

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming
1.1. Productidentificatie

Andere namen of synoniemen van de stof of het mengsel	Husqvarna Active Cleaning
Registratienummer	-
Synoniemen	Geen.
Productcode	583 87 69-01 (1L), 583 87 69-02 (0,1L)
Datum van uitgifte	07-maart-2013
Versienummer	01
Revisiedatum	-
Datum van vervanging	-

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Geïdentificeerd gebruik	Allesreiniger. Ontvetter.
Ontraden gebruik	Gebruiken volgens de aanbevelingen van de leverancier.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad
Verstrekker

Bedrijfsnaam	Husqvarna AB
Adres	Drottninggatan 2
Telefoonnummer	036-14 65 00
e-mailadres	sds.info@husqvarna.se
Contactpersoon	Accessoire-afdeling

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen	+1-760-476-3961 (Access code 333721)
---------------------------------------	---

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren
2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Het mengsel is beoordeeld en/of getest op zijn fysische, gezondheids- en milieugevaren en de volgende indeling is van toepassing.

Indeling overeenkomstig Richtlijn 67/548/EEG of 1999/45/EG zoals gewijzigd

Dit preparaat is geclassificeerd als gevaarlijk volgens richtlijn 1999/45/EG plus amendementen.

Indeling	Xi;R36
----------	--------

De volledige tekst van alle R-zinnen wordt weergegeven in Rubriek 16.

Indeling in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd

Gezondheidseffecten		
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Categorie 1	H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Samenvatting van de gevaren

Fysieke gevaren	Niet ingedeeld voor fysische gevaren.
Gezondheidseffecten	Irriterend voor de ogen.
Milieueffecten	Niet ingedeeld voor milieugevaren.
Speciale risico's	Langdurige blootstelling kan huidirritatie veroorzaken.
Voornaamste verschijnselen	Extreme irritatie van ogen en slijmvliezen, inclusief branden en tranen. Langdurig huidcontact kan roodheid, irritatie en droge huid veroorzaken.

2.2. Etiketteringselementen
Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd

Bevat:	Hexyl D-glucoside, Poly (oxy-1 ,2-ethaandiy), alpha -.. (2-propylheptyl) -. Omega.-hydroxy-
--------	---

Gevarenpictogrammen


Signaalwoord Gevaar
Gevarenaanduidingen H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Voorzorgsmaatregelen

Preventie P280 - Een beschermingsmiddel voor de ogen/voor het gezicht dragen.
Reactie P305 + P351 + P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. P310 - Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
Opslag Verwijderd houden van onverenigbare stoffen.
Verwijdering Afval moet in overeenstemming met de betreffende voorschriften van de plaatselijke autoriteiten worden verwerkt.
Aanvullende etiketteringsinformatie Niet van toepassing.

2.3. Andere gevaren Geen PBT- of zPzB-stof of mengsel.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Algemene informatie

Chemische naam	%	CAS-nummer /EG-nummer	REACH- registratienummer	Catalogus nummer	Opmerkingen
Hexyl D-glucoside	1 - 5	54549-24-5 259-217-6	-	-	
Classificatie:	DSD: Xi;R41 CLP: Eye Dam. 1;H318				
Poly (oxy-1 ,2-ethaandiyl), alpha -.. (2-propylheptyl) -. Omega.-hydroxy-	1 - 3	160875-66-1 -	-	-	
Classificatie:	DSD: Xi;R41 CLP: Eye Dam. 1;H318				

Richtlijn gevaarlijke stoffen (DSD): Richtlijn 67/548/EEG.
CLP: Verordening nr. 1272/2008.

Opmerkingen m.b.t. de samenstelling Alle concentraties worden uitgedrukt in massaprocent, tenzij het een gas betreft. Gasconcentraties worden uitgedrukt in volumepercent. De volledige tekst van alle R- en S-zinnen wordt weergegeven in Rubriek 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie Zorg dat medisch personeel op de hoogte is van het betreffende materiaal/de materialen, en dat het beschermende voorzorgsmaatregelen neemt. Onmiddellijke medische zorg is noodzakelijk.

