

# Fișa cu date de securitate STOP UP POWER STEERING



Fișa cu date de securitate din data 27/9/2021, versiunea 5.0

Această versiune anulează și înlocuiește orice versiune anterioară

## SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

### 1.1. Identificator de produs

Identificarea preparatului:

Nume comercial: STOP UP POWER STEERING

### 1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate

Utilizarea recomandată:

Universal servodirectie opri scurgerea

### 1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Compania:

ERRECOM SPA

Via Industriale, 14

Corzano (BS), Italia

Tel. +39 030/9719096

Persoană competentă, responsabil de fișa tehnică de securitate:

lab@errecom.it

### 1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență


+39 02-6610-1029 Centrul de control al substanțelor periculoase, Niguarda Ca' Granda -


Milano - ITALIA

## SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

### 2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Criterii ale Regulamentului CE 1272/2008 (CLP):

 Atenție, Acute Tox. 4, Nociv în caz de înghițire.

 Atenție, STOT RE 2, Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.

Efecte fizico-chimice dăunătoare sănătății omului și mediului înconjurător:

Nici un alt risc

### 2.2. Elemente de etichetare

Pictograme de pericol:



Atenție

Fraze de pericol:

H302 Nociv în caz de înghițire.

H373 Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.

Fraze de precauție:

P264 Spălați-vă părți ale corpului expuse bine după utilizare.

P301+P312 ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați la un CENTRU DE INFORMARE

TOXICOLOGICĂ sau un medic, dacă nu vă simțiți bine.

P501 Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările aplicabile.

Prevederi speciale:

PACK2 Ambalajul trebuie prevazut cu indicatori tactili de pericol pentru nevăzatori.

Conține

# Fișa cu date de securitate

## STOP UP POWER STEERING



etandiol

Dispoziții speciale conform Anexei XVII (REACH) cu modificările și completările ulterioare:  
Nici una

### 2.3. Alte pericole

Nu conține PBT, vPvB sau perturbatori endocrini prezenți în concentrații  $\geq 0,1\%$ .

Alte riscuri:

Nici un alt risc

## SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

### 3.1. Substanțe

N.A.

### 3.2. Amestecuri

Componente periculoase în sensul Regulamentului CLP și clasificarea corespunzătoare:

| Cantitate   | Nume     | Număr de identificare  | Clasificare  |
|-------------|----------|--|--|
| $\geq 90\%$ | etandiol | Numar Index:603-027-00-1<br>CAS: 107-21-1<br>EC: 203-473-3<br>REACH No.: 01-21194568<br>16-28-XXXX | <br>3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302<br><br>3.9/2 STOT RE 2 H373 |

## SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

### 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

În caz de contact cu pielea:

În caz de contact cu pielea spălați imediat cu apă abundentă și săpun.

Se vor spăla hainele contaminate înainte de a le utiliza.

În caz de contact cu ochii:

În cazul contactului cu ochii, spălați imediat cu multă apă și consultați medicul

În caz de ingerare:

Suna imediat un medic. Induceți-vă vomă numai în cazul în care este indicat de către medic. Nu administrați nimic pe cale orală unei persoane în stare de inconștiență și, dacă este indicat de către medic.

În caz de inhalare:

Conduceți accidentatul la aer liber și țineți-l la cald și în repaus.

În cazul în care respirația este dificilă, solicitați asistență medicală.

### 4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Pentru simptome și efecte cauzate de substanțe, vezi secțiunea 11.

### 4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

În caz de accident sau stare proastă consultați imediat un medic (dacă este posibil arătați instrucțiunile de folosință sau fișa de siguranță).

Tratament:

Nu există informații disponibile.

## SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

### 5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare:

Bioxidul de carbon (CO<sub>2</sub>).

Apă.

