VARNOSTNI LIST

Različica #: 03
Datum izdaje: 13-Novembra-2018
Datum revidirane izdaje: 16-Septembra-2025
Ki nadomeščajo datum: 13-Junija-2022

ODDELEK 1. Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

Trgovsko ime ali oznako zmesi	Husqvarna Active Cleaning
Registracijska številka	-
UFI:	A800-U0YF-W00Q-KYH6
Sopomenke	Jih ni.
Oznaka izdelka družbe	583 87 69-01 (1L), 583 87 69-02 (0,1L)

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Identificirane uporabe	Čistilo za splošne namene. Sredstvo za razmaščevanje.
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 v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 ter njenimi dopolnitvami

Nevarnosti za zdravje

Hude poškodbe oči/draženje oči	Kategorija 1	H318 - Povzroča hude poškodbe oči.

2.2. Elementi etikete

Oznaka v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 ter njenimi dopolnitvami

Vsebuje: Heksil D-glukozid, Poli (oksi-1 0,2-ethanediyl), alpha.-2-(propylheptyl) -.. Omega.-hidroksi-

Piktogrami za nevarnost



Opozorilna beseda Nevarno

Stavki o nevarnosti

H318	Povzroča hude poškodbe oči.

Previdnostni stavki

Preprečevanje

P280	Nositi zaščito za oči/zaščito za obraz.

Odziv

P305 + P351 + P338	PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut.. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljevati izpiranje.
P310	Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.

Skladiščenje Ni dodeljen.

Odstranjevanje Ni dodeljen.

Dodatne informacije na etiketi Navedba skladno z Uredbo (ES) št. 648/2004:
Ne-ionske površinsko aktivne snovi. 5-15%,
Parfum.

2.3. Druge nevarnosti Ta zmes ne vsebuje nobenih snovi, ki bi izpolnjevale merila za obstojne, bioakumulativne in strupene (PBT) ali zelo obstojne in zelo bioakumulativne (vPvB) snovi v skladu s Prilogo XIII k Uredbi (ES) št. 1907/2006 pri koncentraciji enaki ali večji od 0,1 % w/w. 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

Kemijsko ime	%	Št. CAS / Št. ES	Registracijska št. REACH	Indeksna številka	Opombe
Heksil D-glukozid	3 - 4	54549-24-5 259-217-6	01-2119492545-29	-	
Razvrstitev: Eye Dam. 1;H318					
Poli (oksi-1 ,2-ethanediyl), alpha.-2-(propylheptyl) -.. Omega.-hidroksi-	1,5 - 2,5	160875-66-1 -	-	-	
Razvrstitev: Eye Dam. 1;H318					
Alkoholi, C10-16, etoksilirani, propoksilirani	1 - 2	69227-22-1 -	-	-	
Razvrstitev: Eye Irrit. 2;H319					

Opombe glede sestave Celotno besedilo za vse izjave H je na voljo v oddelku 16. Vse koncentracije so v utežnih odstotkih.

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 veča ali pa če vztraja, poiščite zdravniško pomoč.

Stik z očmi Takoj začnite izpirati oči z veliko količino vode in vztrajajte vsaj 15 minut. Odstranite kontaktne leče, če jih prizadeti ima in če to lahko storite brez težav. Še naprej izplakujte. Nemudoma poiskati zdravniško pomoč.

Zaužitje Izprati usta. Če pride do simptomov, poiskati zdravniško pomoč.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli Povzroča hude poškodbe oči. Simptomi lahko vključujejo pekoč občutek, solzenje, pordečitev, otekanje in zamegljen vid. Posledica je lahko trajna poškodba oči, med drugim tudi slepota.

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja Zagotovite splošne podporne ukrepe in zdravite simptomatično. Žrtev naj bo pod stalnim opazovanjem. Simptomi znajo kasniti.

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 Odstranite vsebnike iz področja požara, če lahko to storite brez tveganja.

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

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1. Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Za neizučeno osebje Ne dotikajte se poškodovanih posod ali razlite snovi, če ne nosite primerne zaščitne obleke.

Za reševalce Odstranite odvečno osebje. Zagotovite zadostno prezračevanje. Obvestiti je treba lokalne upravne skupnosti, če večjega izpusta/razliva ni mogoče omejiti. Uporabljajte osebno zaščito. priporočeno v oddelku 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 Ta izdelek se v vodi topi.

Velika razlitja ali razsutja: Ustavite tok snovi, če gre brez tveganja. Zajezite razliti material, kjer je to mogoče. Absorbirati z vermikulitom, suhim peskom ali zemljo in prenesti v posode. Ko je izdelek odstranjen, področje sprati z vodo.

Majhna razlitja ali razsutja: Površino koreniti očistiti, da se odstrani ostanke kontaminacije.

Razsutega ali razlitega materiala v ponovno uporabo nikoli ne vračajte v originalnih vsebnikih..

6.4. Sklicevanje 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 Material ne sme priti v kontakt z očmi. Poskrbeti za ustrezno zračenje. Nositi ustrezno osebno zaščitno opremo. Ravnati v skladu z dobro industrijsko higiensko prakso.

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 Čistilo za splošne namene. Sredstvo za razmaščevanje. 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
Heksil D-glukozid (CAS 54549-24-5)			
Dolgoročno, sistemsko, kožno	595000 mg/kg telesne teže/dan	17	Strupenost pri ponovljenih odmerkih
Dolgoročno, sistemsko, vdihavanje	420 mg/m3	4	Strupenost pri ponovljenih odmerkih

Splošno prebivalstvo

Komponente	Vrednost	Faktorji ocenitve	Opombe
Heksil D-glukozid (CAS 54549-24-5)			
Dolgoročno, sistemsko, kožno	357000 mg/kg telesne teže/dan	28	Strupenost pri ponovljenih odmerkih
Dolgoročno, sistemsko, oralno	35,7 mg/kg telesne teže/dan	28	Strupenost pri ponovljenih odmerkih
Dolgoročno, sistemsko, vdihavanje	124 mg/m3	7	Strupenost pri ponovljenih odmerkih

Predvidene koncentracije brez učinka (PNEC)

Komponente	Vrednost	Faktorji ocenitve	Opombe
Heksil D-glukozid (CAS 54549-24-5)			
Morska voda	0,018 mg/l	100	
Sladkovodno	0,176 mg/l	10	
STP	100 mg/l	10	
Tla	0,654 mg/kg	1000	
Usedlina (morska voda)	0,072 mg/kg		
Usedlina (sladkovodna)	0,722 mg/kg		

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. Opremiti s postajo za pranje oči.

Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema

Splošne informacije Uporabiti predpisano osebno zaščitno opremo. 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 Priporočajo se rokavice iz nitrila ali neoprena. Nosite primerne rokavice, preizkušene po EN374. Polni stik: Uporabljajte rokavice razvrščen indeks zaščite 6 z prebojnim časom 480 minut. Minimalna debelina rokavic 0.28 mm.

- Drugo Nositi primerno zaščitno obleko.

Zaščita dihal Ob nezadostnem prezračevanju nositi primerno dihalno opremo. Upoštevati smernice o izbiri, uporabi, negi in vzdrževanju skladno z EN 529.

Toplotno nevarnostjo Nosite 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 Tekočina..

Oblika Tekočina.

Barva Bledo rumena.

Vonj Citrus.

Tališče/ledišče Ni določeno.

Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča 100 °C (212 °F)

Vnetljivost Material gori, če pride do požara.

Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti

Meja eksplozivnosti - spodnja (%) Ni določeno.

Meja eksplozivnosti - zgornja (%) Ni določeno.

Plamenišče > 100 °C (> 212 °F)

Temperatura samovžiga Ni določeno.

