

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

#### 1.1. Identificator de produs

Forma produsului : Amestecuri  
Denumirea produsului : Chainsaw oil  
Codul produsului : 1.600.A03.471

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

##### 1.2.1. Utilizări identificate relevante

Destinat publicul larg  
Utilizarea substanței/amestecului : Agent îngrijire

##### 1.2.2. Utilizări contraindicate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

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

##### Distribuitoare

Bosch Lawn and Garden Ltd.  
Suffolk Works, Stowmarket  
Suffolk IP14 1EY  
T +44 1449 742000, F +44 1449 742008

##### Distribuitoare

Robert Bosch Power Tools GmbH  
PT/EEI  
D 70538 Stuttgart

Adresa de e-mail a persoanei competente care răspunde de FDS: sds@gbk-ingenheim.de

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

Număr pentru apeluri de urgență : INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)

### SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

#### 2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]

Neclasificat

**Efecte fizico-chimice adverse, sănătatea umană și efectele asupra mediului**

Conform informațiilor pe care le deținem, acest produs nu prezintă riscuri speciale, sub rezerva respectării regulilor generale de igienă industrială.

#### 2.2. Elemente de etichetare

Etichetare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Închidere de siguranță pentru copii : Neaplicabil  
Indicații de pericol detectabile la atingere : Neaplicabil

#### 2.3. Alte pericole

Nu conține substanțe PBT și/sau vPvB în proporție  $\geq 0,1\%$  evaluate în conformitate cu Anexa XIII la REACH

Amestecul nu conține o substanță/substanțe incluse în lista elaborată în conformitate cu articolul 59 alineatul 1 din REACH ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin sau substanța/substanțele nu sunt identificate ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin în conformitate cu criteriile prevăzute în Regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau în Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 într-o concentrație mai mare sau egală cu 0,1%

### SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componentii

#### 3.2. Amestecuri

Observații : Preparare cu hidrocarburi

# Chainsaw oil

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878  
Nr. FDS: 13416-0004

| Numele                                                                          | Identificator de produs                                                 | %   | Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP] |
|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-----|--------------------------------------------------------------------|
| amestec de izomeri de: C7-9-alkil 3-(3,5-di-terț-butil-4-hidroxifenil)propionat | Nr. CAS: 125643-61-0<br>Nr. UE: 406-040-9<br>Nr. de INDEX: 607-530-00-7 | < 5 | Aquatic Chronic 4, H413                                            |

Textul complet al frazelor H și EUH: a se vedea secțiunea 16

### SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

#### 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

- Măsuri generale de prim ajutor
- Măsuri de prim ajutor după contactul cu pielea
- Măsuri de prim ajutor după contactul cu ochii
- Măsuri de prim ajutor după ingerare
- : Dezbrăcați imediat îmbrăcămintea contaminată sau impregnată. Chemați imediat medicul.
- : A se spăla imediat cu săpun și cu multă apă.
- : A se spăla imediat cu multă apă (timp de cel puțin 20 de minute), inclusiv sub pleoape. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Consultați un medic specialist dacă iritarea ochilor persistă.
- : NU provocați vomă. Sunați la un centru de informare toxicologică sau un medic, dacă nu vă simțiți bine.

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

- Simptome/efecte după contactul cu pielea
- Simptome/efecte după contactul cu ochii
- : Contactul repetat sau prelungit cu pielea poate provoca dermatită și deshidratare.
- : Contactul direct cu ochii este probabil iritant.

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

Tratament simptomatic.

### SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

#### 5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

- Agenți de stingere neadecvați
- : A nu se folosi un jet de apă concentrat, acesta ar putea dispersa și răspândi focul.

#### 5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

- Risc de incendiu
- Pericol de explozie
- Produse de descompunere periculoase în caz de incendiu
- : Pot arde, însă nu se aprind repede.
- : Produsul nu este exploziv.
- : Este posibilă degajarea de emanații toxice. Oxizi de sulf. Oxizi de carbon (CO, CO2). Un incendiu va produce un fum dens negru.

