

Različica #: 01

Datum izdaje: 24-Januarja-2025

Datum revidirane izdaje: -

Ki nadomeščajo datum: -

ODDELEK 1. Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja**1.1. Identifikator izdelka**

Trgovsko ime ali oznako zmesi Husqvarna Grease Gear

Registracijska številka -

Sopomenke Jih ni.

Oznaka izdelka družbe 503 97 64-01 (100g), 502 22 97-01 (40g), 548 58 47-01 (40g)

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Identificirane uporabe Mazalna mast.

Odsvetovane uporabe Uporaba, ki ni priporočena.

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Ime podjetja Husqvarna AB
Drottninggatan 2
561 82 Huskvarna, Sweden

Telefon +46 (0)36-14 65 00

Kontaktna oseba Pomožni oddelek

e-mail sds.info@husqvarnagroup.com

1.4. Telefonska številka za nujne primere + 1-760-476-3961 (geslo 333721)

Splošno v EU 112 (Na razpolago 24 ur na dan. Podatkov za Varnostni list/Izdelek lahko da ni na razpolago za službo za pomoč v sili.)

ODDELEK 2. Določitev nevarnosti**2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi**

Za zmes se je ocenilo in/ali testiralo njene fizične nevarnosti, nevarnosti za zdravje in za okolje in zanjo velja naslednja razvrstitev.

Razvrstitev po uredbi (ES) št. 1272/2008, kakor je bila spremenjena

Ta Zmes ne izpolnjuje meril za razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) 1272/2008 s spremembami.

2.2. Elementi etikete**Oznaka v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008, kakor je bila spremenjena**

Piktogrami za nevarnost Jih ni.

Opozorilna beseda Jih ni.

Stavki o nevarnosti Mešanica ne izpolnjuje meril za razvrstitev.

Previdnostni stavki

Preprečevanje Ni dodeljen.

Odziv Ni dodeljen.

Skladiščenje Ni dodeljen.

Odstranjevanje Ni dodeljen.

Dodatne informacije na etiketi EUH208 - Vsebuje Di-terc-dodecil polisulfid. Lahko povzroči alergijski odziv. EUH210 - Varnosti list na voljo na zahtevo.

2.3. Druge nevarnosti

Snov/mešanica ne vsebuje komponent, ki so obstojne, bioakumulacijske in strupene (PBT) ali izredno obstojne in zelo bioakumulacijske (vPvB) v koncentracijah 0,1% ali več. Zmes ne vsebuje nobenih snovi s seznama, določenega skladno s členom 59(1) Uredbe REACH, za snovi z lastnostmi endokrinih motilcev, ki so v zmesi prisotne v koncentraciji, enaki ali večji od 0,1 mas.%. Zmes ne vsebuje nobenih snovi, identificiranih kot snovi z lastnostmi endokrinih motilcev, skladno z merili iz Delegirane uredbe Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbe Komisije (EU) 2018/605, ki so v zmesi prisotne v koncentraciji, enaki ali večji od 0,1 mas.%.

ODDELEK 3. Sestava/podatki o sestavinah

3.2. Zmesi

Splošne informacije

Kemijskega imena	%	Št. CAS / Št. ES	Registracijska št. REACH	Indeksna številka	Opombe
Dilitijev adipat	1 - < 3	18621-94-8 242-449-7	01-2120116611-70	-	
Razvrstitev: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 500 mg/kg bw)					
Molibden, bis(dibutylkarbamoditioato)di-μ-oksodi oksodi-, žveplan	1 - < 3	68412-26-0 270-180-5	01-2120764792-44	-	
Razvrstitev: Aquatic Chronic 4;H413					
Di-terc-dodecil polisulfid	0,3 - < 1	68425-15-0 270-335-7	01-2119540516-41	-	
Razvrstitev: Skin Sens. 1B;H317					
Benzenamin, N-fenil-, produkti reakcije z 2,4,4-trimetilpentenom	0,1 - < 0,3	68411-46-1 270-128-1	01-2119491299-23	-	
Razvrstitev: Repr. 2;H361f, Aquatic Chronic 3;H412					
Reakcijski produkti borove kisline in litijevega hidroksida	0,1 - < 0,3	- 701-475-3	01-2120772309-47	-	
Razvrstitev: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 500 mg/kg bw), Eye Dam. 1;H318, Repr. 2;H361					
Specifična Mejna Koncentracija: Repr. 2;H361d: C ≥ 7.9 %					

Seznam kratic in simbolov, ki se lahko da uporabljajo zgoraj

ATE: Ocene akutne toksičnosti.

