

Verzia č.: 02

Dátum vydania: 13-November-2018

Dátum revízie: 13-Jún-2022

Dátum nahradenia: 13-November-2018

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Obchodný názov alebo označenie zmesi Husqvarna Active Cleaning

Registračné číslo -

UFI (JEDNOZNAČNÝ IDENTIFIKÁTOR VZORCA): A800-U0YF-W00Q-KYH6

Synonymá Žiadne.

Kód produktu 583 87 69-01 (1L), 583 87 69-02 (0,1L)

1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Identifikované použitia Univerzálny čistiaci prostriedok. Odmasťovací prostriedok.

Použitia, ktoré sa neodporúčajú Používajte v súlade s odporúčaniami dodávateľa.

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Názov spoločnosti Husqvarna AB
Drottningatan 2
561 82 Huskvarna, Švédsko

Telefónne číslo +46 (0)36-14 65 00

Kontaktná osoba Pomocné oddelenie

E-mail sds.info@husqvarnagroup.com

1.4. Núdzové telefónne číslo +1-760-476-3961 (prístupový kód 333721)

Všeobecne v EÚ 112 (K dispozícii 24 hodín denne. Záchranná služba nemusí mať k dispozícii KBÚ/informácie o produkte.)

Národné toxikologické informačné centrum +421 2 5477 4166 (K dispozícii 24 hodín denne. Záchranná služba nemusí mať k dispozícii KBÚ/informácie o produkte.)

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Zmes bola posudzovaná a/alebo testovaná z hľadiska jej fyzikálnej nebezpečnosti, nebezpečnosti pre zdravie a životné prostredie a platí pre ňu nasledujúca klasifikácia.

Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 v znení zmien

Nebezpečnosť pre zdravie

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí

Kategória 1

H318 - Spôsobuje vážne poškodenie očí.

2.2. Prvky označovania

Označenie podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 v znení zmien

Obsahuje: Hexyl D-glukosid, Poly (oxi-1 ,2-etandiyl), alfa -.. (2-propylheptyl) -. Omega.-hydroxi-

Výstražné piktogramy



Výstražné slovo Nebezpečenstvo

Výstražné upozornenia

H318

Spôsobuje vážne poškodenie očí.

Bezpečnostné upozornenia

Prevenčia

P280 Noste ochranné okuliare/ochranu tváre.

Odozva

P305 + P351 + P338

PO ZASIAHNUTÍ OČI: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.

P310

Skladovanie

Nepriradené.

Zneškodňovanie

Nepriradené.

Doplňujúce informácie na etike

Vyhlásenie podľa nariadenia (ES) č. 648/2004: Neiónové tenzidy. 5-15%, Parfum.

2.3. Iná nebezpečnosť

Táto zmes neobsahuje látky hodnotené ako Pvb/PBT podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006, príloha XIII. Zmes neobsahuje žiadne látky zaradené do zoznamu zostaveného v súlade s článkom 59 ods. 1 nariadenia REACH, keďže nevykazujú vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov) v koncentracii rovnkej alebo vyššej ako 0,1 % hmotnostné. Zmes neobsahuje žiadne látky, ktoré sa považujú za látky s vlastnosťami endokrinných disruptorov (rozvracačov) v súlade s kritériami stanovenými v delegovanom nariadení Komisie (EÚ) 2017/2100 alebo nariadení Komisie (EÚ) 2018/605 v koncentracii rovnkej alebo vyššej ako 0,1 % hmotnostné.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.2. Zmesi

Všeobecné informácie

Chemický názov	%	CAS č./EC č.	Registračné číslo REACH	Indexové č.	Poznámky
Hexyl D-glukosid	3 - 4	54549-24-5 259-217-6	01-2119492545-29	-	
Klasifikácia: Eye Dam. 1;H318					
Poly (oxi-1 ,2-etandiy), alfa -. (2-propylheptyl) -. Omega.-hydroxi-	1,5 - 2,5	160875-66-1 -	-	-	
Klasifikácia: Eye Dam. 1;H318					
Alkoholy, C10-16, etoxylované, propoxylované	1 - 2	69227-22-1 -	-	-	
Klasifikácia: Eye Irrit. 2;H319					

Poznámky k zloženiu

Plné znenie všetkých výstražných upozornení je uvedené v časti 16. Všetky koncentrácie sú v hmotnostných percentách, pokiaľ zložkou nie je plyn. Koncentrácie plynov sú v objemových percentách.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

Všeobecné informácie

Zabezpečte, aby bol zdravotnícky personál informovaný o použitých materiáloch a aby prijal opatrenia na vlastnú ochranu.

