

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/blandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn eller betegnelse på blandingen	Husqvarna Active Cleaning
Registreringsnummer	-
Synonymer	Ingen.
Produktkode	544 03 70-01 (1L.)
Utstedelsesdato	31-August-2012
Versjonsnummer	01
Revisjonsdato	-
Overgår date	-

1.2. Relevant, identifisert bruk av stoffet eller blandingen, og bruk som er frarådet

Identifiserte bruksmåter	Generelt rengjøringsmiddel. Avfettingsmiddel.
Bruksmåter som det advares mot	Brukes i samsvar med leverandørens anbefalinger.

1.3. Leverandørens detaljer på sikkerhetsdataarket

Leverandør

Firmanavn	Husqvarna AB
Adresse	Drottninggatan 2
telefon	036-14 65 00
E-postadresse	sds.info@husqvarna.se
Kontaktperson	Utstøysavdeling

1.4 Nødtelefon	+1-760-476-3961 (Access code 333721)
----------------	---

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen

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

Klassifisering ifølge Direktiv 67/548/EEC og 1999/45/EC, med endringer

Dette preparatet er klassifisert som farlig i henhold til direktiv 1999/45/EØF, med endringer.

Klassifisering	Kreft 3;R40, Xi;R41
----------------	---------------------

Den fullstendige teksten i alle R-setningene er vist i avsnitt 16.

Oppsummering av farer

Fysiske farer	Ikke klassifisert for fysiske farer.
Helsefarer	Mulig fare for kreft. Fare for alvorlig øyeskade.
Miljøfarer	Ikke klassifisert for miljøfarer.
Særlige farer	Fare for alvorlig øyeskade. Vedvarende eksponering kan forårsake hudirritasjon. Mulig fare for kreft.
Hovedsymptomer	Meget sterk irritasjon av øyne og slimhinner, inkludert etsning og tåredannelse. Langvarig hudkontakt kan forårsake rødhet, irritasjon og tørr hud.

2.2. Merking

Etikett ifølge Direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EU, med endringer

Inneholder:	Heksyl D-glukosid, Natriumsilikat, Nitrotriacetisk syre, trinatriumsalt, Poly(oxy-1,2-ethanediyl).alpha.-(2-propylheptyl)-.omega.-hydroxy-
-------------	--



Helseskadelig

R-setninger	R40 Mulig fare for kreft. R41 Fare for alvorlig øyeskade.
-------------	--

S-setninger S2 Oppbevares utilgjengelig for barn.
S13 Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.
S24/25 Unngå kontakt med huden og øynene.
S26 Får man stoffet i øynene; skyll straks grundig med store mengder vann og kontakt lege.
S36/37/39 Bruk egnede verneklær, vernehansker og vernebriller/ansiktsskjerm.
S60 Dette materialet og beholderen må avhendes som miljøfarlig avfall.

Autorisasjonsnummer Ikke kjent.

Tilleggsinformasjon om etiketter Gjelder ikke her.

2.3. Andre farer Ikke tildelt.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Blandinger

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Kjemisk navn	%	CAS-nr. / EC-nr.	REACH-registreringsnr.	Indeksnr.	Anm.
Nitrilotriacetisk syre, trinatriumsalt	5 - 10	5064-31-3 225-768-6	-	607-620-00-6	
Klassifisering:	DSD: Kref 3;R40, Xn;R22, Xi;R36				
	CLP: Acute Tox. 4;H302, Eye Irrit. 2;H319, Carc. 2;H351, Aquatic Chronic 3;H412				
Heksyl D-glukosid	1 - 5	54549-24-5 259-217-6	-	-	
Klassifisering:	DSD: Xi;R41				
	CLP: Eye Dam. 1;H318				
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-(2-propylheptyl)-.omega.-hy droxy-	1 - 5	160875-66-1 -	-	-	
Klassifisering:	DSD: Xi;R41				
	CLP: Eye Dam. 1;H318				
Natriumsilikat	1 - 5	1344-09-8 215-687-4	-	-	
Klassifisering:	DSD: Xi;R37/38-41				
	CLP: Skin Irrit. 2;H315, Eye Dam. 1;H318, STOT SE 3;H335				
Dinatriummetasilikat	0 - 1	6834-92-0 229-912-9	-	014-010-00-8	
Klassifisering:	DSD: C;R34, Xi;R37				
	CLP: Skin Corr. 1B;H314, STOT SE 3;H335				

#: For dette stoffet er det angitt tillatt(e) eksponeringsgrense(r) på arbeidststedet.

DSD: Direktiv 67/548/EEC.

CLP: Forskrift nr. 1272/2008.

Sammensetningskommentarer Alle konsentrasjoner er angitt i vektprosent, unntatt hvis det er en bestanddel i en gassblanding. Gasskonsentrasjoner er oppgitt i volumprosent. Den fullstendige teksten i alle R- og H-setningene er vist i avsnitt 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter Sørg for at medisinsk personell er informert om hvilke materialer som er involvert, og tar forholdsregler for å beskytte seg. Det kreves øyeblikkelig legehjelp.

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding Flytt personen ut i frisk luft. Gi oksygen hvis personen puster tungt. Ring til lege hvis symptomene forverres eller vedvarer.

Hudkontakt Tilsølte klær må fjernes straks. Vask med såpe og mye 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!

Inntak gjennom munnen

Skyll munnen Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person. Ikke fremkall brekninger med mindre du blir bedt om det av Giftinformasjonssentralen. Ved brekninger må hodet holdes lavt så at mageinnholdet ikke kommer ned i lungene. Søk medisinsk tilsyn umiddelbart.

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

Meget sterk irritasjon av øyne og slimhinner, inkludert etsning og tåredannelse. Langvarig hudkontakt kan forårsake rødhet, irritasjon og tørr hud.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Still til rådighet generelle, støttende tiltak og behandle symptomatisk.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

Generelle brannfarer

Ingen uvanlig brann- eller eksplosjonsfare angitt.

5.1. Slukkingsmidler

Egnede slukkingsmidler

Skum. Tørt pulver. Karbondioksid (CO₂). Vanntåke.

Uegnede slukkingsmidler

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

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller blandingen

Ved oppvarming og brann kan det dannes irriterende damper/gasser.

5.3. Råd til brannmannskaper

Spesialverneutstyr for brannmannskaper

Bruk bærbart åndedrettsvern og heldekkende verneutstyr ved brann. Valg av åndedrettsvern ved brann: Følg bedriftens generelle forholdsregler.

Særlige brannslukkingstiltak

Flytt beholdere fra brannstedet hvis det er mulig uten risiko. Vannspray kan brukes for å avkjøle uåpnede beholdere. Flammeutsatte beholdere må kjøles med vann inntil alle brannsteder er slukket.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

For personell som ikke er nødpersonell

Ved utslipp: Vær oppmerksom på glatte gulv og overflater. Bruk verneklær som beskrevet i avsnitt 8 i dette sikkerhetsdatabladet.

For nødpersonell

Bruk verneklær som beskrevet i avsnitt 8 i dette sikkerhetsdatabladet.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig. Unngå utslipp i avløp, kloakkledninger eller vannløp. Miljøvernlederen må informeres om alle større utslipp.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Stopp strømmingen av materialet, hvis det ikke medfører noen risiko. Grav en grøft rundt materialutslippet, der dette er mulig.

Store utslipp: Bruk et ikke-brennbart materiale som vermikulitt, sand eller jord til å suge opp produktet og legg det i en beholder for senere avhending. Vask området med såpe og vann.

Små utslipp: Tørk opp materialsøl og oppbevar det i en egnet beholder for avhending. Rengjør overflaten grundig for å fjerne restforurensing.

