



# CHAMPION BRAKE FLUID DOT 3/4

## Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878  
Data di pubblicazione: 15/12/2006 Data di revisione: 15/02/2024 Sostituisce la versione di: 08/01/2024 Versione: 5.1

### SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela  
Nome del prodotto : CHAMPION BRAKE FLUID DOT 3/4  
UFI : 8V31-UFA7-WF08-NEHR  
Codice prodotto : 5015  
Tipo di prodotto : CHAMPION  
Gruppo di prodotti : Miscela

#### 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  
Specifica di uso professionale/industriale : uso in un sistema chiuso  
uso non dispersivo  
Funzione o categoria d'uso : liquidi per freni

##### 1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

CHAMPION CHEMICALS N.V.  
Georges Gilliotstraat, 52  
2620 Hemiksem, Antwerpen  
België  
T 0032 (0)3 870 00 00, F 0032 (0)3 870 00 99  
[msds@wolfoil.com](mailto:msds@wolfoil.com), <https://www.championlubes.com>

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza : 0032 (0)3 870 00 00

| Paese/Area | Organismo/società                                                            | Indirizzo                           | Numero di emergenza | Commenti |
|------------|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------|----------|
| Italia     | Centro Antiveleni di Roma<br>CAV Policlinico "Umberto I", Università di Roma | Viale del Policlinico, 155<br>00161 | +39 06 4997 8000    |          |

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

#### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

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

Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1 H318  
Tossicità per la riproduzione, categoria 2 H361fd  
Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

##### Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Nessuna ulteriore informazione disponibile

# CHAMPION BRAKE FLUID DOT 3/4

## Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### 2.2. Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericolo (CLP)



Avvertenza (CLP)

: Pericolo

Contiene

: 2-[2-(2-butossietossi)etossi]etanolo; TEGBE; trietilene glicol monobutil etere; butossitrietilen glicol; Tris[2-[2-(2-methoxyethoxy)ethoxy]ethyl]orthoborate

Indicazioni di pericolo (CLP)

: H318 - Provoca gravi lesioni oculari.  
H361fd - Sospettato di nuocere alla fertilità Sospettato di nuocere al feto.

Consigli di prudenza (CLP)

: P101 - In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.  
P280 - Indossare guanti protettivi, Indossare indumenti protettivi, Proteggere il viso, Proteggere gli occhi.  
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.  
P308+P313 - IN CASO di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico.  
P405 - Conservare sotto chiave.  
P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in base ai regolamenti locali/regionali/nazionali/internazionali.

### 2.3. Altri pericoli

Contains no PBT/vPvB substances  $\geq 0.1\%$  assessed in accordance with REACH Annex XIII

La miscela non contiene una sostanza(e) inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'Articolo 59(1) del REACH per il possesso di proprietà di interferente endocrino, o non è identificata come avente proprietà di interferente endocrino secondo i criteri stabiliti dal Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o dal Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione in concentrazioni pari o superiori allo 0,1 %

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.1. Sostanze

Non applicabile

### 3.2. Miscele

| Nome                                                | Identificatore del prodotto                                                                                   | %       | Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP] |
|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------------------------------------------------|
| butossitrietilen glicol                             | Numero CAS: 143-22-6<br>Numero CE: 205-592-6<br>Numero indice EU: 603-183-00-0<br>no. REACH: 01-2119531322-53 | 25 – 40 | Eye Dam. 1, H318                                               |
| Tris[2-[2-(2-methoxyethoxy)ethoxy]ethyl]orthoborate | Numero CAS: 30989-05-0<br>Numero CE: 250-418-4<br>no. REACH: 01-2119462824-33                                 | 10 – 25 | Repr. 2, H361fd                                                |

# CHAMPION BRAKE FLUID DOT 3/4

## Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

| Nome                            | Identificatore del prodotto                                                                                   | %      | Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]         |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------------------------------------------------------------|
| dietilen glicole                | Numero CAS: 111-46-6<br>Numero CE: 203-872-2<br>Numero indice EU: 603-140-00-6<br>no. REACH: 01-2119457857-21 | 5 – 10 | Acute Tox. 4 (per via orale), H302<br>(ATE=500 mg/kg di peso corporeo) |
| 3,6,9,12-tetraoxahexadecan-1-ol | Numero CAS: 1559-34-8<br>Numero CE: 216-322-1                                                                 | 5 – 10 | Eye Irrit. 2, H319                                                     |
| 2-(2-butossietossi)etanolo      | Numero CAS: 112-34-5<br>Numero CE: 203-961-6<br>Numero indice EU: 603-096-00-8                                | 1 – 3  | Eye Irrit. 2, H319                                                     |
| 2-(2-metossietossi)etanolo      | Numero CAS: 111-77-3<br>Numero CE: 203-906-6<br>Numero indice EU: 603-107-00-6                                | 0 – 3  | Repr. 1B, H360D                                                        |

