

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Blandningens handelsnamn eller beteckning	Husqvarna Active Clean
Registreringsnummer	-
Synonymer	Inga.
Produktkod	597 25 57-01 (0.5 L)
Utgivningsdatum	19-Februari-2019
Versionnummer	01
Revisionsdatum	-
Datum för när den nya versionen ersätter den gamla	-

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Identifierade användningar	Universalrengöringsmedel. Tvättmedel.
Användningar som det avråds från	Alla andra användningsområden.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn	Husqvarna AB Drottninggatan 2 561 82 Huskvarna, Sverige
Telefonnummer	+46 (0)36-14 65 00
Kontaktperson	Avdelning för extra utrustning
e-mail	sds.info@husqvarnagroup.com
1.4. Telefonnummer för nödsituationer	+1-760-476-3961 (Tillgångskod 333721)

Allmänt i EU	112 (Tillgänglig 24 timmar per dag. Säkerhetsdatablads-/Produktinformationen är kanske inte tillgänglig för räddningstjänsten.)
Nationella Giftinformationscentralen	(09) 471 977 (direkt) or (09) 4711 (telefonväxel) (Tillgänglig 24 timmar per dag. Säkerhetsdatablads-/Produktinformationen är kanske inte tillgänglig för räddningstjänsten.)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Blandningens fysikaliska faror och dess faror för människors hälsa och för miljön har bedömts och/eller blandningen har testats för dessa faror och klassificeringen är följande.

Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 och ändringarna i den

Hälsofaror	Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Kategori 2	H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.
------------	------------------------------------	------------	--

Sammanfattning av faror Orsakar allvarlig ögonirritation.

2.2. Märkningsuppgifter

Etiketten i enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 och ändringarna i den

Faropiktogram



Signalord Varning

Faroangivelser H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser

Förebyggande

P264 Tvätt dig omsorgsfullt efter hanteringen.
P280 Använd ögonskydd/ansiktsskydd.

Åtgärder

P305 + P351 + P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P337 + P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

Lagring

Ej tilldelat.

Avfall

Ej tilldelat.

Kompletterande märkningsinformation

Deklaration enligt förordning (EG) Nr 648/2004: Innehåller: Icke-joniska tensider. <5% Parfym.

2.3. Andra faror

Denna blandning innehåller inga ämnen som är bedömda att vara vPvB/PBT enligt förordningen (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Allmän Information

Kemiskt namn	%	CAS-nummer / EG-nummer	REACH-registreringsnummer	Index nr	Anmärkningar
Hexyl D-glukosid	0,5 - < 1,0	54549-24-5 259-217-6	01-2119492545-29	-	
Klassificering:	Eye Dam. 1;H318				

Kommentarer om sammansättning

Alla H-angivelsernas fullständiga text finns i avsnitt 16. Alla halter är angivna i viktprocent förutom i det fallet att beståndsdelarna är en gas. Gaskoncentrationer är angivna i volymprocent.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

Allmän Information

Se till att medicinsk personal är medveten om de material (er) som berörs och att de vidtar nödvändiga skyddsåtgärder.

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning

Flytta ut i friska luften, Tillkalla läkare om symptom uppstår eller kvarstår

Hudkontakt

Tvätta bort med tvål och vatten. Kontakta läkare om irritation utvecklas och består.

Ögonkontakt

Gnugga inte i ögonen. Spola ögonen omedelbart med mycket vatten i minst 5 minuter. Tag ut eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta läkare om irritation utvecklas och består.

Förtäring

Skölj munnen. Kontakta läkare om symptom uppträder.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Allvarlig ögonirritation. Symptomen kan inkludera sveda, bristning, rodnad, svullnad och suddig syn..

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandla enligt symptom.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

Allmänna brandfaror

Ingen brand- eller explosionsrisk angiven.

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Vattendimma. Skum. Torrt kemikaliepulver. Koldioxid (CO₂).

Olämpliga släckmedel

Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas - branden sprids därigenom.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan hälsoskadliga gaser bildas.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för

brandbekämpningspersonal

Använd sluten andningsapparat och lämpliga skyddskläder vid brand.

Speciella förfaranden vid brandbekämpning

Flytta behållare från brandområdet om detta kan ske utan risk.