Temperatura razpadanja Ni določeno.

pH 10,9

Kinematična viskoznost Ni določeno.

Topnost

Topnost (v vodi)	Se meša z vodo.
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)	Ni primerno, proizvod je zmes.
Parni tlak	Ni določeno.
Gostota in/ali relativna gostota	
Relativna gostota	1,05 (Voda = 1,0)
Parna gostota	Ni določeno.
Lastnosti delcev	Ni primerno, snov je tekočina.
9.2. Drugi podatki	
9.2.1. Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti	Ustreznih dodatnih podatkov ni na voljo.
9.2.2. Druge varnostne značilnosti	Ustreznih dodatnih podatkov 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	Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. 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 iima lahko škodljive posledice za zdravje.

Podatki o možnih načinih izpostavljenosti

Vdihavanje	Daljše vdihavanje je lahko škodljivo.
Stik s kožo	Dolgotrajna ali ponovna izpostavljenost lahko povzroči, da se koža osuši, da razpoka in da se razdraži.
Stik z očmi	Povzroča hude poškodbe oči.
Zaužitje	Lahko povzroči neugoden občutek, če se užije. Vendar pa verjetno glavni način poklicne izpostavljenosti ni prek zaužitja.
Simptomi	Povzroča hude poškodbe oči. Simptomi lahko vključujejo pekoč občutek, solzenje, pordečitev, otekanje in zamegljen vid. Posledica je lahko trajna poškodba oči, med drugim tudi slepota.

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

Akutna strupenost Za snov ni pričakovati, da bi bila akutno strupena.

Komponente	Vrsta	Rezultatov preskusov
Alkoholi, C10-16, etoksilirani, propoksilirani (CAS 69227-22-1)		
Akutno		
Oralno		
LD50	Podgana	> 5000 mg/kg
Heksil D-glukozid (CAS 54549-24-5)		
Akutno		
Kožno		
LD50	Zajec	> 2000 mg/kg, 24 Ure
Oralno		
LD50	Podgana	> 2000 mg/kg

Komponente	Vrsta	Rezultatov preskusov
Poli (oksi-1 ,2-ethanediyl), alpha.-2-(propylheptyl) -.. Omega.-hidroksi- (CAS 160875-66-1)		
Akutno		
Oralno		
LD50	Podgana	> 2000 mg/kg

Jedkost za kožo/draženje kože Dolgotrajna ali ponovna izpostavljenost lahko povzroči, da se koža osuši, da razpoka in da se razdraži.

Hude poškodbe oči/draženje oči Povzroča hude poškodbe oči.

Preobčutljivost pri vdihavanju Ker podatki delno ali v celoti manjkajo, razvrstitev ni možna.

Preobčutljivost kože Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Mutagenost za zarodne celice Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Rakotvornost Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.

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 Ker podatki delno ali v celoti manjkajo, razvrstitev ni možna.

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 Druge konkretne akutne ali kronične posledice niso znane.

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
Alkoholi, C10-16, etoksilirani, propoksilirani (CAS 69227-22-1)			
Vodno			
Akutno			
Alge	IC50	Alge	4,41 mg/l, 72 ur
Raki (Crustacea)	EC50	Daphnia magna	7,6 mg/l, 48 ur
Riba	LC50	Riba	6,7 mg/l, 96 ur
Heksil D-glukozid (CAS 54549-24-5)			
Vodno			
Akutno			
Alge	EC50	Scenedesmus quadricauda	> 100 mg/l, 72 ur
	NOEC	Alge	> 100 mg/l, 72 ur
Raki (Crustacea)	EC50	Daphnia magna	> 100 mg/l, 48 ur
Riba	LC50	Oncorhynchus mykiss	> 100 mg/l, 96 ur
Kronično			
Raki (Crustacea)	NOEC	Daphnia magna	> 1 - <= 10 mg/l, 21 dni
Poli (oksi-1 ,2-ethanediyl), alpha.-2-(propylheptyl) -.. Omega.-hidroksi- (CAS 160875-66-1)			
Vodno			
Akutno			
Raki (Crustacea)	EC50	Daphnia magna	> 10 - <= 100 mg/kg, 48 ur
Riba	LC50	Oncorhynchus mykiss	> 10 - <= 100 mg/l, 96 ur