| Limiti di concentrazione specifici: |                                                                                                               |                                                                     |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Nome                                | Identificatore del prodotto                                                                                   | Limiti di concentrazione specifici (%)                              |
| butossitrietilen glicol             | Numero CAS: 143-22-6<br>Numero CE: 205-592-6<br>Numero indice EU: 603-183-00-0<br>no. REACH: 01-2119531322-53 | (20 ≤ C < 30) Eye Irrit. 2, H319<br>(30 ≤ C ≤ 100) Eye Dam. 1, H318 |
| 2-(2-metossietossi)etanolo          | Numero CAS: 111-77-3<br>Numero CE: 203-906-6<br>Numero indice EU: 603-107-00-6                                | (3 ≤ C ≤ 100) Repr. 1B, H360D                                       |

Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

- Misure di primo soccorso generale
- Misure di primo soccorso in caso di inalazione
- Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo
- Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi
- Misure di primo soccorso in caso di ingestione
- : Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati.
- : IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico.
- : In caso di contatto con la pelle, togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati e lavarsi immediatamente e abbondantemente con acqua.
- : In caso di contatto oculare risciacquare immediatamente con acqua pulita per10-15 minuti. Richiedere l'intervento medico se si manifestano effetti negativi o irritazione.
- : Consultare immediatamente un medico.

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

- Sintomi/effetti in caso di inalazione
- Sintomi/effetti in caso di contatto con la pelle
- Sintomi/effetti in caso di contatto con gli occhi
- Sintomi/effetti in caso di ingestione
- : Non si prevede che presenti un rischio significativo di inalazione nelle condizioni di uso normale previste.
- : Non è previsto un rischio cutaneo significativo nelle previste condizioni di uso normale.
- : Non si prevede che presenti un rischio significativo a contatto con l'occhio nelle condizioni previste di uso normale.
- : Non è previsto un significativo rischio di ingestione nelle condizioni di uso normale previste.

# CHAMPION BRAKE FLUID DOT 3/4

## Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

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

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

### 5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Anidride carbonica. Polvere. Acqua a getto pieno. Alcool resistenza schiuma.

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

Nessuna ulteriore informazione disponibile

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

Misure precauzionali in caso di incendio : Cautela in caso d'incendio chimico.  
Istruzioni per l'estinzione : Utilizzare spruzzi d'acqua o nebulizzazione idrica per raffreddare i contenitori esposti.  
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

Mezzi di protezione : Usare indumenti protettivi e guanti adatti.

#### 6.1.2. Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione : Usare indumenti protettivi e guanti adatti.

### 6.2. Precauzioni ambientali

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

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

Metodi per il contenimento : Raccogliere e recuperare il materiale lasciato sul terreno in grande quantità miscelando con materiali solidi granulari inerti.  
Metodi di pulizia : Detergente. Assorbire il liquido fuoriuscito su materiale assorbente sabbia, segatura, terra infusoria.  
Altre informazioni : L'area sulla quale è stato versato il materiale può essere sdruciolevole. Utilizzare contenitori adatti allo smaltimento.

### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura : Evitare una esposizione superflua. Sono solitamente necessari sia un sistema di aspirazione locale che un sistema di ventilazione generale della stanza.  
Temperatura di manipolazione : < 40 °C  
Misure di igiene : Lavare le mani e altre aree della pelle esposte alla sostanza con sapone leggero ed acqua prima di mangiare, bere, fumare e quando si lascia il luogo di lavoro.

### 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Temperatura di stoccaggio : ≤ 40 °C  
Luogo di stoccaggio : Conservare in un luogo secco, fresco e ben ventilato.

# CHAMPION BRAKE FLUID DOT 3/4

## Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### 7.3. Usi finali particolari

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

### 8.1. Parametri di controllo

#### 8.1.1 Valori limite nazionali di esposizione professionale e biologici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 8.1.2. Procedure di monitoraggio raccomandate

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 8.1.3. Formazione di contaminanti atmosferici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 8.1.4. DNEL e PNEC

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 8.1.5. Fascia di controllo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 8.2. Controlli dell'esposizione

#### 8.2.1. Controlli tecnici idonei

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 8.2.2. Dispositivi di protezione individuale

**Dispositivi di protezione individuale:**

Occhiali di protezione. Guanti protettivi.

