OHUTUSKAART

Versioon nr: 03
Väljaandmise kuupäev: 13-November-2018
Parandamise kuupäev: 16-September-2025
Asendatava dokumendi kuupäev: 13-Juuni-2022

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

1.1. Tootetähis

Segu kaubanduslik nimetus või nimetus	Husqvarna Active Cleaning
Registreerimisnumber	-
UNIKAALNE KOOSTISE TÄHIS:	A800-U0YF-W00Q-KYH6
Sünonüümid	Mitte ükski.
Tootekood	583 87 69-01 (1L), 583 87 69-02 (0,1L)

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

Kindlaksmääratud kasutusalad	Üldpuhastusvahend. Rasvaärasti.
Kasutusalad, mida ei soovitata	Kasutamine, mis erineb soovitatud kasutamisest.

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

Terviseohud

Raske silmakahjustus / silmade ärritus	1. kategooria	H318 - Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

2.2. Märgistuselemendid

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

Sisaldab:	Heksüül D-glükosiid, Polü (oksü-1 0,2-etaandiüül). Alpha.-2-(propüüllheptüül) -. Omega.-hüdroksü-
Ohupiktogrammid	
Tunnussõna	Ettevaatust

Ohulaused

H318	Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

Hoiatuslaused

Ennetamine

P280 Kanda kaitseprille/kaitsemaski.

Reageerimine

P305 + P351 + P338 SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.

P310 Võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE/arstiga.

Hoidmine Ei ole määratud.

Kõrvaldamine Ei ole määratud.

Märgistusel esitatav lisateave Määrusele (EÜ) nr 648/2004 vastav deklaratsioon:
Mitteioonsed pindaktiivsed ained. 5-15%,
Parfüüm.

2.3. Muud ohud See segu ei sisalda aineid, mis vastavad püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ainete (PBT) või väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate ainete (vPvB) kriteeriumitele vastavalt määruse (EÜ) nr 1907/2006 XIII lisale kontsentratsioonis, mis on võrdne või suurem kui 0,1% massist. 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
Heksüül D-glükosiid	3 - 4	54549-24-5 259-217-6	01-2119492545-29	-	
Klassifitseerimis: Eye Dam. 1;H318					
Polü (oksü-1 ,2-etaandiüül). Alpha.-2-(propüüllheptüül) -. Omega.-hüdroksü-	1,5 - 2,5	160875-66-1 -	-	-	
Klassifitseerimis: Eye Dam. 1;H318					
Alkoholid, C10-16, etoksüleeritud propoksüleeritud	1 - 2	69227-22-1 -	-	-	
Klassifitseerimis: Eye Irrit. 2;H319					

Koostise kommnetaarid Ohulausete täistekst on toodud 16. jaos. Kõik kontsentratsioonid on kaaluprotsentides.

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 Silmi koheselt rohke veega loputada vähemalt 15 minutit. Eemaldage kontaktläätsed, kui need on olemas ja seda on kerge teha. Jätkata loputamist. Kutsuge viivitamatult arst.

Allaneelamine Loputada suud. Sümptomite tekkimisel pöörduge arsti poole.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju Põhjustab raskeid silmakahjustusi. Sümptomite hulka võivad kuuluda kipitus, pisaratevool, punetus, paistetus ja silmanägemise ähmastumine. Võib järgneda pidev silmakahjustus, sealhulgas pimedaksjäämine.

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta Tagada üldiste tugivahendite rakendamist ja sümptomaatilist ravi. Jälgida viga saanud isiku seisundit. Sümptomid võivad olla viitega.

5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

Üldine tulekahjuoht Mingeid ebatavalisi tule- või plahvatusohte pole teada.

5.1. Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid Veeudu. Vaht. Kuivkemikaali pulber. Süsinikdioksiid (CO_2).

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	Ärge puutuge vigastatud konteinereid või väljavoolanud materjali ilma sobivat kaitseriietuseta.
Päästetöötajad	Asjaga mitte tegelev personal eemal hoida. Tagada piisav ventilatsioon. Kohalik volitatud organ on kohustatud teatama, kui suures koguses mahavoolanud ainet ei ole võimalik kohe koristada. Kasutada 8. jaos soovitatud isikukaitsevarustust.
6.2. Keskkonnakaitse meetmed	Vältige valamist kanalisatsiooni, vooluveekogudesse või maha.
6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid	See toode lahustub vees. 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: 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	Vältida aine sattumist silma. Kindlustage küllaldane ventilatsioon. Kandke sobivaid isiklikke kaitsevahendeid. 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	Üldpuhastusvahend. Rasvaärasti. 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
Heksüül D-glükosiid (CAS 54549-24-5)			
Pikaajaline, süsteemne nahakaudne,	595000 mg/kg kehamassi kohta päevas	17	Korduvannuse toksilisus
Pikaajaline, süsteemne, sissehingamine	420 mg/m3	4	Korduvannuse toksilisus

