



SÄKERHETSATABLAD

Dizzy Handdisk

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 24.10.2016

Omarbetad 01.10.2020

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Dizzy Handdisk

Artikelnr. 300368, 430460, 443325, 101402, 101405, 9101401, 9101405

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

Användningsområde Handdiskmedel.

Relevanta identifierade användningar
 SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)
 PC35 Tvätt- och Rengöringsprodukter (inkl. lösningsmedelbaserade produkter)
 PROC10 Påförande med rulle eller borste
 ERC8A Bred dispersiv inomhus användning av processhjälpmedel i öppna system

Användningar som avråds Inga specifika användningar som avråds har identifierats.

Yrkesmässig användning Ja

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Producent

Företagsnamn Diskteknik AB

Besöksadress Fågelsångsvägen 30-34

Postadress Box 79

Postnr. 186 21

Postort Vallentuna

Land Sverige

Telefon	+46 (0)8 511 858 00
Fax	+46 (0)8 511 858 99
E-post	info@diskteknik.se
Webbadress	www.diskteknik.se
Org.nr.	556208-6339

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Telefon: 112 (Begär Giftinformationscentralen) Beskrivning: Akut
	Telefon: 010-456 6700 Beskrivning: I mindre akuta fall

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315
---	---

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Signalord	Fara
Faroangivelser	H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H315 Irriterar huden.
Skyddsangivelser	P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P280 Använd skyddshandskar/ögonskydd/ansiktsskydd. 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. P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
Speciella kompletterande etikettuppgifter för blandningar	Natriumlauryletsulfat
Kännbar (taktil) varningsmärkning	Nej
Barnskyddande förslutning	Nej

2.3. Andra faror

Generell riskbeskrivning	Ej brand- eller explosionsfarlig produkt.
Hälsoeffekt	Orsakar allvarliga ögonskador. Irriterar huden. Se i övrigt punkt 11 för ytterligare information om hälsorisk.
Miljöeffekter	Produkten är klassificerad som ej miljöfarlig. Klassificeras inte som PBT / vPvB av nuvarande EU kriterier.

Andra faror

Ingen anmärkning given.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Typ av sammansättning		Blandning		
Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter	CAS-nr.: 68891-38-3 EG-nr.: 500-234-8 REACH reg nr.: 01-2119488639-16	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412	10 - 15 %	
Svavelsyra, mono-C12-14-alkylestrar, natriumsalter	CAS-nr.: 85586-07-8 EG-nr.: 287-809-4 REACH reg nr.: 01-2119489463-28-0002	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	5 - 7 %	
Alkylpolyglukosid C10-16	CAS-nr.: 110615-47-9 EG-nr.: 600-975-8 REACH reg nr.: 01-2119489418-23	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	1 - 5 %	
Reaktionsprodukt av Amider, rapsolja, N-hydroxietyl), etoxilerad och Glycerin, etoxilerad	EG-nr.: 932-164-2	Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412	1 - 5 %	
Kokosamidopropylbetain	EG-nr.: 931-296-8 REACH reg nr.: 01-2119488533-30-0001	Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	1 - 5 %	
Kaliumkumensulfonat	CAS-nr.: 164524-02-1 EG-nr.: 629-764-9 REACH reg nr.: 01-2119489411-37-0000	Eye Irrit. 2; H319	0,1 - 1 %	
Natriumkumensulfonat	CAS-nr.: 15763-76-5 EG-nr.: 239-854-6 REACH reg nr.: 01-2119489411-37-0001	Eye Irrit. 2; H319	0,1 - 1 %	
Citronsyra	CAS-nr.: 77-92-9 EG-nr.: 201-069-1 REACH reg nr.: 01-2119457026-42	Eye Irrit. 2; H319	0,1 - 1 %	
Kaliumsorbit	CAS-nr.: 24634-61-5 EG-nr.: 246-376-1	Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315	0,1 - 0,3 %	
Parfym	CAS-nr.: - EG-nr.: -	Eye Irrit. 2; H319; Aquatic Chronic 2; H411;	0,1 - 0,3 %	
Beskrivning av blandningen	Produkten är en vattenlösning.			
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

Inandning

Frisk luft och vila. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Hudkontakt	Tag av nedstänkta kläder och tvätta huden noggrant med vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Ögonkontakt	Skölj genast med rikliga mängder vatten eller ögonvatten i upp till 10 min. Vattentemperaturen bör ligga i intervallet 20-30 °C. Avlägsna eventuella kontaktlinser före sköljning. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
Förtäring	Drick ett par glas vatten eller mjölk. FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Kontakta läkare om större mängd förtärts.
Rekommenderad personlig skyddsutrustning för personer som ger första hjälpen	Ingen anmärkning angiven.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Information till hälsovårdspersonal	Behandla symptomatiskt.
Akuta symptom och effekter	Hudkontakt: inga symptom. Ögonkontakt: kan orsaka övergående ögonirritation.