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inhalatie In de frisse lucht plaatsen. Dien zuurstof toe als het ademen moeilijk gaat. Bel een arts als de symptomen zich ontwikkelen of aanhouden.
Contact met huid Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Afwassen met zeep en veel water. Wanneer irritatie ontstaat en aanhoudt, dient u medische hulp in te roepen.
Contact met ogen Spoel onmiddellijk de ogen gedurende minstens 15 minuten met ruim water. Eventuele contactlenzen verwijderen, indien dit gemakkelijk kan gebeuren. Blijven spoelen. Onmiddellijk medische hulp inschakelen.
Inslikken De mond spoelen. Geef iemand die bewusteloos is nooit iets via de mond. Geen braken opwekken zonder advies van het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum. Bij braken het hoofd laag houden, zodat de maaginhoud niet in de longen kan komen. Bij aanhoudende klachten medische hulp inschakelen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten Extreme irritatie van ogen en slijmvliezen, inclusief branden en tranen. Langdurig huidcontact kan roodheid, irritatie en droge huid veroorzaken.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling Zorg voor algemene ondersteunende maatregelen en behandel symptomatisch.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

Algemene brandrisico's Geen uitzonderlijke brand- of ontploffingsgevaren vermeld.

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen Schuim. Droge poeder. Kooldioxide (CO₂). Waternevel.

Ongeschikte blusmiddelen Gebruik bij het blussen van brand geen waterstraal, aangezien die de brand verspreidt.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Bij verhitting en brand kunnen irriterende dampen/gassen ontstaan.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden Draag aparte ademhalingsapparatuur en volledig beschermende kleding in geval van brand. Keuze van middelen ter bescherming van de ademhaling bij brand: Volg de algemene gedragsregels van het bedrijf op.

Speciale brandbestrijdingsprocedures Indien zonder risico, houder uit de buurt van de brand verwijderen. Gebruik waternevel om ongeopende containers af te koelen. Aan vlammen blootgestelde houders tot geruime tijd nadat de brand helemaal gedoofd is met water afkoelen.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Voor andere personen dan de hulpdiensten Bij lekken: pas op voor gladde vloeren en oppervlakken. Draag beschermende kleding, zoals beschreven in paragraaf 8 van dit veiligheidsblad.

Voor de hulpdiensten Draag beschermende kleding, zoals beschreven in paragraaf 8 van dit veiligheidsblad.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is. Voorkom weglopen in afvoeren, riolering of waterlopen. Bij elk omvangrijk ongewild vrijkomen dient de manager voor veiligheid en milieu te worden ingelicht.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en materiaal

Stop de stroom van het materiaal, als dit zonder risico mogelijk is. Dijk waar mogelijk het gemorste materiaal in.

Grote gemorste hoeveelheden: Gebruik niet-brandbare materialen zoals vermiculiet, zand of aarde om het product op te nemen en in een container te plaatsen voor verwijdering op een later tijdstip. Was het oppervlak met zeep en water.

Kleine gemorste hoeveelheden: Veeg gemorst materiaal op en werp voor afvoer in een geschikte container. Maak het oppervlak grondig schoon om resterende besmetting te verwijderen.

Gemorst materiaal nooit in de originele verpakking terugdoen om opnieuw te gebruiken.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Voor informatie over persoonlijke bescherming zie rubriek 8. Zie rubriek 13 voor informatie over verwijdering.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Draag beschermende kleding, zoals beschreven in paragraaf 8 van dit veiligheidsblad. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Denk eraan dat oppervlaktes glad kunnen worden. Volg de juiste chemisch-hygiënische voorschriften.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

In goed gesloten verpakking bewaren. Bevriezing vermijden. Verwijderd houden van onverenigbare stoffen. Te vermijden materialen: Sterke oxidatiemiddelen.