Mijloace de stingere care nu trebuie să fie utilizate din motive de siguranță:

## Fișa cu date de securitate

### STOP UP POWER STEERING



- Nici unul în mod deosebit
- 5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec  
Nu inhalați gazele produse prin explozie și prin combustie.  
Combustia produce fum greu.
- 5.3. Recomandări destinate pompierilor  
Folosiți dispozitive respiratorii corespunzătoare.  
Strângeți separat apa contaminată folosită pentru stingerea incendiului. Nu o descărcați în rețeaua de canalizare.  
Dacă este posibil din punct de vedere al siguranței, îndepărtați din zona de pericol imediat recipientele neafectate.

---

#### SECȚIUNEA 6: Măsurî împotriva pierderilor accidentale

- 6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență  
Îmbrăcați dispozitivele de protecție individuală.  
Duceți persoanele în loc sigur.  
Citiți măsurile de protecție prezentate la punctele 7 și 8.
- 6.2. Precauții pentru mediul înconjurător  
Împiedicați penetrarea în sol/subsol. Împiedicați vărsarea în apele de suprafață sau în rețeaua de canalizare.  
Rețineți apa de spălat contaminată și eliminați-o.  
În caz de scurgere de gaz sau penetrare în cursuri de apă, sol sau sistemul de canalizare, informați autoritățile răspunzătoare.  
Material corespunzător pentru strângere: material absorbant, organic, nisip
- 6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie  
Pentru curățenie:  
Spălați cu apă din abundență.
- 6.4. Trimiteri către alte secțiuni  
Vezi și paragrafele 8 și 13

---

#### SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

- 7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate  
Evitați contactul cu pielea și ochii, inhalarea vaporilor și a ceții.  
Nu folosiți recipiente goale înainte de a fi curățate.  
Înainte operațiilor de transfer, asigurați-vă că în recipiente nu sunt materiale rezidue incompatibile.  
Sfaturi privind igiena profesională generală:  
Hainele contaminate trebuie înlocuite înainte de accesul la zona de prânz.  
Nu mincați sau beti în timpul lucrului  
Se face trimitere și la paragraful 8 pentru dispozitivele de protecție recomandate.
- 7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități  
Păstrați într-un loc bine ventilat.  
A se păstra departe de lumina directă a soarelui.  
Păstrați recipientul bine închis.  
Țineți departe de alimente, băuturi și hrană pentru animale.  
Materiale incompatibile:  
Păstrați departe de oxidanți.  
Instrucțiuni privind spațiile de depozitare:  
Spatii ventilate adecvat
- 7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)  
Informațiile nu sunt disponibile.

---

#### SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

- 8.1. Parametri de control  
etandiol - CAS: 107-21-1

# Fișa cu date de securitate

## STOP UP POWER STEERING



UE - TWA(8h): 52 mg/m<sup>3</sup>, 20 ppm - STEL(15min): 104 mg/m<sup>3</sup>, 40 ppm - Note: Skin  
ACGIH - TWA(8h): 25 ppm - STEL(15min): 50 ppm - Note: (V), A4 - URT irr  
AGW - TWA(8h): 26 mg/m<sup>3</sup>, 10 ppm - STEL(15min): 52 mg/m<sup>3</sup>, 20 ppm - Note: Skin  
MAK - TWA(8h): 26 mg/m<sup>3</sup>, 10 ppm - STEL(15min): 52 mg/m<sup>3</sup>, 20 ppm - Note: Skin  
VLA - TWA(8h): 52 mg/m<sup>3</sup>, 20 ppm - STEL(15min): 104 mg/m<sup>3</sup>, 40 ppm - Note: Skin  
VLEP - TWA(8h): 52 mg/m<sup>3</sup>, 20 ppm - STEL(15min): 104 mg/m<sup>3</sup>, 40 ppm - Note: Skin  
WEL - TWA(8h): 52 mg/m<sup>3</sup>, 20 ppm - STEL(15min): 104 mg/m<sup>3</sup>, 40 ppm  
TLV - TWA(8h): 125 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - STEL(15min): 125 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm  
GVI/KGVI - TWA(8h): 52 mg/m<sup>3</sup>, 20 ppm - STEL(15min): 104 mg/m<sup>3</sup>, 40 ppm - Note:  
Skin  
TLV - TWA(8h): 52 mg/m<sup>3</sup>, 20 ppm - STEL(15min): 104 mg/m<sup>3</sup>, 40 ppm - Note: Skin  
NDS - TWA(8h): 15 mg/m<sup>3</sup> - STEL(15min): 20 mg/m<sup>3</sup>  
NPHV - TWA(8h): 52 mg/m<sup>3</sup>, 20 ppm - STEL(15min): 104 mg/m<sup>3</sup>, 40 ppm - Note:  
Skin  
ESD - TWA(8h): 52 mg/m<sup>3</sup>, 20 ppm - STEL(15min): 104 mg/m<sup>3</sup>, 40 ppm - Note: Skin  
OEL - TWA(8h): 52 mg/m<sup>3</sup>, 20 ppm - STEL(15min): 104 mg/m<sup>3</sup>, 40 ppm - Note: Skin  
ACGIH - STEL: 10 mg/m<sup>3</sup> - Note: (I, H), A4 - URT irr

