

Verzija #: 03

Datum izdavanja: 19-Veljača-2019

Datum revizije: 26-Rujan-2025

Datum koji se zamjenjuje: 15-Lipanj-2022

ODJELJAK 1.: Identifikacija tvari/smjese i podaci o društvu/poduzeću

1.1. Identifikacijska oznaka proizvoda

Trgovačko ime ili oznaku smjese Husqvarna Active Clean

Broj registracije -

Jedinstveni identifikator formule (UFI) UC00-C0NV-7007-8A38

Sinonimi Ne postoji.

Šifra proizvoda 597 25 57-01 (0.5 L), 548 78 78-01 (0.2L)

1.2. Utvrđene relevantne uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju

Identificirane uporabe Univerzalno sredstvo za čišćenje. Deterdžent.

Uporabe koje se ne preporučuju Uporabe osim preporučene uporabe.

1.3. Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list

Naziv tvrtke Husqvarna AB
Drottninggatan 2
561 82 Huskvarna, Sweden

Telefon +46 (0)36-14 65 00

Kontakt osoba elektronička pošta Accessory Department
sds.info@husqvarnagroup.com

1.4. Broj telefona za izvanredna stanja +1-760-476-3961 (Pristupni kod 333721)

Opće u EU 112 (Dostupno 24 sata dnevno. STL/informacije o proizvodu ne moraju biti dostupne za hitne službe.)

Centar za kontrolu otrovanja +385 1 2348 342 (Radno vrijeme nije navedeno. STL/Informacije o proizvodu ne moraju biti na raspolaganju za službu hitne pomoći.)

ODJELJAK 2. Identifikacija opasnosti

2.1. Razvrstavanje tvari ili smjese

Smjesa je ocijenjena i/ili testirana za svoje fizičke, zdravstvene i ekološke opasnosti i sljedeća klasifikacija vrijedi.

Razvrstavanje prema Uredba (EZ) Br. 1272/2008 izmjenjen i dopunjen

Opasnosti za zdravlje

Teško oštećivanje ili nadraživanje očiju 2. kategorija

H319 - Uzrokuje jako nadraživanje oka.

2.2. Elementi označivanja

Oznaka u skladu s Uredba (EZ) br. 1272/2008 kako je izmijenjena

Piktogrami opasnosti



Oznaka opasnosti Upozorenje

Oznake upozorenja

H319 Uzrokuje jako nadraživanje oka.

Oznake obavijesti

Sprečavanje

P264 Nakon uporabe temeljito oprati.
P280 Nositi zaštitu za oči/zaštitu za lice.

Postupanje

P305 + P351 + P338 UKOLIKO U OČI: Pažljivo isprati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktne leće ukoliko su prisutne, i ako se to može lako obaviti. Nastavite ispiranje.
P337 + P313 Ako nadražaj oka ne prestaje: zatražiti savjet/pomoć liječnika.

Skladištenje

Nije dodijeljeno.

Odlaganje

Nije dodijeljeno.

Dodatne informacije na etiketi

Deklaracija prema Uredba (EZ) Br. 648/2004: Sadrži:
Neionske površinski aktivne tvari. <5%
Parfem.

2.3. Ostale opasnosti

Ova smjesa ne sadrži nikakve tvari koje zadovoljavaju kriterije za postojane, bioakumulativne i toksične (PBT) ili vrlo postojane i vrlo bioakumulativne (vPvB) u skladu s Prilogom XIII Uredbe (EZ) br. 1907/2006 u koncentraciji jednakoj ili većoj od 0,1% masenog udjela. Smjesa ne sadrži niti jednu od tvari uključenih u popis utvrđen u skladu s REACH člankom 59. stavkom 1. jer ima svojstva endokrine disrupcije u koncentraciji jednakoj ili većoj od 0,1 % masenog udjela. Smjesa ne sadrži niti jednu od tvari koje imaju svojstva endokrine disrupcije u skladu s kriterijima utvrđenima u Delegiranoj uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ili Uredbi Komisije (EU) 2018/605 u koncentraciji jednakoj ili većoj od 0,1 % masenog udjela.

