

Verzia č.: 02

Dátum vydania: 19-Február-2019

Dátum revízie: 15-Jún-2022

Dátum nahradenia: 19-Február-2019

## ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

### 1.1. Identifikátor produktu

**Obchodný názov alebo označenie zmesi** Husqvarna Active Clean

**Registračné číslo** -

**UFI (JEDNOZNAČNÝ IDENTIFIKÁTOR VZORCA):** UC00-C0NV-7007-8A38

**Synonymá** Žiadne.

**Kód produktu** 597 25 57-01 (0.5 L)

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

**Identifikované použitia** Univerzálny čistiaci prostriedok. Detergent.

**Použitia, ktoré sa neodporúčajú** Iné použitie.

### 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 2

H319 - Spôsobuje vážne podráždenie očí.

### 2.2. Prvky označovania

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

##### Výstražné piktogramy



**Výstražné slovo** Pozor

##### Výstražné upozornenia

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

#### Bezpečnostné upozornenia

##### Prevenčia

P264 Po manipulácii sa starostlivo umyte.  
P280 Noste ochranné okuliare/ochranu tváre.

## Odozva

P337 + P313

Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

## Skladovanie

Nepriradené.

## Zneškodňovanie

Nepriradené.

## Doplňujúce informácie na etikete

Vyhlásenie podľa nariadenia (ES) č. 648/2004: Obsahuje: Neiónové tenzidy. <5% 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 koncentrácii rovnakej 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 koncentrácii rovnakej 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	0,5 - < 1,0	54549-24-5 259-217-6	01-2119492545-29	-	

**Klasifikácia:** Eye Dam. 1;H318

#### Poznámky k zloženiu

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

## 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

Netrite si oči. 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. Privolajte lekársku pomoc, ak dôjde k pretrvávajúcemu podráždeniu.

##### 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.

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

Ošetrujte symptomaticky. Vykonať všeobecné podporné opatrenia a ošetriť podľa príznakov. Príbežne 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 (CO<sub>2</sub>).

##### 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 zväžte 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 nepovolaných 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. Informácie o likvidácii odpadov nájdete v oddiele 13 KBÚ.

### 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

Dodržujte správnu priemyselnú prax v hygiene. Zabráňte kontaktu s očami. Zabezpečte primerané vetranie. Používajte vhodné prostriedky osobnej ochrany.

### 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. Detergent. 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 <sup>3</sup>	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 <sup>3</sup>	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	

#### Pokyny pre expozíciu

Nie sú stanovené normy pre expozíciu.

## 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

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 splňať 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 s klasifikovaným časom prieniku 0.28 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.
<b>Horné/dolné limity horľavosti alebo výbušnosti</b>	
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.
<b>Rozpustnosť</b>	
Rozpustnosť (voda)	Mieša sa vo vode.
Rozdeľovacia konštanta (n-oktanol/voda) (hodnota log)	Nevzťahuje sa, výrobok je zmes.
Tlak pár	Nie je stanovené.
<b>Hustota a/alebo relatívna hustota</b>	
Relatívna hustota	1,01
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** 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 látky 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 podráždenie očí.

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

**Príznaky** Silné podráždenie očí. K možným príznakom patrí pocit pichania, slzenie, začervenanie, opuchnutie a neostré videnie.

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

**Akútna toxicita** Akútna toxicita sa nepredpokladá.

Zložky	Druh	Výsledky testu
Hexyl D-glukosid (CAS 54549-24-5)		
<b><u>Akútny</u></b>		
<b>Dermálny</b>		
LD50	Králik	> 2000 mg/kg, 24 Hodiny
<b>Orálna</b>		
LD50	Potkan	> 2000 mg/kg
<b>Poleptanie kože/podráždenie kože</b>	Dlhodobý alebo opakovaný kontakt s pokožkou môže spôsobiť jej vysušenie, popraskanie alebo podráždenie.	
<b>Vážne poškodenie očí/podráždenie očí</b>	Spôsobuje vážne podráždenie očí.	
<b>Respiračná senzibilizácia</b>	V dôsledku čiastočného alebo úplného nedostatku údajov klasifikácia nie je možná.	
<b>Kožná senzibilizácia</b>	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.	
<b>Mutagenita zárodočných buniek</b>	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.	
<b>Karcinogenita</b>	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.	
<b>Reprodukčná toxicita</b>	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.	
<b>Toxicita pre špecifický cieľový orgán – jednorazová expozícia</b>	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.	
<b>Toxicita pre špecifický cieľový orgán – opakovaná expozícia</b>	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.	
<b>Aspiračná nebezpečnosť</b>	V dôsledku čiastočného alebo úplného nedostatku údajov klasifikácia nie je možná.	
<b>Informácie o zmesiach verzus informácie o látkach</b>	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.

**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
Hexyl D-glukosid (CAS 54549-24-5)		
<b>Vodný</b>		
<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

**12.2. Perzistencia a degradovateľnosť** Hexyl D-glukosid: Ľahko biologicky odbúrateľný. (OECD 301D).

**12.3. Bioakumulačný potenciál**

**Rozdeľovací koeficient, n-oktanol/voda (log Kow)** Nie je k dispozícii.

**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 rovnakej 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. 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 upozornenia 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, výrobcou a spoločnosťou zneškodňujúcou odpady.

**Metódy zneškodňovania/informácie o zneškodňovaní** Zozberajte a regenerujte alebo zlikvidujte v uzavretých nádobách na povolennej 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** Nepriradené.

**Subsidiárne riziko** -

**Nebezpečenstvo č. (ADR)** Nepriradené.

**Kód obmedzenia pre tunely** Nepriradené.

**14.4. Obalová skupina** Nepriradené.

**14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie** Nie.

**14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa** Nepriradené.

#### 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** Nepriradené.

**Subsidiárne riziko** -

**14.4. Obalová skupina** Nepriradené.

**14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie** Nie.

**14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa** Nepriradené.

#### 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** Nepriradené.

**Subsidiárne riziko** -

**14.4. Obalová skupina** Nepriradené.

**14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie** Nie.

**14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa** Nepriradené.

#### 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 for user** Not assigned.

#### 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 for user** Not assigned.

**14.7. Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO** Nie je zavedené.

## 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 poškadzujú 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: 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: predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom.

RID: Predpisy týkajúce sa medzinárodnej železničnej prepravy nebezpečného tovaru.

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne).

Dáta údajov na ECHA na registráciu látok.

#### **Odkazy**

#### **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.

#### **Úplné znenie všetkých upozornení, ktoré nie sú v úplnom znení uvedené v oddieloch 2 až 15**

H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.



**Táto KBÚ obsahuje zmeny v tomto oddieli (týchto oddieloch):**

1, 2, 9, 11, 12, 14, 16

**Informácie o vzdelávaní**

Pri narábaní s týmto materiálom dodržujte inštrukčnú príručku.

**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.