

## SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

### 1.1. Element de identificare a produsului

Denumirea comercială sau descrierea amestecului	Husqvarna Active Clean
Numărul de înregistrare	-
Sinonime	Nimic.
Codul produsului	597 25 57-01 (0.5 L)
Data publicării	19-Februarie-2019
Număr versiune	01
Data revizuirii	-
Data înlocuirii	-

### 1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

Utilizări identificate	Soluție de curățat universală. Detergent.
Utilizări contraindicate	Toți ceilalți utilizatori.

### 1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Denumirea companiei	Husqvarna AB Drottningatan 2 561 82 Huskvarna, Suedia
Număr de telefon	+46 (0)36-14 65 00
Persoană de contact	Departamentul Accesorii
E-mail	sds.info@husqvarnagroup.com
1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență	+1-760-476-3961 (Cod de acces 333721)

General în UE	112 (Disponibil 24 ore din 24. FDS/Informațiile despre produs ar putea să nu fie disponibile pentru Serviciul de Urgență.)
Biroul RSI și Informare Toxicologica	021.318.36.06 (Disponibil 8:00AM-3:00PM. FDS/Informațiile despre produs ar putea să nu fie disponibile pentru Serviciul de Urgență.)

## SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

### 2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Amestecul a fost evaluat și/sau testat din punct de vedere al caracteristicilor fizice, pericolelor pentru sănătate și mediul înconjurător și este aplicabilă următoarea clasificare.

### Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1272/2008, amendat

Pericole pentru sănătate	Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor	Categoria 2	H319 - Provoacă o iritare gravă a ochilor.
--------------------------	--	-------------	--

Rezumatul pericolelor Provoacă o iritare gravă a ochilor.

### 2.2. Elemente pentru etichetă

#### Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 amendat

##### Pictograme de pericol



Cuvânt de avertizare Atenție

##### Fraze de pericol

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

##### Fraze de precauție

##### Prevenire

P264 Spălați-vă bine după utilizare.  
P280 Purtați echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.

## Intervenție

P305 + P351 + P338

ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.

P337 + P313

Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.

## Depozitare

Nerepartizat.

## Eliminare

Nerepartizat.

## Informații suplimentare pe etichetă

Declarația conform cu Reglementarea (CE) nr. 648/2004: Conține:  
Surfactanți non-ionici. <5%  
Parfum.

## 2.3. Alte pericole

Acest amestec nu conține substanțe evaluate ca fiind vPvB / PBT în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, anexa XIII.

## SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

### 3.2. Amestecuri

#### Informații generale

Denumire chimică	%	Nr. CAS / Nr. CE	Nr. de înregistrare REACH	Nr. de Index	Note
Hexil D-glucozidă	0,5 - < 1,0	54549-24-5 259-217-6	01-2119492545-29	-	
<b>Clasificare:</b>	Eye Dam. 1;H318				

#### Comentarii privind compoziția

Textul integral pentru toate frazele H este afișat la secțiunea 16. Toate concentrațiile sunt date în procente de greutate, cu excepția cazului în care componentul este gazos. Concentrațiile gazelor sunt date în procente de volum.

## SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

#### Informații generale

Asigurați-vă că personalul medical cunoaște materialul(ele) implicat(e) și folosește măsuri de precauție pentru a se proteja.

#### 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

##### Inhalare

Mutați la aer curat. Dacă apar simptome sau dacă acestea persistă, chemați medicul.

##### Contact cu pielea

Se va spăla cu apă și săpun. Se va acorda asistență medicală dacă iritația crește și persistă.

##### Contact cu ochii

Nu frecați ochii. Spălați imediat cu ochii apă din abundență, timp de cel puțin 15 minute. Îndepărtați lentilele de contact, dacă este cazul și este ușor de făcut acest lucru. Continuați clătirea. Se va acorda asistență medicală dacă iritația crește și persistă.

##### Ingerare

Clătiți gura. Dacă apar simptome, solicitați asistență medicală.

#### 4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Iritație gravă a ochilor. Simptomele pot include usturime, lăcrimare, înroșire, inflamare și încheșarea vederii.

#### 4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Tratați simptomatic.

## SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

#### Pericole generale de incendiu

Nu au fost observate pericole deosebite de incendiu sau explozie.

#### 5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

##### Mijloace de stingere corespunzătoare

Abur de apă. Spumă. Pulbere. Bioxid de carbon (CO<sub>2</sub>).

