tossico per gli organismi acquatici |
| R50/53 | Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico |
| R51/53 | Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico |
| R67 | L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini |
| C | Corrosivo |
| F | Facilmente infiammabile |
| N | Pericoloso per l'ambiente |
| Xi | Irritante |
| Xn | Nocivo |

SDS UE (Allegato II REACH)

Queste informazioni si basano sulle nostre attuali conoscenze e descrivono il prodotto per la tutela della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non devono essere interpretate come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto