SÄKERHETSDATABLAD

AUTOSCHAMPO NORMAL HIGH FOAM

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

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

Utgivningsdatum	09.01.2012
Omarbetad	19.10.2018

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	AUTOSCHAMPO NORMAL HIGH FOAM
Artikelnr.	62549002 3x5 liter

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

Funktion	Beskrivning: Alkaliskt skumrengöringsmedel
Användningsområde	Bilrengöring
Relevanta identifierade användningar	SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare) PC6 Bilvårdsprodukter*** PC35 Tvätt- och Rengöringsprodukter (inkl. lösningsmedelbaserade produkter) PROC10 Påförande med rulle eller borste PROC11 Icke-industriell sprayning PROC19 Manuell blandning med nära kontakt och endast personlig skyddsutrustning tillgänglig. ERC8A Bred dispersiv inomhus användning av processhjälpmedel i öppna system ERC8D Bred dispersiv utomhus användning av processhjälpmedel i öppna system
Användningar som avråds	Inga specifika användningar som avråds har identifierats.
Kemikalien kan användas av allmänheten	Ja
Kemikalien används endast av allmänheten	Nej

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn	Nordexia AB
Postadress	Box 3044
Postnr.	143 03
Postort	Vårby

Land	Sweden
Telefon	+46 8 31 62 31
E-post	info.se@nordexia.com
Webbadress	www.nordexia.com
Org.nr.	559141-2340
Kontaktperson	Thorbjörn Gustafsson

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Telefon: 112 eller www.giftinformation.se Beskrivning: Ring 112 vid inträffade förgiftningstillbud och begär Giftinformation – dygnet runt. Ring 010-45 66 700 i mindre brådskande fall – dygnet runt. Allmänna och förebyggande frågor om akuta förgiftningar besvaras på dagtid. Sjukvården har tillgång till speciella nummer. Se även www.giftinformation.se

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Eye Dam. 1; H318

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Sammansättning på etiketten	Hexyl-D-Glukosid 1,5 - 2 %, Alkoholetoxilat C9-C11 1,5 - 2 %
Signalord	Fara
Faroangivelser	H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
Skyddsangivelser	P102 Förvaras oåtkomligt för barn. 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.
Kompletterande märkning	P280 Använd skyddshandskar och ögonskydd/ansiktsskydd. P501 Innehållet/behållaren lämnas till avfallshantering i enlighet med lokala/regionala/nationella/internationella bestämmelser.
Taktilvarning	Ja
Andra märkningskrav inom EU	Innehållsförteckning enligt förordning (EG) nr 648/2004: se avsnitt 15.1.

2.3. Andra faror

PBT / vPvB	Produkten innehåller inga PBT- eller vPvB-ämnen.
Fysikaliska-kemiska effekter	Ej brand- eller explosionsfarlig produkt.
Miljöeffekter	Produkten är klassificerad som ej miljöfarlig.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Natriumkarbonat	CAS-nr.: 497-19-8 EG-nr.: 207-838-8 Indexnr.: 011-005-00-2 REACH reg nr.: 01-2119485498-19-xxxx	Eye Irrit. 2; H319	4 - 6 %
Tetrakaliumpyrofosfat	CAS-nr.: 7320-34-5 EG-nr.: 230-785-7 REACH reg nr.: 01-2119489369-XXXX	Eye Irrit. 2; H319 Anmärkning: No OEL.	0,2 - 1 %
Hexyl-D-Glukosid	CAS-nr.: 54549-24-5 EG-nr.: 259-217-6 REACH reg nr.: 01-2119492545-29	Eye Dam. 1; H318	1,5 - 2 %
Alkoholetoxilat C9-C11	CAS-nr.: 68439-46-3 EG-nr.: —	Eye Dam. 1; H318	1,5 - 2 %
Lauryletersulfat	CAS-nr.: 68891-38-3 EG-nr.: 500-234-8 REACH reg nr.: 01-2119488639-16-XXXX	Eye Dam. 1;H318 Skin Irrit. 2;H315 Aquatic Chronic 3; H412	2 - 4 %
Butyldiglykol	CAS-nr.: 112-34-5 EG-nr.: 203-961-6 Indexnr.: 603-096-00-8 REACH reg nr.: 01-2119475104-44-....	Eye Irrit. 2; H319	2 - 4 %
Acrylic copolymer, sodium salts	CAS-nr.: — EG-nr.: — REACH reg nr.: Polymer	Anmärkning: No OEL.	0,5 - 1 %