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

Särskild första-hjälpen utrustning	Ögonsköljningsflaska med rent vatten.
Andra upplysningar	Ej angivet.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Vid brandsläckning använd skum, kolsyra, pulver eller vattendimma.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas - branden sprids därigenom.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Produkten är inte brandfarlig.
-----------------------------	--------------------------------

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Brandsläckningsmetoder	Ingen särskild brandbekämpningsmetod angiven.
Andra upplysningar	Ingen anmärkning angiven.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder	Undvik kontakt med hud och ögon. Använd lämplig skyddsutrustning.
För räddningspersonal	Skyddsglasögon och skyddshandskar.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Förhindra att spill kommer ut i vattendrag eller avlopp och förorenar jord och vegetation. Om detta inte är möjligt kontakta omedelbart polis och berörda
---------------------	---

myndigheter.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetod	Mindre spill spädes ut med vatten och spolas till avlopp. Stora spill: Sug upp spill med lämpligt absorberande material. Efter uppsamling skölj med rikliga mängder vatten. Angående avfallshantering, se punkt 13.
Sanera	Mindre mängder utspild produkt kan spolas bort med mycket vatten. Större mängder samlas upp i absorberande material, spån, vermiculit, sand eller liknande och lämnas till destruktion enligt lokala bestämmelser. Vid stora utsläpp, kontakta alltid det lokala brandförsvaret

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 hud och ögon. Läs och följ tillverkarens anvisningar!
-----------	--

Skyddsåtgärder

Råd om allmän arbetshygien	Ingen.
----------------------------	--------

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Förvaras i tätsluten originalförpackning och på väl ventilerad plats.
---------	---

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

Övrig information om gränsvärden	Ingen anmärkning angiven.
----------------------------------	---------------------------

DNEL / PNEC

Ämne	Reaktionsprodukt av Amider, rapsolja, N-hydroxietyl), etoxilerad och Glycerin, etoxilerad
DNEL	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Dermal - Systemisk effekt Grupp: Konsument Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt Värde: 0,88 mg/m³ Grupp: Professionell Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Dermal

	Värde: 0,5 mg/kg
	Grupp: Konsument
	Exponeringsväg: Kortsiktig (akut) - Oral - Systemisk effekt
	Värde: 20 mg/kg
	Grupp: Professionell
	Exponeringsväg: Kortsiktig (akut) - Dermal - Systemisk effekt
	Värde: 40 mg/kg
	Grupp: Professionell
	Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt
	Värde: 1,76 mg/m ³
PNEC	Exponeringsväg: Sediment i sötvatten
	Värde: 0,136 mg/kg torrvt
	Exponeringsväg: Jord
	Värde: 0,109 mg/kg torrvt
	Exponeringsväg: Saltvatten
	Värde: 0,00022 mg/l
	Exponeringsväg: Sötvatten
	Värde: 0,0022 mg/l
	Exponeringsväg: Sediment i saltvatten
	Värde: 0,0136 mg/kg torrvt
Ämne	Kaliumkumensulfonat
DNEL	Grupp: Industriell
	Exponeringsväg: Långvarig dermal (systemisk)
	Värde: 136,25 mg/kg
	Grupp: Industriell
	Exponeringsväg: Långvarig inandning (lokal)
	Värde: 26,9 mg/m ³
	Grupp: Industriell
	Exponeringsväg: Långvarig dermal (lokal)
	Värde: 0,096 mg/cm ²
	Grupp: Konsument
	Exponeringsväg: Långvarig dermal (systemisk)
	Värde: 68,1 mg/kg
	Grupp: Konsument
	Exponeringsväg: Långvarig inandning (systemisk)
	Värde: 6,6 mg/m ³
	Grupp: Konsument
	Exponeringsväg: Långvarig dermal (lokal)
	Värde: 0,048 mg/cm ²
PNEC	Exponeringsväg: Sötvatten
	Värde: 0,23 mg/l