12.2. Obstojnost in razgradljivost	Heksil D-glukozid: Zlahka biološko razgradljivo. (OECD 301D). Poli (oksi-1 ,2-ethanediyl), alpha.-2-(propylheptyl) -.. Omega.-hidroksi-: Zlahka biološko razgradljivo. (OECD 301D). Alkoholi, C10-16, etoksilirani, propoksilirani: Zlahka biološko razgradljivo. (OECD 301B).
12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih	
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (log Pow)	
Biokoncentracijski faktor (BCF)	Ni na voljo.
12.4. Mobilnost v tleh	Ni dostopnih podatkov.
12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB	Ta zmes ne vsebuje nobenih snovi, ki bi izpolnjevale merila za obstojne, bioakumulativne in strupene (PBT) ali zelo obstojne in zelo bioakumulativne (vPvB) snovi v skladu s Prilogo XIII k Uredbi (ES) št. 1907/2006 pri koncentraciji enaki ali večji od 0,1 % w/w.
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	Ni dostopnih podatkov.

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 pooblaščeni osebi 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. Preprečiti izpust odplak. Odpadkov se ne sme odlagati/izpuščati v kanalizacijo. Odstraniti vsebino/posodo v skladu z lokalnimi/krajevnimi/državnimi/mednarodnimi predpisi.
Posebni previdnostni ukrepi	Odstraniti v skladu z vsemi ustreznimi predpisi.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

ADR

14.1 Številka ZN in številka ID	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 in številka ID	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 in številka ID	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 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. Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO	Ni določeno.

ODDELEK 15. Zakonsko predpisani podatki

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

Uredbe EU

Uredba (EU) št. 2024/590 o ozonu škodljivih snoveh, 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 pooblaščanja 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 - Upoštevati je treba pogoje omejitve za povezano številko vnosa

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 EU

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

Ni navedeno.

Drugi predpisi:	Izdelek je razvrščen in označen 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. Tenzid (i), ki je (so) prisoten (prisotni) v tem pripravku, izpolnjuje (jo) vse pravne predpise za biološko razgradnjo, kot je v Uredbi (EG) št. 648/2004 za detergente določeno.
Nacionalni predpisi	Upoštevati nacionalne predpise za delo s kemičnimi 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

ADR: sporazum o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga.
IMO: International Maritime Organization (Mednarodna pomorska organizacija).
ADN: Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po celinskih plovnih poteh.
CAS: Chemical Abstract Service (Služba za izmenjavo kemijskih izvlečkov).
CEN: Evropski komite za standardizacijo.
DNEL: Derived No Effect Level (Izpeljana vrednost brez učinka).
IATA: International Air Transport Association (Mednarodno združenje letalskih prevoznikov).
IMDG: Mednarodni prevoz nevarnega blaga po morju.
PBT: obstojna, bioakumulativna in strupena snov.
PNEC: Predicted No Effect Concentration (Predvidena koncentracija brez učinka).
RID: Predpisi o mednarodnem železniškem prevozu nevarnega blaga.
vPvB: Zelo obstojno in zelo bioakumulativno.

Reference	Monografije IARC. Celostna ocena rakotvornosti Baza podatkov o registriranih snoveh agencije ECHA
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	H318 Povzroča hude poškodbe oči. H319 Povzroča hudo draženje oči.
Ta varnostni list vsebuje spremembe v naslednjem/ih oddelku/ih:	2, 4, 8, 11, 12, 15
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.