

Nr. versiunii: 03

Data publicării: 14-Martie-2018

Data reviziei: 28-Noiembrie-2025

Data înlocuirii: 25-Ianuarie-2022

SECȚIUNEA 1. Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii**1.1. Element de identificare a produsului****Denumirea comercială sau descrierea amestecului** Husqvarna Chain Oil**Numărul de înregistrare** -**Sinonime** Nimic.**Codul produsului** 579 39 60-01 (1L), 579 39 61-01 (5L), 579 39 62-01 (20L), 579 39 63-01 (200L)**1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate****Utilizări identificate** Lubrifierea lanțurilor de ferăstrău.**Utilizări contraindicate** Toți ceilalți utilizatori.**1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate****Denumirea companiei** Husqvarna AB
Drottninggatan 2
561 82 Huskvarna, Sweden**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** Nimic.

2.3. Alte pericole

Acest amestec nu conține nicio substanță care să îndeplinească criteriile pentru substanțe persistente, bioacumulabile și toxice (PBT) sau foarte persistente și foarte bioacumulabile (vPvB), în conformitate cu Anexa XIII la Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, la o concentrație egală sau mai mare decât 0,1% m/m. 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

Componentele nu sunt periculoase sau sunt sub limitele de obligativitate a menționării.

Comentarii privind compoziția Ulei mineral, cu aditivi. Uleiurile minerale din produs conțin <3% DMSO extract (IP 346).

SECȚIUNEA 4. Măsuri 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. Măsuri 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 materialul deversat și nu călcați prin el.
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: Opriți scurgerea materialului, dacă acest lucru se poate face fără riscuri. Stăviți 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 lanțurilor de ferăstrău. 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

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

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)

Nu este disponibil.

Concentrațiile predictibile fără efect (PNEC)

Nu este disponibil.

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 ventilație 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 >480 minute. Grosimea minimă a mănușilor 0.4 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 scruber-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.
Culoare	Maro.
Miros	Caracteristic.
Punctul de topire/punctul de înghețare	Nedeterminat.
Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	Nedeterminat.
Inflamabilitate	Va arde dacă este aruncat în foc.
Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau de explozie	
Limita de explozie – inferioară (%)	0,4
Limita de explozie – superioară (%)	4,5
Punctul de aprindere	≥ 190 °C (≥ 374 °F)
Temperatura de autoaprindere	Nedeterminat.
Temperatura de descompunere	Nu există date disponibile.
pH	Materialul nu este solubil în apă.
Vâscozitate cinematică	100 mm ² /s ASTM D7042 (40 °C (104 °F))
Solubilitate	
Solubilitate (apă)	Insolubil în apă
Coeficientul de partiție (n-octanol/apă) (valoarea log)	Nedeterminat.
Presiunea de vapori	< 0,1 hPa
Densitatea și/sau densitatea relativă	
Densitate	0,88 g/cm ³ EN ISO 12185 (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

Punct de lichefiere	≤ -21 °C (≤ -5,8 °F) ASTM D7346
----------------------------	---------------------------------

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

Toxicitate acută

Produs	Specii	Rezultatele evaluărilor
Husqvarna Chain Oil (CAS Amestec)		
<u>Acut(ă)</u>		
Dermic		
ATE		> 2000 mg/l (Calculat)
Inhalare		
<i>Vapori</i>		
ATE		> 20 mg/l (Calculat)
<i>Ceață</i>		
ATE		> 5 mg/l (Calculat)
Orală		
ATE		> 2000 mg/kg (Calculat)

Corodarea/iritarea pielii Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt întrunite.

Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt întrunite.

Sensibilizarea căilor respiratorii Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt întrunite.

Sensibilizarea pielii Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt întrunite.

Mutagenitatea celulelor germinative Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt întrunite.

Cancerogenitatea Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt întrunite.

Toxicitatea pentru reproducere Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt întrunite.

Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere unică Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt întrunite.

Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere repetată Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt întrunite.

Pericol prin aspirare Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt întrunite.

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 întrunite criteriile de clasificare pentru a fi considerat periculos pentru mediul acvatic.