Ämne DNEL	Exponeringsväg: Saltvatten Värde: 0,023 mg/l
	Exponeringsväg: Reningsanläggning Värde: 100 mg/l
	Exponeringsväg: Sediment i sötvatten Värde: 0,862 mg/kg
	Exponeringsväg: Jord Värde: 0,037 mg/kg
	Natriumkumensulfonat
	Grupp: Industriell Exponeringsväg: Långvarig dermal (systemisk) Värde: 136,25 mg/kg
	Grupp: Industriell Exponeringsväg: Långvarig inandning (systemisk) Värde: 26,9 mg/m ³
	Grupp: Industriell Exponeringsväg: Långvarig dermal (lokal) Värde: 0,096 mg/cm ²
	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långvarig dermal (systemisk) Värde: 68,1 mg/kg
	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långvarig inandning (systemisk) Värde: 6,6 mg/m ³
PNEC	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långvarig oral (systemisk) Värde: 3,8 mg/kg
	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långvarig inandning (lokal) Värde: 0,048 mg/cm ²
	Exponeringsväg: Sötvatten Värde: 0,23 mg/l
	Exponeringsväg: Saltvatten Värde: 0,023 mg/l
	Exponeringsväg: Reningsanläggning Värde: 100 mg/l
	Exponeringsväg: Sediment i saltvatten Värde: 0,0862 mg/kg
	Exponeringsväg: Sediment i sötvatten Värde: 0,862 mg/kg
	Exponeringsväg: Jord

Sammanfattning av ämnets
riskhanteringsåtgärder, människor

Värde: 0,037 mg/kg

Ingen anmärkning angiven.

Sammanfattning av
riskhanteringsåtgärder, miljö

Ingen anmärkning angiven.

8.2 Begränsning av exponeringen

Begränsning av exponeringen på
arbetsplatsen

Det skall finnas tillgång till snabb och riklig ögonspolning i anslutning till
arbetsplatsen.

Säkerhetsskyltar



Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd, kommentar

Använd skyddsglasögon vid risk för direktkontakt med ögonen.

Handskydd

Handskydd, kommentar

Använd skyddshandskar vid långvarig eller upprepade hudkontakt. Använd
skyddshandskar av: Neopren, nitril, polyetylen eller PVC.

Hudskydd

Hudskydd kommentar

Inga speciella åtgärder.

Andningsskydd

Andningsskydd, kommentar

Andningsskydd behövs inte under normala användningsförhållanden.

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen

Ingen anmärkning angiven.

Andra upplysningar

Andra upplysningar

Ingen.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form

Vätska

Färg

Grön.

Lukt

Parfymerad.

Luktgräns

Kommentarer: Ej fastställt.

pH

Status: vid leverans

Värde: ~ 5,0

	Status: i vattenlösning Värde: ~ 7,0
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Kommentarer: Ej fastställt.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: ~ 100 °C
Flampunkt	Kommentarer: Ej fastställt.
Avdunstningshastighet	Kommentarer: Ej fastställt.
Brandfarlighet (fast form, gas)	Inte relevant.
Explosionsgräns	Kommentarer: Ej explosiv.
Ångtryck	Kommentarer: Ej fastställt.
Ångdensitet	Kommentarer: Ej fastställt.
Relativ densitet	Värde: ~ 1,04 kg/dm³
Löslighet	Medium: Vatten Kommentarer: Lösligt i vatten.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/ vatten	Kommentarer: Inte relevant.
Självantändningstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt.
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt.
Viskositet	Kommentarer: Ej fastställt.
Oxiderande egenskaper	Uppfyller inte kriterierna för oxiderande.

9.2. Annan information

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Kommentarer Data gäller koncentrerad lösning.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet Inga kända reaktivetsrisker relaterade till denna produkt.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Ingen anmärkning given.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas Ingen anmärkning given.

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas

Ingen anmärkning given.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderdelningsprodukter.