#### 5.3. Recomandări destinate pompierilor

- Măsuri de prevenire a incendiilor
- Măsuri de stingere a incendiilor
- Alte informații
- : Răciți containerele aflate în pericol cu jet de apă pulverizat.
- : Stingeți incendiul de la o distanță de securitate și dintr-un loc protejat.
- : Apa de stingere contaminată se va colecta separat, nu este permisă scurgerea ei în canalizare. Urmele lăsate în urma arderii și apa folosită pentru stingere se îndepărtează.

### SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale

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

- Măsuri generale
- : A se asigura o ventilație adecvată, în special în locurile închise. Evitați contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea. Produsul răspândit prezintă un pericol grav de alunecare.

##### 6.1.1. Pentru personalul alocat altor situații decât cele de urgență

Nu sunt disponibile informații suplimentare

# Chainsaw oil

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878  
Nr. FDS: 13416-0004

### 6.1.2. Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Evitați dispersarea în mediu. Anunțați autoritățile dacă lichidul intră în sistemul de canalizare sau în apele domeniului public.

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

Pentru izolare : A se îndigui lichidul răspândit.

### 6.4. Trimiteri către alte secțiuni

A se consulta măsurile de protecție enumerate la rubricile 7 și 8. Pentru informații referitoare la îndepărtarea ca deșeu vezi Capitolul 13.

## SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

### 7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Pericole suplimentare în timpul prelucrării : A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.

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

Materiale incompatibile : Agent oxidant puternic.  
Căldură și surse de aprindere : A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.  
Informații privind stocarea combinată : Păstrați departe de alimente și băuturi, inclusiv de cele pentru animale.

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

A se vedea Rubrica 1.

## SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

### 8.1. Parametri de control

#### 8.1.1 Valorile-limită naționale de expunere profesională și biologice

Nu sunt disponibile informații suplimentare

#### 8.1.2. Procedurile de monitorizare recomandate

| Metoda de monitorizare           |                                                                                    |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Metoda de monitorizare           | Nu este disponibilă o metodă specifică de prelevare pentru determinarea expunerii. |
| Metode de monitorizare biologică | Nu este disponibilă o metodă specifică de prelevare pentru determinarea expunerii  |

#### 8.1.3. Se formează contaminanți în aer

Nu sunt disponibile informații suplimentare

#### 8.1.4. DNEL și PNEC

Nu sunt disponibile informații suplimentare

#### 8.1.5. Control specific pe intervale de expunere

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 8.2. Controale ale expunerii

#### 8.2.1. Controale tehnice corespunzătoare

Nu sunt disponibile informații suplimentare

# Chainsaw oil

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878  
Nr. FDS: 13416-0004

### 8.2.2. Echipamentul de protecție personală

#### 8.2.2.1. Protejarea ochilor și a feței

| Protecția ochilor                            |                             |                |        |
|----------------------------------------------|-----------------------------|----------------|--------|
| tip                                          | Domeniu de aplicare         | Caracteristici | Normă  |
| Ochelari de securitate cu protecții laterale | Pot apărea stropi de lichid |                | EN 166 |

#### 8.2.2.2. Protecția pielii

| Protecția pielii și a corpului            |             |
|-------------------------------------------|-------------|
| tip                                       | Normă       |
| Îmbrăcăminte de protecție cu mâneci lungi | EN ISO 6530 |

#### Protecția mâinilor:

Respectați indicațiile producătorului de mănuși privind timpii de străpungere ținând cont în mod special de condițiile de la locul de muncă precum și de solicitarea mecanică și durata de contact.

