

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Fluente Per 097-000

Data di revisione: 18.04.2019

N. del materiale: 097-001-00

Pagina 1 di 10

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa**1.1. Identificatore del prodotto**

Fluente Per 097-000

Ulteriori nome commerciale

Articolo No.: 097-001-00

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

Servizi sanitari

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

| | | |
|----------------------------|-------------------------|---------------------------|
| Ditta: | Dentaurum GmbH & Co. KG | |
| Indirizzo: | Turnstr. 31 | |
| Città: | D-75228 Ispringen | |
| Telefono: | +49 7231 803 0 | Telefax: +49 7231 803 295 |
| E-Mail: | info@dentaurum.de | |
| Internet: | www.dentaurum.com | |
| Dipartimento responsabile: | Chemie | |

1.4. Numero telefonico di emergenza: +497231803184 7:00-16:15 (Mo-Do) 7:00-13:15 (Fr)
+4972318030 16:15-18:00 (Mo-Do) 13:15-18:00 (Fr)

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli**2.1. Classificazione della sostanza o della miscela****Regolamento (CE) n. 1272/2008**

Categorie di pericolo:

Liquido infiammabile: Flam. Liq. 2

Tossicità acuta: Acute Tox. 3

Tossicità acuta: Acute Tox. 3

Tossicità acuta: Acute Tox. 3

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola: STOT SE 1

Indicazioni di pericolo:

Liquido e vapori facilmente infiammabili.

Tossico se ingerito, a contatto con la pelle o se inalato.

Provoca danni agli organi.

2.2. Elementi dell'etichetta**Regolamento (CE) n. 1272/2008****Componenti pericolosi da segnalare in etichetta**

alcol metilico, metanolo

Avvertenza: Pericolo**Pittogrammi:****Indicazioni di pericolo**

| | |
|----------------|--|
| H225 | Liquido e vapori facilmente infiammabili. |
| H301+H311+H331 | Tossico se ingerito, a contatto con la pelle o se inalato. |
| H370 | Provoca danni agli organi. |

Consigli di prudenza

| | |
|------|---|
| P210 | Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. |
|------|---|

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Fluente Per 097-000

Data di revisione: 18.04.2019

N. del materiale: 097-001-00

Pagina 2 di 10

| | |
|----------------|---|
| P260 | Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. |
| P280 | Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso. |
| P301+P310 | IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico. |
| P303+P361+P353 | IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle o fare una doccia. |
| P304+P340 | IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. |
| P403+P233 | Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato. |

2.3. Altri pericoli

Non ci sono informazioni disponibili.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti**3.2. Miscele****Componenti pericolosi**

| N. CAS | Nome chimico | | | Quantità |
|------------|---|--------------|------------------|--------------|
| | N. CE | N. indice | N. REACH | |
| | Classificazione-GHS | | | |
| 67-56-1 | alcool metilico, metanolo | | | 75 - < 100 % |
| | 200-659-6 | 603-001-00-X | 01-2119433307-44 | |
| | Flam. Liq. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, STOT SE 1; H225 H331 H311 H301 H370 | | | |
| 10043-35-3 | Acido borico | | | 0,1 - < 1 % |
| | 233-139-2 | 005-007-00-2 | | |
| | Repr. 1B; H360FD | | | |

Testo delle frasi H e EUH: vedi alla sezione 16.

Ulteriori dati

La miscela contiene le seguenti sostanze altamente problematiche (SVHC) riportate nella candidate list conformemente all'articolo 59 del regolamento REACH: Borsäure

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

Soccorritore di pronto soccorso: Attenzione a proteggervi! Portare la persona colpita fuori dalla zona di pericolo e stenderla.

In seguito ad inalazione

Provvedere all'apporto di aria fresca. Se il respiro è irregolare o interrotto, somministrare respirazione artificiale. Non far ricorso alla respirazione bocca a bocca, bocca a naso e non utilizzare sacchi polmone o respiratori. Consultare immediatamente il medico.

In seguito a contatto con la pelle

In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente ed abbondantemente con polietilenglicole e quindi con acqua. Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. Consultare immediatamente il medico.

In seguito a contatto con gli occhi

Dopo contatto con gli occhi: Sciacquare subito bene con un salva-occhi o con acqua. Consultare l'oculista.

