

## 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	544 03 70-01 (1L.)
Datum van uitgifte	31-augustus-2012
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	Carc. Cat. 3;R40, Xi;R41
----------	--------------------------

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

#### Samenvatting van de gevaren

Fysische gevaren	Niet ingedeeld voor fysische gevaren.
Gezondheidseffecten	Carcinogene effecten zijn niet uitgesloten. Gevaar voor ernstig oogletsel.
Milieueffecten	Niet ingedeeld voor milieugevaren.
Speciale risico's	Gevaar voor ernstig oogletsel. Langdurige blootstelling kan huidirritatie veroorzaken. Carcinogene effecten zijn niet uitgesloten.
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 Richtlijn 67/548/EEG of 1999/45/EG zoals gewijzigd

Bevat:	Hexyl D-glucoside, Natriumsilicaat, Nitrolotriactic acid, trisodium salt, Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-(2-propylheptyl)-.omega.-hydroxy-
--------	---



Schadelijk

<b>R-zinnen</b>	R40 Carcinogene effecten zijn niet uitgesloten. R41 Gevaar voor ernstig oogletsel.
<b>S-zinnen</b>	S2 Buiten bereik van kinderen bewaren. S13 Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder. S24/25 Aanraking met de ogen en de huid vermijden. S26 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen. S36/37/39 Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/voor het gezicht. S60 Deze stof en de verpakking als gevaarlijk afval afvoeren.
<b>Autorisatienummer</b>	Niet bekend.
<b>Aanvullende etiketteringsinformatie</b>	Niet van toepassing.
<b>2.3. Andere gevaren</b>	Niet toegewezen.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2. Mengsels

#### Algemene informatie

Chemische naam	%	CAS-nummer /EG-nummer	REACH- registratienummer	Catalogus nummer	Opmerkingen
Nitritotriacetic acid, trisodium salt	5 - 10	5064-31-3 225-768-6	-	607-620-00-6	
<b>Classificatie:</b>	<b>DSD:</b>	Carc. Cat. 3;R40, Xn;R22, Xi;R36			
	<b>CLP:</b>	Acute Tox. 4;H302, Eye Irrit. 2;H319, Carc. 2;H351, Aquatic Chronic 3;H412			
Hexyl D-glucoside	1 - 5	54549-24-5 259-217-6	-	-	
<b>Classificatie:</b>	<b>DSD:</b>	Xi;R41			
	<b>CLP:</b>	Eye Dam. 1;H318			
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-(2-propylheptyl)-.omega.-hydroxy-	1 - 5	160875-66-1 -	-	-	
<b>Classificatie:</b>	<b>DSD:</b>	Xi;R41			
	<b>CLP:</b>	Eye Dam. 1;H318			
Natriumsilicaat	1 - 5	1344-09-8 215-687-4	-	-	
<b>Classificatie:</b>	<b>DSD:</b>	Xi;R37/38-41			
	<b>CLP:</b>	Skin Irrit. 2;H315, Eye Dam. 1;H318, STOT SE 3;H335			
Dinatriummetasilicaat	0 - 1	6834-92-0 229-912-9	-	014-010-00-8	
<b>Classificatie:</b>	<b>DSD:</b>	C;R34, Xi;R37			
	<b>CLP:</b>	Skin Corr. 1B;H314, STOT SE 3;H335			

#: Voor deze stof is in de Gemeenschap een grenswaarde(n) voor de blootstelling op het werk vastgesteld.  
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 volumeprocent. 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.

<b>Contact met huid</b>	Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Afwassen met zeep en veel water. Wanneer irritatie ontstaat en aanhoudt, dient u medische hulp in te roepen.
<b>Contact met ogen</b>	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.
<b>Inslikken</b>	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. Raadpleeg onmiddellijk een arts.
<b>4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten</b>	Extreme irritatie van ogen en slijmvliezen, inclusief branden en tranen. Langdurig huidcontact kan roodheid, irritatie en droge huid veroorzaken.
<b>4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling</b>	Zorg voor algemene ondersteunende maatregelen en behandel symptomatisch.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

