

Versjon-nr: 02  
 Utgivelsesdato: 13-November-2018  
 Revisjonsdato: 13-Juni-2022  
 Overgår dato: 13-November-2018

**AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**
**1.1. Produktidentifikator**

**Handelsnavn eller benevnelse på blandingen** Husqvarna Active Cleaning

**Registreringsnummer** -

**UFI:** A800-U0YF-W00Q-KYH6

**Synonymer** Ingen.

**Produktkode** 583 87 69-01 (1L), 583 87 69-02 (0,1L)

**1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot**

**Identifiserte bruksområder** Generelt rengjøringsmiddel. Avfettingsmiddel.

**Bruksområder som frarådes** Brukes i samsvar med leverandørens anbefalinger.

**1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**

**Firmanavn** Husqvarna AB  
 Drottninggatan 2  
 561 82 Huskvarna, Sverige

**Telefon** +46 (0)36-14 65 00

**Kontaktperson** Utstyrsavdeling

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

**1.4. Nødtelefonnummer** +1-760-476-3961 (tilgangskode 333721)

**AVSNITT 2: Fareidentifikasjon**
**2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**

Blanding er vurdert og/eller testet for sine fysiske, helsemessige og miljømessige farer, og følgende klassifisering gjelder.

**Klassifisering ifølge EU-forskrift nr. 1272/2008, med endringer**

**Helsefarer**  
 Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Kategori 1 H318 - Gir alvorlig øyeskade.

**2.2. Merkingselementer**
**Etikett ifølge EU-forskrift nr. 1272/2008, med endringer**

**Inneholder:** Heksyl D-glukosid, Poly (oksy-1 ,2-etandiyl), alfa -.. (2-propylheptyl) -. Omega.-hydroksy-

**Farepiktogrammer**



**Signalord** Fare

**Fareerklæring(er)**  
 H318 Gir alvorlig øyeskade.

**Anbefalte forholdsregler**

**Forebygging**  
 P280 Bruk vernebriller/ansiktsvern.

**Svar**  
 P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.  
 P310 Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/lege øyeblikkelig.

**Lagring** Ikke tildelt.

**Deponering** Ikke tildelt.

**Tilleggsopplysninger på etiketten**

Deklarasjon i henhold til forordning (EF) nr. 648/2004:  
Ikke-ioniske overflateaktive stoffer. 5-15%,  
Parfyme.

**2.3. Andre farer**

Denne blandingen inneholder ikke stoffer som er vurdert å være vPvB / PBT ifølge forskrift (EU) nr. 1907/2006, vedlegg XIII. Blandingene inneholder ikke stoff som er oppført på listen som er opprettet i samsvar med REACH-artikkel 59(1), over stoffer med hormonforstyrrende egenskaper, ved en konsentrasjon som er lik eller større enn 0,1 masseprosent. Blandingene inneholder ikke noe stoff som er ansett å ha hormonforstyrrende egenskaper, i henhold til kriteriene i ifølge rådsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605, ved en konsentrasjon som er lik eller større enn 0,1 masseprosent.

**AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler****3.2. Blandinger****Generelle opplysninger**

Kjemikaliennavn	%	CAS-nr. / EC-nr.	REACH-registreringsnr.	Indeksnummer	Merknader
Heksyl D-glukosid	3 - 4	54549-24-5 259-217-6	01-2119492545-29	-	
<b>Klassifisering:</b> Eye Dam. 1;H318					
Poly (oksy-1 ,2-etandiyl), alfa -. (2-propylheptyl) -. Omega.-hydroksy-	1,5 - 2,5	160875-66-1 -	-	-	
<b>Klassifisering:</b> Eye Dam. 1;H318					
Alkoholer, C10-16, etoksylerede, propoksylerede	1 - 2	69227-22-1 -	-	-	
<b>Klassifisering:</b> Eye Irrit. 2;H319					

**Kommentarer til sammensetningen**

Den fullstendige teksten i alle H-setningene er vist i avsnitt 16. Alle konsentrasjoner er angitt i vektprosent, unntatt hvis bestanddelen er en gass. Gasskonsentrasjoner er oppgitt i volumprosent.

**AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak****Generelle opplysninger**

Sørg for at medisinsk personell er informert om hvilke materialer som er involvert, og tar forholdsregler for å beskytte seg.

**4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak****Innånding**

Flytt personen ut i frisk luft. Ring til lege hvis symptomene forverres eller vedvarer.

**Hudkontakt**

Vask av med såpe og vann. Kontakt lege hvis irritasjonen utvikler seg og vedvarer.

**Øyekontakt**

Spyl umiddelbart øynene med rikelige mengder vann i minst 15 minutter. Ta ut kontaktlinser hvis de er i bruk, og hvis det er enkelt å gjøre. Fortsett spylingen. Kontakt lege øyeblikkelig!

**Svelging**

Skyl munnen. Kontakt lege dersom det inntreffer sykdomstegn.

**4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**

Alvorlig øyeirritasjon. Symptomer kan inkludere sviing, tåredannelse, rødhet, oppsvulming og uklart syn. Kan resultere i permanent øyeskade, inkludert blindhet.

**4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**

Stil til rådighet generelle, støttende tiltak og behandle symptomatisk. Hold offeret under observasjon. Symptomene kan opptre forsinket.

**AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak****Generelle brannfarer**

Ingen uvanlig brann- eller eksplosjonsfare angitt.

**5.1. Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler**

Vanntåke. Skum. Tørt kjemisk pulver. Karbondioksid (CO<sub>2</sub>).

**Uegnete****brannslukningsmidler**

Ikke bruk vannstråle ved brannslukking, da dette vil spre brannen.

**5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

Ved brann kan det dannes helseskadelige gasser.

**5.3. Informasjon for brannslukkingpersonell****Spesielt verneutstyr for brannslukkingpersonell**

Bruk bærbart åndedrettsvern og heldekkende verneutstyr ved brann.

**Særlige****brannslukkingstiltak**

Flytt beholderne bort fra brannområdet hvis det kan gjøres uten risiko.

**Spesielle metoder**

Bruk standard brannslukningsrutiner og vurder faremomentene ved andre involverte stoffer.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

<b>For personell som ikke er nødpersonell</b>	Bruk riktig verneutstyr og -klær ved rengjøring. Ikke berør skadde beholdere eller kjemikalieutslipp uten egnede verneklær.
<b>For nødpersonell</b>	Hold unødvendig personell borte. Sørg for skikkelig ventilasjon. Lokale myndigheter bør underrettes dersom betydelige spill ikke kan demmes opp. Se avsnitt 8 i sikkerhetsdatabladet for anbefalinger om personlig verneutstyr.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp i avløp, jord og vannløp.

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Dette produktet kan blandes med vann.

Store utslipp: Stopp strømmingen av materialet, hvis det ikke medfører noen risiko. Grav en grøft rundt materialutslippet, der dette er mulig. Absorber i vermikulitt, tørr sand eller jord og fyll i beholdere. Spyl området med vann når produktet er fjernet.

Små utslipp: Tørk opp med adsorberende materiale (f.eks. kluter, tvist). Rengjør overflaten grundig for å fjerne restforurensing.

La aldri utslipp gå tilbake i originalbeholderen for gjenbruk.

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 8 i sikkerhetsdatabladet for krav til personlig verneutstyr. Se avsnitt 13 i sikkerhetsdatabladet for avfallsavhending.

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Ikke innånd dunst. Ikke få dette stoffet i øynene. Det må anordnes tilstrekkelig ventilasjon. Bruk egnet, personlig verneutstyr. Følg yrkeshygienisk praksis.

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Lagres i en tett, lukket beholder. Skal oppbevares atskilt fra uforenlige materialer (se avsnitt 10 i sikkerhetsdatabladet).

### 7.3. Særlig(e)

#### sluttanvendelse(r)

Generelt rengjøringsmiddel. Avfettingsmiddel. Følg rådgivning om beste praksis i industrisektoren.