ODJELJAK 3. Sastav/informacije o sastojcima

3.2. Smjese

Opći podaci

Kemijski naziv	%	CAS broj / EZ broj	Broj registracije prema Uredbi REACH	Indeks Br.	Napomene
Heksil D-glukozid	0,1 - <1,0	54549-24-5 259-217-6	01-2119492545-29	-	
Razvrstavanje: -					
Poli (oksi-1 ,2-ethanediyl), alfa -. (2-propiloheptilo) -. Omega.-hidroksi-	0,1 - <1,0	160875-66-1	-	-	
Razvrstavanje: -					

Napomene o sastavu

Cijeli tekst svih oznaka upozorenja (H) je prikazan u Odjeljku 16.
Sve koncentracije su u težinskim postotcima.

ODJELJAK 4.: Mjere prve pomoći

Opći podaci

Budite sigurni da je liječničko osoblje upoznato sa materijalom(ima) uključenim, poduzmite mjere da se zaštitite.

4.1. Opis mjera prve pomoći

Inhalacija

pomaknuti na svjež zrak. Zovite liječnika u slučaju razvoja simptoma.

Dodir s kožom

Isprati sapunom i vodom. Ako se nadražaj razvije i ne prestane, potražiti liječničku pomoć.

Dodir s očima

Odmah ispirajte oči sa velikim količinama vode barem 15 minuta. Uklonite kontaktne leće, ako su prisutne i ako ih je lako ukloniti. Nastavite ispirati.

Gutanje

Isprati usta. Dobijte liječničku pomoć ukoliko se dogode simptomi.

4.2. Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni

Izuzetno iritirajuće za oči. Simptomi mogu uključivati pečenje, suze, crvenilo, oticanje, zamagljen vid.

4.3. Navod o potrebi za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom

Omogućite općenite potporne mjere i tretirajte simptomatično po potrebi. Neka žrtva bude pod promatranjem. Simptomi mogu biti odloženi.

ODJELJAK 5.: Mjere za suzbijanje požara

Opće opasnosti od požara

Nisu zamjećene vanredne opasnosti od požara ili eksplozije.

5.1. Sredstva za gašenje

Prikladna sredstva za gašenje

Vodena magla. Pjena. Suh kemijski prah. Ugljik dioksid (CO2)

Neprikladna sredstva za gašenje

Ne koristiti vodeni mlaz kao sredstvo za gašenje, jer će to raširiti požar.

5.2. Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese

Tijekom požara, mogu se tvoriti plinovi opasni po zdravlje.

5.3. Savjeti za gasitelje požara

Posebna zaštitna oprema za gasitelje

Samostalni uređaj za disanje i kompletna zaštitna odjeća se moraju nositi u slučaju požara.

Posebni postupci protivpožarne zaštite

Ukloniti spremnike iz zone požara ako se to može učiniti bez rizika.

Posebne metode

Upotrebljavati standardne protupožarne postupke i razmisliti o opasnostim od drugih obuhvaćenih materijala.

ODJELJAK 6.: Mjere kod slučajnog ispuštanja

6.1. Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja

Za osobe koje se ne ubrajaju u interventno osoblje

Ne dodirivati oštećene spremnike ili proliveni materijal osim ukoliko se ne nosi prikladna zaštitna odjeća.

Za interventno osoblje

Držite podalje nepotrebni personal. Osigurati odgovarajuću ventilaciju. Treba se posavjetovati s lokalnim vlastima ukoliko se veće količine prolivenih tekućina ne mogu zadržati. Koristiti osobnu zaštitu preporučenu u odjeljku 8 STL-a.