Opombe glede sestave

Celotno besedilo za vse izjave H je na voljo v oddelku 16. Vse koncentracije so v utežnih odstotkih.
Mineralnem olju z dodatki. Mineralna olja v proizvodu vsebujejo <3% ekstrakta DMSO (IP 346).

ODDELEK 4. Ukrepi za prvo pomoč

Splošne informacije

Zagotovite, da se bo zdravstveno osebje zavedalo snovi, ki je ali so vpletene, in da bo storilo varnostne ukrepe, da se pred njimi zavaruje.

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Vdihavanje Prenesti na svež zrak. Če se simptomi razvijejo ali trajajo dalj časa, poiščite zdravniško pomoč.
Stik s kožo Sperite z milom in vodo. Če se iritacija večja ali pa če vztraja, poiščite zdravniško pomoč.
Stik z očmi Sprati z vodo. Če se iritacija večja ali pa če vztraja, poiščite zdravniško pomoč.
Zaužitje Izprati usta. Če pride do simptomov, poiskati zdravniško pomoč.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Dolgotrajen stik z očmi lahko povzroči začasno razdraženje. Pri določenih ljudeh lahko povzroči alergična obolenja kože.

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Zdraviti simptomatiko.

ODDELEK 5. Protipožarni ukrepi

Splošne požarne nevarnosti

Neobičajnih nevarnosti za požar ali eksplozijo se ne navaja.

5.1. Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje Vodna megla. Pena. Suh kemičen prašek. Ogljikov dioksid (CO2).
Neustrezna sredstva za gašenje Ne gasiti z vodnim curkom, ker se ogenj tako samo razširi.

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Med požarom lahko pride do nastanka plinov, ki so nevarni za zdravje.

5.3. Nasvet za gasilce

Posebna zaščitna oprema za gasilce V slučaju požara je treba nositi samostojni dihalni aparat in kompletno zaščitno obleko.

Posebni gasilski postopki Vodni pršec se lahko uporablja za hlajenje neodprtih vsebnikov.

Posebne metode

Uporabljati običajne gasilske postopke in upoštevati nevarnosti zaradi drugih vpletenih snovi.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1. Osebnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Za neizučeno osebje Nositi ustrezno osebno zaščitno opremo.

Za reševalce Odstranite odvečno osebje. Za osebno zaščito glej oddelek 8 varnostnega lista.

6.2. Okoljevarstveni ukrepi Preprečiti odliv v kanalizacijo, površinske vode ali na tla.

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje Izdelek se z vodo ne meša in se bo širil po površju voda. Ustavite tok snovi, če gre brez tveganja. Ko je izdelek odstranjen, področje sprati z vodo. Izdelek je topen v vodi.

6.4. Sklizevanje na druge oddelke Za osebno zaščito glej oddelek 8 varnostnega lista. Za odstranjevanje odpadkov glej oddelek 13 varnostnega lista.

ODDELEK 7. Ravnanje in skladiščenje

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje Ravnati v skladu z dobro industrijsko higiensko prakso. Osebe, ki so nagnjene k alergičnim reakcijam, naj s tem izdelkom ne rokujejo.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo Hranite v tesno zaprti posodi. Hraniti ločeno od nezdružljivih snovi (glej oddelek 10 varnostnega lista).

7.3. Posebne končne uporabe Upoštevajte navodila industrijske branže glede najbolj ustreznih postopkov.

ODDELEK 8. Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1. Parametri nadzora

Omejitve poklicne izpostavljenosti Za sestavino(e) ni zaznamkov o mejah izpostavljenosti.

Biološke mejne vrednosti Za sestavino(e) ni podatkov o mejah biološke izpostavljenosti.

Priporočenih postopkih spremljanja Držati se standardnih postopkov za nadzor.