Andra upplysningar

Andra upplysningar

Ingen anmärkning given.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Ämne

Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter

Akut toxicitet

Typ av toxicitet: Akut
Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Oral
Värde: > 5000 mg/kg
Försöksdjursart: Råtta
Testreferens: OECD Guideline 401

Typ av toxicitet: Akut
Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Dermal
Värde: > 2000 mg/kg
Försöksdjursart: Råtta
Testreferens: OECD-riktlinje 402

Ämne

Svavelsyra, mono-C12-14-alkylestrar, natriumsalter

Akut toxicitet

Typ av toxicitet: Akut
Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Oral
Värde: ~ 1800 mg/kg
Försöksdjursart: Råtta

Ämne

Alkylpolyglukosid C10-16

Akut toxicitet

Typ av toxicitet: Akut
Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Oral
Värde: > 5000 mg/kg
Försöksdjursart: Råtta
Testreferens: OECD guideline 401

Typ av toxicitet: Akut
Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Dermal
Värde: > 5000 mg/kg
Försöksdjursart: Kanin
Testreferens: OECD-riktlinje 402

Ämne

Reaktionsprodukt av Amider, rapsolja, N-hydroxietyl), etoxilerad och Glycerin, etoxilerad

Akut toxicitet

Typ av toxicitet: Akut

	Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: > 2000 mg/kg Försöksdjursart: Råtta Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Dermal Värde: > 2000 mg/kg Försöksdjursart: Råtta
Ämne	Kokosamidopropylbetain
Akut toxicitet	Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: 2335 mg/kg Försöksdjursart: Råtta Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Dermal Värde: > 2000 mg/kg Försöksdjursart: Råtta
Ämne	Kaliumkumensulfonat
Akut toxicitet	Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: > 2000 mg/kg Försöksdjursart: Råtta Testreferens: OECD 401 Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LC50 Exponeringsväg: Inandning. Varaktighet: 232 min Värde: > 5 mg/l Försöksdjursart: Råtta Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Dermal Metod: OECD 402 Värde: > 2000 mg/kg Försöksdjursart: Kanin
Ämne	Natriumkumensulfonat
Akut toxicitet	Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: > 2000 mg/kg Försöksdjursart: Råtta Testreferens: OECD 401 Typ av toxicitet: Akut

	Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Dermal Värde: > 2000 mg/kg Försöksdjursart: Råtta Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LC50 Exponeringsväg: Inandning. Varaktighet: 232 min Värde: > 5 mg/l Försöksdjursart: Råtta
Ämne	Citronsyra
Akut toxicitet	Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: 5400 mg/kg Försöksdjursart: Mus Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Dermal Värde: > 2000 mg/kg Försöksdjursart: Råtta
Ämne	Kaliumsorbat
Akut toxicitet	Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Dermal Värde: > 2000 mg/kg Försöksdjursart: Råtta Testreferens: OECD 402 Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: 4340 mg/kg Försöksdjursart: Råtta
Övriga upplysningar om hälsofara	
Allmänt	Toxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen.
Hudkontakt	Upprepad eller långvarig kontakt leder till uttorkning. Irriterar huden.
Ögonkontakt	Stänk i ögonen ger kraftig smärta, tårflöde och irritation. Orsakar allvarlig ögonirritation.
Förtäring	Kan medföra irritation och orsaka illamående.
Utvärdering av frätande / irriterande på hud, klassificering	Irriterar huden.
Ögonskada eller ögonirritation, humandata	Stänk verkar irriterande och kan framkalla rodnad och sveda.

Luftvägs- / hudsensibilisering	Kommentarer: Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Sensibilisering	Ingen anmärkning given.
Ärftlighetsskador	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Cancerogenitet, annan information	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Reproduktionstoxicitet	Kommentarer: Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Egenskaper skadliga för fostret	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Reproduktionsstörningar	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Specific organotoxicitet - enstaka exponering, annan information	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Specifik organotoxicitet - upprepade exponering, annan information	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Fara vid aspiration, kommentar	Inte känt.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ämne	Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Värde: > 10 - 100 mg/l Testtid: 96 h. Art: Leuciscus idus Metod: LC50 Testreferens: Screening (OECD 203)
Ämne	Svavelsyra, mono-C12-14-alkylestrar, natriumsalter
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Värde: 3,6 mg/l Testtid: 96 h. Art: Oncorhynchus mykiss Metod: LC50
Ämne	Alkylpolyglukosid C10-16
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Värde: > 1 - 10 mg/l Testtid: 96 h. Art: Brachydanio rerio Metod: LC50 Testreferens: (OECD 203; ISO 7346; 84/449/EEG, C.1, semistatisk)
Ämne	Reaktionsprodukt av Amider, rapsolja, N-hydroxietyl), etoxilerad och Glycerin, etoxilerad
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Värde: 4,2 mg/l Testtid: 96 h Metod: LC50 Testreferens: OECD 203
Ämne	Kokosamidopropylbetain
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Värde: 1,1 g/l Testtid: 96 h. Art: Pimephales promelas