### Valori limită de expunere DNEL

etandiol - CAS: 107-21-1

Lucrător industrial: 35 mg/m<sup>3</sup> - Consumator: 7 mg/m<sup>3</sup> - Expunere: Prin inhalare umană  
- Frecvența: Pe termen lung, efecte locale

Lucrător industrial: 106 mg/m<sup>3</sup> - Consumator: 53 mg/kg - Expunere: Epidermic uman -  
Frecvența: Pe termen lung, efecte sistemice

### Valori limită de expunere PNEC

etandiol - CAS: 107-21-1

Obiectiv: Apă dulce - Valoare: 10 mg/l

Obiectiv: Apă sărată - Valoare: 1 mg/l

Obiectiv: Sedimente în apă dulce - Valoare: 37 mg/kg

Obiectiv: Sedimente în apă sărată - Valoare: 3.7 mg/kg

Obiectiv: acvatic, periodic eliberat - Valoare: 10 mg/l

Obiectiv: Microorganisme în tratamente de epurare - Valoare: 199.5 mg/l

Obiectiv: Sol (agricol) - Valoare: 1.53 mg/kg

## 8.2. Controale ale expunerii

### Protectia ochilor

Ochelari de protecție ermetice (ref. Standard EN 166).

### Protectia pielii

Salopetă de lucru.

### Protectia mainilor

mănuși de lucru rezistente la penetrare (ref. standardul EN 374).

Material corespunzător:

Cauciuc butilic (cauciuc butilic).

CR (cauciuc cloroprenic).

NBR (cauciuc nitril-butadien).

NR (cauciuc natural, latex natural).

PE (polietilenă).

PVC (polivinilclorură)

Grosimea materialului: minim 0,12 mm.

Timpul de penetrare: > 480 min

la act de informațiile furnizate de producător privind permeabilitatea și sparge prin ori, și de la locul de muncă (condiții speciale de solicitare mecanică, durata contactului).

### Protectie respiratorie

Nu este necesar pentru utilizarea normală.

În cazul formării de vapori se va folosi un aparat respirator cu filtru aprobat.

Mască cu filtru "A", culoare maron

### Riscuri termice:

# Fișa cu date de securitate

## STOP UP POWER STEERING



Nici una

Controale de expunere ambientală:

Emisiile rezultate din procesele de producție, inclusiv cele de la ventilație trebuie să fie verificate pentru conformitate cu legislația de protecție a mediului.

Resturile de produs nu trebuie să fie evacuate fără control în sistemul de canalizare sau cursuri de apă.