Izpeljane ravni brez učinka (DNELi)

Delavci

Komponente	Vrednost	Faktorji ocenitve	Opombe
Benzenamin, N-fenil-, produkti reakcije z 2,4,4-trimetilpentenom (CAS 68411-46-1)			
Dolgoročno, sistemsko, kožno	0,44 mg/kg telesne teže/dan		Strupenost pri ponovljenih odmerkih
Dolgoročno, sistemsko, vdihavanje	0,31 mg/m3		
Dilitijev adipat (CAS 18621-94-8)			
Dolgoročno, sistemsko, kožno	1,25 mg/kg telesne teže/dan	100	Strupenost pri ponovljenih odmerkih
Dolgoročno, sistemsko, vdihavanje	8,82 mg/m3	25	
Reakcijski produkti borove kisline in litijevega hidroksida (CAS -)			
Dolgoročno, sistemsko, kožno	1,67 mg/kg telesne teže/dan	30	strupenost za razvoj/teratogenost
Dolgoročno, sistemsko, vdihavanje	7,1 mg/m3	12,5	

Splošno prebivalstvo

Komponente	Vrednost	Faktorji ocenitve	Opombe
Benzenamin, N-fenil-, produkti reakcije z 2,4,4-trimetilpentenom (CAS 68411-46-1)			
Dolgoročno, sistemsko, kožno	0,22 mg/kg telesne teže/dan		Strupenost pri ponovljenih odmerkih Strupenost pri ponovljenih odmerkih Strupenost pri ponovljenih odmerkih
Dolgoročno, sistemsko, oralno	0,05 mg/kg telesne teže/dan		
Dolgoročno, sistemsko, vdihavanje	0,08 mg/m3		
Dilitijev adipat (CAS 18621-94-8)			
Dolgoročno, sistemsko, kožno	0,625 mg/kg telesne teže/dan	200	Strupenost pri ponovljenih odmerkih
Dolgoročno, sistemsko, oralno	0,625 mg/kg telesne teže/dan	200	
Reakcijski produkti borove kisline in litijevega hidroksida (CAS -)			
Dolgoročno, sistemsko, kožno	0,83 mg/kg telesne teže/dan	60	strupenost za razvoj/teratogenost strupenost za razvoj/teratogenost strupenost za razvoj/teratogenost
Dolgoročno, sistemsko, oralno	0,83 mg/kg telesne teže/dan	60	
Dolgoročno, sistemsko, vdihavanje	1,74 mg/m3	25	

Predvidene koncentracije brez učinka (PNEC)

Komponente	Vrednost	Faktorji ocenitve	Opombe
Benzenamin, N-fenil-, produkti reakcije z 2,4,4-trimetilpentenom (CAS 68411-46-1)			
Morska voda	0,003 mg/l	500	
Sladkovodno	0,034 mg/l	50	
STP	10 mg/l	10	
Tla	17,6 mg/kg	10	
Usedlina (morska voda)	0,045 mg/kg	1000	
Usedlina (sladkovodna)	0,446 mg/kg	100	
Dilitijev adipat (CAS 18621-94-8)			
Morska voda	0,002 mg/l	10000	
Sladkovodno	0,023 mg/l	1000	
Di-terc-dodecil polisulfid (CAS 68425-15-0)			
Sekundarna zastrupitev	66,7 mg/kg	300	Oralno
STP	1 g/l	10	
Usedlina (morska voda)	0,385 mg/kg	1000	
Usedlina (sladkovodna)	3,85 mg/kg	100	
Reakcijski produkti borove kisline in litijevega hidroksida (CAS -)			
STP	44 mg/l	10	

Smernice glede izpostavljenosti Omejitve poklicne izpostavljenosti za trenutno fizično obliko izdelka nimajo pomena.

8.2. Nadzor izpostavljenosti

Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor Uporabljati je treba dobro ventilacijo. Hitrost zračenja naj odgovarja pogojem. Da koncentracije v zraku ostanejo pod priporočenimi pragovi izpostavljenosti, uporabljati digestorije, lokalno prezračevanje prostorov ali druge tehniške prijeme. Če pragovne vrednosti niso predpisane, držati koncentracije v zraku na sprejemljivem nivoju.

Osebnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema

Splošne informacije	Osebno zaščitno opremo izbrati v skladu s standardi CEN in po dogovoru z dobaviteljem osebne zaščitne opreme.
Zaščita za oči/obraz	Nositi zaščitna očala s stranskimi ščitniki (ali pa naočnike). Zaščita oči mora ustrezati standardu EN 166.
Zaščita kože	
- Zaščita rok	Nositi primerne rokavice, preizkušene po EN374. Uporabljati rokavice s prebojnim časom 480 min. Najmanjša debelina rokavice 0.38 mm. Material za rokavice: Nitril butil guma (NBR).
- Drugo	Nositi primerno zaščitno obleko.
Zaščita dihal	Če tehnični prijemi koncentracij v zraku ne znižajo na priporočene pragovne vrednosti (kjer veljajo) ali pa na sprejemljiv nivo (v državah, kjer pragovne vrednosti niso predpisane zakonsko), je treba nositi odobren respirator. Uporabljati filtrirno pol-obrazno masko P3, skladno z EN 149. Upoštevati smernice o izbiri, uporabi, negi in vzdrževanju skladno z EN 529.
Toplotno nevarnostjo	Nositi ustrezno oblačilo za termično zaščito, kadar je to potrebno.

