

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Olio per la cura e manutenzione delle pinze e strumenti**

Data di revisione: 22.05.2019

N. del materiale: 055-201

Pagina 1 di 7

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

Olio per la cura e manutenzione delle pinze e strumenti

**Ulteriori nome commerciale**

Articolo No.: 055-201-00

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

Sistema sanitario.

**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       |                           |

**Ulteriori dati**

Numero telefonico di emergenza:

07:00 - 16:15 (Mo - Do), 07:00 - 13:15 (Fr) +49 7231 803 213

16:15 - 18:00 (Mo - Do), 13:15 - 18:00 (Fr) +49 7231 803 0

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

Categorie di pericolo:

Pericolo in caso di aspirazione: Asp. Tox. 1

Indicazioni di pericolo:

Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

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

Mineral Oil

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

H304

Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

**Consigli di prudenza**

P301+P310

IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.

P331

NON provocare il vomito.

P405

Conservare sotto chiave.

**Ulteriori suggerimenti**

Il prodotto è un dispositivo medico che viene utilizzato in modo invasivo o a diretto contatto con il corpo, esente dalla classificazione ed etichettatura secondo il Regolamento CE 1272/2008 (CLP) (art. 1.5.d). Si prega di osservare le informazioni nelle altre sezioni.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Olio per la cura e manutenzione delle pinze e strumenti**

Data di revisione: 22.05.2019

N. del materiale: 055-201

Pagina 2 di 7

**2.3. Altri pericoli**

Non ci sono informazioni disponibili.

**SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti****3.1. Sostanze****Caratterizzazione chimica**

Olio medicale bianco

**Componenti pericolosi**

| N. CAS    | Nome chimico        |           |          | Quantità |
|-----------|---------------------|-----------|----------|----------|
|           | N. CE               | N. indice | N. REACH |          |
|           | Classificazione-GHS |           |          |          |
| 8042-47-5 | Mineral Oil         |           |          | 100 %    |
|           | 232-455-8           |           |          |          |
|           | Asp. Tox. 1; H304   |           |          |          |

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

**SEZIONE 4: misure di primo soccorso****4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso****In seguito ad inalazione**

Portare gli interessati all'aria aperta e tenere al caldo e a riposo.

**In seguito a contatto con la pelle**

Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone.

**In seguito a contatto con gli occhi**

In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.

**In seguito ad ingestione**

NON provocare il vomito. Consultare immediatamente il medico.

**4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

Trattamento sintomatico.

Attenzione nel caso di vomito: pericolo di aspirazione!

**SEZIONE 5: misure antincendio****5.1. Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei**

Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente. Schiuma. Estintore a polvere. Biossido di carbonio (anidride carbonica). Sabbia.

**Mezzi di estinzione non idonei**

Pieno getto d'acqua.

**5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

Non infiammabile.

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

In caso d' incendio: Utilizzare una maschera protettiva ermetica.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Olio per la cura e manutenzione delle pinze e strumenti**

Data di revisione: 22.05.2019

N. del materiale: 055-201

Pagina 3 di 7

**Ulteriori dati**

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**

Usare equipaggiamento di protezione personale.

**6.2. Precauzioni ambientali**

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

**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**

Utilizzare indumenti protettivi individuali. Pericolo in caso di aspirazione Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

**Indicazioni contro incendi ed esplosioni**

Non sono necessarie misure speciali.

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

Conservare il recipiente ben chiuso. Proteggere dall'irradiazione solare diretta. Conservare sotto chiave.

**Indicazioni per lo stoccaggio comune**

Non sono necessarie misure speciali.

**7.3. Usi finali particolari**

Sistema sanitario.

**SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale****8.1. Parametri di controllo****8.2. Controlli dell'esposizione****Misure generali di protezione ed igiene**

Togliere gli indumenti contaminati. Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione. Non mangiare né bere durante l'impiego. Pulizia della pelle subito dopo il lavoro con il prodotto. Applicare prodotti per la cura della pelle dopo il lavoro.

**Protezioni per occhi/volto**

Proteggere gli occhi/Proteggere il viso.

**Protezione delle mani**

Per il lavoro con sostanze chimiche devono essere indossate esclusivamente guanti protettivi con marchio CE

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Olio per la cura e manutenzione delle pinze e strumenti**

Data di revisione: 22.05.2019

N. del materiale: 055-201

Pagina 4 di 7

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.

Usare guanti adatti.

Raccomandazione:

Dermatril 740 Guanti usa e getta. NBR (Caucciù di nitrile). 0,11 mm

tempo di apertura: 10 min.

REF 162-907-00 (7/S), REF 162-908-00 (8/M), REF 162-909-00 (9/L)

**Protezione della pelle**

Usare indumenti protettivi adatti.

**Protezione respiratoria**

In caso di ventilazione insufficiente utilizzare un apparecchio respiratorio.