| Protecția mâinilor                                |                        |                  |              |           |              |
|---------------------------------------------------|------------------------|------------------|--------------|-----------|--------------|
| tip                                               | Material               | Permeație        | Grosime (mm) | Penetrare | Normă        |
| Mănuși de protecție rezistente la produse chimice | Cauciuc nitrilic (NBR) | 6 (> 480 minute) | 0,4          |           | EN ISO 374-1 |

#### 8.2.2.3. Protecție respiratorie

##### Protecție respiratorie:

În mod normal, nu sunt necesare echipamente individuale de protecție respiratorie. În cazul unei ventilații insuficiente, se utilizează echipament de protecție corespunzător pentru asigurarea respirației

| Protecție respiratorie        |                                                                |                                                               |          |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|----------|
| Dispozitiv                    | Tipul filtrului                                                | Condiție                                                      | Normă    |
| Aparat respiratoriu cu filtru | Tip A - Compuși organici cu punct de fierbere ridicat (>65 °C) | În cazul în care ventilarea este necorespunzătoare použivejte | EN 14387 |

#### 8.2.2.4. Pericole termice

Nu sunt disponibile informații suplimentare

#### 8.2.3. Controlul expunerii mediului

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

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

|                                          |                              |
|------------------------------------------|------------------------------|
| Starea fizică                            | : Lichidă                    |
| Culoare                                  | : chihlimbariu.              |
| Aspectul exterior                        | : Lichidă.                   |
| Miros                                    | : caracteristică.            |
| Pragul de miros                          | : Nu este disponibil         |
| Punctul de topire                        | : Nu este disponibil         |
| Punctul de înghețare                     | : Nu este disponibil         |
| Punctul de fierbere                      | : Nu este disponibil         |
| Inflamabilitatea                         | : Nu este disponibil         |
| Proprietăți explozive                    | : Produsul nu este exploziv. |
| Proprietăți oxidante                     | : Ne se oxidează.            |
| Limita inferioară de explozivitate (LIE) | : Nu este disponibil         |

# Chainsaw oil

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878  
Nr. FDS: 13416-0004

|                                                |                      |
|------------------------------------------------|----------------------|
| Limita superioară de explozivitate (LSE)       | : Nu este disponibil |
| Punctul de inflamabilitate                     | : 210 °C             |
| Temperatura de autoaprindere                   | : Nu este disponibil |
| Temperatura de descompunere                    | : Nu este disponibil |
| pH                                             | : Nu este disponibil |
| Viscozitate, cinematic                         | : 89,8 m²/s (40°C)   |
| Solubilitate                                   | : Apă: imiscibil     |
| Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Kow) | : Nu este disponibil |
| Presiunea vaporilor                            | : Nu este disponibil |
| Presiunea de vapori la 50 °C                   | : Nu este disponibil |
| Densitate                                      | : Nu este disponibil |
| Densitatea                                     | : Nu este disponibil |
| Densitatea relativa a vaporilor la 20°C        | : Nu este disponibil |
| Caracteristicile particulei                    | : Neaplicabil        |

### 9.2. Alte informații

#### 9.2.1. Informații cu privire la clasele de pericol fizic

Nu sunt disponibile informații suplimentare

#### 9.2.2. Alte caracteristici de siguranță

Conținutul de COV : 0 %

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

### 10.1. Reactivitate

Produsul nu este reactiv în condiții normale de utilizare, de depozitare și de transport.

### 10.2. Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale.

### 10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Reacționează cu oxidanții.

### 10.4. Condiții de evitat

Nu există în condițiile de depozitare și de manipulare recomandate (a se vedea secțiunea 7).

### 10.5. Materiale incompatibile

Agent oxidant puternic.

### 10.6. Produși de descompunere periculoși

În condiții normale de depozitare și de utilizare, nu ar trebui să fie generate produse de descompunere periculoase.

## SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

|                                  |                                                                                             |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toxicitate acută (pe cale orală) | : Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite) |
| Toxicitate acută (cale cutanată) | : Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite) |
| Toxicitate acută (la inhalare)   | : Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite) |

#### amestec de izomeri de: C7-9-alchil 3-(3,5-di-terț-butil-4-hidroxifenil)propionat (125643-61-0)

|                    |              |
|--------------------|--------------|
| LD50 orală         | > 2000 mg/kg |
| LD50 cale cutanată | > 2000 mg/kg |

|                                                 |                                                                                             |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Corodarea/iritarea pielii                       | : Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite) |
| Lezarea gravă/iritarea ochilor                  | : Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite) |
| Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii | : Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite) |

# Chainsaw oil

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878  
Nr. FDS: 13416-0004

|                                                                         |                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mutagenitatea celulelor germinative                                     | : Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite) |
| Cancerigenitatea                                                        | : Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite) |
| Toxicitatea pentru reproducere                                          | : Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite) |
| STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere unică    | : Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite) |
| STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată | : Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite) |
| Pericolul prin aspirare                                                 | : Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite) |

### 11.2. Informații privind alte pericole

#### 11.2.1. Proprietăți de perturbator endocrin

|                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Efectele adverse asupra sănătății cauzate de proprietățile de perturbare a sistemului endocrin | : Amestecul nu conține o substanță/substanțe incluse în lista elaborată în conformitate cu articolul 59 alineatul 1 din REACH ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin sau substanța/substanțele nu sunt identificate ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin în conformitate cu criteriile prevăzute în Regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau în Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 într-o concentrație mai mare sau egală cu 0,1% |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### 11.2.2. Alte informații

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

### 12.1. Toxicitate

|                                                          |                                                                                             |
|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Periculos pentru mediul acvatic, pe termen scurt (acut)  | : Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite) |
| Periculos pentru mediul acvatic, pe termen lung (cronic) | : Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite) |

### 12.2. Persistență și degradabilitate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 12.3. Potențial de bioacumulare

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 12.4. Mobilitate în sol

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

|                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Efectele adverse asupra mediului cauzate de proprietățile de perturbare a sistemului endocrin | : Amestecul nu conține o substanță/substanțe incluse în lista elaborată în conformitate cu articolul 59 alineatul 1 din REACH ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin sau substanța/substanțele nu sunt identificate ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin în conformitate cu criteriile prevăzute în Regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau în Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 într-o concentrație mai mare sau egală cu 0,1%. |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 12.7. Alte efecte adverse

Nu sunt disponibile informații suplimentare

# Chainsaw oil

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878  
Nr. FDS: 13416-0004

### SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

#### 13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Regulamentul regional privind deșeurile : Eliminarea trebuie efectuată în conformitate cu prevederile legale.  
Recomandări pentru eliminarea apelor uzate : Nu permiteți pătrunderea în rețelele de canalizare sau în apele de suprafață ori subterane.

### SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Corespunzător cu cerințele: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR                                                                                     | IMDG          | IATA          | ADN           | RID           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare                                           |               |               |               |               |
| Produsul nu este un produs periculos în sensul reglementărilor aplicabile transportului |               |               |               |               |
| 14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție                                            |               |               |               |               |
| Nereglementat                                                                           | Nereglementat | Nereglementat | Nereglementat | Nereglementat |
| 14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport                                       |               |               |               |               |
| Nereglementat                                                                           | Nereglementat | Nereglementat | Nereglementat | Nereglementat |
| 14.4. Grupul de ambalare                                                                |               |               |               |               |
| Nereglementat                                                                           | Nereglementat | Nereglementat | Nereglementat | Nereglementat |
| 14.5. Pericole pentru mediul înconjurător                                               |               |               |               |               |
| Nereglementat                                                                           | Nereglementat | Nereglementat | Nereglementat | Nereglementat |
| Nu sunt disponibile informații suplimentare                                             |               |               |               |               |