La aldri utslipp gå tilbake i originalbeholderen for gjenbruk.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Hvis du ønsker mer informasjon om personlig vern, kan du se avsnitt 8. Hvis du ønsker mer informasjon om avhending, kan du se avsnitt 13.

AVSNITT 7: HÅNDBTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Bruk verneklær som beskrevet i avsnitt 8 i dette sikkerhetsdatabladet. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Husk faren for glatt dekke. Følg yrkeshygienisk praksis.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Beholderen må holdes tett lukket. Beskyttes mot frost. Oppbevares adskilt fra uforenelige kjemikalier. Uforlidelige materialer: Sterkt oksiderende stoffer.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Generelt rengjøringsmiddel. Avfettingsmiddel.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

8.1. Kontrollparametere

Grenseverdier for eksponering i arbeidet

Det er ikke angitt eksponeringsgrenser for bestanddelen(e).

Biologiske grenseverdier

Det er ikke angitt eksponeringsgrenser for bestanddelen(e).

Anbefalte

Følg standard fremgangsmåte for overvåkning.

overvåkingsordninger

Avledet nivå uten virkning (Derived no-effect level (DNEL))

Komponenter	Type	Vei	Verdi	Form
Dinatriummetasilikat (CAS 6834-92-0)	Arbeidere	Dermal	1,49 mg/kg	Langvarig eksponering - system innvirkninger
		Innånding	6,22 mg/kg	Langvarig eksponering - system innvirkninger

Konsentrasjoner som ikke forventes å gi virkning (PNEC-er)

Komponenter	Type	Vei	Verdi	Form
Dinatriummetasilikat (CAS 6834-92-0)	Kloakkrenseanlegg	Ikke aktuelt	1 mg/l	
	Vann (ferskvann)	Ikke aktuelt	7,5 mg/l	
	Vann (havvann)	Ikke aktuelt	1 mg/l	
	Vann (periodiske utslipp)	Ikke aktuelt	7,5 mg/l	

8.2. Eksponeringskontroll**Hensiktsmessige tekniske kontroller**

Det må anordnes adekvat ventilasjon, og risikoen for innånding av damper må minimeres. Det skal være lett tilgang til vann og muligheter for øyeskylling.

Enkeltstående vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr**10.6. Farlige nedbrytingsprodukter**

Personlig verneutstyr bør velges i følge CEN-standard og i samarbeid med leverandøren av personlig verneutstyr.

Vern av øyne/ansikt

Bruk vernebriller med sidevern (eller heldekkende briller).

Hudvern**- Håndvern**

Bruk vernehansker. Hansker av typen Nitrile, PVC eller Neopren anbefales. Vær oppmerksom på at væsken kan trenge gjennom hanskene. Hypping skifte anbefales. Egnede hansketyper kan anbefales av hanskeleverandøren.

- Andre

Bruk egnede verneklær for å beskytte mot langvarig eller gjentatt hudkontakt.

Åndedrettsvern

I tilfelle utilstrekkelig ventilasjon eller risiko for inhalering av damper, må det brukes åndedrettsvern. Søk råd hos den lokale arbeidsledelsen.

Varmefarer

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. La vær å spise, drikke eller røke under bruk. Vask tilsølte klær før de brukes igjen. Private klær og arbeidsklær skal oppbevares atskilt.

Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

Underrett kommuneingeniør/miljøsjef ved større utslipp.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER**9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Utseende	Blekgul væske.
Fysisk tilstand	Væske.
Form	Væske.
Farge	Blekgul.
Lukt	Svak odør.
Luktterskel	Ikke kjent.
pH	13 (Concentrated)
Smeltepunkt/frysepunkt	Ikke kjent.
Startkokepunkt og kokeområde	Ikke kjent.
Flammepunkt	> 100 °C (> 212 °F)
Fordamping	Ikke kjent.
Antennelighet (fast stoff, gass)	Gjelder ikke her.
Øvre/nedre antennelighets- eller eksplosjonsgrense	
Antennelighetsgrense - nedre (%)	Ikke kjent.
Antennelighetsgrense - øvre (%)	Ikke kjent.
Damptrykk	Ikke kjent.
Damptetthet	Ikke kjent.
Relativ tetthet	1 (omtrentlig) (15 °C) (Vann = 1)

