

Pagina 1 din 10  
Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II  
Revizuit în data de / versiunea: 07.11.2017 / 0006  
Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 21.08.2015 / 0005  
Intră în vigoare începând cu: 07.11.2017  
Data imprimării PDF: 04.02.2021  
Motorbike Oil Additive

## Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II

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

#### 1.1 Element de identificare a produsului

##### Motorbike Oil Additive

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

##### Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului:

Lubrifiat

##### Utilizări contraindicate:

Momentan nu stau la dispoziție informații suplimentare.

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

LIQUI MOLY GmbH  
Jerg-Wieland-Str. 4  
89081 Ulm-Lehr  
Tel.: (+49) 0731-1420-0  
Fax: (+49) 0731-1420-88

Adresa de e-mail a specialistului: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - vă rugăm să NU o folosiți pentru solicitarea de fișe tehnice de securitate.

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

##### Serviciile de informare în caz de urgență / Organismul consultativ oficial:

RO

Institutul Național de Sănătate Publică, Tel. 021.318.36.06 (direct) (Apel cu taxa normala)  
Contact: infotox@insp.gov.ro Apelabil între orele 8:00 - 15:00

##### Număr de telefon al societății pentru urgențe:

+49 (0) 700 / 24 112 112 (LMR)

### SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

#### 2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

##### Clasificarea conform regulamentului (CE) 1272/2008 (CLP)

Amestecul nu este clasificat ca fiind periculos în temeiul Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 (CLP).

#### 2.2 Elemente pentru etichetă

##### Etichetare conform regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 (CLP)

Nu interesează

#### 2.3 Alte pericole

Amestecul nu conține nicio substanță vPvB (vPvB = very persistent, very bioaccumulative) respectiv nu se încadrează în Anexa XIII din Regulamentul (CE) 1907/2006 (< 0,1 %).

Amestecul nu conține nicio substanță PBT (PBT = persistent, bioaccumulative, toxic) respectiv nu se încadrează în Anexa XIII din Regulamentul (CE) 1907/2006 (< 0,1 %).

Produsul poate forma o peliculă pe suprafața apei care poate împiedica schimbul de oxigen.

### SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componentii

Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II

Revizuit în data de / versiunea: 07.11.2017 / 0006

Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 21.08.2015 / 0005

Intră în vigoare începând cu: 07.11.2017

Data imprimării PDF: 04.02.2021

Motorbike Oil Additive

### 3.1 Substanțe

n.a.

### 3.2 Amestecuri

|   |     |
|---|-----|
| ---   | --- |
| <b>Număr de înregistrare (REACH)</b>                            | --- |
| <b>Index</b>  | --- |
| <b>EINECS, ELINCS, NLP</b>                                      | --- |
| <b>CAS</b>  | --- |
| <b>Domeniu%</b>   | --- |
| <b>Clasificarea conform regulamentului (CE) 1272/2008 (CLP)</b> | --- |

## SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

### 4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Atenție la autoprotecția personalului responsabil pentru primul ajutor!

Nu introduceți niciodată unei persoane leșinate vreun lichid prin gură!

#### Inhalare

Asigurați persoanei aer proaspăt și consultați medicul, în funcție de simptomatice.

#### Contact cu pielea

Îndepărtați imediat îmbrăcămintea contaminată, îmbibată, spălați bine cu multă apă și săpun, în cazul unor iritații ale pielii (înroșire etc.) consultați medicul.

#### Contact cu ochii

Îndepărtați lentilele de vedere.

Spălați mai multe min. cu multă apă, dacă este necesar, consultați medicul.

#### Înghițire

Clătiți bine gura cu apă.

Nu provocați vomă, dați pacientului multă apă să bea, consultați imediat medicul.

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

În anumite cazuri se poate întâmpla ca simptomele intoxicației să apară după o perioadă mai lungă/după câteva ore.

Produsul are efect degresant.

Uscarea pielii.

Dermatită (iritare a pielii)

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

Tratament simptomatic.

## SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

### 5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

#### Mijloace de stingere corespunzătoare

CO<sub>2</sub>

Agent extingtor uscat

Spumă

#### Mijloace de stingere necorespunzătoare

Jet plin de apă

### 5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

În caz de incendiu se pot forma:

Oxizi de carbon

Oxizi de sulfur

Gaze toxice

### 5.3 Recomandări destinate pompierilor

Nu inhalați gazele de explozie și de ardere.

Aparat de protecție a respirației independent de circulația aerului.

În funcție de mărimea incendiului

Event. protecție completă.

Răciți recipientii periclități cu apă.

Apa de stingere a incendiilor contaminată va fi salubritată conform prescripțiilor autorităților.

Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II  
 Revizuit în data de / versiunea: 07.11.2017 / 0006  
 Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 21.08.2015 / 0005  
 Intră în vigoare începând cu: 07.11.2017  
 Data imprimării PDF: 04.02.2021  
 Motorbike Oil Additive

## SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

### 6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Aveți în vedere o aerisire suficientă.  
 Evitați formarea de ceață de ulei.  
 Evitați contactul cu ochii și pielea.  
 Aveți event. în vedere pericolul de alunecare.

### 6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Limitați evacuarea la cantități mai mari.  
 Se vor îndepărta scurgerile, când acest lucru este posibil fără pericol.  
 A nu se arunca la canalizare.  
 Evitați pătrunderea în apa de suprafață și cea freatică cât și în sol.  
 La intrarea în canalizare în urma unor accidente, informați autoritățile competente.

### 6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Preluati cu un material care absoarbe lichidele (de ex. un liant universal, nisip, kiselgur, rumeguș) și salubrizați conform secțiunii 13.  
 Umpleți produsul colectat într-un recipient care poate fi închis.

### 6.4 Trimiteri către alte secțiuni

Echipament personal de protecție vezi secțiunea 8 dar și instrucțiuni referitoare la salubritate vezi secțiunea 13.

## SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

În plus față de informațiile prezentate în această secțiune, se pot găsi informații relevante și în secțiunea 8 și 6.1.

### 7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

#### 7.1.1 Recomandări generale

Aveți în vedere buna aerisire a încăperii.  
 Evitați contactul cu ochii.  
 Evitați contactul de lungă durată sau intens cu pielea.  
 Nu purtați în buzunarele pantalonului dvs. nici o lavetă îmbibată cu produsul.  
 Nu se va încălzi la temperaturi apropiate de punctul de inflamare.  
 Este interzis să mâncați, beți, fumați precum și să depozitați alimente în încăperea de lucru.  
 Aveți în vedere indicațiile de pe etichetă precum și instrucțiunile de folosire.

#### 7.1.2 Indicații referitoare la măsurile generale de igienă la locul de muncă

Se vor aplica măsurile generale de igienă la manipularea chimicalelor.  
 Înaintea pauzelor și la sfârșitul programului de lucru splălați-vă pe mâini.  
 Țineți departe de alimente, băuturi și furaje.  
 Înaintea accesării unor zone în care se consumă alimente, dezbrăcați îmbrăcămintea și echipamentele de protecție contaminate.

### 7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Depozitați produsul doar în ambalaje originale și în stare închisă.  
 Nu depozitați produsul în treceri și scări.  
 A se evita în siguranță infiltrarea în sol.  
 Se va depozita la temperatura camerei.  
 Se va depozita la loc uscat.

### 7.3 Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Momentan nu stau la dispoziție informații suplimentare.

## SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

### 8.1 Parametri de control

| RO | Denumire chim.  | Ceață de ulei mineral                                  | Domeniu%: |
|----|---|--|-----------|
|    | VLON VLM-8h: 5 mg/m3 (Uleiuri minerale)               | VLON VLM-TS: 10 mg/m3 (Uleiuri minerale)               | ---       |
|    | La procedurile de monitorizare:                       | - Draeger - Oil Mist 1/a (67 33 031)                   |           |
|    | VLBO: ---   | Alte informații: ---                                   |           |
| RO | Denumire chim.  | Disulfură de molibden                                  | Domeniu%: |
|    | VLON VLM-8h: 5,0 mg/m3 (Molibden, compuși insolubili) | VLON VLM-TS: 10,0 mg/m3 (Molibden, compuși insolubili) | ---       |
|    | La procedurile de monitorizare:                       | ---  |           |