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 nicio substanță care să îndeplinească criteriile pentru substanțe persistente, bioacumulabile și toxice (PBT) sau foarte persistente și foarte bioacumulabile (vPvB), în conformitate cu Anexa XIII la Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, la o concentrație egală sau mai mare decât 0,1% m/m.
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. Containerele golite sau căptușelile 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 sau numărul de identificare	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.
Pericol secundar	-
Nr. pericol (ADR)	Nerepartizat.
Codul de restricționare în tuneluri	Nerepartizat.
14.4. Grupul de ambalare	-
14.5. Pericole pentru mediul înconjurător	Nu.
14.6. Precauții speciale pentru utilizatori	Nerepartizat.

RID

14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare	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.
Pericol secundar	-
14.4. Grupul de ambalare	-
14.5. Pericole pentru mediul înconjurător	Nu.
14.6. Precauții speciale pentru utilizatori	Nerepartizat.

ADN

14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare	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.
Pericol secundar	-
14.4. Grupul de ambalare	-
14.5. Pericole pentru mediul înconjurător	Nu.
14.6. Precauții speciale pentru utilizatori	Nerepartizat.

IATA

14.1. UN number or ID 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 hazard	-
14.4. Packing group	-
14.5. Environmental hazards	No.
14.6. Special precautions for user	Not assigned.

IMDG

14.1. UN number or ID 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 hazard	-
14.4. Packing group	-
14.5. Environmental hazards	
Marine pollutant	No.
EmS	Not assigned.
14.6. Special precautions for user	Not assigned.

14.7. Transportul maritim în vrac 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

Reglementul (UE) nr. 2024/590 privind substanțele care diminuează 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 restricționate la introducerea pe piață și utilizare, cu modificările ulterioare – Trebuie luate în considerare condițiile de restricționare pentru numărul de înregistrare asociat

Nu este listat.

Regulamentul (UE) 2019/1148 al Parlamentului European și al Consiliului privind comercializarea și utilizarea precursorilor de explozivi, Anexa I, cu modificările ulterioare

Nu este listat.

Regulamentul (UE) 2019/1148 al Parlamentului European și al Consiliului privind comercializarea și utilizarea precursorilor de explozivi, Anexa II, cu modificările ulterioare

Nu este listat.

Alte regulamente ale UE

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 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 pentru a lucra cu agenți chimici în conformitate cu Directiva 98/24/CE, astfel cum a fost modificată.

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu a fost efectuată nicio evaluare chimică de siguranță.

SECȚIUNEA 16. Alte informații

Lista abrevierilor

ADN: Acordul European privind transportul internațional pe apele navigabile interioare al bunurilor periculoase.
ADR: Acordul European privind transportul internațional pe șosele al bunurilor periculoase.
IATA: International Air Transport Association (Asociația Internațională a Transportatorilor Aerieni)
Cod IBC: Codul internațional pentru construcția și echiparea navelor care transportă substanțe chimice periculoase în vrac.
Cod IMDG: International Maritime Dangerous Goods Code (Codul Maritim Internațional pentru Produse Periculoase)
MARPOL: Convenția internațională pentru prevenirea poluării de pe nave.
PBT: Persistent, bioacumulativ și toxic.
RID: Regulament privind transportul feroviar internațional al mărfurilor periculoase.
STEL: Limita de expunere pe termen scurt.
TWA: Valoarea mediei ponderată temporal.
vPvB: Foarte persistent și foarte bioacumulativ.

Referințe

ECHA: European Chemical Agency (Agenția Europeană pentru Produse Chimice).
Monografia IARC. Evaluarea globală a carcinogenității

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 întreg al oricăror fraze care nu sunt scrise integral la secțiunile 2-15

Nimic.

Această FTS conține revizuirii în următoarea(urămătoarele) secțiune(i):

2, 11, 12, 15

Informații privind instructajul**Clauză de exonerare de răspundere**

La manipularea acestui material, respectați îndrumările instructaj.

Husqvarna 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.