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Vdychovanie

Vyvedte na čerstvý vzduch. Ak sa príznaky rozvinú alebo pretrvávajú, privolajte lekára.

Kontakt s kožou

Umyte mydlom a vodou. Privolajte lekársku pomoc, ak dôjde k pretrvávajúcemu podráždeniu.

Kontakt s očami

Okamžite vyplachujte oči veľkým množstvom vody počas najmenej 15 minút. Ak sú na očiach kontaktné šošovky, vyberte ich, ak je to ľahko možné. Pokračujte v oplachovaní. Okamžite zabezpečte lekárske ošetrovanie.

Požitie

Vypláchnite ústa. Ak sa objavia symptómy, zabezpečte lekárske ošetrovanie.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Silné podráždenie očí. K možným príznakom patrí pocit pichania, slzenie, začervenanie, opuchnutie a neostré videnie. Môže spôsobiť trvalé poškodenie očí vrátane slepoty.

4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Vykonajte všeobecné podporné opatrenia a ošetrte podľa príznakov. Priebežne sledujte stav postihnutého. Symptómy môžu byť oneskorené.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

Hlavné riziká požiaru

Žiadne nezvyčajné nebezpečenstvo ohňa alebo výbuchu nie je zaznamenané.

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky

Vodná hmla. Pena. Hasiaci prášok. Oxid uhličitý (CO₂).

Nevhodné hasiace prostriedky

Nepoužívajte prúd vody ako hasiaci prostriedok, oheň by sa tým rozšíril.

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi	Pri požiari sa môžu vytvárať plyny škodlivé pre zdravie.
5.3. Rady pre požiarnikov	
Osobitné ochranné vybavenie pre požiarnikov	V prípade požiaru sa musí používať samostatný dýchací prístroj so stlačeným vzduchom SCBA a kompletný ochranný odev.
Osobitné protipožiarne postupy	Odstráňte nádoby z miesta požiaru, pokiaľ sa to dá urobiť bez rizika.
Špeciálne metódy	Používajte štandardné postupy hasenia požiaru a zvážte nebezpečenstvo súvisiace s ostatnými zasiahnutými materiálmi.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy	
Pre iný ako pohotovostný personál	Pri čistení používajte vhodné ochranné pomôcky a odev. Nedotýkajte sa poškodených nádob ani uniknutého materiálu bez vhodného ochranného odevu.
Pre pohotovostný personál	Zabráňte vstupu nepovolovaných osôb. Zabezpečte primerané vetranie. Ak nie je možné zastaviť značný únik materiálu, mali by byť informované miestne úrady. Používajte osobné ochranné pomôcky odporúčané v oddiele 8 KBÚ.
6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie	Zabráňte vypúšťaniu do kanalizácie, vodných tokov alebo do pôdy.
6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie	Tento produkt je miešateľný s vodou. Veľké úniky: Zastavte tok materiálu, ak s tým nie je spojené riziko. Uniknutý materiál podľa možnosti ohraničte násypom. Nechajte vsiaknuť do vermikulitu, suchého piesku alebo zeminy a umiestnite do nádob. Po regenerácii produktu spláchnite zasiahnutú plochu vodou. Malé úniky: Zotrite adsorbujúcim materiálom (napr. látka, ovčie rúno). Povrch dôkladne očistite, aby sa odstránila reziduálna kontaminácia. Nikdy nevracajte uniknutý materiál späť do pôvodnej nádoby na opakované použitie.
6.4. Odkaz na iné oddiely	Informácie o osobnej ochrane nájdete v oddiele 8 KBÚ. Informácie o likvidácii odpadov nájdete v oddiele 13 KBÚ.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie	Nevdychujte pary. Zabráňte kontaktu tohto materiálu s očami. Zabezpečte primerané vetranie. Používajte vhodné prostriedky osobnej ochrany. Dodržujte správnu priemyselnú prax v hygiene.
7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility	Uchovávajte v tesne uzavretej nádobe. Skladujte v bezpečnej vzdialenosti od nekompatibilných materiálov (pozrite časť 10 KBÚ).
7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia	Univerzálny čistiaci prostriedok. Odmasťovací prostriedok. Dodržujte usmernenia pre osvedčené postupy v priemyselných odvetviach.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre	
Expozičné limity v pracovnom prostredí	Neudávajú sa žiadne medzné hodnoty expozície pre prísadu (prísady).
Biologické medzné hodnoty	Pre zložku (zložky) sa neuvádzajú žiadne biologické expozičné limity.
Odporúčané monitorovacie postupy	Dodržujte štandardné monitorovacie postupy.