**Simbolo(i) Dispositivi di Protezione Individuale:**



##### 8.2.2.1. Protezione degli occhi e del volto

**Protezione degli occhi:**

Occhiali di protezione

##### 8.2.2.2. Protezione della pelle

**Protezione della pelle e del corpo:**

Nelle normali condizioni di uso previsto non si raccomanda l'uso di speciali indumenti protettivi o dispositivi per la protezione cutanea.

**Protezione delle mani:**

Resistenti alla penetrazione di sostanze chimiche. Butyl rubber gloves

##### 8.2.2.3. Protezione respiratoria

**Protezione respiratoria:**

Non si raccomanda l'uso di attrezzatura speciale di protezione respiratoria nelle normali condizioni d'uso previste con adeguata ventilazione. In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto.

##### 8.2.2.4. Pericoli termici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

Nessuna ulteriore informazione disponibile

# CHAMPION BRAKE FLUID DOT 3/4

## Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

#### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

|                                                         |                                                |
|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Stato fisico                                            | : Liquido                                      |
| Colore                                                  | : marrone.                                     |
| Aspetto                                                 | : Liquido.                                     |
| Odore                                                   | : mild.                                        |
| Soglia olfattiva                                        | : Non disponibile                              |
| Punto di fusione                                        | : < -50 °C (SAE J1703)                         |
| Punto di congelamento                                   | : Non disponibile                              |
| Punto di ebollizione                                    | : > 260 °C (SAE J1703)                         |
| Infiammabilità                                          | : > 280 °C                                     |
| Limite inferiore di esplosività                         | : Non disponibile                              |
| Limite superiore di esplosività                         | : Non disponibile                              |
| Punto di infiammabilità                                 | : > 100 °C                                     |
| Temperatura di autoaccensione                           | : > 280 °C                                     |
| Temperatura di decomposizione                           | : 300 °C                                       |
| pH                                                      | : 7 – 10.5                                     |
| Viscosità cinematica                                    | : 5 – 10 mm <sup>2</sup> /s @ 20°C (ASTM D445) |
| Solubilità                                              | : Completo.                                    |
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Kow) | : Non disponibile                              |
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow) | : 1.5                                          |
| Tensione di vapore                                      | : < 2 mbar @20 °C                              |
| Pressione di vapore a 50°C                              | : Non disponibile                              |
| Densità                                                 | : 1.02 – 1.07 kg/m <sup>3</sup>                |
| Densità relativa                                        | : Non disponibile                              |
| Densità relativa di vapore a 20°C                       | : Non disponibile                              |
| Caratteristiche delle particelle                        | : Non applicabile                              |

#### 9.2. Altre informazioni

##### 9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

##### 9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### SEZIONE 10: Stabilità e reattività

#### 10.1. Reattività

Nessuna in condizioni normali.

#### 10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

#### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna in condizioni normali.

#### 10.4. Condizioni da evitare

Dati non disponibili.

#### 10.5. Materiali incompatibili

Forti ossidanti. acidi. Basi.

#### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuna in condizioni normali.

# CHAMPION BRAKE FLUID DOT 3/4

## Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta (orale) : Non classificato  
Tossicità acuta (cutanea) : Non classificato  
Tossicità acuta (inalazione) : Non classificato

#### CHAMPION BRAKE FLUID DOT 3/4

|                       |              |
|-----------------------|--------------|
| DL50 orale ratto      | > 5000 mg/kg |
| DL50 cutaneo coniglio | > 3000 mg/kg |

Corrosione cutanea/irritazione cutanea : Non classificato  
pH: 7 – 10.5  
Gravi danni oculari/irritazione oculare : Provoca gravi lesioni oculari.  
pH: 7 – 10.5  
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea : Non classificato  
Mutagenicità sulle cellule germinali : Non classificato  
Cancerogenicità : Non classificato  
Tossicità per la riproduzione : Sospettato di nuocere alla fertilità Sospettato di nuocere al feto.  
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola : Non classificato  
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta : Non classificato  
Pericolo in caso di aspirazione : Non classificato

