

Nr. versiunii: 01
Data publicării: 24-Ianuarie-2025
Data reviziei: -
Data înlocuirii: -

SECȚIUNEA 1. Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1. Element de identificare a produsului

Denumirea comercială sau descrierea amestecului Husqvarna Grease Gear

Numărul de înregistrare -

Sinonime Nimic.

Codul produsului 503 97 64-01 (100g), 502 22 97-01 (40g), 548 58 47-01 (40g)

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

Utilizări identificate Lubrifiant.

Utilizări contraindicate Alte utilizări decât utilizarea recomandată.

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Denumirea companiei Husqvarna AB
Drottningatan 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 EUH208 - Conține Polisulfuri, di-terț-dodecil. Poate provoca o reacție alergică. EUH210 - Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.

2.3. Alte pericole

Această substanță/acest amestec nu conține componente considerate a fi fie persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivele de 0,1% sau mai mari. 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
Adipat de dilitiu	1 - < 3	18621-94-8 242-449-7	01-2120116611-70	-	
Clasificare: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 500 mg/kg bw)					
Molibden, bis(dibutylcarbamoilato)di-μ-oxido xodi-, sulfurat	1 - < 3	68412-26-0 270-180-5	01-2120764792-44	-	
Clasificare: Aquatic Chronic 4;H413					
Polisulfuri, di-terț-dodecil	0,3 - < 1	68425-15-0 270-335-7	01-2119540516-41	-	
Clasificare: Skin Sens. 1B;H317					
Benzenamină, N-fenil-, produși de reacție cu 2,4,4-trimetilpenta-2-nă	0,1 - < 0,3	68411-46-1 270-128-1	01-2119491299-23	-	
Clasificare: Repr. 2;H361f, Aquatic Chronic 3;H412					
Produși ai reacției dintre acidul boric și hidroxidul de litiu	0,1 - < 0,3	- 701-475-3	01-2120772309-47	-	
Clasificare: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 500 mg/kg bw), Eye Dam. 1;H318, Repr. 2;H361					
Limită Specifică de Concentrație: Repr. 2;H361d: C ≥ 7.9 %					

Lista abrevierilor și simbolurilor care pot fi utilizate mai sus

ATE: Toxicitate acută estimată.

Comentarii privind compoziția

Textul integral pentru toate frazele H este afișat la secțiunea 16. Toate concentrațiile sunt date în procente de greutate.

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

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

Contactul prelungit cu ochii poate provoca iritare temporară. Poate provoca tulburări dermatologice alergice la indivizii sensibili.

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	Jetul de apă poate fi folosit pentru a răci containerele nedeschise.
Metode specifice de intervenție	Aplicați procedurile standard de stingere a incendiilor și luați în considerare pericolele implicate de alte materiale implicate.

SECȚIUNEA 6: Măsurile 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	Purtați echipament de protecție personală adecvat.
Pentru personalul care intervine în situații de urgență	Țineți persoanele ne-necesare la distanță. Pentru măsurile de protecție personală, consultați punctul 8 al 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 împrăști pe suprafața apei. Opiți scurgerea materialului, dacă acest lucru se poate face fără riscuri. După recuperarea produsului, clătiți zona cu apă. Produsul este insolubil în apă.
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	Respectați normele de bună practică privind igiena industrială. Persoanele susceptibile de reacții alergice nu trebuie să manipuleze acest produs.
7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități	Depozitați în container bine închis. A se păstra la distanță de materialele incompatibile (consultați secțiunea 10 a FDS)
7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)	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 privind expunerea profesională. Protecția lucrătorilor împotriva expunerii la agenți chimici la locul de muncă, cu modificările ulterioare

Constituenți	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
Adipat de dilitiu (CAS 18621-94-8)			
Termen lung, Sistemic, Dermic	1,25 mg/kg corp/zi	100	Toxicitate la doze repetate
Termen lung, Sistemic, Inhalare	8,82 mg/m3	25	
Benzenamină, N-fenil-, produși de reacție cu 2,4,4-trimetilpentenă (CAS 68411-46-1)			
Termen lung, Sistemic, Dermic	0,44 mg/kg corp/zi		Toxicitate la doze repetate
Termen lung, Sistemic, Inhalare	0,31 mg/m3		Toxicitate la doze repetate

Produși ai reacției dintre acidul boric și hidroxidul de litiu (CAS -)			
Termen lung, Sistemic, Dermic	1,67 mg/kg corp/zi	30	toxicitate asupra dezvoltării/teratogenicitate toxicitate asupra dezvoltării/teratogenicitate
Termen lung, Sistemic, Inhalare	7,1 mg/m3	12,5	