Odvodené hladiny, pri ktorých nedochádza k žiadnym účinkom (DNEL)

Pracovníci

Zložky	Hodnota	Hodnotiaci faktor	Poznámky
Hexyl D-glukosid (CAS 54549-24-5)			
Dlhodobá, systémová, inhalačná	420 mg/m ³	4	Toxicita po opakovanej dávke
Dlhodobá, systémová, kožná	595000 mg/kg telesnej hmotnosti/deň	17	Toxicita po opakovanej dávke

Široké obyvateľstvo

Zložky	Hodnota	Hodnotiaci faktor	Poznámky
Hexyl D-glukosid (CAS 54549-24-5)			
Dlhodobá, systémová, inhalačná	124 mg/m ³	7	Toxicita po opakovanej dávke
Dlhodobá, systémová, kožná	357000 mg/kg telesnej hmotnosti/deň	28	Toxicita po opakovanej dávke
Dlhodobá, systémová, perorálna	35,7 mg/kg telesnej hmotnosti/deň	28	Toxicita po opakovanej dávke

Predpokladané koncentrácie, pri ktorých nedochádza k žiadnym účinkom (PNEC(s))

Zložky	Hodnota	Hodnotiaci faktor	Poznámky
Hexyl D-glukosid (CAS 54549-24-5)			
Morská voda	0,018 mg/l	100	
Podlaha	0,654 mg/kg	1000	
Sediment (morská voda)	0,072 mg/kg		
Sediment (sladká voda)	0,722 mg/kg		
Sladká voda	0,176 mg/l	10	
STP	100 mg/l	10	

8.2. Kontroly expozície

Primerané technické zabezpečenie

Malo by sa používať dôkladné celkové vetranie. Intenzita vetrania by mala byť prispôbená podmienkam. Pokiaľ je to vhodné, používajte uzavreté pracovné priestory, miestne vetranie s odsávaním alebo iné druhy mechanickej regulácie na udržanie koncentrácií vo vzduchu pod odporúčanými medznými hodnotami expozície. Pokiaľ medzné hodnoty expozície nie sú stanovené, udržiavajte koncentrácie vo vzduchu na prijateľnej úrovni. Zabezpečte stanovište so zariadením na výplach očí.

Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky

Všeobecné informácie

Používajte predpísané osobné ochranné prostriedky. Prostriedky osobnej ochrany by sa mali voliť v súlade s platnými normami CEN a na základe konzultácie s dodávateľom prostriedkov osobnej ochrany.

Ochrana očí/tváre

Používajte bezpečnostné okuliare s postrannými krytmi (alebo ochranné okuliare). Ochrana očí musí spĺňať normu EN 166.

Ochrana kože

- Ochrana rúk

Odporúčajú sa nitrilové alebo neoprénové rukavice. Používajte vhodné rukavice testované podľa normy EN 374. Plný kontakt: Použite rukavice klasifikované ochranným indexom 6 s časom prieniku 480 minút. Minimálna hrúbka rukavíc 0.28 mm.

- Iné

Noste vhodný ochranný odev.

Ochrana dýchacích ciest

V prípade nedostatočného vetrania použite vhodný respirátor.

Tepelná nebezpečnosť

V prípade potreby používajte teplovzdorný ochranný odev.

Hygienické opatrenia

Vždy dodržiujte správne postupy osobnej hygieny, ako je umývanie rúk po manipulácii s materiálom a pred jedlom, pitím a/alebo fajčením. Pracovný odev a ochranné prostriedky nechávajte pravidelne prať, aby sa odstránili kontaminujúce látky.