Üldine populatsioon

Komponendid	Väärtus	Hindamistegur	Märkused
Heksüül D-glükosiid (CAS 54549-24-5)			
Pikaajaline, süsteemne nahakaudne,	357000 mg/kg kehamassi kohta päevas	28	Korduvannuse toksilisus
Pikaajaline, süsteemne, sissehingamine	124 mg/m3	7	Korduvannuse toksilisus

Tuletatud mittetoimivad tasemed (DNELid)

Üldine populatsioon

Komponendid	Väärtus	Hindamistegur	Märkused
Heksüül D-glükosiid (CAS 54549-24-5)			
Pikaajaline, süsteemne, suukaudne	35,7 mg/kg kehamassi kohta päevas	28	Korduvannuse toksilisus

Arvutuslikud mittetoimivad sisaldused (PNECid)

Komponendid	Väärtus	Hindamistegur	Märkused
Heksüül D-glükosiid (CAS 54549-24-5)			
Magevesi	0,176 mg/l	10	
Merevesi	0,018 mg/l	100	
Pinnas	0,654 mg/kg	1000	
Sete (magevesi)	0,722 mg/kg		
Sete (merevesi)	0,072 mg/kg		
STP	100 mg/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. Kindlustage silmapesu koht.

Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid

Üldine teave Kasutada vajalikke isikukaitsevahendeid. 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 Soovitatakse nitriil- või neopreenkindaid. Kanda EN374 järgi testitud sobivaid kindaid. Täielik kokkupuude: kasutada kindaid kaitseindeksiga 6 ja läbilöögiajaga 480 minutit. Kinnaste minimaalne paksus 0.28 mm.

- Muud Kanda sobivat kaitseriietust.

Hingamisteede kaitsmine Ebapiisava ventilatsiooni korral kanda sobivat hingamisteede kaitsevahendit. Järgida valiku, kasutamise, korrashoiu ja hoolduse eeskirju vastavalt standardile EN 529.

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 Vedelik.

Värvus Kahvatukollane.

Lõhn Tsitrus.

Sulamis-/külmumispunkt Pole määratud.

Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemisvahemik 100 °C (212 °F)

Süttivus Põleb lahtise leegiga.

Ülemine/alumine süttivus- või plahvatuspiir

Plahvatuspiir - alumine (%) Pole määratud.

Plahvatuspiir - ülemine (%) Pole määratud.

Leekpunkt > 100 °C (> 212 °F)

Isesüttimistemperatuur Pole määratud.

Lagunemistemperatuur Pole määratud.

pH	10,9
Kinemaatiline viskoossus	Pole määratud.
Lahustuvus	
Lahustuvus (vesi)	Seguneb veega.
Jaotustegur (n-oktanool/vesi) (logaritmiline väärtus)	Ei kohaldata, toode on segu.
Aururõhk	Pole määratud.
Tihedus ja/või suhteline tihedus	
Suhteline tihedus	1,05 (Vesi = 1,0)
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	Puudub igasugune täiendav lisateave.

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	Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. 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	Pikaajaline sissehingamine võib olla kahjulik.
Sattumine nahale	Pikaajaline või korduv kokkupuude nahaga võib põhjustada kuivamist, lõhenemist ja ärritust.
Sattumine silma	Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
Allaneelamine	Võib neelamisel põhjustada ebamugavustunnet. Siiski ei ole allaneelamine tõenäoliselt kutsealase kokkupuute peamine viis.
Sümptomid	Põhjustab raskeid silmakahjustusi. Sümptomite hulka võivad kuuluda kipitus, pisaratevool, punetus, paistetus ja silmanägemise ähmastumine. Võib järgneda pidev silmakahjustus, sealhulgas pimedaksjäämine.

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

Äge mürgisus Ei ole arvatavasti ägedalt mürgine.

Komponendid	**Liigid**	**Testi tulemused**
Alkoholid, C10-16, etoksüleeritud propoksüleeritud (CAS 69227-22-1)		
Äge		
Suukaudne		
LD50	Rott	> 5000 mg/kg
Heksüül D-glükosiid (CAS 54549-24-5)		
Äge		
Dermaalne		
LD50	Küülik	> 2000 mg/kg, 24 Tunnid
Suukaudne		
LD50	Rott	> 2000 mg/kg

Komponendid	Liigid	Testi tulemused
Polü (oksü-1 ,2-etaandiüül). Alpha.-2-(propüüllheptüül) -. Omega.-hüdroksü- (CAS 160875-66-1)		
Äge		
Suukaudne		
LD50	Rott	> 2000 mg/kg

Nahasöövitus/-ärritus	Pikaajaline või korduv kokkupuude nahaga võib põhjustada kuivamist, lõhenemist ja ärritust.
Raske silmakahjustus / silmade ärritus	Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
Hingamisteede sensibiliseerimine	Osalise või täieliku andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseerimine võimalik.
Naha sensibiliseerimine	Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
Mutageensus sugurakkudele	Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
Kantserogeensus	Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
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	Osalise või täieliku andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseerimine võimalik.
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	Teisi erilisi ägedaid või kroonilisi tervisemõjusid pole täheldatud.