Särskilda åtgärder

Tillämpa gängse rutiner för brandbekämpning och betänk riskerna med övriga inblandade material.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal	Håll obehörig personal på avstånd
För räddningspersonal	Håll obehörig personal på avstånd Använd personligt skydd som rekommenderas i säkerhetsdatabladets avsnitt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i avlopp, vattendrag eller på marken och i vattenmiljö.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Produkten är blandbar med vatten.

Stora spill: Stoppa materialflödet om detta kan göras utan risk. Inneslut det spillda materialet, om det är möjligt. Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord och placera i kärl. När materialet samlats upp skall området spolats med vatten.

Små spill: Torka upp med absorberande material (t.ex. trasa, skinn). Rengör ytan grundligt för att avlägsna kontaminering från utsläppsrester.

Håll aldrig tillbaka spill i originalförpackningar för återanvändning. Information om sophantering finns i säkerhetsdatabladets avsnitt 13.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Information om personligt skydd finns i säkerhetsdatabladets avsnitt 8. Information om sophantering finns i säkerhetsdatabladets avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Följ god kemikaliehygien.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras i en tät tillsluten behållare. Förvaras inte i närheten av oförenliga material (se säkerhetsdatabladets avsnitt 10).

7.3. Specifik slutanvändning

Universalrengöringsmedel. Tvättmedel.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen Inga exponeringsgränser angivna för beståndsdelen/beståndsdelarna.

Biologiska gränsvärden Inga biologiska exponeringsgränser upptäckts för beståndsdelarna.

Rekommenderade övervakningsförfaranden Följ normala uppföljningsprocedurer.

Härledda nolleffektnivåer (DNEL)

Arbetare

Komponenter	Värde	Bedömningsfaktor	Anmärkningar
Hexyl D-glukosid (CAS 54549-24-5)			
Långvarig, Systemisk, Dermal	595000 mg/kg KW/dygn	17	Toxicitet vid upprepad dosering
Långvarig, Systemisk, Inhalativ	420 mg/m ³	4	Toxicitet vid upprepad dosering

Befolkningen som helhet

Komponenter	Värde	Bedömningsfaktor	Anmärkningar
Hexyl D-glukosid (CAS 54549-24-5)			
Långvarig, Systemisk, Dermal	357000 mg/kg KW/dygn	28	Toxicitet vid upprepad dosering
Långvarig, Systemisk, Inhalativ	124 mg/m ³	7	Toxicitet vid upprepad dosering
Långvarig, Systemisk, Oral	35,7 mg/kg KW/dygn	28	Toxicitet vid upprepad dosering

Uppskattade nolleffektkoncentrationer (PNEC-värden)

Komponenter	Värde	Bedömningsfaktor	Anmärkningar
Hexyl D-glukosid (CAS 54549-24-5)			
Havsvatten	0,018 mg/l	100	
Jord	0,654 mg/kg	1000	
Sediment (havsvatten)	0,072 mg/kg		
Sediment (sötvatten)	0,722 mg/kg		
Sötvatten	0,176 mg/l	10	
STP	100 mg/l	10	

Riktlinjer för exponering Inga tilldelade exponeringsstandarder.

8.2. Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder	Se till att det finns en bra allmän ventilation. Ventilationen skall anpassas efter förhållandena. Om tillämpligt, använd inkapsling av processer, punktutsugning eller andra tekniska försiktighetsåtgärder för att hålla nivåerna i luften under de rekommenderade exponeringsgränserna. Om exponeringsgränserna inte har fastställts, håll luftburna nivåer på en acceptabel nivå. Det skall finns tillgång till ögonspolning.
Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning	
Allmän Information	Välj personlig skyddsutrustning i enlighet med gällande CEN-standarder och i samarbete med leverantören av personlig skyddsutrustning.
Ögonskydd/ansiktsskydd	Använd skyddsglasögon med sidoskydd. Ögonskyddet ska uppfylla standard EN 166.
Hudskydd	
- Handskydd	Använd lämpliga kemikaliebeständiga handskar. Använd lämpliga handskar som testats enligt EN374. Nitril- eller neoprenhandskar rekommenderas. Full kontakt: Använd handskar vars klassificerade genomsnittliga genomträngningstid är 480 minuter. Minimihandsktjocklek 0.28 mm.
- Annat skydd	Använd lämpliga skyddskläder.
Andningsskydd	Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.
Termisk fara	Använd lämpliga skyddskläder som skyddar mot hetta.
Hygieniska åtgärder	lakttag alltid god personlig hygien. Exempelvis bör man tvätta sig efter hantering av materialet och innan man äter, dricker och/eller röker. Tvätta rutinmässigt arbetskläderna för att avlägsna föroreningar.
Begränsning av miljöexponeringen	Utsläpp från ventilation eller arbetsutrustning ska kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller kraven i miljöskyddslagstiftningen. Rökskrubbar, filter eller tekniska modifikationer av processutrustningen kan vara nödvändiga för att minska utsläpp till acceptabla nivåer.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende

Aggregationstillstånd	Flytande.
Form	Vätska.
Färg	Blekgul.
Lukt	Citrus.
Luktröskel	Inte tillgänglig.
pH-värde	10,9
Smältpunkt/fryspunkt	Inte tillgänglig.
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	100 °C (212 °F)
Flampunkt	> 100,0 °C (> 212,0 °F)
Avdunstningshastighet	Inte tillgänglig.
Brandfarlighet (fast form, gas)	Ej tillämpligt.

Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns.

Brännbarhetsgräns - undre (%)	Inte tillgänglig.
Brännbarhetsgräns - övre (%)	Inte tillgänglig.
Ångtryck	Inte tillgänglig.
Ångdensitet	Inte tillgänglig.
Relativ densitet	1,01 (Vatten = 1,0)
Löslighet	Blandbart med vatten.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Inte tillgänglig.
Självantändningstemperatur	Inte tillgänglig.
Sönderfallstemperatur	Inte tillgänglig.
Viskositet	Inte tillgänglig.
Explosiva egenskaper	Icke explosiv.
Oxiderande egenskaper	Icke oxiderande.

9.2. Annan information

Ingen relevant ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet	Produkten är stabil och icke-reaktiv under normala användnings-, förvarings- och transportförhållanden
--------------------------	--

10.2. Kemisk stabilitet	Materialet är stabilt under normala betingelser.
10.3. Risken för farliga reaktioner	Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.
10.4. Förhållanden som ska undvikas	Kontakt med oförenliga material.
10.5. Oförenliga material	Starka oxidationsmedel.
10.6. Farliga sönderdelningsprodukter	Inga farliga nedbrytningsprodukter är kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Allmän Information	Exponering för ämnet eller blandningen under arbetet kan ha skadliga effekter.
Information om sannolika exponeringsvägar	
Inandning	Inga negativa effekter förväntas vid inandning.
Hudkontakt	Inga skadliga effekter förväntas vid hudkontakt.
Ögonkontakt	Orsakar allvarlig ögonirritation.
Förtäring	Kan ge illamående vid förtäring. Förtäring är sannolikt inte en primär väg för yrkeshygienisk exponering.
Symptom	Allvarlig ögonirritation. Symptom kan inkludera sveda, bristning, rodnad, svullnad och suddig syn..

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet	Förväntas inte vara akut toxisk.
Frätande/irriterande på huden	Långvarig eller upprepad hudkontakt kan orsaka torkning, sprickning eller irritation.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Orsakar allvarlig ögonirritation.
Luftvägssensibilisering	Klassificering är inte möjlig eftersom data saknas helt eller delvis.
Hudsensibilisering	Klassificering är inte möjlig eftersom data saknas helt eller delvis.
Mutagenitet i könsceller	Klassificering är inte möjlig eftersom data saknas helt eller delvis.
Cancerogenitet	Klassificering är inte möjlig eftersom data saknas helt eller delvis.
Reproduktionstoxicitet	Klassificering är inte möjlig eftersom data saknas helt eller delvis.
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.
Fara vid aspiration	Klassificering är inte möjlig eftersom data saknas helt eller delvis.
Information om ämnen respektive blandningar	Ingen information tillgänglig.
Annan information	Inga andra specifika akuta eller kroniska hälsoeffekter är noterade.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet	Tillgängliga data tyder på att kriterierna för klassificering som farligt för vattenmiljön inte uppfylls.
12.2. Persistens och nedbrytbarhet	Hexyl D-glukosid: Lätt nedbrytbart. (OECD 301D).
12.3. Bioackumuleringsförmåga	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow)	Inte tillgänglig.
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Inte tillgänglig.
12.4 Rörlighet i jord	Ingen information tillgänglig.
12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen	Denna blandning innehåller inga ämnen som är bedömda att vara vPvB/PBT enligt förordningen (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII
12.6. Andra skadliga effekter	Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder	
Restavfall	Avfallshandla enligt lokala föreskrifter. Tomma behållare eller innerhöljer kan innehålla produktrester. Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt (se: Anvisningar för avfallshantering).