Kontroly environmentálnej expozície

Emisie z vetracích alebo pracovných procesných zariadení sa musia kontrolovať, aby sa zabezpečilo dodržiavanie požiadaviek legislatívy na ochranu životného prostredia. Na zníženie emisií na prijateľnú úroveň môžu byť potrebné práčky spalín, filtre alebo technické úpravy technologických zariadení.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Fyzikálne skupenstvo	Kvapalina.
Forma	Kvapalina.
Farba	Svetložltá.
Zápach	Citrus.
Teplota topenia/tuhnutia	Nie je stanovené.
Teplota varu alebo počiatočná teplota varu a rozmedzie teploty varu	100 °C (212 °F)
Horľavosť	Horí v ohni.
Horné/dolné limity horľavosti alebo výbušnosti	
Limit výbušnosti - dolný (%)	Nie je stanovené.
Limit výbušnosti - horný (%)	Nie je stanovené.
Teplota vzplanutia	> 100 °C (> 212 °F)
Teplota samovznietenia	Nie je stanovené.
Teplota rozkladu	Nie je stanovené.
pH	10,9
Kinematická viskozita	Nie je stanovené.
Rozpustnosť	
Rozpustnosť (voda)	Mieša sa vo vode.

Rozdeľovacia konštanta Nevzťahuje sa, výrobok je zmes.

(n-oktanol/voda) (hodnota log)

Tlak pár Nie je stanovené.

Hustota a/alebo relatívna hustota

Relatívna hustota 1,05

Hustota pár Nie je stanovené.

Vlastnosti častíc Nevzťahuje sa, materiál je kvapalina.

9.2. Iné informácie

9.2.1. Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

9.2.2. Ostatné bezpečnostné charakteristiky Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita Za normálnych podmienok používania, skladovania a dopravy je výrobok stabilný a nereaktívny.

10.2. Chemická stabilita Materiál je stály za normálnych podmienok.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií Nie sú známe nebezpečné reakcie pri použití za normálnych podmienok.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Kontakt s nezlúčiteľnými materiálmi.

10.5. Nekompatibilné materiály Silné oxidačné činidlá.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu Nie sú známe žiadne nebezpečné rozkladné produkty.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

Všeobecné informácie Expozícia látke alebo zmesi na pracovisku môže spôsobiť nepriaznivé účinky.

Informácie o pravdepodobných spôsoboch expozície

Vdychovanie Dlhodobá inhalácia látky môže byť škodlivá.

Kontakt s kožou Dlhodobý alebo opakovaný kontakt s pokožkou môže spôsobiť jej vysušenie, popraskanie alebo podráždenie.

Kontakt s očami Spôsobuje vážne poškodenie očí.

Požitie Môže spôsobiť nevoľnosť pri požití. Požitie však pravdepodobne nebude primárnou cestou expozície na pracovisku.

Príznaky Silné dráždenie očí. K možným príznakom patrí pocit pichania, slzenie, začervenanie, opuchnutie a neostré videnie. Môže spôsobiť trvalé poškodenie očí vrátane slepoty.

11.1. Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

Akútna toxicita Akútna toxicita sa nepredpokladá.

Zložky	Druh	Výsledky testu
Alkoholy, C10-16, etoxylované, propoxylované (CAS 69227-22-1)		
Akútny		
Orálna		
LD50	Potkan	> 5000 mg/kg
Hexyl D-glukosid (CAS 54549-24-5)		
Akútny		
Dermálny		
LD50	Králik	> 2000 mg/kg, 24 Hodiny
Orálna		
LD50	Potkan	> 2000 mg/kg
Poly (oxi-1,2-etandiyl), alfa -.. (2-propylheptyl) -. Omega.-hydroxi- (CAS 160875-66-1)		
Akútny		
Orálna		
LD50	Potkan	> 2000 mg/kg
Poleptanie kože/podráždenie kože	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené. Dlhodobý alebo opakovaný kontakt s pokožkou môže spôsobiť jej vysušenie, popraskanie alebo podráždenie.	
Vážne poškodenie očí/podráždenie očí	Spôsobuje vážne poškodenie očí.	
Respiračná senzibilizácia	V dôsledku čiastočného alebo úplného nedostatku údajov klasifikácia nie je možná.	