Løselighet(er)	Miscible in water.
Fordelingskoeffisient; N-oktanol/vann	Ikke kjent.
Nedbrytingstemperatur	Ikke kjent.
Viskositet	Ikke kjent.
Ekspløsjøsegenskaper	Ikke tilgjengelig.
Oksidasjonsegenskaper	Ikke oksiderende.
9.2. Andre opplysninger	Ingen relevant tilleggsinformasjon er tilgjengelig.

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet	Massivt metall er ikke reaktivt under normale bruks-, oppbevarings- og transportbetingelser.
AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET	Materialet er stabilt under normale forhold.
10.1. Reaktivitet	Farlig polymerisering forekommer ikke.
10.2. Kjemisk stabilitet	Kontakt med ikke-kompatible materialer.
10.3. Mulighet for farlige reaksjoner	Sterkt oksiderende stoffer.
10.4. Forhold som skal unngås	Ved oppvarming og brann kan det dannes irriterende damper/gasser. Karbonoksider. Nitrogenoksider. Silisiumoksider.

10.5. Uforenlige materialer

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter	Yrkesmessig eksponering for stoffet eller blandingen kan ha negativ innvirkning.
------------------------------------	--

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

Inntak gjennom munnen	Svelging kan virke irriterende og forårsake utilpasshet.
Innånding	I høye konsentrasjoner kan dampene irritere luftveiene.
Hudkontakt	Langvarig kontakt kan forårsake rødhet, irritasjon og tørr hud.
Øyekontakt	Fare for alvorlig øyeskade.
Hudkontakt	Meget sterk irritasjon av øyne og slimhinner, inkludert etsning og tåredannelse. Langvarig hudkontakt kan forårsake rødhet, irritasjon og tørr hud.
Øyekontakt	
Akutt giftighet	Kan irritere og forårsake magesmerter, oppkast, diaré og kvalme.

Komponenter	Arter	Testresultater
Natriumsilikat (CAS 1344-09-8)		
Akutt		
<i>Dermal</i>		
LD50	kanin	> 4640 mg/kg
<i>Oralt</i>		
LD50	Rotte	1,1 g/kg
Nitrilotriacetisk syre, trinatriumsalt (CAS 5064-31-3)		
Akutt		
<i>Oralt</i>		
LD50	Rotte	1100 mg/kg
Hudtæring/irritasjon	Langvarig hudkontakt kan forårsake rødhet, irritasjon og tørr hud.	
Alvorlig øyeskade/irritasjon	Fare for alvorlig øyeskade.	
Åndedrett sensibilisering	Data ikke tilgjengelig.	
Hud sensibilisering	Data ikke tilgjengelig.	
Bakteriecellemutagenisitet	Det finnes ingen data tilgjengelig som indikerer at produktet eller produktets bestanddeler som utgjør en større prosentandel enn 0,1 %, kan forårsake fødselsskader.	
Kreftframkallende virkning	Mulig fare for kreft.	
IARC-monografier. Helhetlig evaluering av karsinogenisitet		
Nitrilotriacetisk syre, trinatriumsalt (CAS 5064-31-3)	2B Mulig karsinogent for mennesker.	
Reproduserbar giftighet	Data ikke tilgjengelig.	
Spesifikk organotoksisitet - akutt eksponering	Høye konsentrasjoner: Kan forårsake irritasjon i luftveiene.	

Spesifikk organotoksisitet - gjentatt eksponering	Data ikke tilgjengelig.
Fare for aspirering	Data ikke tilgjengelig.
Opplysninger om blanding versus stoff	Ikke kjent.
Andre opplysninger	Ingen andre spesifikt akutte eller kroniske helseeffekter anført.

