OHUTUSKAART

Versioon nr: 02
Väljaandmise kuupäev: 26-Jaanuar-2022
Parandamise kuupäev: 09-Detsember-2025
Asendatava dokumendi kuupäev: 26-Jaanuar-2022

1. JAGU. Aine/segu ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1. Tootetähis

Segu kaubanduslik nimetus või nimetus	Husqvarna Grease Bearing & Husqvarna Grease Gun
Registreerimisnumber	-
Sünonüümid	Mitte ükski.
Tootekood	595 01 17-01 (60 ml), 535 56 00-01 (100g)

1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalad ning kasutusalad, mida ei soovitata

Kindlaksmääratud kasutusalad	Määre.
Kasutusalad, mida ei soovitata	Kõik muud kasutusalad.

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Ettevõtte nimi	Husqvarna AB Drottninggatan 2 561 82 Huskvarna, Sweden
Telefon	+46 (0)36-14 65 00
Kontaktisik	Manuste osakond
E-mail	sds.info@husqvarnagroup.com
1.4. Hädaabitelefoni number	(+1-760-476-3961 (valimiskood 333721)
Üldine ELis	112 (Kasutuses 24 tundi päevas. Ohutuskaart/toote info ei pruugi olla hädaabiteenistusele kättesaadav.)
Riiklik mürkide teabekeskus	16662 või välismaal: (+372) 626 9390 (Esmaspäev 9.00 kuni laupäev 9.00 (suletud pühapäevadel ja riiklikel pühadel). Ohutuskaart/toote info ei pruugi olla hädaabiteenistusele kättesaadav.)

2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Segu hinnati ja/või testiti füüsikaliste, tervise- ja keskkonnaohtude suhtes ning sellele kehtib järgmine klassifikatsioon.

Klassifitseerimine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008, muudetud

See segu ei vasta klassifitseerimise kriteeriumile vastavalt parandatud määrusele (EÜ) 1272/2008.

2.2. Märgistuselemendid

Märgistus vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008, muudetud

Ohupiktogrammid	Mitte ükski.
Tunnussõna	Mitte ükski.
Ohulaused	See segu ei vasta klsssifitserimise kriteeriumidele.

Hoiatuslaused

Ennetamine	Ei ole määratud.
Reageerimine	Ei ole määratud.
Hoidmine	Ei ole määratud.
Kõrvaldamine	Ei ole määratud.
Märgistusel esitatav lisateave	EUH208 - Sisaldab Polüsulfiidid, di-tert-dodetsüül. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni. EUH210 - Ohutuskaart nõudmisel kättesaadav.

2.3. Muud ohud

Aine/segu ei sisalda koostisosi, mida loetakse püsivateks, bioakumuleeruvateks ja toksilisteks (PBT) või väga püsivateks ja väga bioakumuleeruvateks (vPvB) nende sisalduse tasemel 0,1% või rohkem.
See segu ei sisalda kontsentratsioonis 0,1 % massiprotsenti või rohkem ühtegi ainet, mis oleks lisatud REACH-määruse artikli 59 lõikes 1 nimetatud loetellu endokriinseid häireid põhjustavate omaduste tõttu.
Vastavalt komisjoni delegeeritud määruses (EL) 2017/2100 või komisjoni määruses (EL) 2018/605 toodud kriteeriumitele ei sisalda see segu kontsentratsioonis 0,1% massiprotsenti või rohkem ühtegi endokriinseid häireid põhjustavate omadustega ainet.

3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta

3.2. Segud

Üldine teave

Keemiline nimetus	%	CAS nr / EÜ nr	REACH-määruse kohane registreerimise nr	Index No.	Märkused
Dilitium-adipaat	2,5 - <5,0	18621-94-8 242-449-7	01-2120116611-70	-	
Klassifitseerimis: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 500 mg/kg bw)					
Polüsulfiidid, di-tert-dodetsüül	0,3 - <1,0	68425-15-0 270-335-7	01-2119540516-41	-	
Klassifitseerimis: Skin Sens. 1B;H317					
Boorhappe ja liitiumhüdroksiidi reaktsioonisaadused	0,3 - <1,0	- 701-475-3	01-2120772309-47	-	
Klassifitseerimis: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 500 mg/kg bw), Eye Dam. 1;H318, Repr. 2;H361					
Spetsiifiline Kontsentratsiooni Piirväärtus: Repr. 2;H361d: C ≥ 7.9 %					