#### CHAMPION BRAKE FLUID DOT 3/4

|                      |                                              |
|----------------------|----------------------------------------------|
| Viscosità cinematica | 5 – 10 mm <sup>2</sup> /s @ 20°C (ASTM D445) |
|----------------------|----------------------------------------------|

#### 11.2. Informazioni su altri pericoli

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

#### 12.1. Tossicità

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve termine (acuto) : Non classificato  
Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo termine (cronico) : Non classificato

#### CHAMPION BRAKE FLUID DOT 3/4

|                  |                                |
|------------------|--------------------------------|
| CL50 - Pesci [1] | > 100 mg/l Oncorhynchus Mykiss |
|------------------|--------------------------------|

#### 12.2. Persistenza e degradabilità

#### CHAMPION BRAKE FLUID DOT 3/4

|                             |                         |
|-----------------------------|-------------------------|
| Persistenza e degradabilità | Rapidamente degradabile |
| Biodegradazione             | 100 % @21d (OECD 302B ) |

#### 2-(2-butossietossi)etanolo (112-34-5)

|                             |                         |
|-----------------------------|-------------------------|
| Persistenza e degradabilità | Rapidamente degradabile |
|-----------------------------|-------------------------|

#### 2-(2-metossietossi)etanolo (111-77-3)

|                             |                         |
|-----------------------------|-------------------------|
| Persistenza e degradabilità | Rapidamente degradabile |
|-----------------------------|-------------------------|

# CHAMPION BRAKE FLUID DOT 3/4

## Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

|                                                                         |                             |
|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| <b>dietilen glicole (111-46-6)</b>                                      |                             |
| Persistenza e degradabilità                                             | Rapidamente degradabile     |
| <b>butossitrietilen glicol (143-22-6)</b>                               |                             |
| Persistenza e degradabilità                                             | Rapidamente degradabile     |
| <b>Tris[2-[2-(2-methoxyethoxy)ethoxy]ethyl]orthoborate (30989-05-0)</b> |                             |
| Persistenza e degradabilità                                             | Non rapidamente degradabile |
| <b>3,6,9,12-tetraoxahexadecan-1-ol (1559-34-8)</b>                      |                             |
| Persistenza e degradabilità                                             | Rapidamente degradabile     |

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

|                                                         |     |
|---------------------------------------------------------|-----|
| <b>CHAMPION BRAKE FLUID DOT 3/4</b>                     |     |
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow) | 1.5 |

### 12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 12.7. Altri effetti avversi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Ulteriori indicazioni : Sistemare in maniera sicura secondo le norme vigenti.

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

In conformità con: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

### 14.1. Numero ONU o numero ID

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto

### 14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto

|                                            |                   |
|--------------------------------------------|-------------------|
| 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



# CHAMPION BRAKE FLUID DOT 3/4

## Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### 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 d'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

Altre informazioni : Nessuna ulteriore informazione disponibile

## 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

### Trasporto via terra

Dati non disponibili

### Trasporto via mare

Dati non disponibili

### Trasporto aereo

Dati non disponibili

### Trasporto fluviale

Dati non disponibili

### Trasporto per ferrovia

Dati non disponibili

## 14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

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

##### Allegato XVII del REACH (Elenco delle restrizioni)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'allegato XVII del REACH (condizioni di restrizione)

##### Allegato XIV del REACH (Elenco di autorizzazioni)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'allegato XIV del REACH (elenco delle autorizzazioni)

##### Elenco delle sostanze candidate (SVHC) del REACH

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco delle sostanze candidate REACH

##### Regolamento PIC (previo assenso informato)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco PIC (regolamento UE 649/2012 relativo all'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose)

# CHAMPION BRAKE FLUID DOT 3/4

## Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### Regolamento POP (Inquinanti organici persistenti)

Non contiene sostanze elencate nell'elenco POP (regolamento UE 2019/1021 sugli inquinanti organici persistenti)

### Regolamento sulla riduzione dello strato di ozono (UE 1005/2009)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco di riduzione dell'ozono (regolamento UE 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono)

### Dual-Use Regulation (428/2009)

Contains no substance subject to the COUNCIL REGULATION (EC) No 428/2009 of 5 May 2009 setting up a Community regime for the control of exports, transfer, brokering and transit of dual-use items.