7.3. Specifiek eindgebruik

Allesreiniger. Ontvetter.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling Geen blootstellingsgrenswaarden vastgesteld voor de bestanddelen.

Biologische grenswaarden Geen biologische blootstellingsgrenswaarden vastgesteld voor de bestanddelen.

Aanbevolen monitoringsprocedures Volg de standaard monitoringprocedures.

Afgeleide dosis zonder effect (DNEL) Niet bekend.

Voorspelde concentratie zonder effect (PNECS) Niet bekend.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen Zorg voor voldoende ventilatie en beperk het risico van inademing van dampen. Er moet gemakkelijk toegang zijn tot water en oogdouche.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Algemene informatie Persoonlijke beschermingsmiddelen overeenkomstig CEN-normering en in overleg met de leverancier van persoonlijke beschermingsmiddelen.

Bescherming van de ogen/het gezicht	Drag een veiligheidsbril met zij-afscherming (of een veiligheidsbril die geheel op het gezicht aansluit).
Bescherming van de huid	
- Bescherming van de handen	Gebruik beschermende handschoenen. Neopreen, nitril, polyethyleen of polyvinylchloride (PVC). Geschikte handschoenen kunnen aanbevolen worden door de handschoenenleverancier.
- Andere maatregelen	Geschikte kleding dragen om herhaald of langdurig huidcontact te voorkomen.
Bescherming van de ademhalingswegen	Gebruik, wanneer er sprake is van onvoldoende ventilatie of het risico op inademing van dampen bestaat, geschikte ademhalingsapparatuur. Locale toezichthouder om advies vragen
Thermische gevaren	Niet van toepassing.
Hygiënische maatregelen	Te allen tijde een goede persoonlijke hygiëne in acht nemen: zich wassen na behandeling van de stof en voor men gaat eten, drinken en/of roken. De werkkledij en de beschermingsmiddelen regelmatig wassen om de verontreinigingen te verwijderen. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.
Beheersing van milieublootstelling	Milieubeheerder moet op de hoogte zijn van elke ernstige gemorste hoeveelheden.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	Lichtgele vloeistof.
Fysische toestand	Vloeistof.
Vorm	Vloeistof.
Kleur	Lichtgeel.
Geur	Citrus.
Geurdrempelwaarde	Niet bekend.
pH	11,5 - 12,5
Smeltpunt/vriespunt	Niet bekend.
Beginkookpunt en kooktraject	100 °C (212 °F)
Vlampunt	> 100 °C (> 212 °F)
Verdampingssnelheid	Niet bekend.
Ontvlambaarheid (vast, gas)	Niet van toepassing.
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	
Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde (%)	Niet bekend.
Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaarde (%)	Niet bekend.
Dampspanning	Niet bekend.
Dampdichtheid	Niet bekend.
Relatieve dichtheid	1,05 (Water=1,0)
Oplosbaarheid	Mengbaar met water.
Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water)	Geen gegevens beschikbaar.
Ontledingstemperatuur	Niet bekend.
Viscositeit	Niet bekend.
Ontploffingseigenschappen	Niet bekend.
Oxiderende eigenschappen	Niet oxiderend.
9.2. Overige informatie	Geen relevante aanvullende informatie beschikbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit	Dit product is onder normale vervoers- en transportomstandigheden niet reactief.
10.2. Chemische stabiliteit	In normale omstandigheden is de stof stabiel.
10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties	Gevaarlijke polymerisatievormen zijn niet bekend.
10.4. Te vermijden omstandigheden	Contact met onverenigbare materialen.
10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen	Sterke oxidatiemiddelen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij verhitting en brand kunnen irriterende dampen/gassen ontstaan. Koolstofoxiden. Stikstofoxiden.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Algemene informatie	Beroepsmatige blootstelling aan de stof of het mengsel kan schadelijke effecten veroorzaken.
Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten	
Inslikken	Opname kan irritatie en onbehaaglijk gevoel veroorzaken.
Inhalatie	Inademing heeft normaliter geen schadelijke gevolgen.
Contact met huid	Langdurig contact kan roodheid, irritatie en droge huid veroorzaken.
Contact met ogen	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
Verschijnselen	Extreme irritatie van ogen en slijmvliezen, inclusief branden en tranen. Langdurig huidcontact kan roodheid, irritatie en droge huid veroorzaken.