Populație generală

Componente	Valoare	Factor de evaluare	Note
Adipat de dilitiu (CAS 18621-94-8)			
Termen lung, Sistemic, Dermic	0,625 mg/kg corp/zi	200	Toxicitate la doze repetate
Termen lung, Sistemic, Oral	0,625 mg/kg corp/zi	200	
Benzenamină, N-fenil-, produși de reacție cu 2,4,4-trimetilpentină (CAS 68411-46-1)			
Termen lung, Sistemic, Dermic	0,22 mg/kg corp/zi		Toxicitate la doze repetate
Termen lung, Sistemic, Inhalare	0,08 mg/m3		Toxicitate la doze repetate
Termen lung, Sistemic, Oral	0,05 mg/kg corp/zi		Toxicitate la doze repetate
Produși ai reacției dintre acidul boric și hidroxidul de litiu (CAS -)			
Termen lung, Sistemic, Dermic	0,83 mg/kg corp/zi	60	toxicitate asupra dezvoltării/teratogenicitate
Termen lung, Sistemic, Inhalare	1,74 mg/m3	25	
Termen lung, Sistemic, Oral	0,83 mg/kg corp/zi	60	

Concentrațiile predictibile fără efect (PNEC)

Componente	Valoare	Factor de evaluare	Note
Adipat de dilitiu (CAS 18621-94-8)			
Apă de mare	0,002 mg/l	10000	
Apă dulce	0,023 mg/l	1000	
Benzenamină, N-fenil-, produși de reacție cu 2,4,4-trimetilpentină (CAS 68411-46-1)			
Apă de mare	0,003 mg/l	500	
Apă dulce	0,034 mg/l	50	
Sediment (apă de mare)	0,045 mg/kg	1000	
Sediment (apă dulce)	0,446 mg/kg	100	
Soil	17,6 mg/kg	10	
STP	10 mg/l	10	
Polisulfuri, di-terț-dodecil (CAS 68425-15-0)			
Otrăvire secundară	66,7 mg/kg	300	Orală
Sediment (apă de mare)	0,385 mg/kg	1000	
Sediment (apă dulce)	3,85 mg/kg	100	
STP	1 g/l	10	
Produși ai reacției dintre acidul boric și hidroxidul de litiu (CAS -)			
STP	44 mg/l	10	

Valori indicative de expunere Limitele de expunere ocupațională nu sunt relevante pentru forma fizică curentă a produsului.

8.2. Controale ale expunerii

Controale tehnice corespunzătoare Trebuie folosită o bună ventilație generală. 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 adecvate, testate conform standardului EN374. Utilizați mănuși cu timp de străpungere de 480 minute. Grosimea minimă a mănușilor 0.38 mm. Material mănuși: Cauciuc nitril butil (CNB).
- Altele	A se purta echipamentul de protecție corespunzător.
Protecția respirației	Dacă metodele de control industrial nu pot menține concentrațiile din aer sub limitele de expunere recomandate (dacă este cazul) sau la un nivel acceptabil (în țările unde nu au fost stabilite limite de expunere), trebuie să se poarte un aparat de respirat aprobat. Utilizați semimască facială filtrantă tip P3 conform EN 149. Respectați îndrumările de selectare, utilizare, îngrijire și întreținere conform EN 529.
Pericole termice	Dacă este necesar, purtați îmbrăcăminte de protecție termică corespunzătoare.

Măsuri 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 îmbrăcămintea 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	Solid.
Formă	Vaselină.
Culoare	Galben.
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 (%)	Nedeterminat.
Limita de explozie – superioară (%)	Nedeterminat.
Punctul de aprindere	> 190 °C (> 374 °F) (DIN EN ISO 2592)
Temperatura de autoaprindere	Nedeterminat.
Temperatura de descompunere	Nedeterminat.
pH	Materialul nu este solubil în apă.
Vâscozitate cinematică	Nedeterminat.
Solubilitate	
Solubilitate (apă)	Insolubil.
Coeficientul de partiție (n-octanol/apă) (valoarea log)	Nu se aplică, produsul este un amestec.
Presiunea de vapori	Nedeterminat.
Densitatea și/sau densitatea relativă	
Densitate	0,91 g/cm ³ (15 °C (59 °F))
Densitatea vaporilor	Nedeterminat.
Caracteristicile particulei	Nu se aplică, materialul este un lichid.

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 Produsul conține o cantitate mică de substanță sensibilizatoare care poate provoca o reacție alergică la persoanele sensibile, la contactul cu pielea.

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

Ingerare Este de așteptat să reprezinte un grad mic de pericol prin ingerare.

Simptome Contactul prelungit cu ochii poate provoca iritare temporară. Poate provoca tulburări dermatologice alergice la indivizii sensibili.