Higienski ukrepi Vedno se držati pravilnega ravnanja, kar se osebne higiene tiče, kot je umivanje po ravnanju s sestavinami in pred jedjo in/ali kajenjem. Redno prati delovno obleko in zaščitno opremo, da se kontaminacijo odstrani.

Nadzor izpostavljenosti okolja Z namenom, da se zagotovi skladnost z zahtevami zakonodaje o varstvu okolja, je potrebno preveriti emisije iz prezračevanja ali delovne opreme. Naprave za čiščenje plinov, filtri ali inženirske spremembe procesne opreme so morda potrebni za zmanjšanje emisij na sprejemljivo raven.

ODDELEK 9. Fizikalne in kemijske lastnosti**9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**

Agregatno stanje	Trdna snov.
Oblika	Mast.
Barva	Rumena.
Vonj	Značilnost.
Tališče/ledišče	Ni določeno.
Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča	Ni določeno.
Vnetljivost	Material gori, če pride do požara.

Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti

Meja eksplozivnosti - spodnja (%)	Ni določeno.
Meja eksplozivnosti - zgornja (%)	Ni določeno.
Plamenišče	> 190 °C (> 374 °F) (DIN EN ISO 2592)
Temperatura samovžiga	Ni določeno.
Temperatura razpadanja	Ni določeno.
pH	Snov ni topna v vodi.
Kinematična viskoznost	Ni določeno.
Topnost	
Topnost (v vodi)	Netopen.
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)	Ni primerno, proizvod je zmes.
Parni tlak	Ni določeno.
Gostota in/ali relativna gostota	
Gostota	0,91 g/cm ³ (15 °C (59 °F))
Parna gostota	Ni določeno.
Lastnosti delcev	Ni primerno, snov je tekočina.

9.2. Drugi podatki

9.2.1. Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti	Ustrezni dodatni podatki ni na voljo.
9.2.2. Druge varnostne značilnosti	Ustrezni dodatni podatki ni na voljo.

ODDELEK 10. Obstojnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost	Izdelek je pod normalnimi pogoji rabe, skladiščenja in prevoza stabilen in ne reagira.
10.2. Kemijska stabilnost	Snov je pod običajnimi pogoji obstojna.
10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij	Nevarne reakcije pri normalni uporabi niso znane.
10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti	Stik z nezdružljivimi materiali.
10.5. Nezdružljivi materiali	Močno oksidativne učinkovine.
10.6. Nevarni produkti razgradnje	Nevarni produkti razgradnje niso znani.

ODDELEK 11. Toksikološki podatki

Splošne informacije	Poklicna izpostavljenost zmesi ali snovi ima lahko škodljive posledice za zdravje.
Podatki o možnih načinih izpostavljenosti	
Vdihavanje	Daljšše vdihavanje je lahko škodljivo.
Stik s kožo	Izdelek vsebuje majhno količino snovi, ki povzroča občutljivost in ki lahko pri občutljivih osebah povzroči alergično reakcijo, če pride do slzdelek vsebuje majhno količino snovi, ki povzroča občutljivost in ki lahko pri občutljivih osebah povzroči alergično reakcijo, če pride do stika s kožo.
Stik z očmi	Dolgotrajen stik z očmi lahko povzroči začasno razdraženje.
Zaužitje	Pričakovati je, da predstavlja nizko nevarnost za užitje.
Simptomi	Dolgotrajen stik z očmi lahko povzroči začasno razdraženje. Pri določenih ljudeh lahko povzroči alergična obolenja kože.