Beskrivning av blandningen	Produkten är en vattenlösning.
Ämne, anmärkning	CAS# 112-34-5 Ämne med ett hygieniskt gränsvärde (OEL, Occupational Exposure Limit). Se avsnitt 8.
Ämne, kommentar	Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta alltid läkare. Ge aldrig en medvetslös person något att dricka eller förtära. Vid kontakt med läkare, visa om möjligt etiketten eller detta säkerhetsdatablad.
Inandning	Frisk luft och vila.
Hudkontakt	Skölj med vatten.
Ögonkontakt	Viktigt! Spola omedelbart ögonen med tempererat vatten (20-30°C) i minst 15 minuter, håll ögonlocken brett isär, snarast till sjukhus eller läkare. Möjlighet till omedelbar ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen. Fortsätt skölja under transporten.

Förtäring	Drick ett par glas vatten eller mjölk.
Rekommenderad personlig skyddsutrustning för personer som ger första hjälpen	Ingen anmärkning angiven.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Allmänna symptom och effekter	Produkten verkar irriterande på slemhinnor och kan ge magbesvär vid förtäring.
Akuta symptom och effekter	Stänk i ögonen ger kraftig smärta, tårflöde och irritation. Risk för allvarliga ögonskador. Ögon: Irritation orsakad av vätmedel, tensider.

4.3 Beskrivning av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Medicinsk behandling	Behandla symptomatiskt.
Andra upplysningar	Ingen anmärkning angiven.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Vattenspray, skum, torrt pulver eller koldioxid.
Olämpliga brandsläckningsmedel	–

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Produkten är inte brandfarlig.
Farliga förbränningsprodukter	Ingen anmärkning angiven.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Ingen anmärkning angiven.
Brandsläckningsmetoder	Ingen särskild brandbekämpningsmetod angiven.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder	Undvik kontakt med ögonen. Använd lämplig skyddsutrustning.
Skyddsutrustning	Skyddsglasögon och skyddshandskar.
För räddningspersonal	Skyddsglasögon och skyddshandskar.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Vid större spill eller utsläpp, förhindra att produkten når avlopp, ytvatten, grundvatten eller mark. Valla in spill med sand, jord eller lämpligt absorberande medel. Kontakta alltid det lokala brandförsvaret vid stora utsläpp.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetod	Små spill sköljs bort med rikliga mängder vatten. Större mängder samlas upp i absorberande material, spån, vermiculit, sand eller liknande och lämnas till destruktion enligt lokala bestämmelser. Tvätta spillplatsen med vatten.
Sanera	Små mängder spolas bort med mycket vatten. Större mängder samlas upp i absorberande material, spån, vermiculit, sand eller liknande och lämnas till destruktion enligt lokala bestämmelser. Skölj spillplatsen med rikliga mängder vatten.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning: se avsnitt 8. Avfallsbehandlingsmetoder: se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	Undvik kontakt med ögonen. Använd alltid när så är möjligt sådana arbetsmetoder att långvarig och ofta upprepad kontakt med produkten kan undvikas. Följ alltid bruksanvisningen för produkten.

Skyddsåtgärder

Säkerhetsåtgärder för att förhindra brand	Inte relevant.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Förvaras i tättsluten originalförpackning. Förvaras torrt i normal rumstemperatur, ej i direkt solljus och hög värme. Förvaras oåtkomligt för barn.