Lühendite ja sümbolite loetelu, mida võidi eelnevalt kasutada

ATE: ägeda mürgisuse hinnang

Koostise kommnetaarid

Mineraalõli alusel liitiummääre. Selle toote mineraalõlid sisaldavad <3% DMSO ekstrakti (IP 346).

Kõik kontsentratsioonid on massiprotsentides, kui koostisaine pole gaas. Gaasi kontsentratsioonid on mahuprotsentides. Ohulausete täistekst on toodud 16. jaos.

4. JAGU. Esmaabimeetmed

Üldine teave

Tagada, et meditsiinitöötajad teavad, mis aine(te)ga on tegemist ning rakendavad enda kaitseks ettevaatusabinõusid.

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Sissehingamine

Liikuge värske õhu kätte. Sümptomite arenemise või kestmise korral pöörduda arsti poole.

Sattumine nahale

Pesta maha vee ja seebiga. Ärrituse tekkimise või püsimise puhul pöörduda arsti poole.

Sattumine silma

Loputage veega. Ärrituse tekkimise või püsimise puhul pöörduda arsti poole.

Allaneelamine

Loputada suud. Sümptomite tekkimisel pöörduge arsti poole.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Kokkupuude võib põhjustada ajutist ärritust, punetust või ebamugavustunnet.

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Ravige sümptomaatiliselt.

5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

Üldine tulekahjuoht

Mingeid ebatavalisi tule- või plahvatusohte pole teada.

5.1. Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid

Veeudu. Vaht. Kuivkemikaali pulber. Süsinikdioksiid (CO2).

Sobimatud kustutusvahendid

Ärge kasutage kustutajana veekahurit ,kuna see lööb tule laiali.

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Tulekahju ajal võivad moodustuda tervisele ohtlikud gaasid.

5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

Tuletõrjujate erikaitsevahendid Tulekahju korral tuleb kanda individuaalset hingamisaparaati ja täielikku kaitseriietust.

Tuletõrje eriprotseduurid Eemaldage konteinerid tulekahju piirkonnast, kui saate seda ohutult teha.

Erilised meetodid Kasutage standardseid tulekustutusvõtteid ja arvestage teiste materjalide ohtudega.

6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Tavapersonal Kandke sobivaid isiklikke kaitsevahendeid.

Päästetöötajad Asjaga mitte tegelev personal eemal hoida. Isikukaitse osas vt ohutuskaardi 8. jagu.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed Vältige valamist kanalisatsiooni, vooluveekogudesse või maha.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid Suured lekked: Peatada aine voolamine, kui seda on võimalik ohutult teha. Lekkinud materjal piirata kaitsevalliga, kus iganes võimalik. Absorbeerige vermikuliidi, kuiva liiva või mulla sisse mahutites. materjali regenereerimise järel peske piirkonda veega:

Väikesed lekked: Pühkida kokku absorbeeruva materjaliga (näit. riie, vilt). Puhastage pinda põhjalikult, et eemaldada jääksaaste.

Maha loksunud ainet ei tohi panna tagasi originaalpakendisse taaskasutamiseks.

6.4. Viited muudele jagudele Isikukaitse osas vt ohutuskaardi 8. jagu. Jäätmete kõrvaldamine - vt ohutuskaardi 13. jagu.

7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud Järgige head tööstushügieeni praktikat.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused Hoida tihedalt suletud mahutis. Hoida eemal kokkusobimatutest materjalidest (vt ohutuskaardi 10. jagu).

7.3. Erikasutus Järgige tööstussektori juhendeid parimatest töövõtetest.

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

Kokkupuute piirnormid töökeskkonnas Koostisosa(de) kohta pole toodud kokkupuute piirnorme.

