

Č. verze: 02

Datum vydání: 19-Únor-2019

Datum revize: 15-Červen-2022

Datum nahrazení: 19-Únor-2019

## ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

### 1.1. Identifikátor výrobku

**Obchodní název nebo označení směsi** Husqvarna Active Clean

**Registrační číslo** -

**JEDINEČNÝ IDENTIFIKÁTOR SLOŽENÍ (UFI):** UC00-C0NV-7007-8A38

**Synonyma** Žádný.

**Kód výrobku** 597 25 57-01 (0.5 L)

### 1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

**Určená použití** Univerzální čisticí prostředek. detergentem.

**Nedoporučená použití** Veškerá jiná použití.

### 1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

**Název společnosti** Husqvarna AB  
Drottningatan 2  
561 82 Huskvarna, Švédsko

**Telefonní číslo** +46 (0)36-14 65 00

**Kontaktní osoba** Oddělení doplňků

**E-mail** sds.info@husqvarnagroup.com

**1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace** +1-760-476-3961 (přístupový kód 333721)

**Obecné v Evropské unii** 112 (K dispozici 24 hodin denně. Informace bezpečnostního listu/o produktu nemusí být k dispozici pohotovostní službě.)

**Národní informační středisko pro otravu jedy** +420 224 919 293, nebo +420 224 915 402 (Provozní doba není uvedena. Informace bezpečnostního listu/o produktu nemusí být k dispozici pohotovostní službě.)

## ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

### 2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Fyzikální nebezpečnost směsi a nebezpečnost pro zdraví a životní prostředí byly posouzeny a/nebo testovány, a vztahuje se na ni následující klasifikace.

#### Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 v platném znění

##### Nebezpečnost pro zdraví

Vážné poškození očí/podráždění očí

Kategorie 2

H319 - Způsobuje vážné podráždění očí.

### 2.2. Prvky označení

#### Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 v platném znění

**Výstražné symboly nebezpečnosti**



**Signální slovo**

Varování

**Standardní věty o nebezpečnosti**

H319

Způsobuje vážné podráždění očí.

#### Pokyny pro bezpečné zacházení

**Prevence**

P264

Po manipulaci důkladně omyjte.

P280

Používejte ochranné brýle/obličejový štít.

## Reakce

P305 + P351 + P338

PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

## Skladování

Nepřirazeno.

## Odstraňování

Nepřirazeno.

## Doplňující informace na štítku

Prohlášení podle nařízení (ES) č. 648/2004: Obsahuje: Neionizující sufraktant. <5% Parfém.

## 2.3. Další nebezpečnost

Tato směs neobsahuje látky, které jsou podle nařízení (ES) č. 1907/2006, přílohou XIII považovány za látky vPvB/PBT. Směs neobsahuje žádné látky zařazené do seznamu sestaveného v souladu s čl. 59 odst. 1 nařízení REACH, protože mají vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému, které by byly ve směsi přítomné v koncentraci rovné 0,1 % hmotnostních nebo vyšší. Tato směs neobsahuje žádné látky s vlastnostmi vyvolávajícími narušení činnosti endokrinního systému podle kritérií stanovených v Nařízení Komise (EU) 2018/605 nebo Nařízením Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100, které by byly ve směsi přítomny v koncentraci rovné 0,1 % hmotnostních nebo vyšší.

## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

### 3.2. Směsi

#### Obecné informace

Chemický název	%	Č. CAS / č. ES	Registrační číslo REACH	Indexové číslo	Poznámky
Hexyl D-glukosid	0,5 - < 1,0	54549-24-5 259-217-6	01-2119492545-29	-	

**Klasifikace:** Eye Dam. 1;H318

#### Komentáře ke složení

Všechny koncentrace jsou uvedeny v hmotnostních procentech, až na případ, kdy je složka plynná. Koncentrace plynů jsou uvedeny v objemových procentech. Plné znění všech H-vět je uvedeno v oddíle 16.