##### Mijloace de stingere necorespunzătoare

Nu folosiți jetul de apă drept material de stingere pentru că acesta va extinde focul.

#### 5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

În cursul incendiului se pot forma gaze periculoase pentru sănătate.

#### 5.3. Recomandări destinate pompierilor

##### Echipament de protecție special destinat pompierilor

În caz de incendiu, trebuie purtat aparat de respirație autonom și îmbrăcăminte de protecție completă.

##### Proceduri speciale destinate pompierilor

Mutați containerele din zona de incendiu dacă acest lucru se poate face fără riscuri.

#### Metode specifice de intervenție

Aplicați procedurile standard de stingere a incendiilor și luați în considerare pericolele implicate de alte materiale implicate.

## SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

### 6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

**Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență** Țineți persoanele ne-necesare la distanță.

**Pentru personalul care intervine în situații de urgență** Țineți persoanele ne-necesare la distanță. Utilizați mijloacele de protecție personală recomandate la Secțiunea 8 a FDS.

**6.2. Precauții pentru mediul înconjurător** Evitați deversarea în sistemele de canalizare, cursurile de apă sau în pământ.

**6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie** Acest produs este miscibil cu apa.

Deversate mari: Opriti scurgerea materialului, dacă acest lucru se poate face fără riscuri. Stăviliți materialul scurs, acolo unde este posibil. Absorbiți în vermiculită, nisip uscat sau pământ și depozitați în containere. După recuperarea produsului, clătiți zona cu apă.

Deversate mici: Se va șterge cu un material absorbant (spre exemplu stofă, lână). Curățați bine suprafața pentru a înlătura contaminarea reziduală.

Nu se va reintroduce niciodată produsul împrăștiat înapoi în container pentru a fi refolosit. Pentru evacuarea deșeurilor, consultați punctul 13 al FDS.

**6.4. Trimiteri către alte secțiuni** Pentru măsurile de protecție personală, consultați punctul 8 al FDS. Pentru evacuarea deșeurilor, consultați punctul 13 al FDS.

## SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

**7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate** Respectați normele de bună practică privind igiena industrială.

**7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități** Depozitați în container bine închis. A se păstra la distanță de materialele incompatibile (consultați secțiunea 10 a FDS)

**7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)** Soluție de curățat universală. Detergent.

## SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

### 8.1. Parametri de control

**Limite de expunere profesională** Nu s-au înregistrat limite de expunere pentru ingredient(e).

**Valori limită biologice** Nu s-au înregistrat limite biologice de expunere pentru ingredient(e).

**Proceduri de monitorizare recomandate** Respectați procedurile standard de monitorizare.

### Niveluri derivate pentru niciun efect (DNEL-uri)

#### Muncitori

Componente	Valoare	Factor de evaluare	Note
Hexil D-glucozidă (CAS 54549-24-5)			
Termen lung, Sistemic, Dermic	595000 mg/kg KW/zi	17	Toxicitate la doze repetate
Termen lung, Sistemic, Inhalare	420 mg/m <sup>3</sup>	4	Toxicitate la doze repetate

#### Populație generală

Componente	Valoare	Factor de evaluare	Note
Hexil D-glucozidă (CAS 54549-24-5)			
Termen lung, Sistemic, Dermic	357000 mg/kg KW/zi	28	Toxicitate la doze repetate
Termen lung, Sistemic, Inhalare	124 mg/m <sup>3</sup>	7	Toxicitate la doze repetate
Termen lung, Sistemic, Oral	35,7 mg/kg KW/zi	28	Toxicitate la doze repetate

### Concentrațiile predictibile fără efect (PNEC)

Componente	Valoare	Factor de evaluare	Note
Hexil D-glucozidă (CAS 54549-24-5)			
Apă de mare	0,018 mg/l	100	
Apă dulce	0,176 mg/l	10	
Sediment (apă de mare)	0,072 mg/kg		
Sediment (apă dulce)	0,722 mg/kg		
Sol	0,654 mg/kg	1000	
STP	100 mg/l	10	

**Valori indicative de expunere** Nu sunt alocate standarde de expunere.

## 8.2. Controale ale expunerii

### Controale tehnice corespunzătoare

Trebuie folosită o bună ventilație generală. Ratele de ventilație trebuie adaptate condițiilor. Dacă este cazul, utilizați metode de izolare a procesului, instalații de evacuare prin ventilație locală sau alte proceduri de control tehnologic pentru a menține nivelurile de concentrație în aer sub limitele de expunere stabilite. Dacă limitele de expunere nu au fost stabilite, mențineți concentrațiile din aer la un nivel acceptabil. Asigurați facilități pentru spălarea ochilor.