Bioloogilised piirnormid Koostisaine(te) kohta pole bioloogilisi piirnorme.

Soovitatavad seiremeetmed Järgige standardseid jälgimisprotseduure.

Tuletatud mittetoimivad tasemed (DNELid)

Töötajad

Komponendid	Väärtus	Hindamistegur	Märkused
Boorhappe ja liitiumhüdroksiidi reaktsioonisaadused (CAS -)			
Pikaajaline, süsteemne nahakaudne,	1,67 mg/kg kehamassi kohta päevas	30	arengutoksilisus/teratogeensus
Pikaajaline, süsteemne, sissehingamine	7,1 mg/m3	12,5	arengutoksilisus/teratogeensus
Dilitium-adipaat (CAS 18621-94-8)			
Pikaajaline, süsteemne nahakaudne,	1,25 mg/kg kehamassi kohta päevas	100	Korduvannuse toksilisus
Pikaajaline, süsteemne, sissehingamine	8,82 mg/m3	25	

Üldine populatsioon

Komponendid	Väärtus	Hindamistegur	Märkused
Boorhappe ja liitiumhüdroksiidi reaktsioonisaadused (CAS -)			
Pikaajaline, süsteemne nahakaudne,	0,83 mg/kg kehamassi kohta päevas	60	arengutoksilisus/teratogeensus
Pikaajaline, süsteemne, sissehingamine	1,74 mg/m3	25	arengutoksilisus/teratogeensus
Pikaajaline, süsteemne, suukaudne	0,83 mg/kg kehamassi kohta päevas	60	arengutoksilisus/teratogeensus

Tuletatud mittetoimivad tasemed (DNELid)

Üldine populatsioon

Komponendid	Väärtus	Hindamistegur	Märkused
Dilitium-adipaat (CAS 18621-94-8)			
Pikaajaline, süsteemne nahakaudne,	0,625 mg/kg kehamassi kohta päevas	200	Korduvannuse toksilisus
Pikaajaline, süsteemne, suukaudne	0,625 mg/kg kehamassi kohta päevas	200	

Arvutuslikud mittetoimivad sisaldused (PNECid)

Komponendid	Väärtus	Hindamistegur	Märkused
Boorhappe ja liitiumhüdroksiidi reaktsioonisaadused (CAS -)			
STP	44 mg/l	10	
Dilitium-adipaat (CAS 18621-94-8)			
Magevesi	0,023 mg/l	1000	
Merevesi	0,002 mg/l	10000	
Polüsulfiidid, di-tert-dodetsüül (CAS 68425-15-0)			
Sekundaarne mõrgitus	66,7 mg/kg	300	Suukaudne
Sete (magevesi)	3,85 mg/kg	100	
Sete (merevesi)	0,385 mg/kg	1000	
STP	1 g/l	10	

8.2. Kokkupuute ohjamine

Asjakohane tehniline kontroll Kasutada tuleks head üldist ventilatsiooni. Ventilatsioonimäärad peaks vastama tingimustele. Vajaduse korral kasutage tõmbekappe, kohalikku äratõmmet või muid õhukontsentratsioonide soovitatavatel ekspositsioonitasemetel hoidmiseks sobilikke lahendusi. Kui ekspositsioonimäärasid ei ole määratletud, säilitage õhus lendlevad kontsentratsioonid vastuvõetaval tasemel.

Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid

Üldine teave Isiklik kaitsevarustus peab olema valitud vastavalt CEN standarditele ja arutelus isiklku kaitsevarustuse tarnijaga.

Silmade/näo kaitsmine Kanda külgkaitsega kaitseprille. Silmade kaitse peab vastama standardile EN 166.

Naha kaitsmine

- Käte kaitsmine Kanda EN374 järgi testitud sobivaid kindaid. Kinda materjal: Nitriilkummi. Kasutada kindaid läbilöögiajaga > 480 min minutit. Kinda minimaalne paksus 0.4 mm mm.

- Muud Kanda sobivat kaitseriietust.

Hingamisteede kaitsmine Ebapiisava ventilatsiooni korral kanda sobivat hingamisteede kaitsevahendit.