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

#### Obecné informace

Zajistěte informování zdravotníků o typu materiálu a podnikněte preventivní opatření k jejich ochraně.

#### 4.1. Popis první pomoci

##### Vdechnutí

Vyjděte na čerstvý vzduch. Při výskytu nebo přetrvávání symptomů vyhledejte lékaře.

##### Styk s kůží

Omyjte vodou a mýdlem. Vyhledejte lékaře, pokud dojde k trvajícimu podráždění.

##### Styk s okem

Nemněte si oko. Ihned opláchněte velkým množstvím vody a vyplachujte po dobu alespoň 15 minut. Vyjměte kontaktní čočky, pokud jsou použity a není to příliš složité. Dále oplachujte. Vyhledejte lékaře, pokud dojde k trvajícimu podráždění.

##### Požítí

Vypláchněte ústa. Při výskytu symptomů přivolejte lékařskou pomoc.

#### 4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Silné dráždění očí. Symptomy mohou zahrnovat bodavou bolest, slzení, zarudnutí, otok a rozmazané vidění.

#### 4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Ošetřete symptomaticky. Zajistěte standardní podpůrné kroky a symptomatickou léčbu. Sledujte stav raněných. Příznaky mohou být zpožděné.

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

#### Obecná nebezpečí požárů

Žádné neobyčejné nebezpečí ohně nebo výbuchu není zaznamenáno.

#### 5.1. Hasiva

##### Vhodná hasiva

Vodní mlha. Pěna. Chemický práškový. Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>).

##### Nevhodná hasiva

Nepoužívejte proud vody jako hasicí prostředek, oheň se tím šíří.

#### 5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Během hoření se mohou tvořit zdraví nebezpečné plyny.

#### 5.3. Pokyny pro hasiče

##### Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče

V případě požáru se musí nosit samostatný dýchací přístroj a kompletní ochranný oděv.

##### Zvláštní pokyny pro hasiče

Odstěhujte nádoby z oblasti požáru, můžete-li tak učinit bez rizika.

#### Speciální pokyny pro hašení

Použijte standardní požární postupy a zvažte nebezpečí související s ostatními zasaženými materiály.

## ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

### 6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

**Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze** Při čištění používejte vhodné osobní ochranné pomůcky a oblečení. Nedotýkejte se poškozených nádob ani uniklého materiálu bez náležitého ochranného oděvu.

**Pro pracovníky zasahující v případě nouze** Zamezte přístup osobám, jejichž přítomnost není bezpodmínečně nutná. Zajistěte přiměřené větrání. Při úniku značného množství látky, kterou nelze zachytit, by měly být informovány místní úřady. Používejte osobní ochranné prostředky doporučené v oddílu 8 bezpečnostního listu.

### 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Vyvarujte se vypouštění do kanalizace, půdy nebo vodních toků.

### 6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Tento výrobek je mísitelný s vodou.

Velké množství rozlité látky: Pokud to není riskantní, zastavte tok materiálu. Tam, kde je to možné, rozlitou látku zahradte. Vysajte do vermikulitu, suchého písku nebo zeminy a vložte do nádob. Po regeneraci produktu opláchněte oblast vodou.

Malé množství rozlité látky: Setřete savým materiálem (např. látkou, netkanou textilií). Plochu vyčistěte úplně, abyste odstranili zbytkové znečištění.

Rozsypaný/rozlitý produkt nikdy nevracejte do původní nádoby. Likvidace odpadu viz oddíl 13 bezpečnostního listu.

### 6.4. Odkaz na jiné oddíly

Osobní ochranné prostředky viz oddíl 8 bezpečnostního listu. Likvidace odpadu viz oddíl 13 bezpečnostního listu.

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

### 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Dodržujte základní pravidla hygieny pro práci s chemikáliemi. Zamezte styku s očima. Zajistěte příslušnou ventilaci. Používejte vhodné osobní ochranné pomůcky.

