

Nr. versiunii: 02
Data publicării: 05-Martie-2018
Data reviziei: 25-Ianuarie-2022
Data înlocuirii: 05-Martie-2018

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii**1.1. Element de identificare a produsului**

Denumirea comercială sau descrierea amestecului Husqvarna 2-Stroke Oil LS+

Numărul de înregistrare -

Sinonime Nimic.

Codul produsului 576 74 17-02 (1L), 578 03 70-02 (1L), 578 03 71-02 (4L), 578 18 00-02 (10L), 578 18 03-02 (0,1L), 578 18 04-02 (208L)

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

Utilizări identificate Lubrifierea motorului în 2 timpi.

Utilizări contraindicate Toți ceilalți utilizatori.

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Denumirea companiei Husqvarna AB
Drottninggatan 2
561 82 Huskvarna, Suedia

Număr de telefon +46 (0)36-14 65 00

Persoană de contact Departamentul Accesorii

E-mail sds.info@husqvarnagroup.com

1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență +1-760-476-3961 (Cod de acces 333721)

General în UE 112 (Disponibil 24 ore din 24. FDS/Informațiile despre produs ar putea să nu fie disponibile pentru Serviciul de Urgență.)

Biroul RSI și Informare Toxicologică 021.318.36.06 (Disponibil 8:00AM-3:00PM. FDS/Informațiile despre produs ar putea să nu fie disponibile pentru Serviciul de Urgență.)

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului**

Amestecul a fost evaluat și/sau testat din punct de vedere al caracteristicilor fizice, pericolelor pentru sănătate și mediul înconjurător și este aplicabilă următoarea clasificare.

Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1272/2008, așa cum a fost modificat

Acest amestec nu întrunește criteriile de clasificare conform Regulamentului (CE) 1272/2008, amendat.

2.2. Elemente pentru etichetă**Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 așa cum a fost modificat**

Pictograme de pericol Nimic.

Cuvânt de avertizare Nimic.

Fraze de pericol Amestecul nu întrunește criteriile de clasificare.

Fraze de precauție

Prevenire Nerepartizat.

Intervenție Nerepartizat.

Depozitare Nerepartizat.

Eliminare Nerepartizat.

Informații suplimentare pe etichetă EUH210 - Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.

2.3. Alte pericole

Acest amestec nu conține substanțe evaluate ca fiind vPvB / PBT în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, anexa XIII.

Amestecul nu conține substanțe incluse în lista stabilită în conformitate cu Articolul 59 alineatul (1) din Regulamentul pentru înregistrarea, evaluarea și autorizarea produselor chimice (REACH) pentru că are proprietăți care perturbă sistemul endocrin la o concentrație egală sau mai mare de 0,1 % din greutate.

Amestecul nu conține substanțe care au proprietăți care perturbă sistemul endocrin în conformitate cu criteriile stabilite în Regulamentul delegat (UE) 2017/2100 al Comisiei sau în Regulamentul (EU) 2018/605 al Comisiei la o concentrație egală sau mai mare de 0,1 % din greutate.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2. Amestecuri

Informații generale

Denumire chimică	%	Nr. CAS / Nr. CE	Nr. de înregistrare REACH	Nr. de Index	Note
Distilate (din petrol), fracție parafinica grea hidrotrată	≥25 - ≤50	64742-54-7 265-157-1	01-2119484627-25	649-467-00-8	
Clasificare: -					L
Hydrocarburi, C10-C13, n-alcani, izoalcani, ciclice, <2% aromatice	≥10 - <20	- 918-481-9	01-2119457273-39	-	
Clasificare: Asp. Tox. 1;H304					
Fraze de pericol suplimentare: EUH066					
Ulei mineral	≤5	Diverse	-	-	
Clasificare: -					

Comentarii privind compoziția Toate concentrațiile sunt date în procente de greutate, cu excepția cazului în care componentul este gazos. Concentrațiile gazelor sunt date în procente de volum. Textul integral pentru toate frazele H este afișat la secțiunea 16.

Extract DMSO metoda IP346 pentru substanțe din uleiuri inferioare: <3,0%.

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

Informații generale Asigurați-vă că personalul medical cunoaște materialul(ele) implicat(e) și folosește măsuri de precauție pentru a se proteja.