Ämne	Metod: LC50 Testreferens: OECD TG 203
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Kaliumkumensulfonat Typ av toxicitet: Akut Värde: > 100 mg/l Koncentration av verksam dos: LC50 Exponeringstid: 96 h Art: regnbågslax
Ämne	Natriumkumensulfonat
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Värde: > 100 mg/l Koncentration av verksam dos: LC50 Testtid: 96 h. Art: Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)
Ämne	Citronsyra
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Värde: 440 mg/l Testtid: 48 h. Art: gulfisk Metod: LC50
Ämne	Kaliumsorbit
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Värde: > 1000 mg/l Testtid: 96 h. Art: Onchorhynchus mykiss Metod: LC50 Testreferens: OECD 203
Ämne	Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Värde: > 10 - 100 mg/l Testtid: 72 h. Art: Scenedesmus subspicatus Metod: EC50 Testreferens: OECD Guideline 201
Ämne	Svavelsyra, mono-C12-14-alkylestrar, natriumsalter
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Värde: > 20 mg/l Testtid: 72 h. Art: Desmodesmus subspicatus Metod: ERC 50
Ämne	Alkylpolyglukosid C10-16
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Värde: > 10 - 100 mg/l Testtid: 72 h Art: Desmodesmus subspicatus Metod: EC50 Testreferens: (Directiv 88/302/EEG, del C, sida 89, statiskt)
Ämne	Reaktionsprodukt av Amider, rapsolja, N-hydroxietyl), etoxilerad och Glycerin, etoxilerad
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Värde: 410 mg/l Testtid: 72 h.

Ämne	Art: Scenedesmus subspicatus Metod: EC50 Testreferens: OECD TG 201
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Kokosamidopropylbetain Värde: 2,4 mg/l Testtid: 72 h.
Ämne	Kaliumkumensulfonat
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Typ av toxicitet: Akut Värde: > 100 mg/l Koncentration av verksamt dos: EC50 Exponeringstid: 96 h Art: Selenastrum capricornutum
Ämne	Natriumkumensulfonat
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Värde: > 100 mg/l Koncentration av verksamt dos: EC50 Testtid: 72 h Art: Selenastrum capricornutum (grönalg)
Ämne	Citronsyra
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Värde: 425 mg/l Testtid: 8d Metod: EC50
Ämne	Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Värde: > 10 - 100 mg/l Testtid: 48 h. Art: Daphnia magna Metod: EC50 Testreferens: OECD Guideline 202, del 1
Ämne	Svavelsyra, mono-C12-14-alkylestrar, natriumsalter
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Värde: 4,7 mg/l Testtid: 48 h. Art: Daphnia magna Metod: EC50
Ämne	Alkylpolyglukosid C10-16
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Värde: > 10 - 100 mg/l Testtid: 48 h Art: Daphnia magna Metod: EC50 Testreferens: (OECD Guideline 202, del 1, statistiskt)
Ämne	Reaktionsprodukt av Amider, rapsolja, N-hydroxietyl), etoxilerad och Glycerin, etoxilerad
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Värde: 9,5 mg/l Testtid: 48 h. Art: Daphnia magna Metod: EC50 Testreferens: OECD TG 202

Ämne	Kokosamidopropylbetain
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Värde: 1,9 mg/l Testtid: 48 h. Art: Daphnia Magna. Metod: EC50 Testreferens: OECD TG 202
Ämne	Kaliumkumensulfonat
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Typ av toxicitet: Akut Värde: > 100 mg/l Koncentration av verksam dos: EC50 Exponeringstid: 48 h Art: Daphnia magna (vattenloppa)
Ämne	Natriumkumensulfonat
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Värde: > 100 mg/l Koncentration av verksam dos: EC50 Testtid: 48 h. Art: Daphnia magna:
Ämne	Citronsyra
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Värde: 1535 mg/l Testtid: 24 h Art: Daphnia magna Metod: EC50
Ämne	Kaliumsorbit
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Värde: 982 mg/l Testtid: 48 h. Art: Daphnia magna Metod: EC50 Testreferens: OECD 202
Ekotoxicitet	Ekotoxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beskrivning/utvärdering av persistens och nedbrytbarhet	Produkten förväntas vara biologiskt nedbrytbar. Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i EG förordning nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.
Ämne	Reaktionsprodukt av Amider, rapsolja, N-hydroxietyl), etoxilerad och Glycerin, etoxilerad
Biologisk nedbrytbarhet	Kommentarer: Ingen information.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ämne	Svavelsyra, mono-C12-14-alkylestrar, natriumsalter
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Värde: -2,42 Metod: LogKow, OECD 107
Kommentarer till bioackumulering	Bioackumulering: Förväntas inte vara bioackumulerande.