12. JAGU. Ökoloogiline teave

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

Komponendid		Liigid	Testi tulemused
Alkoholid, C10-16, etoksüleeritud propoksüleeritud (CAS 69227-22-1)			
Vee-			
Äge			
Kala	LC50	Kala	6,7 mg/l, 96 tundi
Koorikloomad	EC50	Daphnia magna	7,6 mg/l, 48 tundi
Vetikad	IC50	Vetikad	4,41 mg/l, 72 tundi
Heksüül D-glükosiid (CAS 54549-24-5)			
Vee-			
Äge			
Kala	LC50	Oncorhynchus mykiss	> 100 mg/l, 96 tundi
Koorikloomad	EC50	Daphnia magna	> 100 mg/l, 48 tundi
Vetikad	EC50	Scenedesmus quadricauda	> 100 mg/l, 72 tundi
	NOEC	Vetikad	> 100 mg/l, 72 tundi
Pikaajaline			
Koorikloomad	NOEC	Daphnia magna	> 1 - <= 10 mg/l, 21 päeva
Polü (oksü-1 ,2-etaandiüül). Alpha.-2-(propüüllheptüül) -. Omega.-hüdroksü- (CAS 160875-66-1)			
Vee-			
Äge			
Kala	LC50	Oncorhynchus mykiss	> 10 - <= 100 mg/l, 96 tundi
Koorikloomad	EC50	Daphnia magna	> 10 - <= 100 mg/kg, 48 tundi

12.2. Püsivus ja lagunduvus	Heksüül D-glükosiid: Täielikult biodegradeeruv. (OECD 301D). Polü (oksü-1 ,2-etaandiüül). Alpha.-2-(propüüllheptüül) -. Omega.-hüdroksü-: Täielikult biodegradeeruv. (OECD 301D). Alkoholid, C10-16, etoksüleeritud propoksüleeritud: Täielikult biodegradeeruv. (OECD 301B).
12.3. Bioakumulatsioon	
Jaotuskoefitsient: n-oktanool/vesi (log Kow)	
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	See segu ei sisalda aineid, mis vastavad püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ainete (PBT) või väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate ainete (vPvB) kriteeriumitele vastavalt määruse (EÜ) nr 1907/2006 XIII lisale kontsentratsioonis, mis on võrdne või suurem kui 0,1% massist.
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. Tühjadele mahutitele või sisekatetele võivad jääda toote jäägid. See materjal ja mahuti tuleb kõrvaldada ohutul viisil.
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. Vältida heitvett uhtimist. Jäätmeid ei tohi valada kanalisatsiooni. Sisu/mahuti kõrvaldada vastavalt kohalikele/piirkondlikele/riiklkele/rahvusvahelistele eeskirjadele.
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. Antud valmistis(t)es sisalduvate pindaktiivsete ainete biolagundatavus vastab biolagundatavuse kriteeriumidele, mis on detergentidele sätestatud EÜ määruses nr.648/2004.
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

ADR: ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo kokkulepe.
IMO: International Maritime Organization (Rahvusvaheline Mereorganisatsioon).
ADN: Euroopa kokkulepe ohtlike kaupade rahvusvahelise veo kohta siseveekogudel.
CAS: Chemical Abstract Service (Chemical Abstract terenistus).
CEN: Euroopa Standardikomitee.
DNEL: Derived No Effect Level (Tuletatud mittetoimiv tase).
IATA: International Air Transport Association (Rahvusvaheline Õhutranspordi Assotsiatsioon).
IMDG: rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri.
PBT: püsiv, bioakumuleeruv ja toksiline.
PNEC: Predicted No Effect Concentration (Arvutuslik mittetoimiv sisaldus).
RID: ohtlike kaupade rahvusvaheliste raudteevedude eeskiri.
vPvB: väga püsiv ja väga bioakumuleeruv aine.

Viited	IARC monograafiad. Kantserogeensuse üldine hindamine ECHA registreeritud ainete andmebaas
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	H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi. H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.
See ohutuskaart (SDS) sisaldab parandusi järgmises jaos (jagudes):	2, 4, 8, 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.