Förhållanden för säker lagring

Lagringsstabilitet	Lagringsstabil i originalemballage minst 30 månader.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden	Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Värde	År
Butyldiglykol	CAS-nr.: 112-34-5	Nivågränsvärde (NGV) : 15 ppm Nivågränsvärde (NGV) : 100 mg/m³ **Korttidsgränsvärde (KGV)** Värde: 30 ppm **Korttidsgränsvärde (KGV)** Värde: 200 mg/m³	

DNEL / PNEC

Ämne	Natriumkarbonat
DNEL	**Grupp:** Arbetare **Exponeringsväg:** Lång sikt (upprepad) - Inandning - Lokal effekt **Värde:** 10 mg/m³
Ämne	Hexyl-D-Glukosid
DNEL	**Grupp:** Konsument **Exponeringsväg:** Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt **Värde:** 124 mg/m³ **Grupp:** Konsument **Exponeringsväg:** Lång sikt (upprepad) - Oral - Systemisk effekt **Värde:** 35,7 mg/kg bw/d **Grupp:** Arbetare **Exponeringsväg:** Lång sikt (upprepad) - Dermal - Systemisk effekt **Värde:** 595.000 mg/kg bw/d **Grupp:** Arbetare **Exponeringsväg:** Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt **Värde:** 420 mg/m³ **Grupp:** Konsument **Exponeringsväg:** Lång sikt (upprepad) - Dermal - Systemisk effekt **Värde:** 357.000 mg/kg bw/d
Ämne	Butyldiglykol
DNEL	**Grupp:** Konsument **Exponeringsväg:** Lång sikt (upprepad) - Oral - Systemisk effekt **Värde:** 1,25mg/kg bw/d **Grupp:** Arbetare **Exponeringsväg:** Lång sikt (upprepad) - Inandning - Lokal effekt **Värde:** 67,5mg/m³ **Grupp:** Arbetare **Exponeringsväg:** Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt **Värde:** 67,5mg/m³ **Grupp:** Arbetare **Exponeringsväg:** Lång sikt (upprepad) - Dermal - Systemisk effekt **Värde:** 20 mg/kg bw/d **Grupp:** Arbetare **Exponeringsväg:** Kortsiktig (akut) - Inandning - Lokal effekt **Värde:** 101,2 mg/m³ **Grupp:** Konsument **Exponeringsväg:** Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt **Värde:** 34 mg/m³ **Grupp:** Konsument **Exponeringsväg:** Lång sikt (upprepad) - Dermal - Systemisk effekt **Värde:** 10mg/kg bw/d

	Grupp: Konsument **Exponeringsväg:** Kortsiktig (akut) - Inandning - Lokal effekt **Värde:** 50,6 mg/m³ **Grupp:** Konsument **Exponeringsväg:** Lång sikt (upprepad) - Inandning - Lokal effekt **Värde:** 34 mg/m³
PNEC	**Exponeringsväg:** Vatten **Värde:** 3,9mg/l **Referens:** intermittent **Exponeringsväg:** Jord **Värde:** 0,4mg/kg soil dw **Exponeringsväg:** Saltvatten **Värde:** 0,1mg/l **Exponeringsväg:** Sötvatten **Värde:** 1mg/l **Exponeringsväg:** Sediment i sötvatten **Värde:** 4mg/kg **Exponeringsväg:** Sediment i saltvatten **Värde:** 0,4mg/kg **Exponeringsväg:** Reningsanläggning **Värde:** 200mg/l
Sammanfattning av ämnets riskhanteringsåtgärder, människor	Ingen anmärkning angiven.
Sammanfattning av riskhanteringsåtgärder, miljö	Ingen anmärkning angiven.

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsskyltar




Ögon- / ansiktsskydd

Lämplig ögonskydd	Använd godkända skyddsglasögon eller ansiktsskärm.

Handskydd

Hud- / handskydd, kortvarig kontakt	Skyddshandskar rekommenderas.
Hud- / handskydd, långvarig kontakt	Använd lämpliga skyddshandskar.
Lämpliga handskar	DIN/EN 374-2 & 374-3
Lämpliga material	Ogenomträngligt material. Neopren, nitril, polyetylen eller PVC.

Hudskydd

Hudskydd kommentar	Använd arbetskläder som täcker huden på armar och ben.

Andningsskydd

Andningsskydd	Andningsskydd krävs inte. Andningsskydd kan vara nödvändigt. Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Använd andningsskydd med partikelfilter, typ P2.
Andningsskydd nödvändigt vid	Andningsskydd behövs inte under normala användningsförhållanden.
Arbetsuppgifter som kräver andningsskydd	Sörj för god ventilation. Vid behov andningsskydd med partikelfilter P2.