### Măsurile de protecție individuală, precum echipamentul de protecție personală

#### Informații generale

Echipamentul de protecție personală trebuie ales în conformitate cu standardele CEN și în acord cu furnizorul de echipament de protecție a personalului.

#### Protecția ochilor/feței

Purtați ochelari de siguranță cu scuturi laterale (sau ochelari de protecție). Protecția oculară trebuie să întrunească cerințele standardului EN 166.

#### Protecția pielii

##### - Protecția mâinilor

Purtați mănuși de protecție antichimică adecvate. Purtați mănuși adecvate, testate conform standardului EN374. Se recomandă folosirea mănușilor de nitril sau neopren. În caz de contact complet: Utilizați mănuși clasificate cu timp de străpungere de 480 minut. Grosimea minimă a mănușilor 0.28 mm.

##### - Altele

A se purta echipamentul de protecție corespunzător.

#### Protecția respirației

În cazul unei ventilații insuficiente, a se purta un echipament de respirație corespunzător.

#### Pericole termice

Dacă este necesar, purtați îmbrăcăminte de protecție termică corespunzătoare.

### Măsurile de igienă

Respectați întotdeauna măsurile pentru o bună igienă personală, precum spălarea după manipularea materialului și înainte de a mânca, a bea și/sau a fuma. Spălați în mod regulat îmbrăcămintea și echipamentul de protecție, pentru a înlătura agenții contaminanți.

### Controlul expunerii mediului

Emisiile provenite de la ventilație sau de la echipamentul procesului de lucru trebuie verificate pentru a se asigura că respectă cerințele legislației privind protecția mediului. În scopul reducerii emisiilor la niveluri acceptabile, ar putea fi necesare scruber-ele de fum, filtre sau modificări tehnologice ale echipamentului procesului.

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

### 9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

#### Aspect

##### Stare fizică

Lichid.

##### Formă

Lichid.

##### Culoare

Galben pal.

#### Miros

Citrice.

#### Pragul de acceptare a mirosului

Nu este disponibil.

#### pH

10,9

#### Punctul de topire/punctul de înghețare

Nu este disponibil.

#### Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere

100 °C (212 °F)

#### Punctul de aprindere

> 100,0 °C (> 212,0 °F)

#### Viteza de evaporare

Nu este disponibil.

#### Inflamabilitate (solid, gaz)

Inaplicabil.

#### Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau de explozie

##### Limită de inflamabilitate - inferioară (%)

Nu este disponibil.

##### Limită de inflamabilitate - superioară (%)

Nu este disponibil.

#### Presiunea de vapori

Nu este disponibil.

#### Densitatea vaporilor

Nu este disponibil.

#### Densitatea relativă

1,01 (Apă = 1)

#### Solubilitatea (solubilitățile)

Miscibil în apă.

#### Coeficientul de partiție (n-octanol/apă)

Nu este disponibil.

#### Temperatura de autoaprindere

Nu este disponibil.

#### Temperatura de descompunere

Nu este disponibil.

#### Vâscozitate

Nu este disponibil.

#### Proprietăți explozive

Nu este exploziv.

<b>Proprietăți oxidante</b>	Nu este oxidant.
<b>9.2. Alte informații</b>	Nu sunt disponibile informații suplimentare relevante.

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

<b>10.1. Reactivitate</b>	Produsul este stabil și nereactiv în condiții normale de utilizare, depozitare și transport.
<b>10.2. Stabilitate chimică</b>	Materialul este stabil în condiții normale.
<b>10.3. Posibilitatea de reacții periculoase</b>	Nu se conoaște nici o reacție periculoasă în condiții normale de folosire.
<b>10.4. Condiții de evitat</b>	Contact cu materialele incompatibile.
<b>10.5. Materiale incompatibile</b>	Agenți oxidanți puternici.
<b>10.6. Produși de descompunere periculoși</b>	Nu sunt cunoscute produse de descompunere periculoase.

## SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

<b>Informații generale</b>	Expunerea ocupațională la substanță sau la amestec poate cauza efecte adverse.
<b>Informații privind căile probabile de expunere</b>	
<b>Inhalare</b>	Nu sunt de așteptat efecte prin inhalare.
<b>Contact cu pielea</b>	Nu sunt de așteptat efecte prin contact cu pielea.
<b>Contact cu ochii</b>	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
<b>Ingerare</b>	Poate provoca disconfort prin înghițire. Totuși, este puțin probabil ca ingestia să reprezinte principala cale de expunere ocupațională.
<b>Simptome</b>	Iritare gravă a ochilor. Simptomele pot include usturime, lăcrimare, înroșire, inflamare și încheșurarea vederii.
<b>11.1. Informații privind efectele toxicologice</b>	
<b>Toxicitate acută</b>	Nu este de așteptat să fie acut toxic.
<b>Corodarea/iritarea pielii</b>	Contactul prelungit sau repetat pe piele poate cauza uscăre, crăpare sau iritare.
<b>Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor</b>	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
<b>Sensibilizarea căilor respiratorii</b>	Din cauza lipsei parțiale sau complete a datelor, clasificarea nu este posibilă.
<b>Sensibilizarea pielii</b>	Din cauza lipsei parțiale sau complete a datelor, clasificarea nu este posibilă.
<b>Mutagenitatea celulelor germinative</b>	Din cauza lipsei parțiale sau complete a datelor, clasificarea nu este posibilă.
<b>Cancerogenitatea</b>	Din cauza lipsei parțiale sau complete a datelor, clasificarea nu este posibilă.
<b>Toxicitatea pentru reproducere</b>	Din cauza lipsei parțiale sau complete a datelor, clasificarea nu este posibilă.
<b>Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere unică</b>	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt întrunite.
<b>Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere repetată</b>	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt întrunite.
<b>Pericol prin aspirare</b>	Din cauza lipsei parțiale sau complete a datelor, clasificarea nu este posibilă.
<b>Informații referitoare la amestec în raport cu substanța</b>	Nu există informații disponibile.
<b>Alte informații</b>	Nu a fost observat nici un alt efect specific, acut sau cronic.

## SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

<b>12.1. Toxicitate</b>	Pe baza datelor disponibile, nu sunt întrunite criteriile de clasificare pentru a fi considerat periculos pentru mediul acvatic.
<b>12.2. Persistență și degradabilitate</b>	Hexil D-glucozidă: Ușor biodegradabil. (OECD 301D).
<b>12.3. Potențial de bioacumulare</b>	
<b>Coeficientul de repartiție n-octanol/apă (log Kow)</b>	Nu este disponibil.
<b>Factorul de bioconcentrare (FBC)</b>	Nu este disponibil.
<b>12.4. Mobilitate în sol</b>	Nu există date disponibile.

- 12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB** Acest amestec nu conține substanțe evaluate ca fiind vPvB / PBT în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, anexa XIII.
- 12.6. Alte efecte adverse** Nu există date disponibile.

## **SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea**

### **13.1. Metode de tratare a deșeurilor**

- Deșeuri reziduale** Se va elimina în conformitate cu reglementările locale. Containerele goale sau căptușelile pot reține anumite cantități reziduale de produs. Acest material și containerul său trebuie eliminate într-o modalitate sigură (vezi: Instrucțiuni de eliminare).
- Ambalaj contaminat** Întrucât containerele goale pot păstra reziduuri de produs, respectați avertismentele de pe etichete chiar și după ce containerul a fost golit. Containerele goale trebuie să fie duse la un sit de manipulare a deșeurilor aprobat, pentru a fi reciclate și eliminate.
- Cod deșeuri UE** Codul deșeurii trebuie stabilit în acord cu utilizatorul, producătorul și serviciile de eliminare a deșeurilor.
- Metode/informații referitoare la eliminare** Colectați și corectați sau evacuați în containere sigilate, în locuri special amenajate pentru deșeuri.
- Precauții speciale** Eliminați în conformitate cu toate reglementările aplicabile.

## **SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport**

### **ADR**

14.1. - 14.6.: Nu este reglementat ca produs periculos.

### **RID**

14.1. - 14.6.: Nu este reglementat ca produs periculos.

### **ADN**

14.1. - 14.6.: Nu este reglementat ca produs periculos.