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

|               |           |
|---------------|-----------|
| Stato fisico: | liquido/a |
| Colore:       | incolore  |
| Odore:        | inodore   |

**Metodo di determinazione**

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

**Cambiamenti in stato fisico**

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

|  |            |
|--|------------|
| Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione: | 300-500 °C |
|--|------------|

|                       |       |
|-----------------------|-------|
| Punto di scorrimento: | -6 °C |
|-----------------------|-------|

|                          |          |              |
|--------------------------|----------|--------------|
| Punto di infiammabilità: | > 165 °C | DIN ISO 2592 |
|--------------------------|----------|--------------|

**Infiammabilità**

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

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

|                                  |                 |
|----------------------------------|-----------------|
| Inferiore Limiti di esplosività: | non determinato |
|----------------------------------|-----------------|

|                                  |                 |
|----------------------------------|-----------------|
| Superiore Limiti di esplosività: | non determinato |
|----------------------------------|-----------------|

**Temperatura di autoaccensione**

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

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

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

**Proprieta' comburenti (ossidanti)**

Non comburente.

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

|                    |                         |
|--------------------|-------------------------|
| Densità (a 15 °C): | 0,848 g/cm <sup>3</sup> |
|--------------------|-------------------------|

|                 |            |
|-----------------|------------|
| Idrosolubilità: | insolubile |
|-----------------|------------|

**Solubilità in altri solventi**

non determinato

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

|                                      |                          |
|--------------------------------------|--------------------------|
| Viscosità / cinematica:<br>(a 40 °C) | 15-17 mm <sup>2</sup> /s |
|--------------------------------------|--------------------------|

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

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

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Olio per la cura e manutenzione delle pinze e strumenti**

Data di revisione: 22.05.2019

N. del materiale: 055-201

Pagina 5 di 7

**9.2. Altre informazioni**

Contenuto dei corpi solidi:

non determinato

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

Nessuna reazione pericolosa se correttamente manipolato e utilizzato.

**10.2. Stabilità chimica**

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

**10.3. Possibilità di reazioni pericolose**

Non ci sono particolari pericoli da indicare.

**10.4. Condizioni da evitare**

Eliminare tutte le sorgenti di accensione.

**10.5. Materiali incompatibili**

Sostanze ossidanti

**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**

| N. CAS    | Nome chimico             |                   |          |       |        |
|-----------|--------------------------|-------------------|----------|-------|--------|
|           | Via di esposizione       | Dosi              | Specie   | Fonte | Metodo |
| 8042-47-5 | Mineral Oil              |                   |          |       |        |
|           | orale                    | DL50 > 5000 mg/kg | Ratto    |       |        |
|           | cutanea                  | DL50 > 2000 mg/kg | Coniglio |       |        |
|           | inalazione (4 h) aerosol | CL50 > 5 mg/l     | Ratto    |       |        |

**Ulteriori dati**

Non sono presenti dati tossicologici.

**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 |
| 8042-47-5 | Mineral Oil                      |                  |           |                                      |          |        |
|           | Tossicità acuta per i pesci      | CL50 >1000 mg/l  | 96 h      | Leuciscus idus (specie di pigo)      | OCSE 203 |        |
|           | Tossicità acuta per le alghe     | CE50r >=100 mg/l | 72 h      | Pseudokirchneriella subcapitata      | OCSE 201 |        |
|           | Tossicità acuta per le crustacea | EC50 >100 mg/l   | 48 h      | Daphnia magna (grande pulce d'acqua) | OCSE 202 |        |

**12.2. Persistenza e degradabilità**

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Olio per la cura e manutenzione delle pinze e strumenti**

Data di revisione: 22.05.2019

N. del materiale: 055-201

Pagina 6 di 7

Biodegradabile.

| N. CAS    | Nome chimico    |        |    |   |
|-----------|-----------------|--------|----|---|
|           | Metodo          | Valore | d  | Fonte                                   |
|           | Valutazione     |        |    |   |
| 8042-47-5 | Mineral Oil     |        |    |   |
|           | Biodegradazione | 31,3 % | 28 | OCSE 301F/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-D |
|           | Biodegradabile. |        |    |   |

**12.3. Potenziale di bioaccumulo**

Il prodotto non è stato esaminato.

**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.

**Ulteriori dati**

Non disperdere nell'ambiente. Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

**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 dello scarto prodotto**

130205 OLI ESAURITI E RESIDUI DI COMBUSTIBILI LIQUIDI (TRANNE OLI COMMESTIBILI ED OLI DI CUI AI CAPITOLI 05, 12 E 19); scarti di olio motore, olio per ingranaggi e oli lubrificanti; oli minerali per motori, ingranaggi e lubrificazione, non clorurati; rifiuto pericoloso

**Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati**

Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

**SEZIONE 14: informazioni sul trasporto****14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Non ci sono informazioni disponibili.

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

non applicabile

**Trasporti/Dati ulteriori**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

**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**

Indicazioni con riferimento alla direttiva 2012/18/UE (SEVESO III):

Non soggetto alla direttiva 2012/18/UE (SEVESO III)

**Regolamentazione nazionale**

Contaminante dell'acqua-classe (D):

1 - poco pericoloso per le acque

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Olio per la cura e manutenzione delle pinze e strumenti**

Data di revisione: 22.05.2019

N. del materiale: 055-201

Pagina 7 di 7

**SEZIONE 16: altre informazioni****Modifiche**

Rispetto alla precedente, questa scheda di sicurezza contiene le seguenti variazioni nella sezione:  
2,3,4,6,7,8,9,10,11,12,13,15,16.

**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)**

H304                      Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

**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.