### 7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Skladujte v těsně uzavřeném obalu. Uchovávejte odděleně od neslučitelných materiálů (viz oddíl 10 bezpečnostního listu).

### 7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Univerzální čisticí prostředek. detergentem. Dodržujte průmyslové pokyny o správných postupech.

## ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

### 8.1. Kontrolní parametry

**Limitní hodnoty expozice na pracovišti** Žádné zaznamenané expoziční limity pro složku / složky.

**Biologické limitní hodnoty** Žádné zaznamenané biologické expoziční limity pro složku / složky.

**Doporučené sledovací postupy** Dodržujte standardní postupy monitorování.

### Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům (DNEL)

#### Obecná populace

Složky	Hodnota	Hodnotící faktor	Poznámky
Hexyl D-glukosid (CAS 54549-24-5)			
Dlouhodobě, systémové, dermální	357000 mg/kg tělesné hmotnosti/den	28	Toxicita opakované dávky
Dlouhodobě, Systémové, Inhalačně	124 mg/m <sup>3</sup>	7	Toxicita opakované dávky
Dlouhodobý, Systémový, Orální	35,7 mg/kg tělesné hmotnosti/den	28	Toxicita opakované dávky

#### Pracovníci

Složky	Hodnota	Hodnotící faktor	Poznámky
Hexyl D-glukosid (CAS 54549-24-5)			
Dlouhodobě, systémové, dermální	595000 mg/kg tělesné hmotnosti/den	17	Toxicita opakované dávky
Dlouhodobě, Systémové, Inhalačně	420 mg/m <sup>3</sup>	4	Toxicita opakované dávky

### Odhad koncentrací, při kterých nedochází k nepříznivým účinkům (PNECs)

Složky	Hodnota	Hodnotící faktor	Poznámky
Hexyl D-glukosid (CAS 54549-24-5)			
Mořská voda	0,018 mg/l	100	
Sediment (mořská voda)	0,072 mg/kg		
Sediment (pitná voda)	0,722 mg/kg		
Sladkovodní	0,176 mg/l	10	
STP	100 mg/l	10	

Zemina 0,654 mg/kg 1000  
**Pokyny pro expozici** Žádné normy expozice nebyly stanoveny.

## 8.2. Omezování expozice

### Vhodné technické kontroly

Používejte dobrou celkovou ventilaci. Hodnoty větrání by měly odpovídat podmínkám. Pokud je to vhodné, používejte ohrazená výrobní prostranství, místní odsávací větrání nebo další způsoby automatické kontroly, abyste udrželi hladiny ve vzduchu pod doporučenými limity expozice. Pokud nebyly limity expozice stanoveny, udržujte hladinu v okolním vzduchu na přijatelné úrovni. Zajistěte stanici na vyplachování očí.

### Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

#### Obecné informace

Prostředky osobní ochrany se volí v souladu s platnými normami CEN a ve spolupráci s dodavatelem prostředků osobní ochrany.

#### Ochrana očí a obličeje

Noste ochranné brýle s bočními štíty (nebo uzavřené ochranné brýle). Ochrana očí by měla splňovat normu EN 166.

#### Ochrana kůže

##### - Ochrana rukou

Doporučuje se používání nitrilových nebo neoprenových rukavic. Noste vhodné rukavice testované podle EN374. Celkový kontakt: Používejte klasifikované rukavice s dobou průniku 480 min. Minimální tloušťka rukavic 0.28 mm.

##### - Jiná ochrana

Používejte vhodný ochranný oděv.

#### Ochrana dýchacích cest

V případě nedostatečného větrání používejte vhodné vybavení pro ochranu dýchacích orgánů.

#### Tepelné nebezpečí

V případě nutnosti noste vhodný tepelně ochranný oděv.

### Hygienická opatření

Vždy dodržujte správné postupy osobní hygieny, jako je mytí po zacházení s materiálem a před jídlem, pitím a/nebo kouřením. Pracovní oblečení a ochranné prostředky nechávejte pravidelně čistit, aby se odstranily kontaminující látky.