6.2. Mjere zaštite okoliša

Izbjegavati ispuštanje u odvode, vodene tokove ili na tlo.

6.3. Metode i materijal za sprječavanje širenja i čišćenje

Ovaj proizvod se može miješati s vodom.

Velika Prolijevanja: Zaustaviti istjecanje materijala, ako je moguće bez rizika Ograditi kanalom proliveni materijal, kad god je moguće Upiti u vermikulitu, suhom pijesku ili zemlji i staviti u spremnike. Nakon povrata proizvoda, isprati prostor vodom.

Mala Prolijevanja: Temeljito očistiti površinu radi uklanjanja ostatka zagađenja.

Nikada ne vraćajte prolivenu tekućinu u originalne spremnike za ponovnu upotrebu.

6.4. Uputa na druge odjeljke

Za osobnu zaštitu vidjeti odjeljak 8 STL-a. Za odlaganju otpada vidjeti odjeljak 13 STL-a.

ODJELJAK 7. Rukovanje i skladištenje

7.1. Mjere opreza za sigurno rukovanje

Spriječiti dodir s očima. Pružiti prikladno prozračivanje. Nositi prikladnu osobnu zaštitnu opremu. Pridržavajte se dobrih industrijskih higijenskih postupaka.

7.2. Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti

Čuvati u čvrsto zatvorenom spremniku. Skladištiti dalje od nekompatibilnih materijala (vidjeti odjeljak 10 STL-a).

7.3. Posebna krajnja uporaba ili uporabe

Univerzalno sredstvo za čišćenje. Deterdžent. Pridržavati se smjernica industrijskog sektora o najboljim postupcima.

ODJELJAK 8. Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita

8.1. Nadzorni parametri

Granične vrijednosti izlaganja na radnom mjestu

Nema zabilježenih granica izlaganja za sastojak(ke).

Biološke granične vrijednosti

Nema bioloških granica izlaganja zabilježenih za sastojak(ke).

Preporučeni postupci praćenja

Pridržavati se standardnih postupaka za nadzor.

Izvedene razine bez učinka (DNEL-i)

Opća populacija

Komponente	Vrijednost	Faktor procjene	Napomene
Heksil D-glukozid (CAS 54549-24-5)			
Dugoročni, sustavni, gutanjem	35,7 mg/kg bw/dan	28	Toksičnost ponovljenih doza
Dugoročni, sustavni, kožni	357000 mg/kg bw/dan	28	Toksičnost ponovljenih doza
Dugoročni, sustavni, udisanjem	124 mg/m ³	7	Toksičnost ponovljenih doza

Radnici

Komponente	Vrijednost	Faktor procjene	Napomene
Heksil D-glukozid (CAS 54549-24-5)			
Dugoročni, sustavni, kožni	595000 mg/kg bw/dan	17	Toksičnost ponovljenih doza
Dugoročni, sustavni, udisanjem	420 mg/m ³	4	Toksičnost ponovljenih doza

Predviđene koncentracije bez učinka (PNEC-i)

Komponente	Vrijednost	Faktor procjene	Napomene
Heksil D-glukozid (CAS 54549-24-5)			
Morska voda	0,018 mg/l	100	
Sediment (morska voda)	0,072 mg/kg		

Predviđene koncentracije bez učinka (PNEC-i)

Komponente	Vrijednost	Faktor procjene	Napomene
Heksil D-glukozid (CAS 54549-24-5)			
Sediment (svježa voda)	0,722 mg/kg		
STP	100 mg/l	10	
Svježa voda	0,176 mg/l	10	
Tlo	0,654 mg/kg	1000	

8.2. Nadzor nad izloženošću

Prikladan tehnički nadzor

Dobro opće prozračivanje treba biti uporabljeno. Učestalost prozračivanja bi trebala odgovarati uvjetima. Ako je primjenljivo, upotrebiti ograđeni prostor procesa, lokalnu ispušnu ventilaciju ili druge inženjerske kontrole za održavanje nivoa čestica u zraku ispod preporučenih granica izlaganja. Ako granice izlaganja nisu ustanovljene, održavati nivoe čestica u zraku na prihvatljivom nivou. Osigurati fontane za ispiranje očiju.