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Inhalare. Mutați la aer curat. Dacă apar simptome sau dacă acestea persistă, chemați medicul.
Contact cu pielea Se va spăla cu apă și săpun. Se va acorda asistență medicală dacă iritația crește și persistă.
Contact cu ochii Clătiți cu apă. Se va acorda asistență medicală dacă iritația crește și persistă.
Ingerare Clătiți gura. Dacă apar simptome, solicitați asistență medicală.

4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate Expunerea poate cauza iritație temporară, înroșire sau disconfort.

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

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

Pericole generale de incendiu Nu au fost observate pericole deosebite de incendiu sau explozie.

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare Abur de apă. Spumă. Pulbere. Bioxid de carbon (CO₂).
Mijloace de stingere necorespunzătoare Nu folosiți jetul de apă drept material de stingere pentru că acesta va extinde focul.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză În cursul incendiului se pot forma gaze periculoase pentru sănătate.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Echipament de protecție special destinat pompierilor În caz de incendiu, trebuie purtat aparat de respirație autonom și îmbrăcăminte de protecție completă.

**Proceduri speciale
destinate pompierilor**

Mutați containerele din zona de incendiu dacă acest lucru se poate face fără riscuri.

Metode specifice de intervenție

Aplicați procedurile standard de stingere a incendiilor și luați în considerare pericolele implicate de alte materiale implicate.

SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală**6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**

Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență

Nu atingeți containerele avariate sau materialul deversat decât dacă purtați îmbrăcăminte de protecție adecvată.

Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Țineți persoanele ne-necesare la distanță. Utilizați mijloacele de protecție personală recomandate la Secțiunea 8 a FDS.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Evitați deversarea în sistemele de canalizare, cursurile de apă sau în pământ.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Produsul este imiscibil cu apa și se va împrăștia pe suprafața apei.

Deversate mari: Opriti scurgerea materialului, dacă acest lucru se poate face fără riscuri. Stăviliți materialul scurs, acolo unde este posibil. Absorbiți în vermiculită, nisip uscat sau pământ și depozitați în containere. După recuperarea produsului, clătiți zona cu apă.

Deversate mici: Se va șterge cu un material absorbant (spre exemplu stofă, lână). Curățați bine suprafața pentru a înlătura contaminarea reziduală.

Nu se va reintroduce niciodată produsul împrăștiat înapoi în container pentru a fi refolosit. Pentru evacuarea deșeurilor, consultați punctul 13 al FDS.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Pentru măsurile de protecție personală, consultați punctul 8 al FDS. Pentru evacuarea deșeurilor, consultați punctul 13 al FDS.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea**7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**

Nu tăiați, sudați, lipiți cu aliaj moale, perforați, polizați sau expuneți containerele la căldură, flacără, scânteii sau alte surse de aprindere. A se evita expunerea prelungită. Respectați normele de bună practică privind igiena industrială.

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

Depozitați în containerul original bine închis. A se păstra la distanță de materialele incompatibile (consultați secțiunea 10 a FDS)

7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Lubrifierea motorului în 2 timpi. Respectați îndrumările privind cele mai bune practici în sectorul industrial respectiv.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală**8.1. Parametri de control****Limite de expunere profesională**

România. Valorile limită admisibile de expunere profesională. Protecția lucrătorilor împotriva expunerii la agenți chimici la locul de muncă.

Produs	Tip	Valoare
Ulei Mist, minerale	STEL	10 mg/m3
	TWA	5 mg/m3

Valori limită biologice

Nu s-au înregistrat limite biologice de expunere pentru ingredient(e).

Proceduri de monitorizare recomandate

Respectați procedurile standard de monitorizare.

Niveluri derivate pentru niciun efect (DNEL-uri)**Muncitori**

Componente	Valoare	Factor de evaluare	Note
Distilate (din petrol), fracție parafinica grea hidrotratată (CAS 64742-54-7)			
Termen lung, Local, Inhalare	5,58 mg/m3	45	Toxicitate la doze repetate

Populație generală

Componente	Valoare	Factor de evaluare	Note
Distilate (din petrol), fracție parafinica grea hidrotratată (CAS 64742-54-7)			
Termen lung, Local, Inhalare	1,19 mg/m3	75	Toxicitate la doze repetate

Concentrațiile predictibile fără efect (PNEC)

Componente	Valoare	Factor de evaluare	Note
Distilate (din petrol), fracție parafinica grea hidrotratăta (CAS 64742-54-7)			
Otrăvire secundară	9,33 mg/kg		