Termiline oht Kui vaja, kandke sobivat termilist kaitseriietust.

Hügieenimeetmed Alati järgige head isikliku hügieeni tava, nagu pesemine pärast materjali käsitsemist ja enne söömist, joomist ja/või suitsetamist. Peske regulaarselt tööriideid ja kaitsevarustust, et eemaldada saaste.

Kokkupuute ohjamine keskkonnas Kontrollida ventilatsiooni- või töös kasutatavate seadmete õhuheidet, et veenduda nende vastavuses keskkonnakaitse õigusaktide nõuetele. Mõnel juhul võib osutuda vajalikuks gaasiskraberite, filtrite või kasutatavate seadmete tehniliste muudatuste sisseviimine, et vähendada heitme kogust vastuvõetava tasemeni.

9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Füüsikaline olek Vedelik.

Vorm Pasta.

Värvus Sinine.

Lõhn Iseloomulik.

Sulamis-/külmumispunkt Pole määratud.

Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemisvahemik Pole määratud.

Süttivus Põleb lahtise leegiga.

Ülemine/alumine süttivus- või plahvatuspiir

Plahvatuspiir - alumine (%) Pole määratud.

Plahvatuspiir - ülemine (%) Pole määratud.

Leekpunkt	> 220 °C (> 428 °F) (DIN EN ISO 2592)
Isesüttimistemperatuur	Pole määratud.
Lagunemistemperatuur	Pole määratud.
pH	Materjal on vees lahustumatu.
Kinemaatiline viskoossus	4,945 mm²/s hinnatud Ei kohaldata.
Lahustuvus	
Lahustuvus (vesi)	Pole kättesaadav.
Jaotustegur (n-oktanool/vesi) (logaritmiline väärtus)	Pole määratud.
Aururõhk	< 0,1 hPa (20 °C (68 °F))
Tihedus ja/või suhteline tihedus	
Tihedus	0,91 g/cm³
Auru tihedus	Pole määratud.
Osakeste omadused	Ei kohaldata, materjal on vedelik.
9.2. Muu teave	
9.2.1. Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta	Puudub igasugune täiendav lisateave.
9.2.2. Muud ohutusnäitajad	
Dünaamiline viskoossus	4,5 mPa.s DIN 51810 (25 °C (77 °F))

10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime	Toode on normaalsetes kasutus-, hoiustamis- ja transporditingimustes stabiilne ja mittereageeriv.
10.2. Keemiline stabiilsus	Materjal on normaaltingimustes stabiilne.
10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus	Tavapärasel kasutamisel ei toimu ohtlikke reaktsioone.
10.4. Tingimused, mida tuleb vältida	Kokkupuude kokkusobimatute materjalidega.
10.5. Kokkusobimatud materjalid	Tugevad oksüdeerivad ained.
10.6. Ohtlikud lagusaadused	Ei ole teada ohtlikke laguprodukte.

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

Üldine teave	Kokkupuude töökeskkonnas aine või seguga võib põhjustada kahjulikke mõjusid.
Teave võimalike kokkupuuteviiside kohta	
Sissehingamine	Kui kuumutada, põhjustavad eraldunud aurud/suits hingamisteede ärritust.
Sattumine nahale	Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni. ketev kokkupuude nahaga võib põhjustada ajutise ärrituse.
Sattumine silma	Otsene kokkupuude silmadega võib põhjustada ajutist ärritust.
Allaneelamine	Võib neelamisel põhjustada ebamugavustunnet. Siiski ei ole allaneelamine tõenäoliselt kutsealase kokkupuute peamine viis.
Sümptomid	Kokkupuude võib põhjustada ajutist ärritust, punetust või ebamugavustunnet.

11.1. Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008

Äge mürgisus	Ei ole arvatavasti ägedalt mürgine.