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

Toxicitate acută

Produs	Specii	Rezultatele evaluărilor
--------	--------	-------------------------

Husqvarna Grease Gear (CAS Amestec)

Acut(ă)

Dermic

ATE > 2000 mg/kg Calculat

Inhalare

vaporii

ATE > 20 mg/l Calculat

praf/ceață

ATE Iepure > 5 mg/l Calculat

Orală

ATE > 2000 mg/kg Calculat

Componente	Specii	Rezultatele evaluărilor
------------	--------	-------------------------

Adipat de dilitiu (CAS 18621-94-8)

Acut(ă)

Dermic

DL50 Șobolan > 2000 mg/kg

Orală

DL50 Șobolan 300 - 2000 mg/kg

Benzenamină, N-fenil-, produși de reacție cu 2,4,4-trimetilpenteră (CAS 68411-46-1)

Acut(ă)

Orală

DL50 Șobolan > 5000 mg/kg

Molibden, bis(dibutilcarbamoditoato)di-μ-oxodioxodi-, sulfurat (CAS 68412-26-0)

Acut(ă)

Dermic

DL50 Iepure > 5000 mg/kg

Inhalare

Praf

CL50 Șobolan 34,4 mg/l, 4 Ore

Orală

DL50 Șobolan > 2000 mg/kg

Polisulfuri, di-terț-dodecil (CAS 68425-15-0)

Acut(ă)

Dermic

DL50 Șobolan > 2000 mg/kg OECD 402

Orală

DL50 Șobolan >= 2500 mg/kg

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. Produsul conține o cantitate mică dintr-o substanță sensibilizantă care poate provoca o reacție alergică la persoanele sensibile.
Mutagenitatea celulelor germinative	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt întrunite.
Cancerogenitatea	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt întrunite.

Monografii IARC. Evaluare globală a carcinogenității

Ulei mineral înalt rafinat (CAS -) 3 Nu poate fi clasificat ca având efect carcinogenic pentru om.

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 sau repetat cu lubrifianții uzați poate provoca boli dermatologice grave, precum dermatita.

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.

Componente	Specii		Rezultatele evaluărilor
Adipat de dilitiu (CAS 18621-94-8)			
Acvatic			
Acut(ă)			
Alge	CE50	Pseudokirchneriella subcapitata	> 23 mg/l, 72 ore
Crustacei	CE50	Daphnia magna	> 100 mg/l, 48 ore
Pește	CL50	Cyprinus carpio	> 100 mg/l, 96 ore
Molibden, bis(dibutilcarbamoditioato)di-μ-oxidiodixidi-, sulfurat (CAS 68412-26-0)			
Acvatic			
Acut(ă)			
Alge	EL50	Pseudokirchneriella subcapitata	> 100 mg/l, 72 Ore
Crustacei	EL50	Daphnia magna	> 100 mg/l, 48 Ore
Pește	LL50	Pimephales promelas	> 100 mg/l, 48 Ore
Cronic			
Alge	NOELR	Pseudokirchneriella subcapitata	100 mg/l, 72 Ore
Prođuși ai reacției dintre acidul boric și hidroxidul de litiu (CAS -)			
Acvatic			
Acut(ă)			
Alge	ErC50	Raphidocelis subcapitata	> 100 mg/l, 72 ore (extrapolare)
Crustacei	CE50	Daphnia magna	> 100 mg/l, 48 ore (extrapolare)
Pește	CL50	Cyprinus carpio	> 100 mg/l, 96 ore (extrapolare)
12.2. Persistență și degradabilitate	Nu există date despre degradabilitatea acestui produs.		
12.3. Potențial de bioacumulare			
Coeficientul de repartiție n-octanol/apă (log Kow)			
Polisulfuri, di-tert-dodecil (CAS 68425-15-0)	> 12		

Factorul de bioconcentrare (FBC)	Nu este disponibil.
12.4. Mobilitate în sol	Nu există date disponibile.
12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB	Această substanță/acest amestec nu conține componente considerate a fi fie persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivele de 0.1% sau mai mari.
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	Gazele 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 căptușelile pot reține anumite cantități reziduale de produs. Acest material și containerul său trebuie eliminate într-o modalitate sigură.
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 corectați 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.
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	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	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 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 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 Inaplicabil.

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 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.

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.

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 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 referitor la transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase.
CAS: Chemical Abstract Service.
CEN: Comitetul European pentru Standardizare.
IATA: International Air Transport Association (Asociația Internațională a Transportatorilor Aerieni).
IMGD: Codul maritim internațional al mărfurilor periculoase.
IMO: International Maritime Organization (Organizația Maritimă Internațională).
PBT: Persistent, bioacumulativ și toxic.
RID: Regulament privind transportul feroviar internațional al mărfurilor periculoase.
STEL: Limita de expunere pe termen scurt.
TWA: Time Weighted Average (Media ponderată temporal).
vPvB: Foarte persistent și foarte bioacumulativ.

Referințe

Monografii 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

H302 Nociv în caz de înghițire.
H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H318 Provoacă leziuni oculare grave.
H361 Susceptibil de a dăuna fertilității sau fătului.
H361f Susceptibil de a dăuna fertilității.
H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H413 Poate provoca efecte nocive pe termen lung asupra mediului acvatic.

Informații privind instructajul

La manipularea acestui material, respectați îndrumările instructaj.

Clauză de exonerare de răspundere

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.