Termisk fara

Termisk fara	—

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen	Ingen anmärkning angiven.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Vätska
Färg	Färglös till ljus gul.
Lukt	Svag lukt.
Luktgräns	Kommentarer: Ej fastställt
pH	Status: vid leverans Värde: ~ 11,3 Status: i vattenlösning Värde: ~ 10
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Värde: ~ 0 °C
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: ~ 100 °C
Flampunkt	Kommentarer: Inte relevant.
Avdunstningshastighet	Kommentarer: Inga data.
Brandfarlighet (fast form, gas)	Ingen anmärkning angiven.
Explosionsgräns	Kommentarer: Ej explosiv.
Ångtryck	Kommentarer: Inte relevant.
Ångdensitet	Kommentarer: Ej fastställt.
Relativ densitet	Värde: ~ 1030 kg/m³
Löslighet	Medium: Vatten Kommentarer: Helt löslig vid 20 °C.

Fördelningskoefficient: n-oktanol/ vatten	Kommentarer: Data finns endast för de enskilda ingredienserna, ej för produkten som helhet.
Självantändningstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt.
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt.
Viskositet	Kommentarer: Ej fastställt.
Explosiva egenskaper	Ej explosiv
Oxiderande egenskaper	Ej oxiderande.

9.2. Annan information

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Kommentarer	Ingen anmärkning angiven.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Inga kända reaktivitetsrisker relaterade till denna produkt.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Ingen anmärkning angiven.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Ingen anmärkning angiven.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Ingen anmärkning angiven.

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Inga speciella.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Inga farliga sönderdelningsprodukter.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Ämne	Natriumkarbonat
Akut toxicitet	**Typ av toxicitet:** Akut **Testad effekt:** LD50 **Exponeringsväg:** Oral **Värde:** 2800 mg/kg **Försöksdjursart:** Rattus

	Typ av toxicitet: Akut **Testad effekt:** LD50 **Exponeringsväg:** Dermal **Värde:** > 2000 mg/kg **Försöksdjursart:** Rattus **Typ av toxicitet:** Akut **Testad effekt:** LC50 **Exponeringsväg:** Inandning. **Värde:** 2300 mg/l **Försöksdjursart:** Rattus
Ämne	Tetrakaliumpyrofosfat
Akut toxicitet	**Typ av toxicitet:** Akut **Testad effekt:** LD50 **Exponeringsväg:** Oral **Värde:** = 2980 mg/kg **Försöksdjursart:** Rattus **Typ av toxicitet:** Akut **Testad effekt:** LD50 **Exponeringsväg:** Dermal **Värde:** > 2000 mg/kg bw **Försöksdjursart:** rabbitt **Typ av toxicitet:** Akut **Testad effekt:** Lclo **Exponeringsväg:** Inandning. **Varaktighet:** 4h **Värde:** > 0,58 mg/l **Försöksdjursart:** rattus
Ämne	Alkoholetoxilat C9-C11
Akut toxicitet	**Typ av toxicitet:** Akut **Testad effekt:** LC50 **Exponeringsväg:** Inandning. **Värde:** > 20 mg/l **Typ av toxicitet:** Akut **Testad effekt:** LD50 **Exponeringsväg:** Oral **Värde:** > 5000 mg/kg **Försöksdjursart:** Rattus **Typ av toxicitet:** Akut **Testad effekt:** LD50 **Exponeringsväg:** Dermal **Värde:** > 5000 mg/kg
Ämne	Lauryletersulfat
Akut toxicitet	**Typ av toxicitet:** Akut **Testad effekt:** LD50 **Exponeringsväg:** Oral **Värde:** ~ 4000 mg/kg

	Försöksdjursart: rattus
Ämne	Butyldiglykol
Akut toxicitet	**Typ av toxicitet:** Akut **Testad effekt:** LD50 **Exponeringsväg:** Oral **Värde:** 2410 mg/kg bw **Försöksdjursart:** Mouse **Typ av toxicitet:** Akut **Testad effekt:** LD50 **Exponeringsväg:** Dermal **Värde:** 2764 mg/kg bw **Försöksdjursart:** Rabbit
Andra toxikologiska data	Toxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen.