<b>Algemene brandrisico's</b>	Geen uitzonderlijke brand- of ontploffingsgevaaren vermeld.
<b>5.1. Blusmiddelen</b>	
<b>Geschikte blusmiddelen</b>	Schuim. Droge poeder. Kooldioxide (CO <sub>2</sub> ). Waternevel.
<b>Ongeschikte blusmiddelen</b>	Gebruik bij het blussen van brand geen waterstraal, aangezien die de brand verspreidt.
<b>5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt</b>	Bij verhitting en brand kunnen irriterende dampen/gassen ontstaan.
<b>5.3. Advies voor brandweerlieden</b>	
<b>Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden</b>	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.
<b>Speciale brandbestrijdingsprocedures</b>	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

<b>6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures</b>	
<b>Voor andere personen dan de hulpdiensten</b>	Bij lekken: pas op voor gladde vloeren en oppervlakken. Draag beschermende kleding, zoals beschreven in paragraaf 8 van dit veiligheidsblad.
<b>Voor de hulpdiensten</b>	Draag beschermende kleding, zoals beschreven in paragraaf 8 van dit veiligheidsblad.
<b>6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen</b>	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.
<b>6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal</b>	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.
<b>6.4. Verwijzing naar andere rubrieken</b>	Voor informatie over persoonlijke bescherming zie rubriek 8. Zie paragraaf 13 voor informatie over verwijdering.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

<b>7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel</b>	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.
<b>7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten</b>	In goed gesloten verpakking bewaren. Bevriezing vermijden. Verwijderd houden van onverenigbare stoffen. Te vermijden materialen: Sterke oxidatiemiddelen.
<b>7.3. Specifiek eindgebruik</b>	Allesreiniger. Ontvetter.

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1. Controleparameters

<b>Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling</b>	Geen blootstellingsgrenswaarden vastgesteld voor de bestanddelen.
<b>Biologische grenswaarden</b>	Geen biologische blootstellingsgrenswaarden vastgesteld voor de bestanddelen.
<b>Aanbevolen monitoringsprocedures</b>	Volg de standaard monitoringprocedures.

#### Afgeleide dosis zonder effect (DNEL)

Bestanddelen	Type	Route	Waarde	Vorm
Dinatriummetasilicaat (CAS 6834-92-0)	Werknemers	Huid	1,49 mg/kg	Systemische effecten bij lange-termijn blootstelling
		Inhalatie	6,22 mg/kg	Systemische effecten bij lange-termijn blootstelling

#### Voorspelde concentratie zonder effect (PNECS)

Bestanddelen	Type	Route	Waarde	Vorm
Dinatriummetasilicaat (CAS 6834-92-0)	Afvalwater-behandelingsinstallatie	Niet van toepassing	1 mg/l	
		Water (intermitterende lozingen)	7,5 mg/l	
	Water (zeewater)	Niet van toepassing	1 mg/l	
		Water (zoetwater)	Niet van toepassing	7,5 mg/l

### 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

<b>Algemene informatie</b>	Persoonlijke beschermingsmiddelen overeenkomstig CEN-normering en in overleg met de leverancier van persoonlijke beschermingsmiddelen.
<b>Bescherming van de ogen/het gezicht</b>	Draag een veiligheidsbril met zij-afscherming (of een veiligheidsbril die geheel op het gezicht aansluit).
<b>Bescherming van de huid</b>	
- Bescherming van de handen	Gebruik beschermende handschoenen. Nitrile, PVC of Neopreen gloves are recommended. De vloeistof kan de handschoenen binnendringen. Regelmatig vervangen is aan te raden. Geschikte handschoenen kunnen aanbevolen worden door de handschoenenleverancier.
- Andere maatregelen	Geschikte kleding dragen om herhaald of langdurig huidcontact te voorkomen.
<b>Bescherming van de ademhalingswegen</b>	Gebruik, wanneer er sprake is van onvoldoende ventilatie of het risico op inademing van dampen bestaat, geschikte ademhalingsapparatuur. Locale toezichthouder om advies vragen
<b>Thermische gevaren</b>	Draag geschikte thermische beschermende kleding, wanneer noodzakelijk.

**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. Was besmette kleding voordat deze opnieuw gebruikt wordt. Dagelijkse kleding en werkkledij afzonderlijk bewaren.