### Omezování expozice životního prostředí

Emise z ventilačních nebo pracovních technologických zařízení by měly být kontrolovány, aby bylo zajištěno, že splňují požadavky právních předpisů o ochraně životního prostředí. Pro snížení emisí na přijatelné úrovni mohou být nezbytné skrubry, filtry nebo technické úpravy technologického zařízení.

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství	Kapalina.
Tvar	Kapalina.
Barva	Světle žlutý,
Zápach	Citrus.
Bod tání/bod tuhnutí	Není určeno.
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	100 °C (212 °F)
Hořlavost	Při vhození do ohně shoří.
<b>Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti</b>	
Mez výbušnosti – dolní (%)	Není určeno.
Mez výbušnosti – horní (%)	Není určeno.
Bod vzplanutí	> 100 °C (> 212 °F)
Teplota samovznícení	Není určeno.
Teplota rozkladu	Není určeno.
pH	10,9
Kinematická viskozita	Není určeno.
<b>Rozpuštěnost</b>	
Rozpuštěnost (voda)	Mísitelný s vodou.
Rozdělovací koeficient (n-oktanol/voda) (logaritmická hodnota)	Nepoužitelné, výrobek je směs.
Tlak páry	Není určeno.
<b>Hustota a/nebo relativní hustota</b>	
Relativní hustota	1,01
Hustota páry	Není určeno.
Charakteristiky částic	Nepoužitelné, materiál je kapalina.
<b>9.2. Další informace</b>	
<b>9.2.1. Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti</b>	Nejsou dostupné žádné příslušné dodatečné informace.

**9.2.2. Další charakteristiky bezpečnosti** Nejsou dostupné žádné příslušné dodatečné informace.

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

**10.1. Reaktivita** Produkt je stálý a nereaktivní v normálních podmínkách používání, skladování a převážení.  
**10.2. Chemická stabilita** Materiál je stabilní za běžných podmínek.  
**10.3. Možnost nebezpečných reakcí** Nejsou známy nebezpečné reakce při použití za normálních podmínek.  
**10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit** Kontakt s nekompatibilními materiály.  
**10.5. Neslučitelné materiály** Silná oxidační činidla.  
**10.6. Nebezpečné produkty rozkladu** Nejsou známy žádné nebezpečné rozkladné produkty.

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

**Obecné informace** Expozice látky nebo směsi na pracovišti může vyvolat nepříznivé účinky.

### Informace o pravděpodobných cestách expozice

**Vdechnutí** Dlouhodobé vdechování může být zdraví škodlivé.  
**Styk s kůží** Dlouhodobý nebo opakovaný kontakt s pokožkou může způsobit vysušení, popraskání nebo podráždění.  
**Styk s okem** Způsobuje vážné podráždění očí.  
**Požítí** Může způsobit nevolnost při požití. Ovšem požití není pravděpodobně primárním způsobem expozice na pracovišti.