RO

Pagina 4 din 10  
Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II  
Revizuit în data de / versiunea: 07.11.2017 / 0006  
Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 21.08.2015 / 0005  
Intră în vigoare începând cu: 07.11.2017  
Data imprimării PDF: 04.02.2021  
Motorbike Oil Additive

VLBO: ---

Alte informații: ---

Ⓜ VLON VLM-8h = VALORI LIMITA OBLIGATORII NAȚIONALE de expunere profesională ale agenților chimici, Valoare limita maxima - 8 ore  
(8) = Fracție inhalabilă (Directiva 2017/164/EU, Directiva 2004/37/CE). (9) = Fracție respirabilă (Directiva 2017/164/EU, Directiva 2004/37/CE).  
(11) = Fracțiune inhalabilă (Directiva 2004/37/CE). (12) = Fracțiune inhalabilă. Fracțiunea respirabilă în acele state membre care pun în aplicare,  
la data intrării în vigoare a prezentei directive, un sistem de biomonitorizare cu o valoare-limită biologică de maximum 0,002 mg Cd/g creatinină  
în urină (Directiva 2004/37/CE). | VLON VLM-TS = VALORI LIMITA OBLIGATORII NAȚIONALE de expunere profesională ale agenților chimici,  
Valoare limita maxima - Termen scurt (15 minute)  
(8) = Fracție inhalabilă (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (9) = Fracție respirabilă (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (10) = Valoarea-limită a expunerii  
pe termen scurt în raport cu o perioadă de referință de 1 minut (2017/164/EU). | VLBO = VALORI LIMITA BIOLOGICE OBLIGATORII. Material  
biologic: U = urina, B = sânge, P = par, S = ser. Momentul recoltării: a = sfârșit schimb, b = sfârșit saptamana, c = în timpul lucrului, d = începutul  
schimbului următor, e = înaintea schimbului. | Alte informații: pC = Substanțele cu indicativul pC sunt potential cancerigene și/sau mutagene. C  
= substanțele cu indicativul C au acțiune cancerigena și/sau mutagena. Fp = Substanțele cu indicativul Fp sunt foarte periculoase, expunerea la  
aceste substanțe trebuie practic exclusă. P = Substanțele cu indicativul P (piele) pot patrunde în organism prin pielea sau mucoasele intacte.  
Indicativul P nu se referă la substanțele care au numai o acțiune locală de tip iritativ.  
(13) = Substanța poate cauza sensibilizare cutanată și a căilor respiratorii (Directiva 2004/37/CE), (14) = Substanța poate cauza sensibilizare  
cutanată (Directiva 2004/37/CE).

## 8.2 Controale ale expunerii

### 8.2.1 Controale tehnice corespunzătoare

Asigurați o bună aerisire. Acest lucru poate fi atins prin aspirare locală sau o evacuare generale a aerului.

Dacă acest lucru nu este suficient pentru a menține concentrația sub valorile de limită valabile la locul de muncă (VLL) purtați o protecție potrivită pentru respirație.

Este valabil doar dacă aici nu sunt indicate valori limită de expunere.

Metodele adecvate de evaluare pentru verificarea eficienței măsurilor de protecție adoptate includ metode de determinare metrologică și nemetrologică.

Astfel de metode sunt descrise de exemplu în EN 14042.

EN 14042 "Atmosfera la locul de muncă. Ghid de utilizare a procedurilor și aparatelor pentru determinarea agenților chimici și biologici".

### 8.2.2 Măsurile de protecție individuală, precum echipamentul de protecție personală

Se vor aplica măsurile generale de igienă la manipularea chimicalelor.

Înainte de pauze și la sfârșitul programului de lucru splălați-vă pe mâini.

Țineți departe de alimente, băuturi și furaje.

Înainte de accesarea unor zone în care se consumă alimente, dezbrăcați îmbrăcămintea și echipamentele de protecție contaminate.