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

12.1. Toksisitet Produktet er ikke klassifisert som skadelig for miljøet. Dette betyr imidlertid ikke at store eller hyppige utslipp ikke kan ha skadelig eller farlig innvirkning på miljøet.

Komponenter	Arter	Testresultater
Natriumsilikat (CAS 1344-09-8)		
Akvatisk		
Fisk	LC50	Blågjellet solabbor (<i>Lepomis macrochirus</i>)
		301 - 478 mg/l, 96 Timer
12.2. Persistens og nedbrytbarhet	Produktet forventes å være bionedbrytbar.	
12.3. Potensial for biologisk akkumulering	Data ikke tilgjengelig.	
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (log Kow)	Ikke kjent.	
12.3. Bioakkumuleringsevne	Ikke kjent.	
12.4. Mobilitet i jord	Ikke kjent.	
12.4. Mobilitet i jord	Produktet er løselig i vann. Kan spres i vannsystemer.	
12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger	Stoffet eller blandingen er ikke et PBT- eller vPvB-stoff eller -blanding.	
12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering	Ingen kjente.	

Avsnitt 13: Instruksjoner om deponering

AVSNITT 13: DISPONERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder	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	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/informasj	Avhendes i samsvar med alle gjeldende forskrifter. Dette kjemikaliet og dets emballasje skal behandles som spesialavfall.

Avsnitt 14: Transportopplysninger

ADR

Produktet er ikke underlagt internasjonale forskrifter om transport av farlig gods.

RID

Produktet er ikke underlagt internasjonale forskrifter om transport av farlig gods.

ADN

Produktet er ikke underlagt internasjonale forskrifter om transport av farlig gods.

IATA

Produktet er ikke underlagt internasjonale forskrifter om transport av farlig gods.

IMDG

Produktet er ikke underlagt internasjonale forskrifter om transport av farlig gods.

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

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

Forskrift (EU) nr. 1005/2009, om stoffer som bryter ned ozonlaget, vedlegg I

Ikke oppført.

Forskrift (EU) nr. 1005/2009, om stoffer som bryter ned ozonlaget, vedlegg II

Ikke oppført.

Forskrift (EU) nr. 850/2004, om persistent, organisk forurensning, vedlegg I med endringer

Ikke oppført.

Forskrift (EU) nr. 689/2008, vedr. eksport og import av farlige kjemikalier, vedlegg I, del 1 med endringer

Ikke oppført.

Forskrift (EU) nr. 689/2008, vedr. eksport og import av farlige kjemikalier, vedlegg I, del 2 med endringer

Ikke oppført.

Forskrift (EU) nr. 689/2008, vedr. eksport og import av farlige kjemikalier, vedlegg I, del 3 med endringer

Ikke oppført.

Forskrift (EU) nr. 689/2008, vedr. eksport og import av farlige kjemikalier, vedlegg V med endringer

Ikke oppført.

Forskrift (EU) nr. 166/2006 vedlegg II: Register over utslipp og transport av forurensende stoffer

Ikke oppført.

Forskrift (EU) nr. 1907/2006, REACH, artikkel 59(1) Kandidatliste som for tiden er utgitt av ECHA.

Ikke oppført.

Autorisasjoner

Forskrift (EU) nr. 143/2011 vedlegg XIV: Stoffer som krever godkjenning

Ikke oppført.

Bruksbegrensninger

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

Dinatriummetasilikat (CAS 6834-92-0)

Natriumsilikat (CAS 1344-09-8)

Direktiv 2004/37/EØF: om vern av arbeidstakere mot farer ved å være utsatt for kreftfremkallende eller mutagene stoffer på arbeidsplassen

Ikke lovregulert.