**Příznaky** Silné dráždění očí. Symptomy mohou zahrnovat bodavou bolest, slzení, zarudnutí, otok a rozmazané vidění.

### 11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

**Akutní toxicita** Nepředpokládá se, že je akutně toxický.

Složky	Druh	Výsledky testů
Hexyl D-glukosid (CAS 54549-24-5)		
<b>Akutně kožní</b>		
LD50	králík	> 2000 mg/kg, 24 Hodiny
<b>Orální</b>		
LD50	krysa	> 2000 mg/kg
<b>Žíravost/dráždivost pro kůži</b>	Dlouhodobý nebo opakovaný kontakt s pokožkou může způsobit vysušení, popraskání nebo podráždění.	
<b>Vážné poškození očí/podráždění očí</b>	Způsobuje vážné podráždění očí.	
<b>Senzibilizace dýchacích cest</b>	Klasifikace není možná vzhledem k nedostatečnému množství nebo celkové absenci údajů.	
<b>Senzibilizace kůže</b>	Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.	
<b>Mutagenita v zárodečných buňkách</b>	Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.	
<b>Karcinogenita</b>	Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.	
<b>Toxicita pro reprodukci</b>	Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.	
<b>Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice</b>	Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.	
<b>Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice</b>	Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.	
<b>Nebezpečnost při vdechnutí</b>	Klasifikace není možná vzhledem k nedostatečnému množství nebo celkové absenci údajů.	
<b>Informace o směsích ve srovnání s informacemi o látkách</b>	Žádná informace není k dispozici.	
<b>11.2. Informace o další nebezpečnosti</b>		
<b>Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému</b>	Tato směs neobsahuje žádné látky s vlastnostmi vyvolávajícími narušení činnosti endokrinního systému a ohrožující lidské zdraví podle kritérií stanovených v nařízeních (ES) č. 1907/2006, (EU) 2017/2100 a (EU) 2018/605, které by byly ve směsi přítomny v koncentraci rovné 0,1 % hmotnostních nebo vyšší.	
<b>Další informace</b>	Nebyly zaznamenány žádné specifické nebo chronické zdravotní následky.	

## ODDÍL 12: Ekologické informace

**12.1. Toxicita** Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci jako nebezpečná látka pro vodní prostředí.

Složky		Druh	Výsledky testů
Hexyl D-glukosid (CAS 54549-24-5)			
<b>Vodní</b>			
<i>Akutně</i>			
Korýši	EC50	Daphnia magna (perloočka velká)	> 100 mg/l, 48 hodin
Řasy	EC50	Scenedesmus quadricauda	> 100 mg/l, 72 hodin
	NOEC	Řasy	> 100 mg/l, 72 hodin
Ryby	LC50	Oncorhynchus mykiss	> 100 mg/l, 96 hodin
<i>Chronický</i>			
Korýši	NOEC	Daphnia magna (perloočka velká)	> 1 - <= 10 mg/l, 21 dny

**12.2. Perzistence a rozložitelnost** Hexyl D-glukosid: Snadno biologicky odbouratelný. (OECD 301D).

### 12.3. Bioakumulační potenciál

**Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log Kow)** Není k dispozici.

**Biokoncentrační faktor (BCF)** Není k dispozici.

**12.4. Mobilita v půdě** Žádné dostupné údaje.

**12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB** Tato směs neobsahuje látky, které jsou podle nařízení (ES) č. 1907/2006, přílohou XIII považovány za látky vPvB/PBT.

**12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému** Tato směs neobsahuje žádné látky s vlastnostmi vyvolávajícími narušení činnosti endokrinního systému a ohrožující životní prostředí podle kritérií stanovených v nařízeních (ES) č. 1907/2006, (EU) 2017/2100 a (EU) 2018/605, které by byly ve směsi přítomny v koncentraci rovné 0,1 % hmotnostních nebo vyšší.

**12.7. Jiné nepříznivé účinky** Žádné dostupné údaje.

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1. Metody nakládání s odpady

**Zbytkový odpad** Zlikvidujte v souladu s místními předpisy. Zlikvidujte v souladu s místními předpisy. Prázdné nádoby nebo obaly mohou obsahovat zbytky produktu. Tento materiál a příslušnou nádobu je nutné zlikvidovat bezpečným způsobem (viz: Pokyny pro likvidaci).

**Kontaminovaný obal** Vzhledem k tomu, že prázdné nádoby mohou obsahovat zbytky produktu, i po vyprázdnění nádoby dodržujte varování na štítku. Prázdné obaly by měly být předány firmě s oprávněním k manipulaci s odpady k recyklaci nebo zneškodnění.

**Kód odpadu EU** Kód odpadu by měl být přidělen po projednání mezi uživatelem, výrobcem a společností zneškodňující odpady.