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

### 8.1. Kontrollparametre

#### Yrkesmessige

#### eksponeringsgrenser

Det er ikke angitt eksponeringsgrenser for bestanddelen(e).

#### Biologiske grenseverdier

Det er ikke angitt eksponeringsgrenser for bestanddelen(e).

#### Anbefalte

#### overvåkningsprosedyrer

Følg standard fremgangsmåte for overvåkning.

#### Avledet nivå for ingen virkning (DNEL-er)

##### Arbeidere

Komponenter	Verdi	Evalueringsfaktor	Merknader
Heksyl D-glukosid (CAS 54549-24-5)			
Langvarig, systemisk, hud	595000 mg/kg kroppsvekt/dag	17	Toksisitet ved gjentatt dose
Langvarig, systemisk, innånding	420 mg/m <sup>3</sup>	4	Toksisitet ved gjentatt dose

##### Befolkningen generelt

Komponenter	Verdi	Evalueringsfaktor	Merknader
Heksyl D-glukosid (CAS 54549-24-5)			
Langvarig, systemisk, hud	357000 mg/kg kroppsvekt/dag	28	Toksisitet ved gjentatt dose
Langvarig, systemisk, innånding	124 mg/m <sup>3</sup>	7	Toksisitet ved gjentatt dose
Langvarig, systemisk, oral	35,7 mg/kg kroppsvekt/dag	28	Toksisitet ved gjentatt dose

#### Beregnet konsentrasjon uten virkning (PNEC-er)

Komponenter	Verdi	Evalueringsfaktor	Merknader
Heksyl D-glukosid (CAS 54549-24-5)			
Ferskvann	0,176 mg/l	10	
Grunn	0,654 mg/kg	1000	
Sediment (ferskvann)	0,722 mg/kg		
Sediment (havvann)	0,072 mg/kg		
Sjøvann	0,018 mg/l	100	
STP	100 mg/l	10	

### 8.2. Eksponeringskontroll

**Egnede konstruksjonsmessige kontrolliltak** God, generell ventilasjon bør brukes. Ventilasjonsgraden bør tilpasses forholdene. Hvis det er aktuelt, bør det brukes prosessavtrekkshefter, lokal avtrekksventilasjon eller andre konstruksjonsmessige tiltak for å redusere de luftbårne nivåene til lavere enn de anbefalte eksponeringsgrensene. Hvis det ikke er etablert eksponeringsgrenser, må de luftbårne nivåene holdes på et akseptabelt nivå. Etabler stasjon for øyeskylling nær arbeidssted.

#### Individuelle vernetiltak, som personlig verneutstyr

**Generelle opplysninger** Bruk påkrevd personlig verneutstyr. Personlig verneutstyr bør velges i følge CEN-standard og i samarbeid med leverandøren av personlig verneutstyr.

**Øye-/ansiktsvern** Bruk vernebriller med sidevern (eller heldekkende briller). Øyevern må oppfylle standarden EN 166.

**Hudbeskyttelse**

**- Håndvern** Hansker av nitril eller neopren anbefales. Bruk egnede EN374-godkjente hansker. Full kontakt: Bruk hansker med klassifisert beskyttelseindeks 6 med en gjennomtreningsstid på 480 minutter. Minimum hanskeykkelse 0.28 mm.

**- Annet** Bruk egnede verneklær.

**Åndedrettsvern** Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern.

**Temperaturfarer** Bruk egne, termiske verneklær når det er nødvendig.

**Hygienetiltak** Hold alltid god personlig hygiene, for eksempel vasking etter håndtering av materialet og før du spiser, drikker eller røyker. Vask arbeidsklær og personlig verneutstyr regelmessig for å fjerne forurensninger.