11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

Akutna strupenost

Izdelek	Vrsta	Rezultatov preskusov
Husqvarna Grease Gear (CAS Zmesi)		
Akutno		
Kožno		
ATE (ocena akutne strupenosti)		> 2000 mg/kg Izračunano
Oralno		
ATE (ocena akutne strupenosti)		> 2000 mg/kg Izračunano
Vdihavanje		
<i>hlapov</i>		
ATE (ocena akutne strupenosti)		> 20 mg/l Izračunano
<i>prah/meglica</i>		
ATE (ocena akutne strupenosti)	Zajec	> 5 mg/l Izračunano
Komponente	Vrsta	Rezultatov preskusov
Benzenamin, N-fenil-, produkti reakcije z 2,4,4-trimetilpentenom (CAS 68411-46-1)		
Akutno		
Oralno		
LD50	Podgana	> 5000 mg/kg
Dilitijev adipat (CAS 18621-94-8)		
Akutno		
Kožno		
LD50	Podgana	> 2000 mg/kg
Oralno		
LD50	Podgana	300 - 2000 mg/kg
Di-terc-dodecil polisulfid (CAS 68425-15-0)		
Akutno		
Kožno		
LD50	Podgana	> 2000 mg/kg OECD 402
Oralno		
LD50	Podgana	>= 2500 mg/kg
Molibden, bis(dibutylkarbamoditioato)di-μ-oksodioksodi-, žveplan (CAS 68412-26-0)		
Akutno		
Kožno		
LD50	Zajec	> 5000 mg/kg
Oralno		
LD50	Podgana	> 2000 mg/kg
Vdihavanje		
<i>Prah</i>		
LC50	Podgana	34,4 mg/l, 4 Ure
Jedkost za kožo/draženje kože	Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.	
Hude poškodbe oči/draženje oči	Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.	
Preobčutljivost pri vdihavanju	Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.	
Preobčutljivost kože	Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni. Izdelek vsebuje majhno količino snovi, ki povzroča občutljivost in ki pri občutljivih osebah lahko povzroči alergično reakcijo.	
Mutagenost za zarodne celice	Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.	
Rakotvornost	Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.	
Monografije IARC Celostna ocena rakotvornosti		
Visoko rafinirano mineralno olje (CAS -)		3 Nemogoče klasificirati kot rakotvorno za ljudi.
Strupenost za razmnoževanje	Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.	
Specifična strupenost za ciljne organe - enkratna izpostavljenost	Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.	

Specifična strupenost za ciljne organe - ponavljajoča se izpostavljenost Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Nevarnost pri vdihavanju Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Podatki o primerjavi med zmesjo in snovjo Ni razpoložljivih informacij.

11.2. Podatki o drugih nevarnostih

Lastnosti endokrinih motilcev Ta zmes ne vsebuje nobenih snovi, ki bi po svojih lastnostih pri koncentraciji 0,1 masnega% ali več bile v povezavi z zdravjem ljudi endokrini motilec, saj ne izpolnjuje meril za ocenjevanje iz Uredb (ES) št. 1907/2006, (EU) št. 2017/2100 in (EU) 2018/605.

Drugi podatki Ponavljajoč se ali dolgotrajen stik z rabljeno mastjo lahko povzroči resna obolenja kože, kot na primer dermatitis.

ODDELEK 12. Ekološki podatki

12.1. Strupenost Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev med snovi, nevarne za vodno okolje, niso izpolnjena.

Komponente	Vrsta		Rezultatov preskusov
Dilitijev adipat (CAS 18621-94-8)			
Vodno			
Akutno			
Alge	EC50	Pseudokirchneriella subcapitata	> 23 mg/l, 72 ur
Raki (Crustacea)	EC50	Daphnia magna	> 100 mg/l, 48 ur
Riba	LC50	Cyprinus carpio	> 100 mg/l, 96 ur
Molibden, bis(dibutylkarbamoditioato)di-μ-oksodioksodi-, žveplan (CAS 68412-26-0)			
Vodno			
Akutno			
Alge	EL50	Pseudokirchneriella subcapitata	> 100 mg/l, 72 Ure
Raki (Crustacea)	EL50	Daphnia magna	> 100 mg/l, 48 Ure
Riba	LL50	Pimephales promelas	> 100 mg/l, 48 Ure
Kronično			
Alge	NOELR	Pseudokirchneriella subcapitata	100 mg/l, 72 Ure
Reakcijski produkti borove kisline in litijevega hidroksida (CAS -)			
Vodno			
Akutno			
Alge	ErC50	Raphidocelis subcapitata	> 100 mg/l, 72 ur (navzkrižno branje)
Raki (Crustacea)	EC50	Daphnia magna	> 100 mg/l, 48 ur (navzkrižno branje)
Riba	LC50	Cyprinus carpio	> 100 mg/l, 96 ur (navzkrižno branje)

12.2. Obstočnost in razgradljivost O razgradljivosti tega izdelka ni podatkov.

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (log Pow)

Di-terc-dodecil polisulfid (CAS 68425-15-0) > 12

Biokoncentracijski faktor (BCF) Ni na voljo.