**Způsoby/informace o likvidaci** Seberte a regenerujte nebo zneškodněte v utěsněných nádobách v povoleném odpadu. Odstraňte obsah/obal podle místních/regionálních/státních/mezinárodních předpisů.

**Zvláštní bezpečnostní opatření** Likvidujte v souladu s platnými předpisy.

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

### ADR

**14.1. UN číslo** Výrobek není uveden v mezinárodních předpisech o přepravě nebezpečného nákladu.

**14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu** Výrobek není uveden v mezinárodních předpisech o přepravě nebezpečného nákladu.

### 14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

**Třída** Nepřirazeno.

**Vedlejší riziko** -

**Nebezpečí č. (ADR)** Nepřirazeno.

**Kód omezení průjezdu tunelem** Nepřirazeno.

**14.4. Obalová skupina** Nepřirazeno.

**14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí** Ne.

**14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele** Nepřirazeno.

### RID

**14.1. UN číslo** Výrobek není uveden v mezinárodních předpisech o přepravě nebezpečného nákladu.

<b>14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu</b>	Výrobek není uveden v mezinárodních předpisech o přepravě nebezpečného nákladu.
<b>14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu</b>	
Třída	Nepřirazeno.
Vedlejší riziko	-
<b>14.4. Obalová skupina</b>	Nepřirazeno.
<b>14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí</b>	Ne.
<b>14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele</b>	Nepřirazeno.

#### ADN

<b>14.1. UN číslo</b>	Výrobek není uveden v mezinárodních předpisech o přepravě nebezpečného nákladu.
<b>14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu</b>	Výrobek není uveden v mezinárodních předpisech o přepravě nebezpečného nákladu.
<b>14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu</b>	
Třída	Nepřirazeno.
Vedlejší riziko	-
<b>14.4. Obalová skupina</b>	Nepřirazeno.
<b>14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí</b>	Ne.
<b>14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele</b>	Nepřirazeno.

#### IATA

<b>14.1. UN number</b>	Not regulated as dangerous goods.
<b>14.2. UN proper shipping name</b>	Not regulated as dangerous goods.
<b>14.3. Transport hazard class(es)</b>	
Class	Not assigned.
Subsidiary risk	-
<b>14.4. Packing group</b>	Not assigned.
<b>14.5. Environmental hazards</b>	No.
<b>14.6. Special precautions for user</b>	Not assigned.

#### IMDG

<b>14.1. UN number</b>	Not regulated as dangerous goods.
<b>14.2. UN proper shipping name</b>	Not regulated as dangerous goods.
<b>14.3. Transport hazard class(es)</b>	
Class	Not assigned.
Subsidiary risk	-
<b>14.4. Packing group</b>	Not assigned.
<b>14.5. Environmental hazards</b>	
Marine pollutant	No.
EmS	Not assigned.
<b>14.6. Special precautions for user</b>	Not assigned.

**14.7. Hromadná námořní přeprava podle listin Mezinárodní námořní organizace (IMO)**      Není zavedeno.

## ODDÍL 15: Informace o předpisech

**15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**  
**Nařízení EU**

**Nařízení (ES) č. 1005/2009 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu, přílohy I a II, v platném znění**

Neuveden v seznamu.

**Nařízení (EU) 2019/1021 o perzistentních organických znečišťujících látkách (přepřacováno) v novelizovaném znění**

Neuveden v seznamu.

**Nařízení (EU) č. 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek, příloha I, část 1, v platném znění**

Neuveden v seznamu.

**Nařízení (EU) č. 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek, příloha I, část 2, v platném znění**

Neuveden v seznamu.

**Nařízení (EU) č. 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek, příloha I, část 3, v platném znění**

Neuveden v seznamu.

**Nařízení (EU) č. 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek, příloha V, v platném znění**

Neuveden v seznamu.