Kožná senzibilizácia	V dôsledku čiastočného alebo úplného nedostatku údajov klasifikácia nie je možná.
Mutagenita zárodočných buniek	V dôsledku čiastočného alebo úplného nedostatku údajov klasifikácia nie je možná.
Karcinogenita	V dôsledku čiastočného alebo úplného nedostatku údajov klasifikácia nie je možná.
Reprodukčná toxicita	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
Toxicita pre špecifický cieľový orgán – jednorazová expozícia	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
Toxicita pre špecifický cieľový orgán – opakovaná expozícia	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
Aspiračná nebezpečnosť	V dôsledku čiastočného alebo úplného nedostatku údajov klasifikácia nie je možná.
Informácie o zmesiach verzus informácie o látkach	Nie sú dostupné žiadne údaje.

11.2. Informácie o inej nebezpečnosti

Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov) Táto zmes neobsahuje žiadne látky s vlastnosťami endokrinných disruptorov (rozvracačov) v súvislosti s ľudským zdravím, ako to bolo posúdené v súlade s kritériami stanovenými v nariadeniach (ES) č. 1907/2006, (EÚ) 2017/2100, (EÚ) 2018/605, v koncentrácii rovnjej alebo vyššej ako 0,1 % hmotnostné.

Iné informácie Neuvádza sa žiadny iný špecifický akútny ani chronický dopad na zdravie.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita Na základe dostupných údajov nie sú splnené kritériá klasifikácie pre nebezpečnosť pre vodné prostredie.

Zložky	Druh		Výsledky testu
Alkoholy, C10-16, etoxylované, propoxylované (CAS 69227-22-1)			
Vodný			
<i>Akútny</i>			
Crustacea	EC50	Daphnia magna (perloočka veľká)	7,6 mg/l, 48 hodiny
Riasy	IC50	Riasy	4,41 mg/l, 72 hodiny
Ryby	LC50	Ryby	6,7 mg/l, 96 hodiny
Hexyl D-glukosid (CAS 54549-24-5)			
Vodný			
<i>Akútny</i>			
Crustacea	EC50	Daphnia magna (perloočka veľká)	> 100 mg/l, 48 hodiny
Riasy	EC50	Scenedesmus quadricauda	> 100 mg/l, 72 hodiny
	NOEC	Riasy	> 100 mg/l, 72 hodiny
Ryby	LC50	Oncorhynchus mykiss	> 100 mg/l, 96 hodiny
<i>Chronické</i>			
Crustacea	NOEC	Daphnia magna (perloočka veľká)	> 1 - <= 10 mg/l, 21 dni
Poly (oxi-1 ,2-etandiyl), alfa -.. (2-propylheptyl) -. Omega.-hydroxi- (CAS 160875-66-1)			
Vodný			
<i>Akútny</i>			
Crustacea	EC50	Daphnia magna (perloočka veľká)	> 10 - <= 100 mg/kg, 48 hodiny
Ryby	LC50	Oncorhynchus mykiss	> 10 - <= 100 mg/l, 96 hodiny

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť Poly (oxi-1 ,2-etandiyl), alfa -.. (2-propylheptyl) -. Omega.-hydroxi-: Ľahko biologicky odbúrateľný. (OECD 301D).
Hexyl D-glukosid: Ľahko biologicky odbúrateľný. (OECD 301D).
Alkoholy, C10-16, etoxylované, propoxylované: Ľahko biologicky odbúrateľný. (OECD 301B).

12.3. Bioakumulačný potenciál

Biokoncentračný faktor (BCF) Nie je k dispozícii.

12.4. Mobilita v pôde Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB Táto zmes neobsahuje látky hodnotené ako PvB/PBT podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006, príloha XIII.

12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov) Táto zmes neobsahuje žiadne látky s vlastnosťami endokrinných disruptorov (rozvracačov) v súvislosti so životným prostredím, ako to bolo posúdené v súlade s kritériami stanovenými v nariadeniach (ES) č. 1907/2006, (EÚ) 2017/2100, (EÚ) 2018/605, v koncentrácii rovnjej alebo vyššej ako 0,1 % hmotnostné.