12.4. Mobilnost v tleh Ni dostopnih podatkov.

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB Snov/mešanica ne vsebuje komponent, ki so obstojne, bioakumulacijske in strupene (PBT) ali izredno obstojne in zelo bioakumulacijske (vPvB) v koncentracijah 0,1% ali več.

12.6. Lastnosti endokrinih motilcev Ta zmes ne vsebuje nobenih snovi identificiranih kot snovi z lastnostmi endokrinih motilcev nevarnih za okolje, skladno z merili iz Uredbe (ES) št. 1907/2006, Delegirane uredbe Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbe Komisije (EU) 2018/605, ki so v zmesi prisotne v koncentraciji, enaki ali večji od 0,1 mas.%.

12.7. Drugi škodljivi učinki Masti so v splošnem za okolje nevarne.

ODDELEK 13. Odstranjevanje

13.1. Metode ravnanja z odpadki

Preostali odpadki Odstranite v skladu z lokalnimi uredbami. Prazni kontejnerji ali linijske ladje lahko vsebujejo nekaj ostankov izdelka. To snov in embalažo zanjo je treba odstranjevati na varen način.

Kontaminirana embalaža	Ker izpraznjeni vsebniki lahko vsebujejo ostanek izdelka, je treba opozorila na nalepki upoštevati tudi potem, ko se je vsebnik izpraznilo. Prazne posode je treba dostaviti pooblaščenim osebam za ravnanje z odpadki na recikliranje ali odlaganje.
EU šifra odpadka	Kodo je treba odpakom pripisati po posvetu med uporabnikom, proizvajalcem in podjetjem za odstranjevanje odpadkov.
Metode/podatki za odstranjevanje	Zbrati in reklamirati ali odstraniti v zatesnjenih vsebnikih na odobrenem odlagališču za odpadke.
Posebni previdnostni ukrepi	Odstraniti v skladu z vsemi ustreznimi predpisi.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

ADR

14.1. Številka ZN	Po predpisih ni nevarno blago.
14.2. Pravilno odpremno ime ZN	Po predpisih ni nevarno blago.
14.3. Razredi nevarnosti prevoza	
Razred	Ni dodeljen.
Dodatna nevarnost	-
Št. nevarnosti. (ADR)	Ni dodeljen.
Oznaka omejitve v predoru	Ni dodeljen.
14.4. Skupina embalaže	-
14.5. Nevarnosti za okolje	Ne.
14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika	Ni dodeljen.

RID

14.1. Številka ZN	Po predpisih ni nevarno blago.
14.2. Pravilno odpremno ime ZN	Po predpisih ni nevarno blago.
14.3. Razredi nevarnosti prevoza	
Razred	Ni dodeljen.
Dodatna nevarnost	-
14.4. Skupina embalaže	-
14.5. Nevarnosti za okolje	Ne.
14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika	Ni dodeljen.

ADN

14.1. Številka ZN	Po predpisih ni nevarno blago.
14.2. Pravilno odpremno ime ZN	Po predpisih ni nevarno blago.
14.3. Razredi nevarnosti prevoza	
Razred	Ni dodeljen.
Dodatna nevarnost	-
14.4. Skupina embalaže	-
14.5. Nevarnosti za okolje	Ne.
14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika	Ni dodeljen.

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. Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO Ni po predpisih.

ODDELEK 15. Zakonsko predpisani podatki

15.1. Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

Uredbe EU

Uredba (ES) št. 1005/2009 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč, Priloga I in II, kakor je bila spremenjena
Ni navedeno.

Uredba (EU) 2019/1021 o obstojnih organskih onesnaževalih (prenovitev), s spremembami
Ni navedeno.

Uredba (EU) št. 649/2012 glede izvoza in uvoza nevarnih kemikalij, Dodatek Priloga I, del 1, kakor je bila spremenjena
Ni navedeno.

Uredba (EU) št. 649/2012 glede izvoza in uvoza nevarnih kemikalij, Priloga I, del 2, kakor je bila spremenjena
Ni navedeno.