**Nařízení (ES) č. 166/2006 Příloha II Evropský registr úniků a přenosů znečišťujících látek, ve znění pozdějších předpisů**

Neuveden v seznamu.

**Nařízení (ES) č. 1907/2006, REACH, článek 59(10) aktuální seznam látek publikovaný ECHA**

Neuveden v seznamu.

#### **Povolení**

**Nařízení (ES) č. 1907/2006 REACH Příloha XIV Látky podléhající povolení platném znění**

Neuveden v seznamu.

#### **Omezení použití**

**Nařízení (ES) č. 1907/2006, REACH Příloha XVII Látky podléhající omezení při uvádění na trh a užívání v platném znění**

Neuveden v seznamu.

**Směrnice 2004/37/ES o ochraně zaměstnanců před riziky spojenými s expozicí karcinogenům nebo mutagenům při práci, v platném znění**

Neuveden v seznamu.

#### **Jiná nařízení EU**

**Směrnice 2012/18/EU o kontrole nebezpečí závažných havárií s přítomností nebezpečných látek, v platném znění**

Neuveden v seznamu.

#### **Jiná nařízení**

Tento produkt je klasifikován a označen v souladu s nařízením (ES) 1272/2008 (Nařízení CLP) v platném znění. Tento bezpečnostní list splňuje požadavky nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů.

Povrchově aktivní látka(y) obsažena(y) v tomto přípravku je (jsou) v souladu s kritérii biodegradability podle Směrnici (EÚ) No. 648/2004 o detergentech.

#### **Vnitrostátní nařízení**

Postupujte podle národních nařízeních pro práci s chemickými činidly v souladu se směrnicí 98/24/EHS ve znění pozdějších dodatků.

#### **15.2. Posouzení chemické bezpečnosti**

Nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

## **ODDÍL 16: Další informace**

#### **Seznam zkratk**

ADN: Mezinárodní přeprava nebezpečných věcí po vnitrozemských vodních cestách.

ADR: Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí.

CAS: Chemical Abstract Service (Chemická služba).

CEN: Evropský výbor pro normalizaci.

DNEL: Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům.

IATA: International Air Transport Association (Mezinárodní asociace leteckých dopravců).

Kód IBC: Mezinárodní (kód) pro volně ložené látky (Mezinárodní kód pro stavbu a vybavení lodí převážejících volně ložené nebezpečné chemické látky).

IMDG: Námořní přeprava nebezpečných věcí.

MARPOL: Mezinárodní smlouva o zabránění znečištění z lodí.

PBT: Perzistentní, bioakumulativní a toxická.

PNEC: Odhad koncentrace, při níž nedochází k nepříznivým účinkům.

RID: Předpisy o mezinárodní železniční přepravě nebezpečných věcí.

vPvB: Velmi perzistentní a velmi bioakumulační.

#### **Odkazy**

ECHA databáze registrovaných látek

#### **Informace o metodě vyhodnocení vedoucí ke klasifikaci směsi**

Klasifikace pro nebezpečnost pro zdraví a životní prostředí je odvozena spojením výpočtových metod a případně dostupných výsledků zkoušek.

#### **Plné znění všech vět a pokynů, jejichž plné znění není v oddílech 2 až 15 uvedeno**

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

#### **SDS obsahuje revize v následující(ch) sekci(ích):**

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

#### **Informace o školení**

Při manipulaci s tímto materiálem dodržujte návod pro zaškolení.

#### **Prohlášení**

Společnost Husqvarna AB není schopna předjímat veškeré podmínky, za nichž mohou být tyto informace a její výrobek (ať už samostatně či v kombinaci s výrobky jiných společností) používány. Uživatel odpovídá za zajištění bezpečných podmínek k manipulaci, skladování a likvidaci výrobku, a ponese odpovědnost za ztráty, zranění, škody či náklady vzniklé nesprávným využitím. Informace v bezpečnostním listu byly sestaveny podle nejlepšího vědomí na základě všech dostupných znalostí a zkušeností.