In seguito ad ingestione

Stimolare il vomito, se la persona è cosciente.
Consultare immediatamente il medico.
In caso di ingestione subito far bere: Etanolo (Vetro Alcool 40 %)

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Fluente Per 097-000

Data di revisione: 18.04.2019

N. del materiale: 097-001-00

Pagina 3 di 10

Avvertenze per il medico:

sistemico Effetti: Caduta della pressione sanguigna, Eccitazione, Crampi, Stato narcotico

Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Dopo l'ingestione c'è pericolo di accecamento.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non ci sono informazioni disponibili.

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

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: misure antincendio**5.1. Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei**Irrorazione con acqua, Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂), Schiuma, Estintore a polvere.**5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

Facilmente infiammabile, I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Indossare indumenti protettivi resistenti a prodotti chimici e adoperare una maschera protettiva con ricircolo d'aria. Tuta da protezione completa.

Ulteriori dati

Per proteggere le persone e raffreddare i contenitori in un'area di pericolo utilizzare acqua a diffusione.

Abbatte gas/vapori/nebbie con getto d'acqua a pioggia. Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire nelle fognature o nelle falde acquifere.

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

Eliminare tutte le sorgenti di accensione. Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Usare equipaggiamento di protezione personale.

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere il prodotto indistintamente nell'ambiente. Pericolo di esplosione

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

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale). Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento".

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7

Protezione individuale: vedi sezione 8

Smaltimento: vedi sezione 13

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento**7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura****Indicazioni per la sicurezza d'impiego**

Se maneggiato a contenitore aperto si devono utilizzare dispositivi per l'aspirazione locale. Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio**

Conservare il recipiente ben chiuso. Conservare sotto chiave. Conservare in un posto accessibile solo a persone autorizzate. In aree critiche assicurare un'adeguata ventilazione e un'aerazione puntuale. Conservare

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Fluente Per 097-000

Data di revisione: 18.04.2019

N. del materiale: 097-001-00

Pagina 4 di 10

il recipiente in luogo fresco e ben ventilato. Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

Indicazioni per lo stoccaggio comune

Non conservare insieme a: Agente ossidante. Sostanze pericolose piroforiche o autoriscaldanti.

7.3. Usi finali particolari

Servizi sanitari

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale**8.1. Parametri di controllo**

VALORI LIMITE DI ESPOSIZIONE PROFESSIONALE (D. lgs. 81/08 o ACGIH o direttiva 91/322/CEE della Commissione)

| N. CAS | Nome dell'agente chimico | ppm | mg/m ³ | fib/cm ³ | Categoria | Provenienza |
|---------|--------------------------|-----|-------------------|---------------------|-----------|-------------|
| 67-56-1 | Metanolo | 200 | 260 | | 8 ore | D.lgs.81/08 |

Valori limite biologici (D. lgs. 81/08 Allegato XXXIX e ACGIH)

| N. CAS | Nome dell'agente chimico | Parametri | Valore limite | Materiale per analisi | Momento del prelievo |
|---------|------------------------------|-----------|---------------|-----------------------|----------------------|
| 67-56-1 | Alcool metilico (ACGIH-2002) | metanolo | 15 mg/l | urine | f.t. |

8.2. Controlli dell'esposizione**Controlli tecnici idonei**

Se maneggiato a contenitore aperto si devono utilizzare dispositivi per l'aspirazione locale. Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli.

Misure generali di protezione ed igiene

Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. Approntare ed osservare un programma di controllo della pelle! Prima delle pause e a lavoro finito lavare bene mani e faccia, eventualmente farsi la doccia. Non mangiare né bere durante l'impiego.

Protezioni per occhi/volto

Proteggere gli occhi/Proteggere il viso.

Protezione delle mani

Raccomandazione:

Vollkontakt z. B.: Butoject 898 (Fa. KCL)
Materiale appropriato: Butil gomma elastica
Spessore del materiale del guanto: 0,7 mm
tempo di apertura: > 480 min

Spritzkontakt z. B.: Vitoject 890 (Fa. KCL)
Materiale appropriato: Viton (R)
Spessore del materiale del guanto: 0,7 mm
tempo di apertura: > 120 min

di: DIN EN 374

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Fluente Per 097-000

Data di revisione: 18.04.2019

N. del materiale: 097-001-00

Pagina 5 di 10

Per il lavoro con sostanze chimiche devono essere indossate esclusivamente guanti protettivi con marchio CE e numero di controllo a quattro cifre. I guanti protettivi devono essere scelti per ogni posto di lavoro a seconda della concentrazione e del tipo delle sostanze nocive presenti. Per quanto riguarda la resistenza alle sostanze chimiche dei suddetti guanti, se usati per applicazioni specifiche, si consiglia di consultarsi con il produttore.