Uredba (EU) št. 649/2012 glede izvoza in uvoza nevarnih kemikalij, Priloga I, del 3, kakor je bila spremenjena
Ni navedeno.

Uredba (EU) št. 649/2012 glede izvoza in uvoza nevarnih kemikalij, Priloga V, kakor je bila spremenjena
Ni navedeno.

Uredba (ES) št. 166/2006 Priloga II Register za sproščanje in prevoz onesnaževal, z dopolnili
Ni navedeno.

Uredba (ES) št. 1907/2006, REACH Člen 59(10) Seznam kandidatov po sedANJI objavi ECHA
Ni navedeno.

Avtorizacije

Uredba (ES) št. 1907/2006 REACH priloga XIV snov, ki je predmet pooblašćanja s spremembami
Ni navedeno.

Omejitve uporabe

Uredba (ES) št. 1907/2006, REACH, Priloga XVII OMEJITVE PROIZVODNJE, DAJANJA V PROMET IN UPORABE NEKATERIH NEVARNIH SNOVI, ZMESI IN IZDELKOV, kakor je bila spremenjena - Upošćevati je treba pogoje omejitve za povezano številko vnosa

Ni navedeno.

Direktiva 2004/37/ES: o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti rakotvornim in mutagenim snovem pri delu, kakor je bila spremenjena

Ni navedeno.

Uredba (EU) 2019/1148 o trženju in uporabi predhodnih sestavin za eksplozive, Priloga I, kakor je bila spremenjena
Ni navedeno.

Uredba (EU) 2019/1148 o trženju in uporabi predhodnih sestavin za eksplozive, Priloga II, kakor je bila spremenjena
Ni navedeno.

Drugi predpisi:

Izdelek je razvršćen in oznaćen v skladu z Uredbo (ES) 1272/2008 (CLP uredba), kakor je bila spremenjena. Ta varnostni list je v skladu z zahtevami Uredbe (ES) št. 1907/2006, z dopolnili.

Nacionalni predpisi

Upošćevati nacionalne predpise za delo s kemićnimi snovmi, skladno z Direktivo 98/24/ES, kakor je bila spremenjena.

15.2. Ocena kemijske varnosti

Za to snov se ocene kemijske varnosti ni izvedlo.

ODDELEK 16. Drugi podatki

Seznam kratic

ADN: Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po celinskih plovniH poteh.
ADR: sporazum o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga.
CAS: Chemical Abstract Service (Služba za izmenjavo kemijskih izvlećkov).
CEN: Evropski komite za standardizacijo.
IATA: International Air Transport Association (Mednarodno združenje letalskih prevoznikov).
IMDG: Mednarodni prevoz nevarnega blaga po morju.
IMO: International Maritime Organization (Mednarodna pomorska organizacija).
PBT: obstojna, bioakumulativna in strupena snov.
RID: Predpisi o mednarodnem železnišćem prevozu nevarnega blaga.
STEL: Kratkotrajna meja izpostavljenosti.

	vPvB: Zelo obstojno in zelo bioakumulativno.
Reference	Monografije IARC. Celostna ocena rakotvornosti
Podatki o metodi vrednotenja, ki vodi k uvrstitvi mešanice	Razvrstitev za zdravje in nevarnosti za okolje je izvedena na osnovi kombinacije preračunov in testnih podatkov, če so na voljo.
Celotno besedilo vseh stavkov, ki niso v celoti izpisani v oddelkih 2 do 15	H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju. H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože. H318 Povzroča hude poškodbe oči. H361 Sum škodljivosti za plodnost ali nerojenega otroka. H361f Sum škodljivosti za plodnost. H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki. H413 Lahko ima dolgotrajne škodljive učinke na vodne organizme.
Informacija o usposabljanju	Med rokovanjem s to snovjo se držite navodil za usposabljanje za delo s tem materialom.
Omejitev odgovornosti	Husqvarna ne more predvideti vseh okoliščin, v katerih se lahko uporabljajo te informacije in njihovi izdelki, ali izdelki proizvajalcev v kombinaciji z njihovimi izdelki. Odgovornost uporabnika je zagotoviti varne pogoje za ravnanje z izdelkom, njegovo shranjevanje in odstranitev in prevzem odgovornosti za izgubo, poškodbo, škodo ali stroške zaradi nepravilne rabe. Podatki na varnostnem listu temeljijo na dosedanjih najboljših spoznanjih in izkušnjah, ki so trenutno na voljo.