Osobne mjere zaštite kao što je osobna zaštitna oprema

Opći podaci

Nositi propisanu osobnu zaštitnu opremu. Osobna zaštitna oprema treba biti odabrana u skladu s CEN standardima i u razgovoru s dobavljačem osobne zaštitne opreme:

Zaštitu očiju/lica

Nositi zaštitne naočale s bočnim štitnicima (ili zaštitne naočale sa vizirima). Zaštita očiju treba zadovoljavati standard EN 166.

Zaštitu kože

- Zaštita ruku

Preporučaju se nitrilne ili neoprene rukavice. Nositi prikladne rukavice testirane na EN374. Puni kontakt: Koristiti rukavice razvrstane s vremenom proboja od 480 minuta. Minimalna debljina rukavice 0.28 mm.

- Ostalo

Nositi odgovarajuću zaštitnu odjeću.

Zaštitu dišnog sustava

U slučaju nedovoljne ventilacije nositi odgovarajuća zaštitna sredstva za dišni sustav. Slijediti smjernice o odabiru, uporabi, skrbi i održavanju u skladu s EN 529.

Zaštitu od toplinskih opasnosti

Nositi odgovarajuću termalnu zaštitnu odjeću, kad je to neophodno.

Higijenske mjere

Uvijek se pridržavati dobrih mjera osobne higijene, poput pranja nakon rukovanja materijalom, te prije jela, pijenja i/ili pušenja. Redovito prati radnu odjeću i zaštitnu opremu radi odstranjenja zagađivača.

Nadzor nad izloženošću okoliša

Emisije od prozračivanja ili opreme radnog procesa trebaju biti provjerene kako bi se osiguralo da udovoljavaju zahtjevima zakonodavstva o zaštiti okoliša. Pročišćivači dimnih plinova, filtri ili inženjerske preinake procesne opreme mogu biti neophodne za smanjenje emisija na prihvatljive razine.

ODJELJAK 9. Fizikalna i kemijska svojstva

9.1. Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima

Agregatno stanje	Tekućina.
Oblik	Tekućina.
Boja	Svijetlo žut.
Miris	Citrus.
Talište/ledište	Nije određen.
Vrelište ili početno vrelište i raspon temperatura vrenja	100 °C (212 °F)
Zapaljivost	Gorjet će u kontaktu s vatrom.
Gornja/donja granica zapaljivosti ili granica eksplozivnosti	
Granica eksplozivnosti - donja (%)	Nije određen.
Granica eksplozivnosti - gornja (%)	Nije određen.
Plamište	> 100 °C (> 212 °F)
Temperatura samozapaljenja	Nije određen.
Temperatura raspadanja	Nije određen.
pH	10,9
Kinematička viskoznost	Nije određen.

Topljivost	
Topljivost (voda)	Miješa se u vodi.
Koeficijent raspodjele (n-oktanol/voda) (logaritamska vrijednost)	Nije primjenljivo, proizvod je smjesa.
Tlak pare	Nije određen.
Gustoća i/ili relativna gustoća	
Relativna gustoća	1,01 (Voda = 1)
Gustoća pare	Nije određen.
Svojstva čestica	Nije primjenljivo, materijal je tekućina.