8.2. Controale ale expunerii

Controale tehnice corespunzătoare	Trebuie folosită o bună ventilație generală (de obicei, cu schimbarea de 10 ori pe oră a aerului). Ratele de ventilație trebuie adaptate condițiilor. Dacă este cazul, utilizați metode de izolare a procesului, instalații de evacuare prin ventilare locală sau alte proceduri de control tehnologic pentru a menține nivelurile de concentrație în aer sub limitele de expunere stabilite. Dacă limitele de expunere nu au fost stabilite, mențineți concentrațiile din aer la un nivel acceptabil.
--	--

Măsurile de protecție individuală, precum echipamentul de protecție personală

Informații generale	Echipamentul de protecție personală trebuie ales în conformitate cu standardele CEN și în acord cu furnizorul de echipament de protecție a personalului.
Protecția ochilor/feței	Purtați ochelari de siguranță cu scuturi laterale (sau ochelari de protecție). Protecția oculară trebuie să îndeplinească cerințele standardului EN 166.
Protecția pielii	
- Protecția mâinilor	Purtați mănuși de protecție antichimică adecvate. Purtați mănuși adecvate, testate conform standardului EN374. Material mănuși: Cauciuc nitril. Utilizați mănuși cu timp de străpungere de 60 minute. Grosimea minimă a mănușilor 0.17 mm.
- Altele	A se purta echipamentul de protecție corespunzător.
Protecția respirației	În cazul unei ventilații insuficiente, a se purta un echipament de respirație corespunzător. Respectați îndrumările de selectare, utilizare, îngrijire și întreținere conform EN 529. În caz de ventilație inadecvată sau risc de inhalare de vapori, folosiți echipamentul de respirație adecvat cu filtru combinat (tip A2/P2).
Pericole termice	Dacă este necesar, purtați îmbrăcăminte de protecție termică corespunzătoare.

Măsurile de igienă	Respectați întotdeauna măsurile pentru o bună igienă personală, precum spălarea după manipularea materialului și înainte de a mânca, a bea și/sau a fuma. Spălați în mod regulat îmbrăcăminte și echipamentul de protecție, pentru a înlătura agenții contaminanți.
---------------------------	---

Controlul expunerii mediului	Emisiile provenite de la ventilație sau de la echipamentul procesului de lucru trebuie verificate pentru a se asigura că respectă cerințele legislației privind protecția mediului. În scopul reducerii emisiilor la niveluri acceptabile, ar putea fi necesare scrubber-ele de fum, filtre sau modificări tehnologice ale echipamentului procesului.
-------------------------------------	---

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică	Lichid.
Formă	Lichid uleios.
Culoare	Albastru. Clar.
Miros	Ușor.
Punctul de topire/punctul de înghețare	Nedeterminat.
Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	> 300 °C (> 572 °F)
Inflamabilitate	Va arde dacă este aruncat în foc.
Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau de explozie	
Limita de explozie – inferioară (%)	Nedeterminat.
Limita de explozie – superioară (%)	Nedeterminat.
Punctul de aprindere	> 70 °C (> 158 °F) Recipient închis ASTM D93
Temperatura de autoaprindere	> 300 °C (> 572 °F)
Temperatura de descompunere	> 300 °C (> 572 °F)
pH	Materialul nu este solubil în apă.
Vâscozitate cinematică	53,9 mm ² /s (40 °C (104 °F)) 8,9 mm ² /s (100 °C (212 °F))

Solubilitate	
Solubilitate (apă)	Insolubil în apă
Coeficientul de partiție (n-octanol/apă) (valoarea log)	Nedeterminat.
Presiunea de vapori	< 0,01 kPa
Densitatea și/sau densitatea relativă	
Densitate	0,89 g/cm ³ (15 °C (59 °F))
Densitatea vaporilor	Nedeterminat.
Caracteristicile particulei	Nu este disponibil.

9.2. Alte informații

9.2.1. Informații cu privire la clasele de pericol fizic Nu sunt disponibile informații suplimentare relevante.

9.2.2. Alte caracteristici de siguranță Nu sunt disponibile informații suplimentare relevante.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate Produsul este stabil și nereactiv în condiții normale de utilizare, depozitare și transport.

10.2. Stabilitate chimică Materialul este stabil în condiții normale.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase Nu se conoaște nici o reacție periculoasă în condiții normale de folosire.