Protecția ochilor/feței:

Ochelari de protecție mulați etanș, cu scuturi laterale de protecție (EN 166).

Protecția pielii - Protecția mâinilor:

Mănuși de protecție, rezistente la ulei (EN 374)

Eventual

Mănuși de protecție din nitril (EN 374).

Mănuși de protecție din Neoprene® / din policloropren (EN 374).

Grosimea minimă a straturilor în mm:

0,5

Perioadă de permeabilitate (perioadă de penetrare) în minute:

480

Se recomandă folosirea cremei de mâini.

Perioadele de trecere calculate conform EN 16523-1 nu au fost efectuate în condiții practice.

Se recomandă o perioadă maximă de purtare care corespunde 50% din perioada de trecere.

Protecția pielii - Altele:

Îmbrăcăminte de protecție de muncă (de ex. încălțăminte de protecție EN ISO 20345, îmbrăcăminte de muncă cu mâneci lungi).

Protecția respirației:

În caz normal nu este necesar.

La formarea de ceață de ulei:

Filtru A P2 (EN 14387), cod de culoare maro, alb

Aveți în vedere limitarea timpului de purtare a aparatelor de protecție a respirației.

Pericole termice:

Nu este valabil

Pagina 5 din 10  
 Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II  
 Revizuit în data de / versiunea: 07.11.2017 / 0006  
 Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 21.08.2015 / 0005  
 Intră în vigoare începând cu: 07.11.2017  
 Data imprimării PDF: 04.02.2021  
 Motorbike Oil Additive

Informații suplimentare legate de protecția mâinilor - nu au fost efectuate teste.  
 Selecția a fost selectată la amestecuri în conformitate cu informațiile deținute și conform informațiilor referitoare la componente.  
 Selecția substanțelor a fost dedusă din indicațiile fabricanților de mănuși.  
 Selecția definitivă a materialului de mănuși trebuie să aibă loc observând timpii de penetrație, șobolani de permeație și degradarea.  
 Selecția unei mănuși potrivite nu depinde doar de material ci și de alte caracteristici de calitate și diferă de la fabricant la fabricant.  
 În cazul amestecurilor, stabilitatea materialelor pentru mănuși nu poate fi calculată în prealabil și din acest motiv trebuie verificată înaintea utilizării.  
 Timpul exact de rupere a materialului de mănuși poate fi aflat de la fabricantul mănușilor de protecție și va fi respectat.

### 8.2.3 Controlul expunerii mediului

Momentan nu stau la dispoziție informații suplimentare.

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

### 9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

|  |   |
|--|---|
| Stare fizică:  | Lichid                                    |
| Culoare:   | Negru                                     |
| Miros:   | Caracteristic                             |
| Pragul de acceptare a mirosului:                       | Nu a fost determinat                      |
| Valoare pH:  | n.a.                                      |
| Punctul de topire/punctul de înghețare:                | Nu a fost determinat                      |
| Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere: | Nu a fost determinat                      |
| Punctul de aprindere:                                  | 201 °C                                    |
| Viteză de evaporare:                                   | Nu a fost determinat                      |
| Inflamabilitatea (solid, gaz):                         | n.a.                                      |
| Limita inferioară de explozie:                         | Nu a fost determinat                      |
| Limita superioară de explozie:                         | Nu a fost determinat                      |
| Presiunea de vapori:                                   | Nu a fost determinat                      |
| Densitate vapori (aer = 1):                            | Nu a fost determinat                      |
| Densitate:   | 0,903 g/ml (20°C)                         |
| Densitate în grămadă:                                  | n.a.                                      |
| Solubilitate (solubilități):                           | Nu a fost determinat                      |
| Solubilitate în apă:                                   | insolubil                                 |
| Coeeficient de partiție (n-octanol/apă):               | Nu a fost determinat                      |
| Temperatură de autoaprindere:                          | Nu a fost determinat                      |
| Temperatură de descompunere:                           | Nu a fost determinat                      |
| Viscozitate:   | 304,7 mPas (20°C)                         |
| Proprietăți explozive:                                 | Produsul nu prezintă pericol de explozie. |
| Proprietăți oxidante:                                  | Nu  |

### 9.2 Alte informații

|                                    |                      |
|------------------------------------|----------------------|
| Miscibilitate:                     | Nu a fost determinat |
| Solubilitate în grăsime / solvent: | Nu a fost determinat |
| Conductivitate:                    | Nu a fost determinat |
| Tensiune suprafețe:                | Nu a fost determinat |
| Conținut solvent:                  | Nu a fost determinat |

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

### 10.1 Reactivitate

Produsul nu a fost verificat.