9.2. Ostale informacije

9.2.1. Informacije o razredima fizikalne opasnosti Nikakve relevantne dodatne informacije nisu dostupne.

9.2.2. Druge sigurnosne karakteristike Nikakve relevantne dodatne informacije nisu dostupne.

ODJELJAK 10. Stabilnost i reaktivnost

10.1. Reaktivnost Proizvod je stabilan i ne-reaktivan pod normalnim uvjetima uporabe, skladištenja i transporta.

10.2. Kemijska stabilnost Materijal je stabilan pod normalnim uvjetima.

10.3. Mogućnost opasnih reakcija Nisu poznate opasne reakcije u uvjetima uobičajene uporabe.

10.4. Uvjeti koje treba izbjegavati Kontakt s nekompatibilnim materijalima.

10.5. Inkompatibilni materijali Jako oksidirajuće sredstvo.

10.6. Opasni proizvodi raspadanja Opasni produkti razgradnje nisu poznati.

ODJELJAK 11. Toksikološke informacije

Opći podaci Profesionalna izloženost na tvar ili smjesu može uzrokovati škodljive učinke.

Informacije o vjerojatnim načinima izlaganja

Inhalacija Produženo udisanje može biti štetno

Dodir s kožom Dugotrajni ili opetovani kontakt kože može izazvati sušenje, pucanje i nadražaj.

Dodir s očima Uzrokuje jako nadraživanje oka.

Gutanje Može izazvati nelagodu ukoliko se proguta. No, gutanje nije vjerojatna primarna ruta profesionalnog izlaganja.

Simptomi Izuzetno iritirajuće za oči. Simptomi mogu uključivati pečenje, suze, crvenilo, oticanje, zamagljen vid.

11.1. Informacije o razredima opasnosti kako su definirani u Uredbi (EZ) br. 1272/2008

Akutna toksičnost Ne očekuje se biti akutno otrovnim.

Komponente	Vrste	Rezultati testa
Heksil D-glukozid (CAS 54549-24-5)		
Akutan		
Dermalno		
LD50	Kunić	> 2000 mg/kg, 24 Sati
Oralno		
LD50	Štakor	> 2000 mg/kg
Polii (oksi-1 ,2-ethanediyl), alfa -.. (2-propiloheptilo) -. Omega.-hidroksi- (CAS 160875-66-1)		
Akutan		
Oralno		
LD50	Štakor	> 2000 mg/kg

Nagrizanje/nadraživanje kože Dugotrajni ili opetovani kontakt kože može izazvati sušenje, pucanje i nadražaj.

Teško oštećivanje ili nadraživanje očiju Uzrokuje jako nadraživanje oka.

Izazivanje preosjetljivost dišnih putova	Zbog djelomičnog ili potpunog nedostatka podataka razvrstavanje nije moguće.
Izazivanje preosjetljivost kože	Na temelju raspoloživih podataka, klasifikacijski kriteriji nisu ispunjeni.
Mutageni učinak na zametne stanice	Na temelju raspoloživih podataka, klasifikacijski kriteriji nisu ispunjeni.
Karcinogenost	Na temelju raspoloživih podataka, klasifikacijski kriteriji nisu ispunjeni.
Reproduktivna toksičnost	Na temelju raspoloživih podataka, klasifikacijski kriteriji nisu ispunjeni.
Specifična toksičnost za ciljane organe (STOT) – jednokratno izlaganje	Na temelju raspoloživih podataka, klasifikacijski kriteriji nisu ispunjeni.
Specifična toksičnost za ciljane organe (STOT) – ponavljano izlaganje	Na temelju raspoloživih podataka, klasifikacijski kriteriji nisu ispunjeni.
Opasnost od aspiracije	Zbog djelomičnog ili potpunog nedostatka podataka razvrstavanje nije moguće.
Smjesa vs tvar informacije	Nema dostupnih podataka.

11.2. Informacije o drugim opasnostima

Svojstva endokrine disrupcije	Ova smjesa ne sadrži niti jednu od tvari koje imaju svojstva endokrine disrupcije s obzirom na zdravlje ljudi, u skladu s kriterijima u skladu s uredbama (EZ) br. 1907/2006, (EU) 2017/2100 i (EU) 2018/605 u koncentraciji jednakoj ili većoj od 0,1 % masenog udjela.
Ostale informacije	Nikakav drugi specifični akutni ili kronični zdravstveni utjecaj nije napomenut.