Toode	**Liigid**	**Testi tulemused**
Husqvarna Grease Bearing & Husqvarna Grease Gun		
Äge		
Dermaalne		
ATE		> 2000 mg/l (arvutatud)
Sissehingamine		
Aur		
ATE		> 20 mg/l (arvutatud)

Toode	Liigid	Testi tulemused
Udu		
ATE		> 5 mg/l (arvutatud)
Suukaudne		
ATE		> 2000 mg/kg (arvutatud)

Komponendid	Liigid	Testi tulemused
Dilitium-adipaat (CAS 18621-94-8)		
Äge		
Dermaalne		
LD50	Rott	> 2000 mg/kg
Suukaudne		
LD50	Rott	300 - 2000 mg/kg
Polüsulfiidid, di-tert-dodetsüül (CAS 68425-15-0)		
Äge		
Dermaalne		
LD50	Rott	> 2000 mg/kg OECD 402
Suukaudne		
LD50	Rott	>= 2500 mg/kg

Nahasöövitus/-ärritus ketev kokkupuude nahaga võib põhjustada ajutise ärrituse. Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Raske silmakahjustus / silmade ärritus Otsene kokkupuude silmadega võib põhjustada ajutist ärritust.

Hingamisteede sensibiliseerimine Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Naha sensibiliseerimine Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud. Toode sisaldab väikese koguse sensibiliseerivat ainet, mis võib ajendada allergilist reaktsiooni tundlikel inimestel.

Mutageensus sugurakkudele Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Kantserogeensus Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

IARCi monograafiad. Kantserogeensuse üldine hinnang

Kõrgrafineeritud mineraalõli (CAS -)	3 Pole klassifitseeritud kui kartsinogeenne.

Reproduktiivtoksilisus Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Mürgisus sihtelundi suhtes - korduv kokkupuude Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Hingamiskahjustus Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Segu kohta esitatud teave vastandatuna ainete kohta esitatud teabele Informatsioon ei ole kättesaadav.

11.2. Teave muude ohtude kohta

Endokriinseid häireid põhjustavad omadused Vastavalt määrustes (EÜ) nr 1907/2006, (EL) nr 2017/2100 ja (EL) 2018/605 sätestatud kriteeriumite alusel läbi viidud hindamisele ei sisalda see segu kontsentratsioonis 0,1% massiprotsenti või rohkem ühtegi inimeste tervisele endokriinseid häireid põhjustavate omadustega ainet.

Muu teave Kestev või korduv kokupuude rasvaga võib põhjustada tõsiseid nahahaigusi, nagu dermatiit.

12. JAGU. Ökoloogiline teave

12.1. Mürgisus Kättesaadavate andmete alusel ei vasta vesikeskkonnale ohtlikuks klassifitseerimise kriteeriumidele.

Komponendid		Liigid	Testi tulemused
Boorhappe ja liitiumhüdroksiidi reaktsioonisaadused (CAS -)			
Vee-			
Äge			
Kala	LC50	Cyprinus carpio	> 100 mg/l, 96 tundi (analoogmeetod)
Koorikloomad	EC50	Daphnia magna	> 100 mg/l, 48 tundi (analoogmeetod)
Vetikad	ErC50	Raphidocelis subcapitata	> 100 mg/l, 72 tundi (analoogmeetod)
Dilitium-adipaat (CAS 18621-94-8)			
Vee-			
Äge			
Kala	LC50	Cyprinus carpio	> 100 mg/l, 96 tundi
Koorikloomad	EC50	Daphnia magna	> 100 mg/l, 48 tundi
Vetikad	EC50	Pseudokirchneriella subcapitata	> 23 mg/l, 72 tundi

12.2. Püsivus ja lagunduvus Dilitium-adipaat: Täielikult biodegradeeruv.

12.3. Bioakumulatsioon

Jaotuskoefitsient: n-oktanool/vesi (log Kow)

Polüsulfiidid, di-tert-dodetsüül (CAS 68425-15-0) > 12

Bioakumulatsiooni tegur (BCF) Pole kättesaadav.

12.4. Liikuvus pinnases Andmed puuduvad.

12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine Aine/segu ei sisalda koostisosi, mida loetakse püsivateks, bioakumuleeruvateks ja toksilisteks (PBT) või väga püsivateks ja väga bioakumuleeruvateks (vPvB) nende sisalduse tasemel 0,1% või rohkem.