10.4. Condiții de evitat Contact cu materialele incompatibile.

10.5. Materiale incompatibile Agenți oxidanți puternici.

10.6. Produși de descompunere periculoși Nu sunt cunoscute produse de descompunere periculoase.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

Informații generale Expunerea ocupațională la substanță sau la amestec poate cauza efecte adverse.

Informații privind căile probabile de expunere

Inhalare. Inhalarea prelungită poate fi nocivă.

Contact cu pielea Contactul frecvent sau prelungit poate depleționa pielea de grăsimi sau o poate usca , provocând disconfort și dermatită.

Contact cu ochii Contactul prelungit cu ochii poate provoca iritare temporară.

Ingerare Poate provoca disconfort prin înghițire. Totuși, este puțin probabil ca ingestia să reprezinte principala cale de expunere ocupațională.

Simptome Expunerea poate cauza iritație temporară, înroșire sau disconfort.

11.1. Informații privind efectele toxicologice

Toxicitate acută

Componente	Specii	Rezultatele evaluărilor
Distilate (din petrol), fracție parafinica grea hidrotratata (CAS 64742-54-7)		
Acut(ă)		
Dermic		
DL50	Iepure	> 5000 mg/kg
Inhalare.		
<i>Aerosol</i>		
CL50	Șobolan	> 5 mg/l, 4 Ore
Orală		
DL50	Șobolan	> 5000 mg/kg

Corodarea/iritarea pielii Din cauza lipsei parțiale sau complete a datelor, clasificarea nu este posibilă.

Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor Din cauza lipsei parțiale sau complete a datelor, clasificarea nu este posibilă.

Sensibilizarea căilor respiratorii Din cauza lipsei parțiale sau complete a datelor, clasificarea nu este posibilă.

Sensibilizarea pielii Din cauza lipsei parțiale sau complete a datelor, clasificarea nu este posibilă.

Mutagenitatea celulelor germinative Din cauza lipsei parțiale sau complete a datelor, clasificarea nu este posibilă.

Cancerogenitatea Din cauza lipsei parțiale sau complete a datelor, clasificarea nu este posibilă.

Monografia IARC. Evaluare globală a carcinogenității

Ulei mineral (CAS Diverse)

3 Nu poate fi clasificat ca având efect carcinogenic pentru om.

Toxicitatea pentru reproducere Din cauza lipsei parțiale sau complete a datelor, clasificarea nu este posibilă.

Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere unică Din cauza lipsei parțiale sau complete a datelor, clasificarea nu este posibilă.

Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere repetată Din cauza lipsei parțiale sau complete a datelor, clasificarea nu este posibilă.

Pericol prin aspirare Din cauza lipsei parțiale sau complete a datelor, clasificarea nu este posibilă.

Informații referitoare la amestec în raport cu substanța Nu există informații disponibile.

11.2. Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin Acest amestec nu conține substanțe care perturbă sistemul endocrin în ceea ce privește sănătatea umană, astfel cum au fost evaluate în conformitate cu criteriile stabilite în Regulamentele (CE) nr. 1907/2006, (UE) nr. 2017/2100 și (UE) 2018/605, la o concentrație egală sau mai mare de 0,1 % din greutate.

Alte informații Contactul prelungit și repetat cu uleiul uzat poate provoca boli dermatologice grave, precum dermatită și cancer de piele.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate Pe baza datelor disponibile, nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare pentru a fi considerat periculos pentru mediul acvatic.

Componente	Specii	Rezultatele evaluărilor
Distilate (din petrol), fracție parafinică grea hidrotrată (CAS 64742-54-7)		
Acvatic		
<i>Acut(ă)</i>		
Alge	NOEL	Pseudokirchneriella subcapitata > 100 mg/l, 72 ore
Crustacei	EL50	Daphnia magna > 10000 mg/l, 48 ore
Pește	LL50	Pimephales promelas > 100 mg/l, 96 ore
Hidrocarburi, C10-C13, n-alcani, izoalcani, ciclice, <2% aromatice (CAS -)		
Acvatic		
<i>Acut(ă)</i>		
Alge	CE50	Alge verzi (Selenastrum capricornutum) > 1000 mg/l, 3 zile
	CL50	Alge verzi (Selenastrum capricornutum) > 1000 mg/l, 3 zile
Crustacei	CE50	Puricele de baltă (Daphnia magna) > 1000 mg/l, 2 zile
Pește	CL50	Păstrăv curcubeu > 1000 mg/l, 4 zile

12.2. Persistență și degradabilitate Este de așteptat ca produsul să fie biodegradabil.

12.3. Potențial de bioacumulare Nu există date disponibile.

Coeficientul de repartiție n-octanol/apă (log Kow) Nu este disponibil.