Protezione della pelle

Vestiti ignifughi. Indossare indumenti e scarpe antistatici.

Protezione respiratoria

In caso di ventilazione insufficiente utilizzare un apparecchio respiratorio.

Tipo di filtro: L'AX per componenti a basso punto di ebollizione del gruppo 2 può essere usato a una concentrazione massima di sostanza tossica nell'aria respirabile di 1000 ml/m³ (0.01 vol-%) per massimo 60 min. e di 5000 ml/m³ (0.05 vol-%) per massimo 20 min.!

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche**9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

| | |
|---------------|------------|
| Stato fisico: | Liquido |
| Colore: | incolore |
| Odore: | di: Alcool |

Metodo di determinazione

| | |
|------------|-----------------|
| Valore pH: | non determinato |
|------------|-----------------|

Cambiamenti in stato fisico

| | |
|-------------------|-----------------|
| Punto di fusione: | non determinato |
|-------------------|-----------------|

| | |
|--|-------|
| Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione: | 65 °C |
|--|-------|

| | |
|--------------------------|-----------------|
| Punto di infiammabilità: | 11 °C DIN 51755 |
|--------------------------|-----------------|

Infiammabilità

| | |
|---------|-----------------|
| Solido: | non applicabile |
|---------|-----------------|

| | |
|------|-----------------|
| Gas: | non applicabile |
|------|-----------------|

| | |
|----------------------------------|------------|
| Inferiore Limiti di esplosività: | 5,5 vol. % |
|----------------------------------|------------|

| | |
|----------------------------------|-------------|
| Superiore Limiti di esplosività: | 36,5 vol. % |
|----------------------------------|-------------|

| | |
|----------------------------|------------------|
| Temperatura di accensione: | 455 °C DIN 51794 |
|----------------------------|------------------|

Temperatura di autoaccensione

| | |
|---------|-----------------|
| Solido: | non applicabile |
|---------|-----------------|

| | |
|------|-----------------|
| Gas: | non applicabile |
|------|-----------------|

| | |
|--------------------------------|-----------------|
| Temperatura di decomposizione: | non determinato |
|--------------------------------|-----------------|

Proprieta' comburenti (ossidanti)

Non comburente.

| | |
|-------------------|-----------------|
| Pressione vapore: | non determinato |
|-------------------|-----------------|

| | |
|----------|------------------------|
| Densità: | 0,81 g/cm ³ |
|----------|------------------------|

| | |
|-----------------|-----|
| Idrosolubilità: | Sí. |
|-----------------|-----|

Solubilità in altri solventi

non determinato

| | |
|-------------------------------|-----------------|
| Coefficiente di ripartizione: | non determinato |
|-------------------------------|-----------------|

| | |
|------------------------------------|------------|
| Viscosità / dinamico: (a 20 °C) | < 10 mPa·s |
|------------------------------------|------------|

| | |
|--------------------|-----------------|
| Densità di vapore: | non determinato |
|--------------------|-----------------|

| | |
|---------------------------|-----------------|
| Velocità di evaporazione: | non determinato |
|---------------------------|-----------------|

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Fluente Per 097-000

Data di revisione: 18.04.2019

N. del materiale: 097-001-00

Pagina 6 di 10

9.2. Altre informazioni

Contenuto dei corpi solidi:

non determinato

SEZIONE 10: stabilità e reattività**10.1. Reattività**

Facilmente infiammabile, Pericolo di infiammazione.

10.2. Stabilità chimica

Questo prodotto è stabile se immagazzinato a delle temperature ambiente normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Pericolo di esplosione (Reazioni con :) Agenti ossidanti. . Perossido di idrogeno. Acido nitrico

Reazione esotermica con: Alkogenuri di acido. Agenti riducenti. Acido.

Reazioni con : Metalli alcalino - terrosi. Metalli alcalini.

10.4. Condizioni da evitare

Tenere lontano dal calore (ad es. superfici caldi), scintille e fiamme libere. I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.