12.6. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused Vastavalt määrustes (EÜ) nr 1907/2006, (EL) nr 2017/2100 ja (EL) 2018/605 sätestatud kriteeriumite alusel läbi viidud hindamisele ei sisalda see segu kontsentratsioonis 0,1% massiprotsenti või rohkem ühtegi keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavate omadustega ainet.

12.7. Muu kahjulik mõju Andmed puuduvad.

13. JAGU. Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Jäätme jääk Utiliseerimine vastavalt kehtivale seadusandlusele. Tühjadesse mahutitesse või sisevooderdisele võib jääda toote jääke. Toode ja selle mahuti tuleb kõrvaldada ohutul viisil (vt: Kõrvaldamise eeskirjad).

Saastunud pakend Kuna tühjendatud mahutitesse võib jääda toote jääke, järgige märgistuse hoiatusi isegi pärast mahuti tühjendamist. Tühjad anumad tuleb käidelda kas taaskasutamiseks või hävitamiseks ettenähtud nõuete järgi.

ELi jäätmekood Jäätmekoodid määratakse kasutaja, tootja ja jäätmespetsialistide koostöös.

Kõrvaldamise meetodid/teave Koguge kokku ja regenereerige või kahjutustage kinnistes mahutites litsentsitud jäätmete kahjutustamise alal.

Seotud eriettevaatusabinõud Kõrvaldada vastavalt kõigile asjakohastele määrustele.

14. JAGU. Veonõuded

ADR

14.1. ÜRO number või ID number Mitte ohtliku kaubana reguleerimisele kuuluv.

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus Mitte ohtliku kaubana reguleerimisele kuuluv.

14.3. Transpordi ohuklass(id)

Klass Ei ole määratud.

Täiendav oht -

Ohu nr. (ADR) Ei ole määratud.

Tunnelipiirangu kood Ei ole määratud.

14.4. Pakendigrupp -

14.5. Keskkonnaohud Ei.

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele	Ei ole määratud.

RID

14.1. ÜRO number või ID number	Mitte ohtliku kaubana reguleerimisele kuuluv.
14.2. ÜRO veose tunnusnimetus	Mitte ohtliku kaubana reguleerimisele kuuluv.
14.3. Transpordi ohuklass(id)	
Klass	Ei ole määratud.
Täiendav oht	-
14.4. Pakendigrupp	-
14.5. Keskkonnaohud	Ei.
14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele	Ei ole määratud.

ADN

14.1. ÜRO number või ID number	Mitte ohtliku kaubana reguleerimisele kuuluv.
14.2. ÜRO veose tunnusnimetus	Mitte ohtliku kaubana reguleerimisele kuuluv.
14.3. Transpordi ohuklass(id)	
Klass	Ei ole määratud.
Täiendav oht	-
14.4. Pakendigrupp	-
14.5. Keskkonnaohud	Ei.
14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele	Ei ole määratud.

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. Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega	Tõendamata.

15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid

15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid

ELi määrused

Määrus (EL) nr 2024/590 milles käsitletakse osoonikihti kahandavaid aineid, I ja II lisa, muudetud

Ei ole loetletud.

Määrus (EL) 2019/1021 püsivate orgaaniliste saasteainete kohta (uuesti sõnastatud), muudetud

Ei ole loetletud.

Määrus (EÜ) nr 649/2012 ohtlike kemikaalide ekspordi ja impordi kohta, I lisa, 1. osa, muudetud

Ei ole loetletud.

Määrus (EÜ) nr 649/2012 ohtlike kemikaalide ekspordi ja impordi kohta, I lisa, 2. osa, muudetud

Ei ole loetletud.

Määrus (EÜ) nr 649/2012 ohtlike kemikaalide ekspordi ja impordi kohta, I lisa, 3. osa, muudetud

Ei ole loetletud.

Määrus (EÜ) nr 649/2012 ohtlike kemikaalide ekspordi ja impordi kohta, V lisa, muudetud

Ei ole loetletud.

Määruse (EÜ) nr 166/2006 II lisa, saasteainete heite- ja ülekanderegister, muudetud

Ei ole loetletud.