### 10.2 Stabilitate chimică

Stabil în cazul depozitării și manipulării regulamentare.

### 10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Nu sunt cunoscute reacții periculoase.

### 10.4 Condiții de evitat

Vezi și secțiunea 7.

Încălzire puternică

### 10.5 Materiale incompatibile

Vezi și secțiunea 7.

Evitați contactul cu oxidanți puternici.

Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II

Revizuit în data de / versiunea: 07.11.2017 / 0006

Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 21.08.2015 / 0005

Intră în vigoare începând cu: 07.11.2017

Data imprimării PDF: 04.02.2021

Motorbike Oil Additive

## 10.6 Prođuși de descompunere periculoși

Vezi și secțiunea 5.2.

Fără descompunere la folosire corespunzătoare menirii.

## SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

### 11.1 Informații privind efectele toxicologice

Pentru mai multe informații asupra sănătății, vezi Secțiunea 2.1 (Clasificare).

| Motorbike Oil Additive   |             |         |         |          |                      |            |
|--|-------------|---------|---------|----------|----------------------|------------|
| Toxicitate / efect   | Punct final | Valoare | Unitate | Organism | Metoda de verificare | Observație |
| Toxicitate acută, orală:   |             |         |         |          |                      | n.e.d.     |
| Toxicitate acută, cutanată:  |             |         |         |          |                      | n.e.d.     |
| Toxicitate acută, inhalare:  |             |         |         |          |                      | n.e.d.     |
| Corodarea/iritarea pielii:   |             |         |         |          |                      | n.e.d.     |
| Lezarea gravă/iritarea ochilor:  |             |         |         |          |                      | n.e.d.     |
| Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii                            |             |         |         |          |                      | n.e.d.     |
| Mutagenitatea celulelor germinative:                                       |             |         |         |          |                      | n.e.d.     |
| Cancerogenitatea:  |             |         |         |          |                      | n.e.d.     |
| Toxicitatea pentru reproducere:  |             |         |         |          |                      | n.e.d.     |
| Toxicitate asupra organelor țintă specifice - expunere unică (STOT-SE):    |             |         |         |          |                      | n.e.d.     |
| Toxicitate asupra organelor țintă specifice - expunere repetată (STOT-RE): |             |         |         |          |                      | n.e.d.     |
| Pericol prin aspirare:   |             |         |         |          |                      | n.e.d.     |
| Simptome:  |             |         |         |          |                      | n.e.d.     |

| Disulfură de molibden                           |             |         |          |          |  |                        |
|---|-------------|---------|----------|----------|--|------------------------|
| Toxicitate / efect                              | Punct final | Valoare | Unitate  | Organism | Metoda de verificare                       | Observație             |
| Toxicitate acută, orală:                        | LD50        | >2000   | mg/kg    | Șobolan  |  |                        |
| Toxicitate acută, cutanată:                     | LD50        | >2000   | mg/kg    | Șobolan  |  |                        |
| Toxicitate acută, inhalare:                     | LC50        | >2820   | mg/m3/4h | Șobolan  |  |                        |
| Corodarea/iritarea pielii:                      |             |         |          | lepure   |  | Neiritant              |
| Lezarea gravă/iritarea ochilor:                 |             |         |          | lepure   |  | Slab iritant           |
| Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii |             |         |          | Cobai    | OECD 406 (Skin Sensitisation)              | Nesensibilizant        |
| Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii |             |         |          |          |  | Nu (contact cu pielea) |
| Mutagenitatea celulelor germinative:            |             |         |          |          | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test) | Negativ                |
| Simptome:                                       |             |         |          |          |  | iritarea mucoaselor    |

## SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

Pentru mai multe informații privind efectele asupra mediului, vezi Secțiunea 2.1 (Clasificare).

| Motorbike Oil Additive                |             |      |         |         |          |                      |                          |
|---------------------------------------|-------------|------|---------|---------|----------|----------------------|--------------------------|
| Toxicitate / efect                    | Punct final | Timp | Valoare | Unitate | Organism | Metoda de verificare | Observație               |
| 12.1. Toxicitate pentru pești:        |             |      |         |         |          |                      | n.e.d.                   |
| 12.1. Toxicitate pentru Daphnia:      |             |      |         |         |          |                      | n.e.d.                   |
| 12.1. Toxicitate pentru alge:         |             |      |         |         |          |                      | n.e.d.                   |
| 12.2. Persistență și degradabilitate: |             |      |         |         |          |                      | Potențial biodegradabil. |

Pagina 7 din 10  
 Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II  
 Revizuit în data de / versiunea: 07.11.2017 / 0006  
 Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 21.08.2015 / 0005  
 Intră în vigoare începând cu: 07.11.2017  
 Data imprimării PDF: 04.02.2021  
 Motorbike Oil Additive

|  |  |  |  |  |  |  |                                 |
|--|--|--|--|--|--|--|---------------------------------|
| 12.3. Potențial de bioacumulare:         |  |  |  |  |  |  | n.e.d.                          |
| 12.4. Mobilitate în sol:                 |  |  |  |  |  |  | n.e.d.                          |
| 12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB: |  |  |  |  |  |  | n.e.d.                          |
| 12.6. Alte efecte adverse:               |  |  |  |  |  |  | n.e.d.                          |
| Alte informații:                         |  |  |  |  |  |  | Conform rețetei nu conține AOX. |

| Disulfură de molibden            |             |      |               |         |                                 |                      |                   |
|----------------------------------|-------------|------|---------------|---------|---------------------------------|----------------------|-------------------|
| Toxicitate / efect               | Punct final | Timp | Valoare       | Unitate | Organism                        | Metoda de verificare | Observație        |
| 12.1. Toxicitate pentru pești:   | LC50        | 96h  | 781-1339      | mg/l    | Oncorhynchus mykiss             |                      | Analogie(mg Mo/L) |
| 12.1. Toxicitate pentru Daphnia: | LC50        | 48h  | 1680,4-1776,6 | mg/l    | Daphnia magna                   |                      | Analogie(mg Mo/L) |
| 12.1. Toxicitate pentru Daphnia: | LC50        | 48h  | 2729,4        | mg/l    | Daphnia magna                   |                      | Analogie(mg Mo/L) |
| 12.1. Toxicitate pentru Daphnia: | LC50        | 48h  | 2847,5        | mg/l    | Daphnia magna                   |                      | Analogie(mg Mo/L) |
| 12.1. Toxicitate pentru Daphnia: | LC50        | 48h  | 130,9         | mg/l    | Daphnia magna                   |                      | Analogie(mg Mo/L) |
| 12.1. Toxicitate pentru Daphnia: | LC50        | 48h  | 1005,5-1024,6 | mg/l    | Ceriodaphnia spec.              |                      | Analogie(mg Mo/L) |
| 12.1. Toxicitate pentru alge:    | ErC50       | 72h  | 289,2-390,9   | mg/l    | Pseudokirchneriella subcapitata |                      | Analogie(mg Mo/L) |
| 12.1. Toxicitate pentru pești:   | LC50        | 96h  | 609-681,4     | mg/l    | Pimephales promelas             |                      | Analogie(mg Mo/L) |
| 12.1. Toxicitate pentru pești:   | LC50        | 96h  | 7600          | mg/l    | Oncorhynchus mykiss             |                      | Analogie(mg Mo/L) |
| Solubilitate în apă:             |             |      | <0,1          | mg/l    |                                 |                      | @20°C             |

## SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

### 13.1 Metode de tratare a deșeurilor

#### Pentru material / amestec / cantitate rămasă

Lavete murdare, îmbibate, hârtie sau alte materiale organice reprezintă un pericol de incendiu și trebuie adunate în mod controlat și salubritate.