ODJELJAK 12. Ekološke informacije

12.1. Toksičnost Na temelju raspoloživih podataka, klasifikacijski kriteriji nisu ispunjeni za opasno po vodeni okoliš.

Komponente	Vrste	Rezultati testa
Heksil D-glukozid (CAS 54549-24-5)		
Vodeni		
<i>Akutan</i>		
Alge	EC50 Scenedesmus quadricauda	> 100 mg/l, 72 sati
	NOEC Alge	> 100 mg/l, 72 sati
Ljuskavci	EC50 Daphnia magna (Vodenbuha)	> 100 mg/l, 48 sati
Riba	LC50 Oncorhynchus mykiss	> 100 mg/l, 96 sati
<i>Kronično</i>		
Ljuskavci	NOEC Daphnia magna (Vodenbuha)	> 1 - <= 10 mg/l, 21 dani
Poli (oksi-1 ,2-ethanediyl), alfa -.. (2-propiloheptilo) -. Omega.-hidroksi- (CAS 160875-66-1)		
Vodeni		
<i>Akutan</i>		
Ljuskavci	EC50 Daphnia magna (Vodenbuha)	> 10 - <= 100 mg/kg, 48 sati
Riba	LC50 Oncorhynchus mykiss	> 10 - <= 100 mg/l, 96 sati

12.2. Postojanost i razgradivost Heksil D-glukozid: Lako biorazgradiv. (OECD 301D).
Poli(oksi-1,2-ethanediyl), alfa. -(2-propiloheptilo) -. Omega.-hidroksi-: Lako biorazgradiv. (OECD 301D).

12.3. Bioakumulacijski potencijal

Koeficijent raspodjele n-oktanol/voda (log Kow)

Faktor biokoncentracije (BCF) Nije na raspolaganju.

12.4. Pokretljivost u tlu Nikakvi podaci nisu na raspolaganju.

12.5. Rezultati procjene svojstava PBT i vPvB Ova smjesa ne sadrži nikakve tvari koje zadovoljavaju kriterije za postojane, bioakumulativne i toksične (PBT) ili vrlo postojane i vrlo bioakumulativne (vPvB) u skladu s Prilogom XIII Uredbe (EZ) br. 1907/2006 u koncentraciji jednakoj ili većoj od 0,1% masenog udjela.

12.6. Svojstva endokrine disrupcije Smjesa ne sadrži niti jednu od tvari koje imaju svojstva endokrine disrupcije s obzirom na okoliš, u skladu s kriterijima u skladu s uredbama (EZ) br. 1907/2006, (EU) 2017/2100 i (EU) 2018/605 u koncentraciji jednakoj ili većoj od 0,1 % masenog udjela.

12.7. Ostali štetni učinci Nikakvi podaci nisu na raspolaganju.

ODJELJAK 13. Zbrinjavanje

13.1. Metode obrade otpada

Preostali otpad	Odlagati u skladu s lokalnim uredbama. Prazni spremnici ili obloge mogu zadržati nešto ostatka proizvoda. Ovaj materijal i njegov spremnik moraju biti odloženi na siguran način.
Onečišćenja ambalaža	Budući da ispražnjeni spremnici mogu zadržati ostatke proizvoda, slijediti oznaku upozorenja čak i nakon što je spremnik ispražnjen. Prazne spremnike treba dostaviti ovlaštenoj osobi za postupanje s otpadom na recikliranje ili odlaganje.
EU kod otpada	Kod otpada bi se trebao odrediti zajedničkom odlukom korisnika, proizvođača i poduzeća za zbrinjavanje otpada.
Metode odlaganja/informacije o odlaganju	Sakupiti, povratiti ili odložiti u hermetički zatvorenim spremnicima na ovlaštenim odlagalištima otpada. Obeshrabriti odlaganje u kanalizaciju. Otpad se ne smije odlagati ispuštanjem u kanalizaciju. Odložiti sadržaj/spremnik u skladu sa lokalnim/regionalnim/nacionalnim i međunarodnim propisima.
Posebne mjere opreza	Odlaganje u skladu sa svim primjenjivim uredbama.