12.7. Iné nepriaznivé účinky Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Reziduálny odpad	Zneškodnite v súlade s miestnymi predpismi. V prázdnych nádobách alebo výstelkách môžu ostávať zvyšky produktu. Tento materiál a príslušná nádoba sa musia zlikvidovať bezpečným spôsobom (pozrite pokyny na likvidáciu).
Kontaminovaný obal	Nakoľko v prázdnych nádobách môžu zostať zvyšky výrobku, dodržujte upozomenia na etikete aj po vyprázdnení nádoby. Prázdne nádoby by sa mali odovzdať firme s oprávnením manipulovať s odpadmi na recykláciu alebo zneškodnenie.
Dátum prvého vydania	Kód odpadu by sa mal prideliť po prejednaní medzi užívateľom, výrobcom a spoločnosťou zneškodňujúcou odpady.
Metódy zneškodňovania/informácie o zneškodňovaní	Zozberajte a regenerujte alebo zlikvidujte v uzavretých nádobách na povolenej skládke odpadu. Zneškodnite obsah/nádobu v súlade s miestnymi/regionálnymi/národnými/medzinárodnými predpismi.
Osobitné bezpečnostné opatrenia	Likvidujte v súlade s platnými predpismi.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

ADR

14.1. Číslo OSN	Výrobok nie je uvedený v medzinárodných predpisoch pre prepravu nebezpečných látok.
14.2. Správne expedičné označenie OSN	Výrobok nie je uvedený v medzinárodných predpisoch pre prepravu nebezpečných látok.
14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu	
Trieda	Nepripradené.
Subsidiárne riziko	-
Nebezpečenstvo č. (ADR)	Nepripradené.
Kód obmedzenia pre tunely	Nepripradené.
14.4. Obalová skupina	Nepripradené.
14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie	Nie.
14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa	Nepripradené.

RID

14.1. Číslo OSN	Výrobok nie je uvedený v medzinárodných predpisoch pre prepravu nebezpečných látok.
14.2. Správne expedičné označenie OSN	Výrobok nie je uvedený v medzinárodných predpisoch pre prepravu nebezpečných látok.
14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu	
Trieda	Nepripradené.
Subsidiárne riziko	-
14.4. Obalová skupina	Nepripradené.
14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie	Nie.
14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa	Nepripradené.

ADN

14.1. Číslo OSN	Výrobok nie je uvedený v medzinárodných predpisoch pre prepravu nebezpečných látok.
14.2. Správne expedičné označenie OSN	Výrobok nie je uvedený v medzinárodných predpisoch pre prepravu nebezpečných látok.
14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu	
Trieda	Nepripradené.
Subsidiárne riziko	-
14.4. Obalová skupina	Nepripradené.
14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie	Nie.
14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa	Nepripradené.

IATA

14.1. UN number	Not regulated as dangerous goods.
14.2. UN proper shipping name	Not regulated as dangerous goods.

14.3. Transport hazard class(es)

Class Not assigned.

Subsidiary risk -

14.4. Packing group Not assigned.

14.5. Environmental hazards No.

14.6. Special precautions Not assigned.

for user

IMDG

14.1. UN number Not regulated as dangerous goods.

14.2. UN proper shipping name Not regulated as dangerous goods.

14.3. Transport hazard class(es)

Class Not assigned.

Subsidiary risk -

14.4. Packing group Not assigned.

14.5. Environmental hazards

Marine pollutant No.

EmS Not assigned.

14.6. Special precautions Not assigned.

for user

14.7. Národná preprava Nie je zavedené.

hromadného nákladu podľa

nástrojov IMO

ODDIEL 15: Regulačné informácie

15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

Nariadenia EÚ

Nariadenie (ES) 1005/2009 o látkach, ktoré poškodzujú ozónovú vrstvu, príloha I a II, v znení zmien

Neuvedený v zozname.

Nariadenie (EÚ) 2019/1021 o perzistentných organických látkach (prepracované znenie), v platnom znení

Neuvedený v zozname.

Nariadenie (EÚ) č. 649/2012 o vývoze a dovoze nebezpečných chemikálií, príloha I, časť 1 v znení zmien

Neuvedený v zozname.

Nariadenie (EÚ) č. 649/2012 o vývoze a dovoze nebezpečných chemikálií, príloha I, časť 2 v znení zmien

Neuvedený v zozname.

Nariadenie (EÚ) č. 649/2012 o vývoze a dovoze nebezpečných chemikálií, príloha I, časť 3 v znení zmien

Neuvedený v zozname.

Nariadenie (EÚ) č. 649/2012 o vývoze a dovoze nebezpečných chemikálií, príloha V v znení zmien

Neuvedený v zozname.

Príloha II nariadenia (ES) č. 166/2006 o zriadení Európskeho registra uvoľňovania a prenosov znečisťujúcich látok v znení neskorších predpisov

Neuvedený v zozname.