Cod de deșeu (CE):

Cheile deșeu indicate sunt recomandări în baza probabilei folosiri a acestui produs.

Datorită folosirii speciale și a condițiilor de salubritate existente la utilizator, pot eventual fi atribuite și alte chei deșeu. (2014/955/UE)

13 02 05 uleiuri minerale neclorurate de motor, de cutie de viteze și de lubrifiere

Recomandare:

Se descurajează eliminarea prin sistemul de canalizare.

Aveți în vedere prescripțiile autorităților.

Se va preda la reciclarea de material.

De exemplu instalație de incinerare corespunzătoare.

#### Pentru deșeurile de ambalaje

Aveți în vedere prescripțiile autorităților.

Goliți recipientul în întregime.

Ambalajele necontaminate pot fi refolosite.

Ambalajele care pot fi curățate vor fi salubritate ca și substanța.

## SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

### Date generale

14.1. Numărul ONU:

n.a.

### Transportul rutier / transportul feroviar (ADR/RID)

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:

Pagina 8 din 10  
 Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II  
 Revizuit în data de / versiunea: 07.11.2017 / 0006  
 Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 21.08.2015 / 0005  
 Intră în vigoare începând cu: 07.11.2017  
 Data imprimării PDF: 04.02.2021  
 Motorbike Oil Additive

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport: n.a.  
 14.4. Grupul de ambalare: n.a.  
 Cod de clasificare: n.a.  
 LQ: n.a.  
 14.5. Pericole pentru mediul înconjurător: Nu este valabil  
 Tunnel restriction code:

### Transport cu nave marine (Codul IMDG)

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:  
 14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport: n.a.  
 14.4. Grupul de ambalare: n.a.  
 Poluanți marini / Marine Pollutant: n.a.  
 14.5. Pericole pentru mediul înconjurător: Nu este valabil

### Transport cu avioane (IATA)

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:  
 14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport: n.a.  
 14.4. Grupul de ambalare: n.a.  
 14.5. Pericole pentru mediul înconjurător: Nu este valabil

### 14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

În măsura în care nu există specificații contrare, trebuie respectate măsurile generale pentru efectuarea unui transport în siguranță.

### 14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC

Nu este un bun periculos conform regulementelor mai sus indicate.

## SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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

Aveți în vedere limitările:  
 Se vor aplica măsurile generale de igienă la manipularea chimicalelor.

Directiva 2010/75/UE (COV): 0 %

### 15.2 Evaluarea securității chimice

O evaluare a siguranței chimice a substanței nu este prevăzută pentru amestecuri.

## SECȚIUNEA 16: Alte informații

Secțiuni prelucrate: 5, 6, 7, 8, 9, 11, 12

### Clasificarea și procedeul folosit pentru obținerea clasificării amestecului în conformitate cu Regulamentul (CE) 1272/2008 (CLP):

Nu interesează

Următoarele fraze reprezintă frazele H definite conform codului aferent clasei de risc și categoriei de risc (GHS/CLP) al produsului și substanțelor componente (menționate în aliniatele 2 și 3).

## Prescurtări și acronime folosite eventual în acest document:

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
 AOX Adsorbable organic halogen compounds (= compuși halogenici organici absorbabili - CHO)  
 ASTM ASTM International (American Society for Testing and Materials)  
 ATE Acute Toxicity Estimate (= ETA - Estimarea toxicității acute)  
 BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (Instituția federală pentru cercetarea și verificarea materialelor, Germania)  
 BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= Oficiul Federal pentru protecția și medicina muncii, Germania)  
 BSEF The International Bromine Council  
 bw body weight (= greutate corporală)  
 ca. circa