ODJELJAK 14.: Informacije o prijevozu

ADR

14.1. UN broj ili identifikacijski broj	Nije navedeno kao opasna tvar.
14.2. Ispravno otpremno ime prema UN-u	Nije navedeno kao opasna tvar.
14.3. Razred(i) opasnosti pri prijevozu	
Razred	Nije dodijeljeno.
Opasnost podružnica	-
Opasnost br. (ADR)	Nije dodijeljeno.
Restriksijski kod za tunele	Nije dodijeljeno.
14.4. Skupina pakiranja	-
14.5. Opasnosti za okoliš	Ne.
14.6. Posebne mjere opreza za korisnika	Nije dodijeljeno.

RID

14.1. UN broj ili identifikacijski broj	Nije navedeno kao opasna tvar.
14.2. Ispravno otpremno ime prema UN-u	Nije navedeno kao opasna tvar.
14.3. Razred(i) opasnosti pri prijevozu	
Razred	Nije dodijeljeno.
Opasnost podružnica	-
14.4. Skupina pakiranja	-
14.5. Opasnosti za okoliš	Ne.
14.6. Posebne mjere opreza za korisnika	Nije dodijeljeno.

ADN

14.1. UN broj ili identifikacijski broj	Nije navedeno kao opasna tvar.
14.2. Ispravno otpremno ime prema UN-u	Nije navedeno kao opasna tvar.
14.3. Razred(i) opasnosti pri prijevozu	
Razred	Nije dodijeljeno.
Opasnost podružnica	-
14.4. Skupina pakiranja	-
14.5. Opasnosti za okoliš	Ne.
14.6. Posebne mjere opreza za korisnika	Nije dodijeljeno.

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 Not assigned.
user

IMDG

- 14.1. UN number or ID Not regulated as dangerous goods.
number
14.2. UN proper shipping Not regulated as dangerous goods.
name
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 Not assigned.
user
14.7. Prijevoz morem u Nije ustanovljeno.
različenom stanju u skladu s
instrumentima IMO-a

ODJELJAK 15. Informacije o propisima

15.1. Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu

EU uredbe

- Uredba (EU) 2024/590 o tvarima koje oštećuju ozonski sloj i stavljanju izvan, PRILOG I. i II., kako je izmijenjeno
Nije izlistano.
UREDBA (EU) 2019/1021 o postojećim organskim onečišćujućim tvarima (preinaka), s izmjenama i dopunama
Nije izlistano.
Uredba (EZ) Br. 649/2012 o izvozu i uvozu opasnih kemikalija, Prilog I, dio 1 preinačen
Nije izlistano.
Uredba (EZ) Br. 649/2012 o izvozu i uvozu opasnih kemikalija, Prilog I, dio 2 preinačen
Nije izlistano.
Uredba (EZ) Br. 649/2012 o izvozu i uvozu opasnih kemikalija, Prilog I, dio 3 preinačen
Nije izlistano.
Uredba (EZ) Br. 649/2012 o izvozu i uvozu opasnih kemikalija, Prilog V preinačen
Nije izlistano.
Uredba (EZ) br. 166/2006 Aneks II Registar ispuštanja i prijenosa zagađivala, preinačena
Nije izlistano.
Uredba (EZ) Br. 1907/2006, REACH 59(10) Lista kandidata kako je trenutno objavljen od strane ECHA
Nije izlistano.

Autorizacija

- Uredba (EZ) br. 1907/2006 REACH, Prilog XIV Popis tvari koje podliježu autorizaciji, preinačena
Nije izlistano.