#### 14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

##### Transportul terestru

Nereglementat

##### Transport maritim

Nereglementat

##### Transport aerian

Nereglementat

##### Transport pe cale fluvială

Nereglementat

##### Transport feroviar

Nereglementat

#### 14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Neaplicabil

### SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

#### 15.1. Regulamentele/legislația din domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

##### 15.1.1. Reglementări EU

##### REACH Anexa XVII (Lista substanțelor restricționate)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Anexa XVII REACH (Condiții restrictive)

# Chainsaw oil

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878  
Nr. FDS: 13416-0004

**REACH Anexa XIV (Lista de autorizare)**

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Anexa XIV REACH (Lista de autorizare)

**REACH Lista substanțelor candidate (SVHC)**

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista substanțelor candidate REACH

**Regulamentul PIC (privind consimțământul prealabil în cunoștință de cauză)**

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista PIC (Regulamentul UE 649/2012 privind exportul și importul de produse chimice care prezintă risc)

**Regulamentul POP (privind poluanții organici persistenti)**

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista POP (Regulamentul UE 2019/1021 privind poluanții organici persistenti)

**Regulamentul privind ozonul (1005/2009)**

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista substanțelor care contribuie la epuizarea stratului de ozon (Regulamentul UE 1005/2009 privind substanțele care contribuie la epuizarea stratului de ozon)

**Regulamentul privind dubla utilizare (428/2009)**

Nu conține nicio substanță care face obiectul REGULAMENTULUI CONSILIULUI (CE) nr. 428/2009 din 5 mai 2009 de instituire a unui regim comunitar pentru controlul exporturilor, transferului, serviciilor de intermediere și tranzitului de produse cu dublă utilizare.

**Directiva VOC (2004/42)**

Conținutul de COV : 0 %

**Regulamentul privind comercializarea și utilizarea precursorilor de explozivi (2019/1148)**

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista precursorilor de explozibili (Regulamentul UE 2019/1148 privind comercializarea și utilizarea precursorilor de explozibili)

**Regulamentul privind precursorii de droguri (273/2004)**

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista precursorilor de droguri (Regulamentul CE 273/2004 privind producția și punerea pe piață a anumitor substanțe utilizate în producerea ilicită de droguri narcotice și substanțe psihotrope)

**15.1.2. Reglementări naționale**

Nu sunt disponibile informații suplimentare

**15.2. Evaluarea securității chimice**

Nu sunt disponibile informații suplimentare

**SECȚIUNEA 16: Alte informații**

| Abrevieri și acronime:           |                                                                                                             |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADN                              | Acordul european privind transportul internațional al mărfurilor periculoase pe căile navigabile interioare |
| ADR                              | Acordul european privind transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase                         |
| ATE                              | Estimare a toxicității acute                                                                                |
| BCF                              | Factor de bioconcentrație                                                                                   |
| Valoarea biologică limită (VBL)  | Valoare limită biologică                                                                                    |
| Consum biochimic de oxigen (CBO) | Consum biochimic de oxigen (CBO)                                                                            |
| Consum chimic de oxigen (CCO)    | Consumul chimic de oxigen (CCO)                                                                             |
| DMEL                             | Nivel calculat cu efect minim                                                                               |
| DNEL                             | Nivelul calculat fără efect                                                                                 |
| Nr. UE                           | Număr de înregistrare CE                                                                                    |
| EC50                             | Concentrația mediană efectivă                                                                               |