Direktiv 92/85/EØF: om iverksetting av tiltak som forbedrer helse og sikkerhet på arbeidsplassen for gravide arbeidstakere og arbeidstakere som nylig har født, eller som ammer

Nitrilotriacetisk syre, trinatriumsalt (CAS 5064-31-3)

Andre EU-forskrifter

Direktiv 96/82/EU (Seveso II) om kontroll av farene ved alvorlige ulykker som omfatter farlige stoffer

Ikke lovregulert.

Direktiv 98/24/EF, Vern av arbeidstakernes helse og sikkerhet mot risiko i forbindelse med kjemisk agens på arbeidsplassen.

Dinatriummetasilikat (CAS 6834-92-0)

Nitrilotriacetisk syre, trinatriumsalt (CAS 5064-31-3)

Direktiv 94/33/EF om vern av unge personer på arbeidsplassen

Dinatriummetasilikat (CAS 6834-92-0)

Nitrilotriacetisk syre, trinatriumsalt (CAS 5064-31-3)

Andre forskrifter

Produktet er klassifisert og merket i henhold til EF-forskrifter eller respektive nasjonale lover. Dette sikkerhetsdatabladet overholder kravene i EF-forordning nr. 1907/2006. Gravide bør ikke arbeide med dette produktet hvis det er den minste fare for eksponering.

Nasjonale bestemmelser

Følg nasjonalt regelverk for arbeid med kjemiske stoffer. Det er ikke tillatt for personer under 18 år å arbeide med dette produktet, iht. EU-direktiv 94/33/EF, som gjelder beskyttelse av ungdom på arbeidsplassen.

15.2. Vurdering av kjemisk sikkerhet

Det er ikke utført kjemisk sikkerhetsvurdering.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Liste over forkortelser

DNEL: Derived No-Effect Level (Avledet nivå for ingen virkning).
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (Forventet konsentrasjon uten virkning).
PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk.
vPvB: Svært persistent og svært bioakkumulerende.

Referanser

HSDB® - Hazardous Substances Data Bank (Databank over farlige stoffer)
"Registry of Toxic Effects of Chemical Substances" (register over toksiske effekter av kjemiske stoffer) (RTECS)
ESIS (European chemical Substances Information System - det europeiske informasjonssystemet for kjemiske stoffer)

Informasjon om evalueringsmetoden som førte til klassifiseringen av blandingen

Denne blandingen er klassifisert, basert på testdata for fysiske farer. Klassifiseringen for helse- og miljømessige farer er utledet fra en kombinasjon av beregningsmetoder og testdata, hvis slike finnes. Se avsnitt 9, 11 og 12 for detaljer.

Fullstendig tekst i alle erklæringer eller R- og H-setninger er angitt under avsnitt 2 til 15

R22 Farlig ved svelging.
R34 Etsende.
R36 Irriterer øynene.
R37 Irriterer luftveiene.
R37/38 Irriterer luftveiene og huden.
R40 Mulig fare for kreft.
R41 Fare for alvorlig øyeskade.
H302 - Skadelig ved svelging.
H314 - Forårsaker alvorlige hudforbrenninger og øyeskader.
H315 - Forårsaker hudirritasjon.
H318 - Forårsaker alvorlige øyeskader.
H319 - Forårsaker alvorlig øyeirritasjon.
H335 - Kan forårsake irritasjon i luftveiene.
H351 - Stoffet mistenkes å forårsake kreft.
H412 - Skadelig for vannlevende organismer, med langtidseffekter.

Opplæringsinformasjon

Følg opplæringsanvisningene når du håndterer dette materialet.

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

Helsefarer

Alvorlig øyenskade/øyeirritasjon

Kategori 1

H318 - Forårsaker alvorlige øyeskader.

Kreftframkallende virkning

Kategori 2

H351 - Stoffet mistenkes å forårsake kreft.

Forbehold om ansvar

Informasjonen i databladet er basert på beste tilgjengelige kunnskap og erfaring.