**Miljømessig forebyggende tiltak** Utslipp fra ventilasjon eller prosessutstyr må kontrolleres for å sikre at de oppfyller kravene i miljøvernlovgivningen. Gassvaskere, filtre eller konstruksjonsmodifiseringer på prosessutstyret kan være nødvendig for å redusere utslipp til akseptable nivåer.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

**Fysisk tilstand** Væske.

**Form** Væske.

**Farge** Blekgul.

**Odør** Cítrico.

**Smeltepunkt/frysepunkt** Ikke bestemt.

**Kokepunkt eller utgangskokepunkt og kokeområde** 100 °C (212 °F)

**Brennbarhet** Vil brenne når del av en brann.

**Øvre/nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser**

**Eksponeringsgrense – nedre (%)** Ikke bestemt.

**Eksponeringsgrense – øvre (%)** Ikke bestemt.

**Flammepunkt** > 100 °C (> 212 °F)

**Selvantenningsstemperatur** Ikke bestemt.

**Nedbrytningstemperatur** Ikke bestemt.

**pH** 10,9

**Kinematisk viskositet** Ikke bestemt.

**Løselighet**

**Løselighet (i vann)** Blandbar med vann.

**Fordelingskoeffisient (n-oktanol/vann) (log-verdi)** Gjelder ikke, produktet er en blanding.

**Damptrykk** Ikke bestemt.

**Tetthet og / eller relativ tetthet**

**Relativ tetthet** 1,05

**Damptetthet** Ikke bestemt.

**Partikkelegenskaper** Gjelder ikke, materialet er en væske.

**9.2. Andre opplysninger**

**9.2.1. Informasjon om fysiske fareklasser** Ingen relevant tilleggsinformasjon er tilgjengelig.

**9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper** Ingen relevant tilleggsinformasjon er tilgjengelig.

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet	Produktet er stabilt og ikke-reaktivt under normale bruks-, lagrings- og transportforhold.
10.2. Kjemisk stabilitet	Materialet er stabilt under normale forhold.
10.3. Mulighet for farlige reaksjoner	Ingen farlige reaksjoner kjent under tilstander for normalt bruk.
10.4. Forhold som skal unngås	Må holdes borte fra varme, varme flater, gnister, åpne flammer og andre antenningskilder. Kontakt med ikke-kompatible materialer.
10.5. Uforenlige materialer	Sterkt oksiderende stoffer.
10.6. Farlige nedbrytingsprodukter	Ingen farlige nedbrytingsprodukter er kjente.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

**Generelle opplysninger** Yrkesmessig eksponering for stoffet eller blandingen kan ha negativ innvirkning.

### Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier

<b>Innånding</b>	Langvarig innånding kan være farlig.
<b>Hudkontakt</b>	langvarig eller gjentatt hudkontakt kan medføre inntørking, sprekking eller irritasjon.
<b>Øyekontakt</b>	Gir alvorlig øyeskade.
<b>Svelging</b>	Kan forårsake ubehag ved svelging. Svelging er imidlertid ikke en sannsynlig eksponeringsvei.
<b>Symptomer</b>	Alvorlig øyeirritasjon. Symptomer kan inkludere sviing, tåredannelse, rødhet, oppsvulming og uklart syn. Kan resultere i permanent øyeskade, inkludert blindhet.

### 11.1. Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

**Akutt toksisitet** Forventes ikke å være akutt toksisk.

Komponenter	Arter	Testresultater
Alkoholer, C10-16, etoksylerete, propoksylerete (CAS 69227-22-1)		
<b>Akutt</b>		
<b>Oral</b>		
LD50	Rotte	> 5000 mg/kg
Heksyl D-glukosid (CAS 54549-24-5)		
<b>Akutt</b>		
<b>Dermal</b>		
LD50	kanin	> 2000 mg/kg, 24 Timer
<b>Oral</b>		
LD50	Rotte	> 2000 mg/kg
Poly (oksy-1 ,2-etandiyl), alfa -.. (2-propylheptyl) -. Omega.-hydroksy- (CAS 160875-66-1)		
<b>Akutt</b>		
<b>Oral</b>		
LD50	Rotte	> 2000 mg/kg

**Etsing/irritasjon på huden** Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data. langvarig eller gjentatt hudkontakt kan medføre inntørking, sprekking eller irritasjon.

**Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon** Gir alvorlig øyeskade.

**Sensibilisering av luftveiene** Klassifisering er ikke mulig grunnet delvis eller fullstendig mangel på data.

**Hudsensibilisering** Klassifisering er ikke mulig grunnet delvis eller fullstendig mangel på data.

**Mutagenisitet på kimceller** Klassifisering er ikke mulig grunnet delvis eller fullstendig mangel på data.

**Karsinogenitet** Klassifisering er ikke mulig grunnet delvis eller fullstendig mangel på data.

**Toksisitet for reproduksjonssystemet** Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

**Toksisitet for bestemte målorganer etter én enkelt eksponering** Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

**Toksisitet for bestemte målorganer etter gjentatt eksponering** Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

**Aspirasjonsfare** Klassifisering er ikke mulig grunnet delvis eller fullstendig mangel på data.

**Opplysninger om blanding versus stoff** Ingen informasjon tilgjengelig.

## 11.2 Opplysninger om andre farer

**Hormonforstyrrende egenskaper** Denne blandingen inneholder ikke noe stoff med hormonforstyrrende egenskaper når det gjelder menneskers helse, som vurdert i henhold til kriteriene i forskriften (EU) nr. 1907/2006, (EU) nr. 2017/2100 og (EU) 2018/605, ved en konsentrasjon som er lik eller større enn 0,1 masseprosent.

**Andre opplysninger** Ingen andre spesifikt akutte eller kroniske helseeffekter anført.

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

**12.1. Giftighet** Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt når det gjelder faren for vannmiljøer.

Komponenter		Arter	Testresultater
Alkoholer, C10-16, etoksylerede, propoksylerede (CAS 69227-22-1)			
<b>Akvatisk</b>			
<i>Akutt</i>			
Alger	IC50	Alger	4,41 mg/l, 72 timer
Fisk	LC50	Fisk	6,7 mg/l, 96 timer
Krepsdyr	EC50	Daphnia magna	7,6 mg/l, 48 timer
Heksyl D-glukosid (CAS 54549-24-5)			
<b>Akvatisk</b>			
<i>Akutt</i>			
Alger	EC50	Scenedesmus quadricauda	> 100 mg/l, 72 timer
	NOEC	Alger	> 100 mg/l, 72 timer
Fisk	LC50	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)	> 100 mg/l, 96 timer
Krepsdyr	EC50	Daphnia magna	> 100 mg/l, 48 timer
<i>Kronisk</i>			
Krepsdyr	NOEC	Daphnia magna	> 1 - <= 10 mg/l, 21 dager
Poly (oksy-1 ,2-etandiy), alfa -.. (2-propylheptyl) -. Omega.-hydroksey- (CAS 160875-66-1)			
<b>Akvatisk</b>			
<i>Akutt</i>			
Fisk	LC50	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)	> 10 - <= 100 mg/l, 96 timer
Krepsdyr	EC50	Daphnia magna	> 10 - <= 100 mg/kg, 48 timer

**12.2. Persistens og nedbrytbarhet** Poly (oksy-1 ,2-etandiy), alfa -.. (2-propylheptyl) -. Omega.-hydroksey-: Lett bionedbrytbar. (OECD 301D).  
Heksyl D-glukosid: Lett bionedbrytbar. (OECD 301D).  
Alkoholer, C10-16, etoksylerede, propoksylerede: Lett bionedbrytbar. (OECD 301B).

## 12.3. Bioakkumuleringsevne

**Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)** Ikke kjent.

**12.4. Mobilitet i jord** Ingen data tilgjengelig.

**12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering** Denne blandingen inneholder ikke stoffer som er vurdert å være vPvB / PBT ifølge forskrift (EU) nr. 1907/2006, vedlegg XIII.