Övriga upplysningar om hälsofara

Uppskattning av blandningens akuttoxicitet	Kommentarer: LD50 oral (rat) >2000mg/kg bw (ATE Acute Toxic Estimate) LD50 dermal (Rabbitt) >5000mg/kg bw (estimated value)
Allmänt	Frätande.
Inandning	Ingen särskild hälsorisk angiven.
Hudkontakt	Upprepad eller långvarig kontakt leder till uttorkning.
Ögonkontakt	Orsakar allvarliga ögonskador. Irritation, sveda, tårflöde och dimsyn vid stänk. Risk för bestående synskada.
Förtäring	Förtäring kan orsaka irritation av mage/tarmkanal, kräkningar och diarré.
Sensibilisering	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Ärftlighetsskador	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Cancerogenicitet	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Egenskaper skadliga för fostret	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Reproduktionsstörningar	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Ingen anmärkning angiven.
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering	Ingen anmärkning angiven.
Fara vid aspiration	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ämne	Natriumkarbonat
Akut vattenlevande, fisk	**Värde:** 300 mg/l **Testtid:** 96h **Art:** Lepomis macrochirus

	Metod: LC50
Ämne	Tetrakaliumpyrofosfat
Akut vattenlevande, fisk	**Värde:** > 100 mg/l **Testtid:** 96h **Art:** Onchorhynchus mykiss (Rainbow tr **Metod:** LC50
Ämne	Hexyl-D-Glukosid
Akut vattenlevande, fisk	**Värde:** > 100 mg/l **Testtid:** 96h **Art:** Oncorhynchus mykiss **Metod:** LC50
Ämne	Alkoholetoxilat C9-C11
Akut vattenlevande, fisk	**Värde:** 1 -10 mg/l **Testtid:** 96h **Metod:** LC50
Ämne	Lauryletersulfat
Akut vattenlevande, fisk	**Värde:** 7,1 mg/l **Testtid:** 96 h **Metod:** LC50, OECD 203
Ämne	Butyldiglykol
Akut vattenlevande, fisk	**Värde:** 1300 mg/l **Testtid:** 96h **Art:** Lepomis macrochirus **Metod:** LC50
Ämne	Hexyl-D-Glukosid
Akut vattenlevande, alg	**Värde:** > 100 mg/l **Testtid:** 72h **Art:** Scenedesmus quadricauda **Metod:** EC50
Ämne	Alkoholetoxilat C9-C11
Akut vattenlevande, alg	**Värde:** 1 -10 mg/l **Testtid:** 72h **Art:** Skeletonema costatum **Metod:** EC50
Ämne	Lauryletersulfat
Akut vattenlevande, alg	**Värde:** 27,7 mg/l **Testtid:** 72 h **Metod:** IC50, OECD 201
Ämne	Butyldiglykol
Akut vattenlevande, alg	**Värde:** > 100 mg/l **Testtid:** 96h **Art:** Desmodesmus subspicatus **Metod:** EC50
Ämne	Natriumkarbonat

Akut vattenlevande, Daphnia	**Värde:** 265 mg/l **Testtid:** 48h **Metod:** EC50
Ämne	Tetrakaliumpyrofosfat
Akut vattenlevande, Daphnia	**Värde:** > 100 mg/l **Testtid:** 48h **Art:** Daphnia magna **Metod:** EC50
Ämne	Hexyl-D-Glukosid
Akut vattenlevande, Daphnia	**Värde:** > 100 mg/l **Testtid:** 48h **Art:** Daphnia magna **Metod:** EC50
Ämne	Alkoholetoxilat C9-C11
Akut vattenlevande, Daphnia	**Värde:** 1 -10 mg/l **Testtid:** 48h **Art:** Daphnia magna **Metod:** EC50
Ämne	Lauryletersulfat
Akut vattenlevande, Daphnia	**Värde:** 7,4 mg/l **Testtid:** 48 h **Metod:** EC50, 202
Ämne	Butyldiglykol
Akut vattenlevande, Daphnia	**Värde:** > 100 mg/l **Testtid:** 48h **Art:** D.magna **Metod:** EC50
Ekotoxicitet	Inga ämnen klassificerade som miljöfarliga ingår i produkten.
Akvatisk kommentarer	Ekotoxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ämne	Hexyl-D-Glukosid
Biologisk nedbrytbarhet	**Värde:** > 70 **Metod:** % OECD 301D **Kommentarer:** readily biodegrable
Ämne	Alkoholetoxilat C9-C11
Biologisk nedbrytbarhet	**Värde:** > 60 **Metod:** % OECD 301D **Testperiod:** 28d
Ämne	Lauryletersulfat
Biologisk nedbrytbarhet	**Värde:** 100 % **Metod:** EU method C4-C **Testperiod:** 28 d