### Regolamento sui precursori di esplosivi (UE 2019/1148)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco dei precursori di esplosivi (regolamento UE 2019/1148 sull'immissione sul mercato e sull'uso di precursori di esplosivi)

### Regolamento sui precursori di droghe (CE 273/2004)

Non contiene sostanze elencate nell'elenco dei precursori di droghe (regolamento CE 273/2004 relativo alla fabbricazione e all'immissione in commercio di determinate sostanze utilizzate nella fabbricazione illecita di stupefacenti e sostanze psicotrope)

## 15.1.2. Norme nazionali

### Francia

| Malattie professionali |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Codice                 | Descrizione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| RG 84                  | Conditions caused by liquid organic solvents for professional use: saturated or unsaturated aliphatic or cyclic liquid hydrocarbons and mixtures thereof; liquid halogenated hydrocarbons; nitrated derivatives of aliphatic hydrocarbons; alcohols; glycols, glycol ethers; ketones; aldehydes; aliphatic and cyclic ethers, including tetrahydrofuran; esters; dimethylformamide and dimethylacetamine; acetonitrile and propionitrile; pyridine; dimethylsulfone and dimethylsulfoxide |

### Germania

Classe di pericolo per le acque (WGK) : WGK 1, leggermente inquinante per l'acqua (Classificatione in base alla AwSV, allegato 1).  
Ordinanza sugli Incidenti Pericolosi (12. BImSchV) : Non è sottoposto a Ordinanza sugli Incidenti Pericolosi (12. BImSchV)

### Olanda

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Nessuno dei componenti è elencato  
SZW-lijst van mutagene stoffen : Nessuno dei componenti è elencato  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Nessuno dei componenti è elencato  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Nessuno dei componenti è elencato  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : 2-(2-metossietossi)etanolo è elencato

### Danimarca

Codice MAL : 00-3 (Executive Order No. 301 from 1993)  
Regolamenti Nazionali Danesi : Prodotto non autorizzato ai minori di 18 anni  
Evitare il contatto diretto con il prodotto durante la gravidanza/allattamento

## 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## SEZIONE 16: Altre informazioni

| Indicazioni di modifiche |                       |            |      |
|--------------------------|-----------------------|------------|------|
| Sezione                  | Elemento modificato   | Modifica   | Note |
|                          | Sostituisce la scheda | Modificato |      |
|                          | Data di revisione     | Modificato |      |
|                          | Formato SDS UE        | Modificato |      |

# CHAMPION BRAKE FLUID DOT 3/4

## Scheda di Dati di Sicurezza

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

| Indicazioni di modifiche |                      |            |      |
|--------------------------|----------------------|------------|------|
| Sezione                  | Elemento modificato  | Modifica   | Note |
| 1.1                      | UFI on SDS 1.1       | Aggiunto   |      |
| 9.1                      | Viscosità cinematica | Modificato |      |
| 9.1                      | Densità              | Modificato |      |
| 9.1                      | Punto di ebollizione | Modificato |      |
| 9.1                      | Punto di fusione     | Modificato |      |

Altre informazioni

: Sebbene le informazioni fornite in questa Scheda dei Dettagli sulla Protezione Sanitaria siano state ottenute da fonti che riteniamo attendibili, non godono di nessuna garanzia, esplicita o implicita, relativa alla loro correttezza. Le condizione o metodi di manipolazione, immagazzinaggio, uso o eliminazione del prodotto sono indipendenti dalla nostra volontà e possono esulare dalla nostra conoscenza. Per questa ed altre ragioni, non ci assumiamo alcuna responsabilità e neghiamo espressamente la responsabilità per perdite, danni o spese derivanti dal, o associate in qualche modo al, maneggio, immagazzinaggio, uso o eliminazione del prodotto. Questa Scheda è stata preparata e deve essere usata unicamente per questo prodotto. Se il prodotto viene usato come componente di un altro prodotto, questa Scheda informativa non è necessariamente valida.

| Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH: |                                                                     |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4 (per via orale)                            | Tossicità acuta (per via orale), categoria 4                        |
| Eye Dam. 1                                              | Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1              |
| Eye Irrit. 2                                            | Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2              |
| H302                                                    | Nocivo se ingerito.                                                 |
| H318                                                    | Provoca gravi lesioni oculari.                                      |
| H319                                                    | Provoca grave irritazione oculare.                                  |
| H360D                                                   | Può nuocere al feto.                                                |
| H361fd                                                  | Sospettato di nuocere alla fertilità Sospettato di nuocere al feto. |
| Repr. 1B                                                | Tossicità per la riproduzione, categoria 1B                         |
| Repr. 2                                                 | Tossicità per la riproduzione, categoria 2                          |

Scheda Dati di Sicurezza (SDS), UE

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