Määrus (EÜ) nr 1907/2006, ECHA praegu avaldatud kandidaatainete loetelu

Ei ole loetletud.

Autoriseerimine

Määrus (EÜ) nr 1907/2006 REACH, XIV lisa. Autoriseerimisele kuuluvate ainete loetelu, parandatud

Ei ole loetletud.

Kasutuspiirangud

REACH-määruse (EÜ) nr 1907/2006 lisa XVII teatavate ohtlike ainete, segude ja toodete tootmise, turule viimise ja kasutamise piirangute kohta, viimati muudetud versioon – arvesse tuleks võtta vastava kandenumbriga seotud piirangute tingimusi

Ei ole loetletud.

Määrus 2019/1148 lõhkeainete lähteainete turustamise ja kasutamise kohta, I lisa, muudetud

Ei ole loetletud.

Määrus 2019/1148 lõhkeainete lähteainete turustamise ja kasutamise kohta, II lisa, muudetud

Ei ole loetletud.

Muud ELi määrused

Direktiiv 2004/37/EÜ: töötajate kaitse kohta tööl kantserogeenide ja mutageenidega kokkupuutest tulenevate ohtude eest, muudetud

Ei ole loetletud.

Teised määrused	See toode klassifitseeritakse ja märgistatakse kooskõlas muudetud määrusega (EÜ) nr 1272/2008 (CLP-määrus). Ohutuskaart vastab määruse (EÜ) nr 1907/2006 (muudetud) nõuetele.
Riiklikud eeskirjad	Järgige siseriiklikke eeskirju keemiliste mõjuritega töötamiseks vastavalt muudetud direktiivile 98/24/EÜ.
15.2. Kemikaaliohutuse hindamine	Mingit keemilise ohutuse hinnangut pole väbi viidud.

16. JAGU. Muu teave

Lühendite loetelu

ADN: Euroopa kokkulepe ohtlike kaupade rahvusvahelise veo kohta siseveekogudel.
ADR: ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe.
CAS: Chemical Abstract Service (Chemical Abstract terenistus).
CEN: Euroopa Standardikomitee.
IATA: International Air Transport Association (Rahvusvaheline Õhutranspordi Assotsiatsioon).
IMDG: rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri.
MARPOL: rahvusvaheline laevade põhjustatava merereostuse vältimise konventsioon.
PBT: püsiv, bioakumuleeruv ja toksiline.
RID: ohtlike kaupade rahvusvaheliste raudteevedude eeskiri.
vPvB: väga püsiv ja väga bioakumuleeruv aine.
EC50: efektiivkontsentratsioon, 50%
LC50: surmav kontsentratsioon, 50%.
LD50: surmav annus, 50%.

Viited	ECHA registreeritud ainete andmebaas IARC monograafiad. Kantserogeensuse üldine hindamine
Teave hindamismeetodi kohta, mille alusel segu klassifitseeritakse.	See tervise- ja keskkonnaohtude klassifikatsioon lähtub arvutuslike meetodite ja testiandmete kombinatsioonist, kui need kättesaadavad.

Kõikide nimetatud lausete täistekst, kui seda ei ole esitatud 2.–15. jaos	H302 Allaneelamisel kahjulik. H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni. H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi. H361 Arvatavasti kahjustab viljakust või loodet.
See ohutuskaart (SDS) sisaldab parandusi järgmises jaos (jagudes):	2, 3, 8, 9, 11, 12, 15
Koolitusteave	Selle materjali käsitlemisel järgige väljaõppe eeskirju.
Lahtiütlemine	Husqvarna ei saa ette näha kõiki tingimusi, milles käesolevat teavet ja toodet või teiste tootjate tooteid kombineerituna selle tootega võidakse kasutada. Kasutaja vastutab ohutute tingimuste tagamise eest toote töötlemisel, ladustamisel ja müümisel ning mitte nõuetekohase kasutamise läbi tekkinud kahju, vigastuste, kahjustuste või kulutuste eest. Kaardil olev informatsioon koostati praegu saadaolevate parimate teadmiste ja kogemuste põhjal.