Factorul de bioconcentrare (FBC) Nu este disponibil.

12.4. Mobilitate în sol Nu există date disponibile.

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB Acest amestec nu conține substanțe evaluate ca fiind vPvB / PBT în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, anexa XIII.

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin Acest amestec nu conține substanțe care perturbă sistemul endocrin în ceea ce privește mediul înconjurător, astfel cum au fost evaluate în conformitate cu criteriile stabilite în Regulamentele (CE) nr. 1907/2006, (UE) nr. 2017/2100 și (UE) 2018/605, la o concentrație egală sau mai mare de 0,1 % din greutate.

12.7. Alte efecte adverse Deversările de ulei sunt, în general, periculoase pentru mediul înconjurător.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Deșeuri reziduale Se va elimina în conformitate cu reglementările locale. Containerelor golite sau căpușelile pot reține anumite cantități reziduale de produs. Acest material și containerul său trebuie eliminate într-o modalitate sigură (vezi: Instrucțiuni de eliminare).

Ambalaj contaminat	Întrucât containerele goale pot păstra reziduuri de produs, respectați avertismentele de pe etichete chiar și după ce containerul a fost golit. Containerele goale trebuie să fie duse la un sit de manipulare a deșeurilor aprobat, pentru a fi reciclate și eliminate.
Cod deșeuri UE	Codul deșeurii trebuie stabilit în acord cu utilizatorul, producătorul și serviciile de eliminare a deșeurilor.
Metode/informații referitoare la eliminare	Colectați și corecți sau evacuați în containere sigilate, în locuri special amenajate pentru deșeuri.
Precauții speciale	Eliminați în conformitate cu toate reglementările aplicabile.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

ADR

14.1. Numărul ONU	Nu au fost declarate mărfuri periculoase.
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție	Nu au fost declarate mărfuri periculoase.
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport	
Clasă	Nerepartizat.
Risc subsidiar	-
Nr. pericol (ADR)	Nerepartizat.
Codul de restricționare în tuneluri	Nerepartizat.
14.4. Grupul de ambalare	Nerepartizat.
14.5. Pericole pentru mediul înconjurător	Nu.
14.6. Precauții speciale pentru utilizatori	Nerepartizat.

RID

14.1. Numărul ONU	Nu au fost declarate mărfuri periculoase.
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție	Nu au fost declarate mărfuri periculoase.
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport	
Clasă	Nerepartizat.
Risc subsidiar	-
14.4. Grupul de ambalare	Nerepartizat.
14.5. Pericole pentru mediul înconjurător	Nu.
14.6. Precauții speciale pentru utilizatori	Nerepartizat.

ADN

14.1. Numărul ONU	Nu au fost declarate mărfuri periculoase.
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție	Nu au fost declarate mărfuri periculoase.
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport	
Clasă	Nerepartizat.
Risc subsidiar	-
14.4. Grupul de ambalare	Nerepartizat.
14.5. Pericole pentru mediul înconjurător	Nu.
14.6. Precauții speciale pentru utilizatori	Nerepartizat.

IATA

14.1. UN number	Not regulated as dangerous goods.
14.2. UN proper shipping name	Not regulated as dangerous goods.
14.3. Transport hazard class(es)	
Class	Not assigned.
Subsidiary risk	-
14.4. Packing group	Not assigned.
14.5. Environmental hazards	No.
14.6. Special precautions for user	Not assigned.

IMDG

14.1. UN number	Not regulated as dangerous goods.
14.2. UN proper shipping name	Not regulated as dangerous goods.

14.3. Transport hazard class(es)

Class Not assigned.

Subsidiary risk -

14.4. Packing group Not assigned.

14.5. Environmental hazards

Marine pollutant No.

EmS Not assigned.

14.6. Special precautions for user Not assigned.

14.7. Transportul maritim în vrac Nestabilit.

în conformitate cu instrumentele

OMI

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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

Regulamente ale UE

Reglementarea (CE) nr. 1005/2009 referitoare la substanțele care afectează stratul de ozon, Anexa I și II, așa cum au fost modificate

Nu este listat.

Regulamentul (UE) 2019/1021 cu privire la poluanții organici persistenți (reformați), amendat

Nu este listat.