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit	Kan irritatie, maagpijn, braken, diarree en misselijkheid veroorzaken.
Huidcorrosie/-irritatie	Langdurig huidcontact kan roodheid, irritatie en droge huid veroorzaken.
Ernstig oogletsel/oogirritatie:	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
Ademhalings sensibilisatie	Geen gegevens beschikbaar.
Huid sensibilisering	Geen gegevens beschikbaar.
Kiemcelmutageniteit	Er zijn geen gegevens beschikbaar over of het product of de aanwezige componenten van meer dan 0,1% mutageen of genotoxisch zijn.
Kankerverwekkend- vermogen	Geen gegevens beschikbaar.
Voortplantingstoxiciteit	Geen gegevens beschikbaar.
Toxisch voor specifieke doelorganen, eenmalige blootstelling	Geen gegevens beschikbaar.
Toxisch voor specifieke doelorganen, herhaalde blootstelling	Geen gegevens beschikbaar.
Aspiratiegevaar	Geen gegevens beschikbaar.
Informatie over het mengsel versus informatie over de stof	Niet bekend.
Overige informatie	Er werden geen andere specifiek acute of chronische gezondheidseffecten vastgesteld.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit	Het product is niet geclassificeerd als gevaarlijk voor het milieu. Desondanks kan het morsen van grote hoeveelheden of het regelmatig morsen van kleinere hoeveelheden een schadelijk effect hebben op het milieu.
12.2. Persistentie en afbreekbaarheid	Naar verwachting wordt het product biologisch afgebroken.
12.3. Bioaccumulatie	Geen gegevens beschikbaar.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow)	Geen gegevens beschikbaar.
Bioconcentratiefactor (BCF)	Niet bekend.
12.4. Mobiliteit in de bodem	Geen gegevens beschikbaar.
Mobiliteit in het algemeen	Het product is mengbaar met water. Kan verspreid worden in het aquatisch milieu.
12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling	Geen PBT- of zPzB-stof of mengsel.
12.6. Andere schadelijke effecten	Niet bekend.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Restafval	Verwijderen volgens plaatselijke voorschriften. Lege containers of goederenshippen/-treinen kunnen resten van het product bevatten. Dit product en bijbehorende container/vat/verpakking moeten op een veilige manier worden afgevoerd (zie Instructies voor verwijdering).
Besmette verpakking	Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering.

EU-afvalcode

De afvalcode moet worden toegekend in overleg met de gebruiker, de fabrikant en het verwijderingsbedrijf.

Verwijderingsmethoden / informatieover verwijdering

Afvoeren volgens alle toepasselijke wettelijke voorschriften. Deze stof en de verpakking als gevaarlijk afval afvoeren.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**ADR**

Internationale of EU-voorschriften voor transport van gevaarlijke goederen gelden niet voor dit product.

RID

Internationale of EU-voorschriften voor transport van gevaarlijke goederen gelden niet voor dit product.

ADN

Internationale of EU-voorschriften voor transport van gevaarlijke goederen gelden niet voor dit product.

IATA

Internationale of EU-voorschriften voor transport van gevaarlijke goederen gelden niet voor dit product.

IMDG

Internationale of EU-voorschriften voor transport van gevaarlijke goederen gelden niet voor dit product.