Ämne	Butyldiglykol
Biologisk nedbrytbarhet	**Värde:** > 70 % **Metod:** OECD 301E **Testperiod:** 28d
Nedbrytning i reningsverk	Vid korrekt tillförsel i låga koncentrationer till adapterade, biologiska reningsverk är störningar av bioslammets nedbrytningsaktivitet ej att förvänta.
Persistens och nedbrytbarhet	Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i EG förordning nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Förordningen kräver biologisk nedbrytbarhet enligt minst metod OECD 301 A-F eller motsvarande metoder. Alla organiska komponenter anses vara biologiskt nedbrytbara. Ekotoxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga	Bioackumulering: Förväntas inte vara bioackumulerande.

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Produkten är löslig i vatten.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT-bedömning, resultat	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

12.6 Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter / Anmärkning	Ingen anmärkning angiven.
Ytterligare ekologisk information	Produkten innehåller vid publiceringstillfället för SDS inga ämnen upptagna på Reachförordningens kandidatlista (Candidate List of Substances of Very High Concern for Authorisation) enligt artikel 59 (10) i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1907/2006.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för avfallshantering	Återanvänd eller återvinn om möjligt. Mindre mänger kan spolas ut i avloppet tillsammans med mycket vatten (1:100). Annars lämnas större restmängder för destruktion enligt lokala regler för kemiskt avfall. Produktrester är inget miljöfarligt avfall.
EWC-kod	EWC-kod: 200129 Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen Klassificerad som farligt avfall: Ja
EWC Förpackning	Klassificerad som farligt avfall: Nej
Andra upplysningar	Tömda och rengjorda förpackningar kan lämnas för återvinning eller bränning. Produktens tillverkare är registrerad hos FTI (Förpacknings och tidningsinsamlingen) för omhändertagande av tömda förpackningar. Information

	kan fås från FTIs kundtjänst tel 0200-88 03 11 eller på hemsidan http://www.ftiab.se Förbrukad brukslösning enligt anvisad dosering släpps i vanligt avlopp.

AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods	Nej

14.1. UN-nummer

Kommentarer	Klassificeras inte som farligt gods.

14.2 Officiell transportbenämning

Kommentarer	Klassificeras inte som farligt gods.

14.3 Faroklass för transport

Kommentarer	Klassificeras inte som farligt gods.

14.4 Förpackningsgrupp

Kommentarer	Klassificeras inte som farligt gods.

14.5 Miljöfaror

Kommentarer	Produkten är bedömd och klassificerad som ”Ej miljöfarlig”.

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare	Ingen anmärkning angiven.

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

Produktnamn	—

Annan relevant information.

Annan relevant information.	Ingen ytterligare information.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EG-direktiv	Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.
Referenser (lagar/förordningar)	Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av

	direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar.
Lagar och förordningar	Avfallsförordning (2011:927), med ändringar. Säkerhetsdatablad (SDS) enligt Kommissionens förordning (EU) nr 453/2010 bilaga I. Innehållsförteckning enligt förordning (EG) nr 648/2004: <5% nonjoniska tensider, <5% anjoniska tensider, <5% fosfater, glykoleter, karbonater, 0,5-1% polykarboxilater, vatten

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
CSR krävs	Nej

AVSNITT 16: Annan information

Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H315 Irriterar huden. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Eye Dam. 1; H318
Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats	Ersätter föregående version daterad 02.12.2014 Ingen ändring i klassificering. Redaktionella ändringar
Omarbetningsdatum	19.10.2018
Version	4
Utarbetat av	Anders G. Pettersson