Förerenade förpackningar	Eftersom tömda behållare kan innehålla produktrester, bör man följa varningarna på etiketten också efter att en behållare har blivit tömd. Tomma behållare skall lämnas till godkänd avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller kvittblivning.
EU:s avfallshanteringskod	Avfallskoden skall tilldelas efter diskussion med användaren, producenten och avfallsmottagarföretaget.
Avfallshanteringsmetoder / information	Samla upp och återvinn eller deponera i slutna behållare på godkänd plats.
Särskilda säkerhetsåtgärder	Bortskaffas i enlighet med gällande föreskrifter.

AVSNITT 14: Transportinformation

ADR

14.1. - 14.6.: Produkten omfattas inte av internationella regler gällande transport av farligt gods.

RID

14.1. - 14.6.: Produkten omfattas inte av internationella regler gällande transport av farligt gods.

ADN

14.1. - 14.6.: Produkten omfattas inte av internationella regler gällande transport av farligt gods.

IATA

14.1. - 14.6.: Produkten omfattas inte av internationella regler gällande transport av farligt gods.

IMDG

14.1. - 14.6.: Produkten omfattas inte av internationella regler gällande transport av farligt gods.

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden Ej etablerat.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EU-förordningar

Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet, bilagor I och II med ändringar

Ej listad.

Förordning (EG) nr 850/2004 om långlivade organiska föreningar, Bilaga I i ändrad form

Ej listad.

Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga I, del 1 med ändringar

Ej listad.

Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga I, del 2 med ändringar

Ej listad.

Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga I, del 3 med ändringar

Ej listad.

Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga V med ändringar

Ej listad.

Förordning (EG) nr 166/2006 Bilaga II Register över utsläpp och överföringar av föreningar med ändringar

Ej listad.

Förordning (EG) nr 1907/2006, REACH Artikel 59(10) Förteckning över kandidater i den form som den för tillfället är publicerad av ECHA

Ej listad.

Godkännanden

Förordning (EG) nr 1907/2006 REACH Bilaga XIV Ämne för vilket det krävs tillstånd och ändringarna i den

Ej listad.

Begränsningar av användning

Förordning (EG) nr 1907/2006, REACH Bilaga XVII Begränsning av utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen i ändrad form

Ej listad.

Direktiv 2004/37/EG: om skydd för arbetstagare mot risker vid exponering för carcinogener eller mutagena ämnen i arbetet med ändringar

Ej listad.

Andra EU-förordningar

Direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår med ändringar

Ej listad.

Övriga bestämmelser	Denna produkt är klassificerad och märkt enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP-förordningen) och ändringarna. Detta säkerhetsdatablad är i enlighet med bestämmelse nr 1907/2006 (EG) med ändringar. Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.
Nationella föreskrifter	Följ nationell lagstiftning för arbete med kemiska agenser i enlighet med direktiv 98/24/EG, med ändringar.
15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning	Ingen bedömning om den kemiska säkerheten har utförts.

AVSNITT 16: Annan information

Lista över förkortningar

DNEL: Den härledda nolleffektnivån (Derived No-Effect Level).
PNEC: Uppskattad nolleffektkoncentration.
PBT: Persistent, bioackumulerande och toxisk
vPvB: mycket persistent och mycket bioackumulerande.

Hänvisningar

ECHA CHEM

Information om bedömningsmetod som leder till klassificering av blandningen

Klassificeringen för hälso- och miljöfaror har härletts med en kombination av beräkningsmetoder och testdata, om sådana finns.

Den fullständiga ordalydelsen av alla H-angivelser i avsnitten 2-15 som inte skrivits ut i sin helhet

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

Utbildningsinformation

Iakttag utbildningsanvisningarna vid hantering av detta material.

Friskrivningsklausul

Husqvarna AB kan inte förutse alla förhållanden under vilka denna information och dess produkt, eller andra tillverkares produkter i kombination med dess produkt, kan användas. Användaren ansvarar för att se till att säkra förhållanden råder för hantering, förvaring och deponering av produkten, samt är ansvarsskyldig för förlust, personskada, materiell skada eller kostnader till följd av felaktig användning. Informationsbladen har skrivits i enlighet med den bästa kunskap och erfarenhet som i dagsläget finns tillgänglig.