### **IATA**

14.1. - 14.6.: Nu este reglementat ca produs periculos.

### **IMDG**

14.1. - 14.6.: Nu este reglementat ca produs periculos.

**14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 și Codul IBC** Nestabil.

## **SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare**

**15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză**

### **Regulamente ale UE**

**Reglementarea (CE) nr. 1005/2009 referitoare la substanțele care afectează stratul de ozon, Anexa I și II, amendate**

Nu este listat.

**Reglementarea (CE) nr. 850/2004 referitoare la poluanții organici persistenti, Anexa I amendată**

Nu este listat.

**Reglementarea (UE) nr. 649/2012 referitoare la exportul și importul de substanțe chimice periculoase, Anexa I, Partea 1 amendată**

Nu este listat.

**Reglementarea (UE) nr. 649/2012 referitoare la exportul și importul de substanțe chimice periculoase, Anexa I, Partea 2 amendată**

Nu este listat.

**Reglementarea (UE) nr. 649/2012 referitoare la exportul și importul de substanțe chimice periculoase, Anexa I, Partea 3 amendată**

Nu este listat.

**Reglementarea (UE) nr. 649/2012 referitoare la exportul și importul de substanțe chimice periculoase, Anexa V amendată**

Nu este listat.

**Reglementarea (CE) nr. 166/2006 Anexa II Registrul emisiilor și transferului de poluanți, amendată**

Nu este listat.

**Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, Articolul REACH 59(10) Lista candidaților, versiunea curentă publicată de ECHA**

Nu este listat.

### **Autorizații**

**Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 REACH Anexa XIV Lista substanțelor care fac obiectul autorizării, amendat**

Nu este listat.

### **Restricții privind utilizarea**

**Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, Anexa XVII REACH Substanțe care fac obiectul restricțiilor de comercializare și utilizare, amendată**

Nu este listat.

**Directiva 2004/37/CE: privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți cancerigeni sau mutageni la locul de muncă, amendată**

Nu este listat.

#### **Alte regulamente ale UE**

**Directiva 2012/18/UE referitoare la pericolele majore de accident ce implică substanțe periculoase, amendată**

Nu este listat.

#### **Alte reglementări**

Acest produs este clasificat și etichetat conform Reglementării (CE) 1272/2008 (Reglementarea CLP), amendată. Fișa cu date de securitate este conformă cu cerințele Reglementării (CE) nr. 1907/2006, amendată.

Agentul/Agenții tensioactiv(i) conținut(ți) în acest preparat orespunde/corespund criteriilor de biodegradabilitate prevăzute de Reglementarea (CE) Nr.648/2004 privind detergenții.

#### **Regulamente naționale**

Respectați reglementările naționale pentru a lucra cu agenți chimici în conformitate cu Directiva 98/24/CE, astfel cum a fost modificată.

#### **15.2. Evaluarea securității chimice**

Nu a fost efectuată nicio evaluare chimică de siguranță.

### **SECȚIUNEA 16: Alte informații**

#### **Lista abrevierilor**

DNEL: Nivel derivat fără efect.

PNEC: Concentrație predictibilă fără efect.

PBT: Persistent, bioacumulativ și toxic.

vPvB: Foarte persistent și foarte bioacumulativ.

#### **Referințe**

ECHA CHEM

#### **Informații asupra metodei de evaluare care conduce la clasificarea amestecului**

Clasificarea pentru pericole pentru sănătate și mediul înconjurător este derivată dintr-o combinație de metode de calcul și date ale testelor, dacă sunt disponibile.

#### **Textul complet al frazelor H nu este dat în versiune completă în Secțiunile dintre 2 și 15**

H318 Provoacă leziuni oculare grave.

#### **Informații privind instructajul**

La manipularea acestui material, respectați îndrumările instructaj.

#### **Clauză de exonerare de răspundere**

Husqvarna AB nu poate anticipa toate condițiile în care aceste informații și produsul respectiv, sau alte produse combinate cu acest produs vor fi utilizate. Este responsabilitatea completă a utilizatorului de a asigura condiții sigure de manipulare, depozitare și distrugere a produsului și de a-și asuma totodată responsabilitatea în caz de pagubă, vătămare, deteriorare sau orice alte cheltuieli provocate de utilizarea improprie a produsului. Datele menționate în această fișă se bazează pe experimentele și cunoștințele disponibile la ora actuală.