**12.6 Hormonforstyrrende egenskaper** Denne blandingen inneholder ikke noe stoff med hormonforstyrrende egenskaper når det gjelder miljøet, som vurdert i henhold til kriteriene i forskriften (EU) nr. 1907/2006, (EU) nr. 2017/2100 og (EU) 2018/605, ved en konsentrasjon som er lik eller større enn 0,1 masseprosent.

**12.7. Andre skadevirkninger** Ingen data tilgjengelig.

## AVSNITT 13: Disponering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

**Restavfall** Elimineres i overensstemmelse med lokalt lovverk. Tomme beholdere eller fôringer kan inneholde produktrester. Dette stoffet og beholderen må avhendes på sikker måte (se: avhendingsanvisninger).

**Forurenset emballasje** Da tomme beholdere kan inneholde produktrester, må advarselsmerkingen følges selv etter at beholderen er tømt. Tomme beholdere bør fraktes til et godkjent avfallshåndteringsanlegg for gjenvinning eller kasting.

**Avfallskode, EU** Avfallskoden bør fastsettes etter drøfting mellom brukeren, produsenten og avfallsfjerningsfirmaet.

**Deponeringsmetoder/informasjon** Oppsamlet materiale leveres i lukkede og merkede beholdere til godkjent mottaksstasjon. Innhold/beholder leveres i samsvar med lokale/regionale/nasjonale/internasjonale regelverk.

**Spesielle forsiktighetsregler** Avhendes i samsvar med alle gjeldende forskrifter.

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

### ADR

14.1. FN-nummer	Ikke regulert som farlig gods.
14.2 FN-forsendelsesnavn	Ikke regulert som farlig gods.
14.3. Transportfareklasse(r)	
Class	Ikke tildelt.
Underordnet risiko	-
ADR-farenr.	Ikke tildelt.
Tunnelrestriksjonskode	Ikke tildelt.
14.4. Emballasjegruppe	Ikke tildelt.
14.5. Miljøfarer	Nei.
14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk	Ikke tildelt.

### RID

14.1. FN-nummer	Ikke regulert som farlig gods.
14.2 FN-forsendelsesnavn	Ikke regulert som farlig gods.
14.3. Transportfareklasse(r)	
Class	Ikke tildelt.
Underordnet risiko	-
14.4. Emballasjegruppe	Ikke tildelt.
14.5. Miljøfarer	Nei.
14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk	Ikke tildelt.

### ADN

14.1. FN-nummer	Ikke regulert som farlig gods.
14.2 FN-forsendelsesnavn	Ikke regulert som farlig gods.
14.3. Transportfareklasse(r)	
Class	Ikke tildelt.
Underordnet risiko	-
14.4. Emballasjegruppe	Ikke tildelt.
14.5. Miljøfarer	Nei.
14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk	Ikke tildelt.

### 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. Maritim transport i bulk, i henhold til IMO-instrumenter

## AVSNITT 15: Opplysninger om bestemmelser

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

### EU-forskrifter

**Forskrift (EU) nr. 1005/2009, om stoffer som bryter ned ozonlaget, vedlegg I og II med endringer**

Ikke oppført på liste.

**Forskrift (EU) 2019/1021 om persistente, organiske forurensende stoffer (omstøpt), med endringer**

Ikke oppført på liste.

**Forskrift (EU) nr. 649/2012, vedr. eksport og import av farlige kjemikalier, vedlegg I, del 1 med endringer**

Ikke oppført på liste.

**Forskrift (EU) nr. 649/2012, vedr. eksport og import av farlige kjemikalier, vedlegg I, del 2 med endringer**

Ikke oppført på liste.

**Forskrift (EU) nr. 649/2012, vedr. eksport og import av farlige kjemikalier, vedlegg I, del 3 med endringer**

Ikke oppført på liste.

**Forskrift (EU) nr. 649/2012, vedr. eksport og import av farlige kjemikalier, vedlegg V med endringer**

Ikke oppført på liste.

**Forskrift (EU) nr. 166/2006 vedlegg II, Register over utslipp og transport av forurensende stoffer, med endringer**

Ikke oppført på liste.