Controale tehnice adecvate:

Nici una

### SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

| Caracteristică   | Valoare                  | Metoda: | Note |
|--|--------------------------|---------|------|
| Starea fizică:   | Lichid                   | --      | --   |
| Culoare:   | incolor                  | --      | --   |
| Miros:   | caracteristic            | --      | --   |
| Punctul de topire/punctul de înghețare:  | N.A.                     | --      | --   |
| Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere: | N.A.                     | --      | --   |
| Inflamabilitatea:  | N.A.                     | --      | --   |
| Limita inferioară și superioară de explozie:                                   | N.A.                     | --      | --   |
| Temperatura de aprindere:  | >90 ° C                  | --      | --   |
| Temperatura de autoaprindere:  | N.A.                     | --      | --   |
| Temperatura de descompunere:   | N.A.                     | --      | --   |
| pH:  | 5                        | --      | --   |
| Viscozitatea cinematică:   | N.A.                     | --      | --   |
| Solubilitatea în apă:  | solubil                  | --      | --   |
| Solubilitate în ulei:  | N.A.                     | --      | --   |
| Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log):                         | -1,36                    | --      | --   |
| Presiunea vaporilor:   | N.A.                     | --      | --   |
| Densitatea și/sau densitatea relativă:   | 1.1 g/mL (+20°C / +68°F) | --      | --   |
| Densitatea relativă a vaporilor:   | N.A.                     | --      | --   |

Caracteristicile particulei:

|                         |      |    |    |
|-------------------------|------|----|----|
| Dimensiunea particulei: | N.A. | -- | -- |
|-------------------------|------|----|----|

9.2. Alte informații

Fără alte informații relevante

### SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Nu există riscuri deosebite de reacție cu alte substanțe în condiții normale de utilizare.

Etilen glicol: poate absorbi umezeala din atmosferă de până la de două ori propria greutate.

Se descompune la temperaturi de peste 200 ° C / 392 ° F.

## Fișa cu date de securitate STOP UP POWER STEERING



- 10.2. Stabilitate chimică  
Stabilă în condiții normale
- 10.3. Posibilitatea de reacții periculoase  
Nu există date disponibile
- 10.4. Condiții de evitat  
Nici unul în special. Cu toate acestea, măsurile de precauție obișnuite împotriva substanțelor chimice.  
Etilen glicol: evitați expunerea la surse de căldură și de flăcări deschise.
- 10.5. Materiale incompatibile  
Agent tare de oxidare.
- 10.6. Produși de descompunere periculoși  
Etilenglicol: hidroxi acetaldehida, glioxal, acetaldehida, metan, formaldehidă, monoxid de carbon, hidrogen.

---

### SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Informații toxicologice ale produsului:

- a) toxicitate acută  
Produsul este clasificat: Acute Tox. 4 H302
- b) corodarea/iritarea pielii  
Neclasificat  
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- c) lezarea gravă/iritarea ochilor  
Neclasificat  
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- d) sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii  
Neclasificat  
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- e) mutagenitatea celulelor germinative  
Neclasificat  
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- f) cancerogenitatea  
Neclasificat  
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- g) toxicitatea pentru reproducere  
Neclasificat  
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- h) STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică  
Neclasificat  
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- i) STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată  
Produsul este clasificat: STOT RE 2 H373
- j) pericol prin aspirare  
Neclasificat  
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Efecte negative asupra sănătății

Efecte acute: Produsul este nociv în cazul în cantități mici chiar și de înghițire și de produs poate provoca grave probleme de sănătate (dureri de stomac, greață, vărsături, diaree).

Etilen glicol: în urma ingestiei stimulează inițial sistemul nervos central; ulterior înlocuită cu o fază de depresie. Este posibil să aveți leziuni renale cu anurie și uremie.

Simptomele de peste expunere sunt: vărsături, somnolență, dificultăți de respirație, convulsii. Doza letală pentru om este de aproximativ 1,4 ml / kg. Traseul de intrare este de inhalare și ingestie.