Pagina 9 din 10

Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II

Revizuit în data de / versiunea: 07.11.2017 / 0006

Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 21.08.2015 / 0005

Intră în vigoare începând cu: 07.11.2017

Data imprimării PDF: 04.02.2021

Motorbike Oil Additive

|                   |   |
|-------------------|---|
| CAS               | Chemical Abstracts Service  |
| CE                | Comunitatea Europeană   |
| CEE               | Comunitatea Economică Europeană   |
| cf.               | conform, conformitate, în conformitate cu   |
| CLP               | Classification, Labelling and Packaging (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor)  |
| CMR               | carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (carcinogen, mutagen, toxică pentru reproducție)  |
| Codul IMDG        | International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)   |
| de ex.            | de exemplu  |
| DMEL              | Derived Minimum Effect Level  |
| DNEL              | Derived No Effect Level (= nivel calculat fără efect)   |
| dw                | dry weight (= masă uscată)  |
| ECHA              | European Chemicals Agency (= Agenția Europeană pentru Produse Chimice)  |
| EINECS            | European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances   |
| ELINCS            | European List of Notified Chemical Substances   |
| EN                | Standardele europene  |
| EPA               | United States Environmental Protection Agency (United States of America)  |
| etc.              | et cetera   |
| ev., event.       | eventual  |
| EVAL              | Copolimer etilen-vinil alcool   |
| Fax.              | Numar de fax  |
| gen.              | general   |
| GHS               | Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Sistemul Global Armonizat de Clasificare și Etichetare a Chimicalelor)   |
| GWP               | Global warming potential (= Potențial efect seră)   |
| IARC              | International Agency for Research on Cancer (= Agenția Internațională pentru Cercetarea Cancerului)   |
| IATA              | International Air Transport Association (= Asociația Internațională de Transport Aerian)  |
| IBC (Code)        | International Bulk Chemical (Code)  |
| incl.             | inclusiv  |
| IUCLID            | International Uniform Chemical Information Database   |
| IUPAC             | International Union for Pure Applied Chemistry (= Uniunea Internațională de Chimie Pură și Aplicată)  |
| LC50              | Lethal Concentration to 50 % of a test population (= CL50 - Concentrație letală până la 50 % din populația-test)  |
| LD50              | Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose) (= DL50 - Doză letală până la 50 % din populația-test (doză letală medie))   |
| LQ                | Limited Quantities  |
| min.              | minut(e)  |
| n.a.              | neaplicabil   |
| n.d.              | nedisponibil  |
| n.e.d.            | nu există date  |
| n.v.              | neverificat   |
| Observ.           | Observație  |
| OECD              | Organisation for Economic Co-operation and Development  |
| org., organ.      | organic   |
| PBT               | persistent, bioaccumulative and toxic (= persistente, bioacumulative, toxice)   |
| pct.              | Punct   |
| PE                | Polietilenă   |
| PNEC              | Predicted No Effect Concentration (= concentrație predictibilă fără efect)  |
| PVC               | Policlorură de vinil  |
| REACH             | Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REGULAMENTUL (CE) NR. 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice)  |
| REACH-IT List-No. | 9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT. |
| resp.             | respectiv   |
| RID               | Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses   |
| SVHC              | Substances of Very High Concern   |
| UE                | Uniunea Europeană   |
| UN RTDG           | United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (înseamnă Recomandările ONU privind transportul mărfurilor periculoase)  |
| VOC               | Volatile organic compounds (= compuși organici volatili (COV))  |
| vPvB              | very persistent and very bioaccumulative  |
| wwt               | wet weight  |

Datele indicate aici trebuie să descrie produsul referitor la măsurile de siguranță necesare.

ele nu sunt menite să garanteze anumite proprietăți și se bazează cunoștințele noastre actuale de știință.

Se exclude orice răspundere.

Pagina 10 din 10  
Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II  
Revizuit în data de / versiunea: 07.11.2017 / 0006  
Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 21.08.2015 / 0005  
Intră în vigoare începând cu: 07.11.2017  
Data imprimării PDF: 04.02.2021  
Motorbike Oil Additive

---

Redactat de:  
**Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Tel.: +49 5233 94 17 0, Fax:  
+49 5233 94 17 90**

© by Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Pentru modificarea sau multiplicarea acestui document este necesar acordul explicit al firmei Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.