**Forskrift (EU) nr. 1907/2006, REACH, artikkel 59(10) Kandidatliste som for tiden er utgitt av ECHA.**

Ikke oppført på liste.

#### **Autorisasjoner**

**Forskrift (EU) nr. 1907/2006 REACH annekse XIV, Stoffer som krever godkjenning, med endringer**

Ikke oppført på liste.

#### **Bruk og restriksjoner**

**Forskrift (EU) nr. 1907/2006, REACH annekse XVII: Stoffer med restriksjoner på markedsføring og bruk, med endringer**

Ikke oppført på liste.

**Direktiv 2004/37/EU: Vern av arbeidstakerne mot fare ved å være utsatt for kreftfremkallende eller mutagene stoffer på arbeidsplassen, med endringer**

Ikke oppført på liste.

#### **Andre EU-forskrifter**

**Direktiv 2012/18/EU om store ulykkesfarer som omfatter farlige stoffer, med endringer**

Ikke oppført på liste.

#### **Andre forskrifter**

Produktet er klassifisert ifølge EU-forskrift 1272/2008 (CLP-forskriften) med endringer. Dette sikkerhetsdatabladet er utformet i samsvar med kravene i EU-forskrift nr. 1907/2006, med endringer.

Tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler.

#### **Nasjonale forskrifter**

Følg nasjonalt regelverk for arbeid med kjemikalier, i samsvar med direktiv 98/24/EU, med endringer.

#### **15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

Det er ikke utført kjemisk sikkerhetsvurdering.

## **AVSNITT 16: Andre opplysninger**

#### **Liste over forkortelser**

ADN: Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på innenlands vannveier.

ADR: Europeisk avtale om internasjonal veitransport av farlig gods.

CAS: Chemical Abstract Service (Tjeneste for utdrag om kjemikalier).

CEN: Europeisk standardiseringskomite.

DNEL: Derived No Effect Level (Avledet nivå for ingen effekt).

IATA: International Air Transport Association (Internasjonal forening for lufttransport).

IBC-kode: Internasjonalt regelverk for bygging og utrustning av skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk.

IMDG: Internasjonalt, maritimt farlig gods.

MARPOL: International Convention for the Prevention of Pollution from Ships.

PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk.

PNEC: Predicted No Effect Concentration (Anslått konsentrasjon for ingen effekt).

RID: Forskrifter om internasjonal jernbanetransport av farlig gods.

vPvB: Svært persistent og svært bioakkumulerende.

#### **Referanser**

ECHA database med registrerte stoffer

#### **Informasjon om evalueringsmetoden som førte til klassifiseringen av blandingen**

Klassifiseringen m.h.t. helse- og miljøfare er utledet med en kombinasjon av beregningsmetoder og testdata, hvis tilgjengelig. Klassifiseringen m.h.t. helse- og miljøfare er utledet med en kombinasjon av beregningsmetoder og testdata, hvis tilgjengelig.

#### **Fullstendig tekst i alle erklæringer som ikke er skrevet fullstendig under avsnitt 2 til 15**

H318 Gir alvorlig øyeskade.

H319 Gir alvorlig øyeyritasjon.



**Dette helse-, miljø- og sikkerhetsdatablad er endret i følgende seksjoner:**

1, 2, 3, 8, 9, 11, 12, 14, 15, 16

**Opplæringsinformasjon**

Følg opplæringsanvisningene når du håndterer dette materialet.

**Ansvarsfraskrivelse**

Husqvarna AB kan ikke forutse alle bruksforhold som denne informasjonen og det tilhørende produktet eller produkter fra andre produsenter, i kombinasjon med dette produktet, brukes under. Det er brukerens ansvar å sørge for sikre forhold for håndtering, lagring og deponering av produktet, samt å ta på seg det juridiske ansvaret for tap, personskade, skade på eiendom eller utgifter som følge av feil bruk. Informasjonen i databladet er basert på beste tilgjengelige kunnskap og erfaring.