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Ej angivet.
-----------	-------------

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömning	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
-------------------------------------	---

12.6 Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter / Anmärkning	Ingen anmärkning angiven.
--------------------------------------	---------------------------

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Lämpliga metoder för avfallshantering för produkten	Återanvänd eller återvinn om möjligt. Stora mängder lämnas för destruktion, små mängder spolas till avlopp med stora mängder vatten.
Lämpliga metoder för avfallshantering för förpackningen	Tömda och rengjorda förpackningar kan lämnas för återvinning eller bränning.
EWC-kod	EWC-kod: 200129 Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen Klassificerad som farligt avfall: Ja
EWC Förpackning	EWC-kod: 150102 Plastförpackningar Klassificerad som farligt avfall: Nej
Andra upplysningar	Företaget är anslutet till Förpacknings & Tidningsinsamlingen (FTI, f.d. REPA). Information kan fås från FTIs kundtjänst tel 0200-88 03 11 eller på hemsidan http://www.ftiab.se .

AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods	Nej
--------------	-----

14.1. UN-nummer

Kommentarer	Klassificeras ej som farligt gods.
-------------	------------------------------------

14.2 Officiell transportbenämning

Kommentarer	Klassificeras ej som farligt gods.
-------------	------------------------------------

14.3 Faroklass för transport

Kommentarer	Inte relevant.
-------------	----------------

14.4 Förpackningsgrupp

Kommentarer	Inte relevant.
-------------	----------------

14.5 Miljöfaror

Kommentarer	Inte relevant.
-------------	----------------

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare

Ingen anmärkning angiven.

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

Annan relevant information

Annan relevant information

Inte relevant.

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. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.

Biocider

Nej

Nanomaterial

Nej

Lagar och förordningar

Förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel (Detergentförordningen). 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. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006 SFS 2011:927. Avfallsförordning, med ändringar. AFS 2018:1 - Hygieniska gränsvärden. ADR-S/RID-S 2019 (MSBFS 2018:5)

Kommentarer

Innehållsförteckning enligt förordning (EG) nr 648/2004:
Anjoniska tensider 15 - 30 %, nonjoniska tensider 5 - 15 %, amfotära tensider, konserveringsmedel (Potassium sorbate), parfym < 5%.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

Nej

CSR krävs

Nej

Exponeringsscenarier för blandningen

Nej

AVSNITT 16: Annan information

Leverantörens anmärkningar	Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad baseras på de upplysningar som vi känt till vid tidpunkten för utarbetandet av säkerhetsdatabladet och de har getts under förutsättningen att produkten används under de angivna förhållanden och i överensstämmelse med det användningssätt som specificeras på förpackningen eller i relevant teknisk litteratur. All annan användning av produkten, ev. tillsammans med andra produkter eller processer, sker på användarens eget ansvar.
Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H302 Skadligt vid förtäring. H315 Irriterar huden. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Hänvisningar till viktiga litteraturreferenser och datakällor	Säkerhetsdatabladet är utformat enligt enligt kommissionens förordning (EU) Nr 2015/830.
Använda förkortningar och akronymer	PBT: Persistent, Bioackumulerande och Toxisk (giftig) vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (mycket Persistent och mycket Bioackumulerande)
Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats	Relevanta ändringar jämfört med föregående version av säkerhetsdatabladet anges med linjemarkeringar i vänstra marginalen.
Omarbetningsdatum	01.10.2020
Version	3
Utarbetat av	Diskteknik AB
Miljömärkning namn	Bra Miljöval
Logo	Bra Miljöval
Licens nr.	1-2019-0182-3