**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

<b>Voorkomen</b>	Lichtgele vloeistof.
<b>Fysische toestand</b>	Vloeistof.
<b>Vorm</b>	Vloeistof.
<b>Kleur</b>	Lichtgeel.
<b>Geur</b>	Zwakke geur.
<b>Geurdrempelwaarde</b>	Niet bekend.
<b>pH</b>	13 (Concentrated)
<b>Smeltpunt/vriespunt</b>	Niet bekend.
<b>Beginkookpunt en kooktraject</b>	Niet bekend.
<b>Vlampunt</b>	> 100 °C (> 212 °F)

<b>Verdampingssnelheid</b>	Niet bekend.
<b>Ontvlambaarheid (vast, gas)</b>	Niet van toepassing.
<b>Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden</b>	
<b>Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde (%)</b>	Niet bekend.
<b>Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaarde (%)</b>	Niet bekend.
<b>Dampspanning</b>	Niet bekend.
<b>Dampdichtheid</b>	Niet bekend.
<b>Relatieve dichtheid</b>	1 (approximate) (15 °C) (Water = 1)
<b>Oplosbaarheid</b>	Mengbaar met water.
<b>Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water)</b>	Niet bekend.
<b>Ontledingstemperatuur</b>	Niet bekend.
<b>Viscositeit</b>	Niet bekend.
<b>Ontploffingseigenschappen</b>	Niet beschikbaar.
<b>Oxiderende eigenschappen</b>	Niet oxiderend.
<b>9.2. Overige informatie</b>	Geen relevante aanvullende informatie beschikbaar.

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

<b>10.1. Reactiviteit</b>	Het product is stabiel bij normale gebruiks-, opslag- en transportomstandigheden.
<b>10.2. Chemische stabiliteit</b>	In normale omstandigheden is de stof stabiel.
<b>10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties</b>	Gevaarlijke polymerisatievormen zijn niet bekend.
<b>10.4. Te vermijden omstandigheden</b>	Contact met onverenigbare materialen.
<b>10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen</b>	Sterke oxidatiemiddelen.
<b>10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten</b>	Bij verhitting en brand kunnen irriterende dampen/gassen ontstaan. Koolstofdioxide. Stikstofdioxide. Siliciumdioxide.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

<b>Algemene informatie</b>	Beroepsmatige blootstelling aan de stof of het mengsel kan schadelijke effecten veroorzaken.	
<b>Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten</b>		
<b>Inslikken</b>	Opname kan irritatie en onbehaaglijk gevoel veroorzaken.	
<b>Inhalatie</b>	In hoge concentraties kunnen dampen de luchtwegen irriteren.	
<b>Contact met huid</b>	Langdurig contact kan roodheid, irritatie en droge huid veroorzaken.	
<b>Contact met ogen</b>	Gevaar voor ernstig oogletsel.	
<b>Verschijselen</b>	Extreme irritatie van ogen en slijmvliezen, inclusief branden en tranen. Langdurig huidcontact kan roodheid, irritatie en droge huid veroorzaken.	
<b>11.1. Informatie over toxicologische effecten</b>		
<b>Acute toxiciteit</b>	Kan irritatie, maagpijn, braken, diarree en misselijkheid veroorzaken.	
<b>Bestanddelen</b>	<b>Soorten</b>	<b>Testresultaten</b>
Natriumsilicaat (CAS 1344-09-8)		
<b>Acuut</b>		
<i>Huid</i>		
LD50	Konijn	> 4640 mg/kg
<i>Oraal</i>		
LD50	Rat	1,1 g/kg
Nitrilotriacetic acid, trisodium salt (CAS 5064-31-3)		
<b>Acuut</b>		
<i>Oraal</i>		
LD50	Rat	1100 mg/kg
<b>Huidcorrosie/-irritatie</b>	Langdurig huidcontact kan roodheid, irritatie en droge huid veroorzaken.	

<b>Ernstig oogletsel/oogirritatie:</b>	Gevaar voor ernstig oogletsel.
<b>Ademhalingssensibilisatie</b>	Geen gegevens beschikbaar.
<b>Huidsensibilisering</b>	Geen gegevens beschikbaar.
<b>Kiemcelmutageniteit</b>	Er zijn geen gegevens beschikbaar over of het product of de aanwezige componenten van meer dan 0,1% mutageen of genotoxisch zijn.
<b>Kankerverwekkend- vermogen</b>	Carcinogene effecten zijn niet uitgesloten.

#### IARC Monografie. Algehele evaluatie van carcinogeniteit

Nitrilotriacetic acid, trisodium salt (CAS 5064-31-3) 2B Mogelijk carcinogeen voor de mens.