# Chainsaw oil

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878  
Nr. FDS: 13416-0004

| Abrevieri și acronime: |                                                                                                                                                                                               |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EN                     | Standard european                                                                                                                                                                             |
| IARC                   | Agenția Internațională pentru Cercetare în Domeniul Cancerului                                                                                                                                |
| IATA                   | Asociația Internațională pentru Transport Aerian                                                                                                                                              |
| IMDG                   | Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase                                                                                                                                        |
| LC50                   | Concentrație letală până la 50 % din populația-test                                                                                                                                           |
| LD50                   | Doză letală până la 50 % din populația-test (doză letală medie)                                                                                                                               |
| LOAEL                  | Nivelul cel mai scăzut pentru care este observat un efect advers                                                                                                                              |
| NOAEC                  | Concentrație la care nu se observă niciun efect advers                                                                                                                                        |
| NOAEL                  | Nivel la care nu se observă niciun efect advers                                                                                                                                               |
| NOEC                   | Concentrație la care nu se observă niciun efect                                                                                                                                               |
| OCDE                   | Organizația pentru cooperare și dezvoltare economică                                                                                                                                          |
| OEL                    | Limita de expunere ocupațională                                                                                                                                                               |
| PBT                    | Substanță persistentă, bioacumulativă și toxică                                                                                                                                               |
| PNEC                   | Concentrație/concentrații predictibilă/predictibile fără efect                                                                                                                                |
| RID                    | Regulamentele privind transportul internațional feroviar al mărfurilor periculoase                                                                                                            |
| FDS                    | Fișă cu Date de Securitate                                                                                                                                                                    |
| STP                    | Stație de epurare                                                                                                                                                                             |
| CTO                    | Cerere teoretică de oxigen (CTO)                                                                                                                                                              |
| TLM                    | Limită de toleranță mediană                                                                                                                                                                   |
| COV                    | Compuși organici volatili                                                                                                                                                                     |
| Nr. CAS                | Număr Chemical Abstract Service                                                                                                                                                               |
| N.O.S.                 | Nu este specificat altfel                                                                                                                                                                     |
| vPvB                   | Foarte persistente și foarte bioacumulative                                                                                                                                                   |
| ED                     | Perturbator endocrin                                                                                                                                                                          |
| DOT                    | Departamentul de Transport                                                                                                                                                                    |
| TDG                    | Transportul de mărfuri periculoase (TMP)                                                                                                                                                      |
| REACH                  | Înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice Regulamentul (CE) nr. 1907/2006                                                                                 |
| GHS                    | Sistem Global Armonizat de Clasificare și Etichetare a Chimicalelor                                                                                                                           |
| IBC-Code               | Reglementare internațională în domeniul asigurării pentru transportul substanțelor chimice periculoase și al lichidelor nocive pentru sănătate drept marfă vrac, pe cai de navigație maritime |
| CLP                    | Regulamentul privind clasificarea, etichetarea și ambalarea; Regulamentul (CE) nr. 1272/2008                                                                                                  |
| MARPOL 73/78           | MARPOL 73/78: Convenția internațională privind prevenirea poluării de către nave                                                                                                              |
| ADG                    | Transportul bunurilor periculoase în Australia                                                                                                                                                |

Alte informații

: Datele de la poziția 4 - 8 și 10 - 12 nu se referă în întregime la folosirea regulamentară și aplicațiile specifice produsului (vezi Instrucțiuni de folosire / Informații produs), ci la cazul degajării unor cantități mai mari de produs în urma producerii unui accident sau a apariției unor disfuncționalități. Datele de față se referă exclusiv la cerințele de siguranță ale produsului / produselor și se bazează pe stadiul actual al cunoștințelor deținute de noi. Pentru specificațiile produsului livrat vezi Fișa de date produs. Nu prezintă nici o garanție a proprietăților produselor descrise / a produselor descrise conform regulilor legale de garanție.

# Chainsaw oil

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878  
Nr. FDS: 13416-0004

| Textul integral al frazelor H și EUH: |                                                                     |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Aquatic Chronic 4                     | Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 4       |
| H413                                  | Poate provoca efecte nocive pe termen lung asupra mediului acvatic. |

Aceste informații se bazează pe stadiul actual al cunoștințelor noastre și au menirea să descrie produsul exclusiv din perspectiva cerințelor privind sănătatea umană, siguranța în utilizare și ecologia. Prin urmare, acest text nu trebuie considerat ca o garanție pentru vreo caracteristică anume a produsului.