Nariadenie (ES) č. 1907/2006, REACH článok 59(10), Kandidátsky zoznam publikovaný v súčasnej dobe Agentúrou ECHA

Neuvedený v zozname.

Autorizácie

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 REACH , Príloha XIV Zoznam látok podliehajúcich autorizácii znení zmien a doplnení

Neuvedený v zozname.

Obmedzenia použitia

Nariadenie (ES) č. 1907/2006, REACH príloha XVII, Látky podliehajúce obmedzeniam týkajúcim sa uvádzania na trh a používania, v znení zmien a doplnení

Neuvedený v zozname.

Smernica 2004/37/ES: o ochrane pracovníkov pred rizikami z vystavenia účinkom karcinogénov alebo mutagénov pri práci v znení zmien

Neuvedený v zozname.

Iné predpisy EÚ

Smernica 2012/18/EÚ o kontrole nebezpečenstiev závažných havárií s prítomnosťou nebezpečných látok v znení zmien

Neuvedený v zozname.

Iné nariadenia	Výrobok je klasifikovaný a označený v súlade s nariadením (ES) 1272/2008 (nariadenie CLP) v znení zmien. Táto karta bezpečnostných údajov spĺňa požiadavky nariadenia (ES) č. 1907/2006 v znení neskorších predpisov. Povrchovo aktívna(e) látka(y) obsiahnutá(é) v tomto prípravku je (sú) v súlade s kritériami biodegradability podľa Smernice (EÚ) No.648/2004.
Vnútroštátne predpisy	Dodržiavajte štátne predpisy pre prácu s chemickými faktormi v súlade so smernicou 98/24/ES v znení neskorších predpisov.
15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti	Nebolo vykonané hodnotenie chemickej bezpečnosti.
ODDIEL 16: Iné informácie	
Zoznam skratiek	ADN: Európska dohoda o medzinárodnej preprave nebezpečného tovaru po vnútrozemských vodných cestách. ADR: Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečného tovaru. CAS: Chemical Abstract Service (služba chemických abstraktov). CEN: Európsky výbor pre normalizáciu. DNEL: Derived No Effect Level (odvodená hladina, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom). IATA: International Air Transport Association (Medzinárodná asociácia leteckej dopravy). Kódex IBC: Medzinárodný kódex pre stavbu a vybavenie lodí hromadne prepravujúcich nebezpečné chemikálie. IMDG: Medzinárodný námorný kódex pre nebezpečné tovary. MARPOL: Medzinárodný dohovor o zabránení znečisťovania z lodí. PBT: perzistentná, bioakumulatívna a toxická. PNEC: Predicted No Effect Concentration (predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnemu účinku). RID: Predpisy týkajúce sa medzinárodnej železničnej prepravy nebezpečného tovaru. vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne).
Odkazy	Dáta údajov na ECHA na registráciu látok.
Informácie o metóde hodnotenia, ktorého výsledkom je klasifikácia zmesi	Klasifikácia z hľadiska nebezpečnosti pre zdravie a životné prostredie je odvodená kombináciou výpočtových metód a údajov z testov, ak sú k dispozícii. Klasifikácia z hľadiska nebezpečnosti pre zdravie a životné prostredie je odvodená kombináciou výpočtových metód a údajov z testov, ak sú k dispozícii.
Úplné znenie všetkých upozornení, ktoré nie sú v úplnom znení uvedené v oddieloch 2 až 15	H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí. H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.
Táto KBÚ obsahuje zmeny v tomto oddieli (týchto oddieloch):	1, 2, 3, 8, 9, 11, 12, 14, 15, 16
Informácie o vzdelávaní	Pri narábaní s týmto materiálom dodržiavajte inštrukciách.
Odmietnutie zodpovednosti	Spoločnosť Husqvarna AB nemôže predvídať všetky podmienky, za ktorých budú použité tieto informácie a jej produkt alebo produkty iných výrobcov v kombinácii s týmto produktom. Je zodpovednosťou používateľa zabezpečiť bezpečné podmienky na manipuláciu, uskladnenie a likvidáciu produktu a prebrať zodpovednosť za straty, škody a výdavky spôsobené nevhodným použitím produktu. Informácie uvedené v tejto karte vychádzajú z najlepších aktuálne dostupných poznatkov a skúseností.