# Fișa cu date de securitate

## STOP UP POWER STEERING



Informații toxicologice referitoare la substanțele principale găsite în acest produs:

etandiol - CAS: 107-21-1

a) toxicitate acută:

Test: LD50 - Parcurs: Oral - Specii: Șobolan > 2000 mg/kg

Test: LD50 - Parcurs: Piele - Specii: Iepure 9530 mg/kg

Test: LD50 - Parcurs: Piele - Specii: Șobolan 3500 mg/kg

Test: LC50 - Parcurs: Inhalare - Specii: Șobolan 2.5 mg/l - Durată: 6 h

etandiol - CAS: 107-21-1

LD50 (RABBIT) ORAL: 5017 MG/KG BW

11.2. Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin:

Nu conține perturbatori endocrini prezenți în concentrații  $\geq 0,1\%$

---

### SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

A se adopta bune practici de producție astfel încât produsul să nu fie eliberat în mediu

Nu este clasificat pentru pericole pentru mediu

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

etandiol

a) Toxicitate acvatică acută:

Efect: LC50 - Specii: Pește 72860 mg/l - Durata h: 96 - Note: Species: Pimephales promelas

Efect: EC50 - Specii: Daphnia > 100 mg/l - Durata h: 48 - Note: Species: Daphnia magna

b) Toxicitatea acvatică cronică:

Efect: NOEC - Specii: Pește 15830 mg/l - Durata h: 168 - Note: Species: Pimephales promelas

Efect: NOEC - Specii: Daphnia 8590 mg/l - Durata h: 168 - Note: Species: Daphnia magna

12.2. Persistență și degradabilitate

etandiol - CAS: 107-21-1

Biodegradabil: Degradabil în mod rapid - Test: Solubilitatea în apă - Note: 1000 - 10000 mg/L

12.3. Potențial de bioacumulare

etandiol - CAS: 107-21-1

Bioacumulare: Bioacumulativa foarte scăzută - Test: Kow - Partition coefficient 1.360000-

12.4. Mobilitate în sol

etandiol - CAS: 107-21-1

Mobilitate în sol: Mobil - Note: Source: bibliography

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Substanțe vPvB: Nici una - Substanțe PBT: Nici una

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Nu conține perturbatori endocrini prezenți în concentrații  $\geq 0,1\%$

12.7. Alte efecte adverse

Nici una

---

### SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

A se recupera, dacă este posibil. A se trimite către punctele de depozitare sau de incinerare, în condiții controlate. A se respecta regulamentele locale în vigoare



---

**SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport**

- 14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare  
Nu sunt clasificate ca periculoase din punct de vedere al regulamentelor de transport
- 14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție  
N.A.
- 14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport  
N.A.
- 14.4. Grupul de ambalare  
N.A.
- 14.5. Pericole pentru mediul înconjurător  
ADR-Poluant ambiental: Nu  
IMDG-Marine pollutant: No
- 14.6. Precauții speciale pentru utilizatori  
N.A.
- 14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI  
N.A.

---

**SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare**

15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

Directiva 98/24/CE (Riscuri în legătură cu agenții chimici la locul de muncă)

Directiva 2000/39/CE (Valori limită a expunerii profesionale)

Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP)

Regulamentul (CE) nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) și (EU) nr. 758/2013

Regulamentul (EU) nr. 2020/878

Regulamentul (EU) nr. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 2020/217 (ATP 14 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 2020/1182 (ATP 15 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Restricții referitoare la produsele sau substanțele conținute de acestea conform Anexei XVII

Regulamentul (CE) 1907/2006 (REACH) cu modificările ulterioare:

Restricții referitoare la produs:

Restricționarea 3

Restricții referitoare la substanțele conținute:

Nu există restricții.

Unde se aplica, orientați-vă după următoarele prevederi regulamentare:

Directiva 2012/18/UE (Seveso III)

Regulamentul (CE) nr. 648/2004 (detergenții).