<b>Voortplantingstoxiciteit</b>	Geen gegevens beschikbaar.
<b>Specifieke toxiciteit voor organen, eenmalige blootstelling</b>	Hoge concentraties: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
<b>Specifieke toxiciteit voor organen, herhaalde blootstelling</b>	Geen gegevens beschikbaar.
<b>Aspiratiegevaar</b>	Geen gegevens beschikbaar.
<b>Informatie over het mengsel versus informatie over de stof</b>	Niet bekend.
<b>Overige informatie</b>	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.

Bestanddelen	Soorten	Testresultaten
Natriumsilicaat (CAS 1344-09-8)		
<b>Aquatisch</b>		
Vis	LC50	Blauwkeel zonnebaars (Lepomis macrochirus) 301 - 478 mg/l, 96 Uren
<b>12.2. Persistentie en afbreekbaarheid</b>		Naar verwachting wordt het product biologisch afgebroken.
<b>12.3. Bioaccumulatie</b>		Geen gegevens beschikbaar.
<b>Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow)</b>		Niet bekend.
<b>Bioconcentratiefactor (BCF)</b>		Niet bekend.
<b>12.4. Mobiliteit in de bodem</b>		Niet bekend.
<b>Mobiliteit in het algemeen</b>		Het product is mengbaar met water. Kan verspreid worden in het aquatisch milieu.
<b>12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling</b>		Geen PBT- of zPzB-stof of mengsel.
<b>12.6. Andere schadelijke effecten</b>		Geen bekend.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

<b>Restafval</b>	Verwijderen volgens plaatselijke voorschriften. Lege containers of goederenschepen/-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).
<b>Besmette verpakking</b>	Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering.
<b>EU-afvalcode</b>	De afvalcode moet worden toegekend in overleg met de gebruiker, de fabrikant en het verwijderingsbedrijf.
<b>Verwijderingsmethoden / informatieover verwijdering</b>	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.

## 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**

Dinatriummetasilicaat (CAS 6834-92-0)

Natriumsilicaat (CAS 1344-09-8)

**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.**

Nitrilotriacetic acid, trisodium salt (CAS 5064-31-3)

#### 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**

Dinatriummetasilicaat (CAS 6834-92-0)

Nitrilotriacetic acid, trisodium salt (CAS 5064-31-3)

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

Dinatriummetasilicaat (CAS 6834-92-0)

Nitrilotriacetic acid, trisodium salt (CAS 5064-31-3)

<b>Andere verordeningen</b>	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. Zwangere vrouwen mogen niet met het product werken als ook maar de geringste kans op blootstelling bestaat.
<b>Nationale reglementering</b>	Volg de nationale regelgeving bij het werken met chemische middelen. Het is niet toegestaan aan personen jonger dan 18 jaar om met dit product te werken, in overeenstemming met EU-Richtlijn 94/33/EG betreffende de bescherming van jongeren op het werk.
<b>15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling</b>	Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

## RUBRIEK 16: Overige informatie

<b>Lijst van afkortingen en acroniemen</b>	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.	
<b>Referenties</b>	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)	
<b>Informatie over evaluatiemethode leidend tot de indeling van het mengsel</b>	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.	
<b>De volledige tekst van alle waarschuwingen of R-zinnen en H-gevenaanduidingen in de Paragrafen 2 tot en met 15</b>	R22 Schadelijk bij opname door de mond. R34 Veroorzaakt brandwonden. R36 Irriterend voor de ogen. R37 Irriterend voor de ademhalingswegen. R37/38 Irriterend voor de ademhalingswegen en de huid. R40 Carcinogene effecten zijn niet uitgesloten. R41 Gevaar voor ernstig oogletsel. H302 - Schadelijk bij inslikken. H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. H315 - Veroorzaakt huidirritatie. H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel. H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie. H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. H351 - Verdacht van het veroorzaken van kanker. H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.	
<b>Trainingsinformatie</b>	Volg de trainingsinstructies bij de hantering van dit materiaal.	
<b>Indeling in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd</b>		
<b>Gezondheidseffecten</b>		
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Categorie 1	H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.
Kankerverwekkend- vermogen	Categorie 2	H351 - Verdacht van het veroorzaken van kanker.
<b>Afwijzing van aansprakelijkheid</b>	De informatie op dit blad is geschreven op basis van de beste kennis en ervaring die op dit moment beschikbaar is.	