Reglementarea (UE) nr. 649/2012 referitoare la exportul și importul de substanțe chimice periculoase, Anexa I, Partea 1 așa cum a fost modificată

Nu este listat.

Reglementarea (UE) nr. 649/2012 referitoare la exportul și importul de substanțe chimice periculoase, Anexa I, Partea 2 așa cum a fost modificată

Nu este listat.

Reglementarea (UE) nr. 649/2012 referitoare la exportul și importul de substanțe chimice periculoase, Anexa I, Partea 3 așa cum a fost modificată

Nu este listat.

Reglementarea (UE) nr. 649/2012 referitoare la exportul și importul de substanțe chimice periculoase, Anexa V așa cum a fost modificată

Nu este listat.

Reglementarea (CE) nr. 166/2006 Anexa II Registrul emisiilor și transferului de poluanți, amendată

Nu este listat.

Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, Articolul REACH 59(10) Lista candidaților, versiunea curentă publicată de ECHA

Nu este listat.

Autorizații

Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 REACH Anexa XIV Lista substanțelor care fac obiectul autorizării, amendat

Nu este listat.

Restricții privind utilizarea

Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, Anexa XVII REACH Substanțe care fac obiectul restricțiilor de comercializare și utilizare, amendată

Nu este listat.

Directiva 2004/37/CE: privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți cancerigeni sau mutageni la locul de muncă, așa cum a fost modificată

Nu este listat.

Alte regulamente ale UE

Directiva 2012/18/UE referitoare la pericolele majore de accident ce implică substanțe periculoase, așa cum a fost modificată

Nu este listat.

Alte reglementări

Acest produs este clasificat și etichetat conform Reglementării (CE) 1272/2008 (Reglementarea CLP), așa cum a fost modificată. Fișa cu date de securitate este conformă cu cerințele Reglementării (CE) nr. 1907/2006, amendată.

Regulamente naționale

Respectați reglementările naționale privind agenții chimici.

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu a fost efectuată nicio evaluare chimică de siguranță.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Lista abrevierilor

Husqvarna 2-Stroke Oil LS+

942700 Nr. versiunii: 02 Data reviziei: 25-Ianuarie-2022 Data publicării: 05-Martie-2018

SDS Romania

8 / 9

ADR: Acordul European privind transportul internațional pe șosele al bunurilor periculoase.
ADN: Acordul European privind transportul internațional pe apele navigabile interioare al bunurilor periculoase.
CE50: Concentrația eficientă 50%.
IATA: International Air Transport Association (Asociația Internațională a Transportatorilor Aerieni).
IC50: Concentrația produsului chimic testat prin care viabilitatea celulară se reduce cu 50%.
Cod IMDG: International Maritime Dangerous Goods Code (Codul Maritim Internațional pentru Produse Periculoase)
CL50: Concentrația letală 50%.
MARPOL: Convenția internațională pentru prevenirea poluării de pe nave.
PBT: Persistent, bioacumulativ, toxic.
RID: Regulament privind transportul feroviar internațional al mărfurilor periculoase.
vPvB: very Persistent, very Bioaccumulative (Foarte persistent, foarte bioacumulativ).
DL50: Doză letală mediană.

Referințe

ECHA CHEM

Monografii IARC. Evaluarea globală a carcinogenității

ECHA: European Chemical Agency (Agenția Europeană pentru Produse Chimice).

Informații asupra metodei de evaluare care conduce la clasificarea amestecului

Clasificarea pentru pericole pentru sănătate și mediul înconjurător este derivată dintr-o combinație de metode de calcul și date ale testelor, dacă sunt disponibile.

Textul complet al frazelor H nu este dat în versiune completă în Secțiunile dintre 2 și 15

H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

Această FTS conține revizuri în următoarea(urătoarele) secțiune(i):

1, 2, 3, 8, 9, 11, 12, 14, 15, 16

Informații privind instructajul

La manipularea acestui material, respectați îndrumările instructaj.

Clauză de exonerare de răspundere

Husqvarna AB nu poate anticipa toate condițiile în care aceste informații și produsul respectiv, sau alte produse combinate cu acest produs vor fi utilizate. Este responsabilitatea completă a utilizatorului de a asigura condiții sigure de manipulare, depozitare și distrugere a produsului și de a-și asuma totodată responsabilitatea în caz de pagubă, vătămare, deteriorare sau orice alte cheltuieli provocate de utilizarea improprie a produsului. Datele menționate în această fișă se bazează pe experimentele și cunoștințele disponibile la ora actuală.