10.5. Materiali incompatibili

Non ci sono informazioni disponibili.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti dei prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche**11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici****Tossicità acuta**

Tossico se ingerito, a contatto con la pelle o se inalato.

ATEmix testato

| | Dosi | Specie | Fonte |
|---------------------------------|-------|----------|-------|
| DL50, orale | mg/kg | Ratto | 5628 |
| DL50, cutanea | mg/kg | Coniglio | 15800 |
| CL50, inalazione (vapore) (4 h) | mg/l | Ratto | 83,8 |

ATEmix calcolato

ATE (orale) 101,0 mg/kg; ATE (cutanea) 303,0 mg/kg; ATE (inalazione vapore) 3,03 mg/l; ATE (inalazione aerosol) 0,505 mg/l

| N. CAS | Nome chimico | | | | |
|------------|---------------------------|-------------------|----------|--------------------|--------|
| | Via di esposizione | Dosi | Specie | Fonte | Metodo |
| 67-56-1 | alcool metilico, metanolo | | | | |
| | orale | ATE 100 mg/kg | | | |
| | cutanea | ATE 300 mg/kg | | | |
| | inalazione vapore | ATE 3 mg/l | | | |
| | inalazione aerosol | ATE 0,5 mg/l | | | |
| 10043-35-3 | Acido borico | | | | |
| | orale | DL50 > 2600 mg/kg | Ratto | OECD 401 | |
| | cutanea | DL50 > 2000 mg/kg | Coniglio | FIFRA (40 CFR 163) | |

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Fluente Per 097-000

Data di revisione: 18.04.2019

N. del materiale: 097-001-00

Pagina 7 di 10

Irritazione e corrosività

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Effetti sensibilizzanti

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Effetti cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Provoca danni agli organi. (Metanolo (vgl. Methylalkohol))

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Ulteriori dati per le analisi

La miscela è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP].

Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela!

SEZIONE 12: informazioni ecologiche**12.1. Tossicità**

Il prodotto non è: Ecotossico.

| N. CAS | Nome chimico | | | | | |
|------------|----------------------------------|--------------|-----------|--------|--|-----------------------|
| | Tossicità in acqua | Dosi | [h] [d] | Specie | Fonte | Metodo |
| 10043-35-3 | Acido borico | | | | | |
| | Tossicità acuta per i pesci | CL50 mg/l | 79,7 | 96 h | Pimephales promelas | EPA OPPTS 850.1075 |
| | Tossicità acuta per le crustacea | EC50 | 93 mg/l | 48 h | Daphnia magna (grande pulce d'acqua) | OECD Guideline 202 |
| | Tossicità per i pesci | NOEC | 6,4 mg/l | 34 d | Brachydanio rerio | OECD Guideline 210 |
| | Tossicità per le crustacea | NOEC mg/l | 31,6 | 21 d | Lampsilis siliquoidea | ASTM E 2455-6 |

12.2. Persistenza e degradabilità

Il prodotto non è stato esaminato.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Il prodotto non è stato esaminato.

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua

| N. CAS | Nome chimico | Log Pow |
|------------|--------------|---------|
| 10043-35-3 | Acido borico | -1,09 |

BCF

| N. CAS | Nome chimico | BCF | Specie | Fonte |
|------------|--------------|-------|--------------------------|-------|
| 10043-35-3 | Acido borico | < 0.1 | Oncorhynchus tshawytscha | |

12.4. Mobilità nel suolo

Il prodotto non è stato esaminato.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Il prodotto non è stato esaminato.

12.6. Altri effetti avversi

Non ci sono informazioni disponibili.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Fluente Per 097-000

Data di revisione: 18.04.2019

N. del materiale: 097-001-00

Pagina 8 di 10

Ulteriori dati

Non disperdere nell'ambiente.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti****Informazioni sull'eliminazione**

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

Codice Europeo Rifiuti del prodotto

070704 RIFIUTI DEI PROCESSI CHIMICI ORGANICI; rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di prodotti della chimica fine e di prodotti chimici non specificati altrimenti; altri solventi organici, soluzioni di lavaggio e acque madri; rifiuto pericoloso

Codice Europeo Rifiuto contaminate imballaggio

150110 RIFIUTI DI IMBALLAGGIO; ASSORBENTI, STRACCI, MATERIALI FILTRANTI E INDUMENTI PROTETTIVI (NON SPECIFICATI ALTRIMENTI); imballaggi (compresi i rifiuti urbani di imballaggio oggetto di raccolta differenziata); imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze; rifiuto pericoloso

Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati

Questo materiale e il suo contenitore devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi. Le confezioni contaminate vanno trattate come le sostanze in esse contenute.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto**Trasporto stradale (ADR/RID)**

14.1. Numero ONU: UN 1230
14.2. Nome di spedizione dell'ONU: METANOLO
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: 3
14.4. Gruppo di imballaggio: II

Etichette: 3+6.1



Codice di classificazione: FT1
 Disposizioni speciali: 279
 Quantità limitate (LQ): 1 L
 Quantità consentita: E2
 Categoria di trasporto: 2
 Numero pericolo: 336
 Codice restrizione tunnel: D/E

Trasporto fluviale (ADN)

14.1. Numero ONU: UN 1230
14.2. Nome di spedizione dell'ONU: METANOLO
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: 3
14.4. Gruppo di imballaggio: II

Etichette: 3+6.1



Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Fluente Per 097-000

Data di revisione: 18.04.2019

N. del materiale: 097-001-00

Pagina 9 di 10

Codice di classificazione: FT1
 Disposizioni speciali: 279 802
 Quantità limitate (LQ): 1 L

Altre informazioni applicabili (trasporto fluviale)

Quantità consentita: E2

Trasporto per nave (IMDG)

14.1. Numero ONU: UN 1230
14.2. Nome di spedizione dell'ONU: METHANOL
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: 3
14.4. Gruppo di imballaggio: II
 Etichette: 3+6.1



Disposizioni speciali: 279
 Quantità limitate (LQ): 1 L
 Quantità consentita: E2
 EmS: F-E, S-D

Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Numero ONU: UN 1230
14.2. Nome di spedizione dell'ONU: METHANOL
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: 3
14.4. Gruppo di imballaggio: II
 Etichette: 3+6.1



Disposizioni speciali: A113
 Quantità limitate (LQ) Passenger: 1 L
 Passenger LQ: Y341
 Quantità consentita: E2
 Istruzioni IATA per l'imballo - Passenger: 352
 Max quantità IATA - Passenger: 1 L
 Istruzioni IATA per l'imballo - Cargo: 364
 Max quantità IATA - Cargo: 60 L

14.5. Pericoli per l'ambiente

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: no

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Attenzione: Liquido combustibile. Tossico.

14.7. Trasporto di rifiuti 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****Regolamentazione UE**

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Fluente Per 097-000

Data di revisione: 18.04.2019

N. del materiale: 097-001-00

Pagina 10 di 10

Autorizzazioni (REACH, allegato XIV):

Sostanze estremamente preoccupanti, SVHC (REACH, articolo 59):

Acido bórico

Limitazioni all'impiego (REACH, allegato XVII):

Iscrizione 30: Acido bórico

Iscrizione 69: alcool metilico, metanolo

2004/42/CE (VOC): > 98 %

Regolamentazione nazionale

Limiti al lavoro:

Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro. Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 92/85/CEE relativa alla sicurezza e salute sul lavoro delle lavoratrici gestanti, puerpere o in periodo di allattamento.

Contaminante dell'acqua-classe (D):

1 - poco pericoloso per le acque

Resorbimento dalla

Compenetra facilmente la pelle esterna causando avvelenamenti.

pelle/sensibilizzazione:

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

È stata condotta una valutazione della sicurezza della sostanza per le seguenti sostanze in questa miscela:

alcool metilico, metanolo

SEZIONE 16: altre informazioni**Modifiche**

Rispetto alla precedente, questa scheda di sicurezza contiene le seguenti variazioni nella sezione: 4,11.

Abbreviazioni ed acronimi

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

Testo delle frasi H e EUH (numero e testo completo)

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H301 Tossico se ingerito.

H301+H311+H331 Tossico se ingerito, a contatto con la pelle o se inalato.

H311 Tossico per contatto con la pelle.

H331 Tossico se inalato.

H360FD Può nuocere alla fertilità. Può nuocere al feto.

H370 Provoca danni agli organi.

Ulteriori dati

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento della messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale.

(Tutti i dati relativi agli ingredienti pericolosi sono stati rispettivamente ricavati dall'ultima versione del foglio dati di sicurezza del subfornitore.)