Directiva 2004/42/CE (COV)



# Fișa cu date de securitate

## STOP UP POWER STEERING



Dispoziții referitoare la Directiva UE 2012/18 (Seveso III):  
Categoría Seveso III conform anexei 1, parte 1  
NA

### 15.2. Evaluarea securității chimice

Nu a fost efectuată nici o Evaluare de Securitate Chimică pentru amestecul

## SECȚIUNEA 16: Alte informații

Textul frazelor folosite în paragraful 3:

H302 Nociv în caz de înghițire.

H373 Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.

| Clasa de pericol și categoria de pericol | Cod        | Descriere  |
|--|------------|--|
| Acute Tox. 4                             | 3.1/4/Oral | Toxicitate acută (orală), Categoria 4  |
| STOT RE 2                                | 3.9/2      | Toxicitate asupra unui organ țintă specific - expunere repetată, Categoria 2 |

Clasificarea și procedura utilizate pentru realizarea clasificării pentru amestecuri în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]:

| Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 | Procedura de clasificare |
|---|--------------------------|
| Acute Tox. 4, H302                                    | Metoda de calcul         |
| STOT RE 2, H373                                       | Metoda de calcul         |

Acest document a fost întocmit de un tehnician competent în domeniul SDS și care este pregătit în mod corespunzător.

Principalele surse bibliografice:

ECDIN - Rețeaua de date și informații de mediu privind produsele chimice - Centrul comun de cercetare, Comisia Comunităților Europene

SAX PROPRIETĂȚI PERICULOASE ALE MATERIALELOR INDUSTRIALE - Ediția a opta - Van Nostrand Reinold

Aceste informații se bazează pe cunoștințele deținute la data menționată mai sus. Se referă numai la produsul menționat și nu constituie o garanție a calității pentru cazurile particulare. Este de datoria utilizatorului să se asigure că aceste informații sunt adecvate și corespund domeniului specific de utilizare.

Această FTS anulează și înlocuiește pe cele emise anterior.

|             |   |
|-------------|---|
| ADR:        | Acordul European referitor la Încărcătura Internațională de Bunuri Periculoase pe Drumuri |
| ATE:        | Toxicitate Acută Estimată   |
| ATEmix:     | Estimarea toxicității acute (Amestecuri)  |
| CAS:        | Chemical Abstracts Service (departament al Societății Americane de Chimie)                |
| CLP:        | Clasificare, Etichetare, Ambalare   |
| DNEL:       | Nivel Derivat Fără Efect  |
| EINECS:     | Inventarul European al Substanțelor Chimice Existente pe piață                            |
| GefStoffVO: | Ordonanță în legătură cu Substanțele Periculoase, Germania                                |
| GHS:        | Sistemul Mondial Armonizat de Clasificare și Etichetare a Produselor Chimice              |
| IATA:       | Asociația Internațională de Transport Aerian  |

## Fișa cu date de securitate STOP UP POWER STEERING



|           |  |
|-----------|--|
| IATA-DGR: | Regulamentul Bunurilor Periculoase conform "Asociației Internaționale de Transport Aerian" (IATA). |
| ICAO:     | Organizația Internațională a Aviației Civile   |
| ICAO-TI:  | Instrucțiuni Tehnice conform "Organizației Internaționale a Aviației Civile" (ICAO).               |
| IMDG:     | Coduri Maritime Internaționale pentru Bunurile Periculoase   |
| INCI:     | Nomenclatura Internațională a Ingredientelor Cosmetice   |
| KSt:      | Coeficient de explozie   |
| LC50:     | Concentrația letală pentru un procent de 50% din populația test                                    |
| LD50:     | Doza letală pentru un procent de 50% din populația test  |
| PNEC:     | Concentrația Fără Efect Prevăzută  |
| RID:      | Regulamentul Referitor la Transportul Internațional de Bunuri Periculoase pe Calea Ferată          |
| STEL:     | Limita de Expunere pe Termen Scurt   |
| STOT:     | Toxicitatea pentru Organul Țintă Specific  |
| TLV:      | Valoarea Limită a Pragului   |
| TWA:      | O medie ponderată de timp  |
| WGK:      | Clasa Germană a Periculozității Apei   |