14.7. Vervoer in bulk Niet van toepassing.

overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code**RUBRIEK 15: Regelgeving****15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****EU-regelgeving**

Verordening (EG) Nr. 1005/2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen, Bijlage I

Niet vermeld.

Verordening (EG) Nr. 1005/2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen, Bijlage II

Niet vermeld.

Verordening (EG) Nr. 850/2004 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen, Bijlage I, als geamendeerd

Niet vermeld.

Verordening (EG) Nr. 689/2008 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, deel 1, als geamendeerd

Niet vermeld.

Verordening (EG) Nr. 689/2008 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, deel 2, als geamendeerd

Niet vermeld.

Verordening (EG) Nr. 689/2008 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, deel 3, als geamendeerd

Niet vermeld.

Verordening (EG) Nr. 689/2008 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage V, als geamendeerd

Niet vermeld.

Verordening (EG) Nr. 166/2006 Bijlage II Register inzake de uitstoot en overbrenging van verontreinigende stoffen

Niet vermeld.

Verordening (EG) Nr. 1907/2006 REACH Artikel 59(1) Kandidaatslijst als op het ogenblik gepubliceerd door de ECHA

Niet vermeld.

Autorisaties

Verordening (EG) Nr. 143/2011 Bijlage XIV Autorisatieplichtige stoffen

Niet vermeld.

Beperkingen op het gebruik

Verordening (EG) Nr. 1907/2006 REACH Bijlage XVII Stoffen die onderhevig zijn aan beperkingen met betrekking tot marketing en gebruik als geamendeerd

Niet vermeld.

Richtlijn 2004/37/EG betreffende de bescherming van de werknemers tegen de risico's van blootstelling aan carcinogene of mutagene agentia op het werk

Niet gereguleerd.

Richtlijn 92/85/EEG (Seveso II) betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken.

Niet gereguleerd.

Andere EU verordeningen

Richtlijn 96/82/EEG (Seveso II) betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken

Niet gereguleerd.

Richtlijn 98/24/EG betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico's van chemische agentia op het werk

Niet vermeld.

Richtlijn 94/33/EG betreffende de bescherming van jongeren op het werk

Niet vermeld.

Andere verordeningen

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens EG-richtlijnen of de respectievelijke landelijke wetgeving. Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de voorschriften van Richtlijn (EC) No 1907/2006.

Nationale reglementering

Volg de nationale regelgeving bij het werken met chemische middelen.

15.2.

Chemischeveiligheidsbeoordeling

Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Lijst van afkortingen en acroniemen

DNEL: Derived No-Effect Level (afgeleide dosis zonder effect).
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (voorspelde concentratie zonder effect).
PBT: persistente, bioaccumulerende en toxische stof.
zPzB: zeer persistent en zeer bioaccumulerend.

Referenties

HSDB® - Hazardous Substances Data Bank (Databank van gevaarlijke stoffen)
RTECS (Registry of Toxic Effects of Chemical Substances; register met toxische effecten van chemische stoffen)
ESIS (European chemical Substances Information System; Europees informatiesysteem voor chemische stoffen)

Informatie over evaluatiemethode leidend tot de indeling van het mengsel

Het mengsel is ingedeeld op basis van testgegevens voor fysische gevaren. De indeling voor gezondheids- en milieugevaren komt tot stand via een combinatie van rekenmethoden en testgegevens, indien beschikbaar. Raadpleeg Rubriek 9, 11 en 12 voor nadere details.

De volledige tekst van alle waarschuwingen of R-zinnen en H-gevenaanduidingen in de Paragrafen 2 tot en met 15

R36 Irriterend voor de ogen.
R41 Gevaar voor ernstig oogletsel.

Trainingsinformatie

H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Afwijzing van aansprakelijkheid

Volg de trainingsinstructies bij de hantering van dit materiaal.

De informatie op dit blad is geschreven op basis van de beste kennis en ervaring die op dit moment beschikbaar is.