Ograničenja uporabe

- Uredba (EZ) br 1907/2006, REACH Prilog XVII Tvari podložne ograničenjima na stavljanje na tržište i uporabu, s izmjenama i
dopunama - Treba uzeti u obzir uvjete ograničenja dane za pridruženi unosni broj
Nije izlistano.
Uredba (EU) 2019/1148 o stavljanju na tržište i uporabi prekursora eksploziva, prilog I., kako je izmijenjeno
Nije izlistano.
Uredba (EU) 2019/1148 o stavljanju na tržište i uporabi prekursora eksploziva, prilog II., kako je izmijenjeno
Nije izlistano.

Ostale EU uredbe

- Smjernice 2004/37/ES o zaštiti zaposlenika od rizika povezanih s izloženosti karcinogenima ili mutagenima pri radu,
u skladu s
Nije izlistano.

Ostali propisi	Tento produkt je klasifikován a označen v souladu s nařízením (ES) 1272/2008 (Nařízení CLP) v platném znění. Ovaj Sigurnosno tehnički list je u skladu sa zahtjevima Uredba (EZ) br. 1907/2006, preinačene. Površinski aktivna tvar (aktivne tvari) u ovom pripravku sukladna kriterijima biorazgradljivosti navedenim u Uredba (EZ) br. 648/2004 o deterdžentima.
Nacionalna regulativa	Pridržavati se nacionalni Uredbaa za rad s kemijskim sredstvima u skladu s Direktivom 98/24/EZ, preinačenom.

15.2. Procjena kemijske sigurnosti Procjena sigurnosti kemikalije nije bila provedena.

ODJELJAK 16. Ostale informacije

Lista skraćenica

ADN: Europski sporazum o međunarodnom prijevozu opasnih tvari unutarnjim plovnim putovima.
 ADR: sporazum o međunarodnom cestovnom prijevozu opasnih tvari.
 CAS: Chemical Abstract Service (Međunarodni popis otkrivenih kemijskih tvari).
 CEN: Europski ured za normizaciju.
 DNEL: Izvedene razine bez učinka.
 IARC: Internacionalna agencija za istraživanje raka.
 IATA: Međunarodno udruženje zračnih prijevoznika.
 IMDG: Međunarodni prijevoz opasnih tvari morem.
 IMO: Međunarodna pomorska organizacija.
 PBT: dugotrajna, biološki kumulativna i toksična.
 PNEC: Predviđene koncentracije bez učinka.
 RID: Uredba o međunarodnom prijevozu opasnih tvari željeznicom.
 vPvB: Vrlo postojeane i vrlo bioakumulativne tvari
 ECHA Baza podataka prijavljenih tvari

Reference

Informacije o metodi procjene koja vodi ka razvrstavanju smjese Klasifikacija opasnosti po zdravlje i zaštitu okoliša se izvodi kombinacijom proračunskih metoda i test podataka, ako su dostupni.

Cjeloviti tekst svih obavijesti koje nisu ispisane u cijelosti u odjeljcima 2. do 15. Ne postoji.

OVAJ SIGURNOSNI LIST SADRŽI REVIZIJE U ODJELJCIMA: 1, 2, 3, 11, 12, 15

Informacija o obuci

Pridržavati se uputa obuke pri rukovanju s ovim materijalom.

Izjava

Husqvarna ne može predvidjeti sve uvjete pod kojima ove informacije i ovaj proizvod ili proizvodi drugih proizvođača u kombinaciji sa ovim proizvodom mogu biti korišteni. Odgovornost je korisnika osigurati sigurne uvjete za rukovanje, skladištenje i odlaganje proizvoda, i preuzimanje odgovornosti za gubitak, oštećenja, ozljede, štetu ili troškove nastale uslijed neispravne uporabe. Podaci u listu napisani su na osnovi najboljeg trenutno dostupnog znanja i iskustva.