

SÄKERHETSATABLAD

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Disky Diskmedel

Produkt nr.

-

REACH registreringsnummer

Ej tillämpligt

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

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

NA

Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter) (PC35)

Industriella användningar: Användningar av ämnen som sådana eller i beredningar på industriella produktionsplatser (SU 3)

Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare) (SU 22)

Omfattande spridande användning inomhus av processhjälpmedel i öppna system (ERC8a)

Användningar som det avråds från

-

Fullständig ordalydelse av specifika användningskategorier finns i avsnitt 16

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsuppgifter

Ciroc AB

Husby-sjutolft Ekolsund 15 lgh 1102

749 50 Ekolsund

Tlf 0046 08-149500

Mobil 0046 72-250 68 56

Kontaktperson

Lars Jonas Erol Köllerström

E-mail

jonas@ciroc.se

SDS utarbetad

2017-03-01

SDS Version

4.0

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

När det är akut: Ring 112 och begär giftinformation. Öppen dygnet runt.

I mindre akuta fall: Ring 010-456 6700. Öppen dygnet runt.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Skin Irrit. 2; H315

Eye Irrit. 2; H319

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 2.2.

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord

Varning

Faroangivelser

Irriterar huden. (H315)
Orsakar allvarlig ögonirritation. (H319)

Skyddsangivelser

Allmänt -
Förebyggande Använd skyddshandskar/ögonskydd. (P280).
Åtgärder Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp. (P337+P313).
Förvaring -
Avfall -

Innehåller

-

2.3 Andra faror

-

Annan märkning

-

Annat

VOC

-

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1/3.2. Ämnen/Blandningar

NAMN:	Alkyl ether sulfate C12-14, sodium salt
IDENTIFIKATIONS NR.: 2119488639-16	CAS-nr: 68891-38-3 EG-nr:500-234-8 REACH-nr: 01-2119488639-16
HALT:	10-15%
CLP KLASSIFICERING:	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3 H315, H318, H412
NAMN:	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, grenad
IDENTIFIKATIONS NR.: 1-3%	CAS-nr: 69011-36-5 EG-nr:- REACH-nr: 02-2119552461-55-0000
HALT:	1-3%
CLP KLASSIFICERING:	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1 H302, H318

(*) Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

Annan information

ATEmix(inhale, vapour) > 20
ATEmix(inhale, dust/mist) > 20
ATEmix(inhale, dust/mist) > 20000
ATEmix(dermal) > 2000
ATEmix(oral) > 2000
 $N_{\text{chronic}}(\text{CAT } 4) \text{ Sum} = \text{Sum}(\text{Ci}/\text{M}(\text{chronic})_i * 25 * 0.1 * 10^{\text{CAT}4}) = 0,39312 - 0,58968$
Detergent:
5 - 15%: ANJONTENSIDER
< 5%: NONJONTENSIDER, AMFOTÄRA TENSIDER, PHENOXYETHANOL

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt

Vid olycka: Kontakta läkare eller akutmottagning - ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad. Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas. Ge aldrig en medvetslös person vatten eller liknande.

Inandning

För ut personen i friska luften och håll personen under uppsyn.

Hudkontakt

Avlägsna förorenade kläder och skor. Hud som har varit i kontakt med materialet tvättas grundligt med tvål och vatten. Hudrengöringsmedel kan användas. Använd EJ organiska lösningsmedel.

▼ Kontakt med ögonen

Avlägsna eventuella kontaktlinser. Skölj genast med vatten (20-30 °C) i minst 15 minuter. Uppsök läkare.

▼Förtäring

Ge personen rikligt att dricka och håll personen under uppsyn. Vid illamående: Kontakta omgående läkare och ta med detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten. Framkalla ej kräkning, annat än om läkaren rekommenderar detta. Sänk huvudet så att eventuella kräkningar ej rinner tillbaka i munnen och ner i halsen.

Brännskada

Ej tillämpligt

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Irritationseffekter: Produkten innehåller ämnen som är lokalirriterande vid hud-/ögonkontakt eller vid inandning. Kontakt med lokalirriterande ämnen kan resultera i att kontaktområdet blir mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

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

Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

Information till läkare

Medtag detta säkerhetsdatablad.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Rekommenderas: alkoholbeständigt skum, kolsyra, pulver, vattenånga. Vattenstråle bör ej användas eftersom det kan sprida branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Inga särskilda

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Bär komplett skyddsutrustning inklusive andningsapparat. Kontakta MSB på telefon: 0771-240240 för mer information.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Inga särskilda krav.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Inga särskilda krav.

▼ 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Använd sand, kiselgur eller liknande till uppsamling av vätskor. Kontakta alltid det lokala brandförsvaret vid stora utsläpp. Rengöring utförs så långt möjligt med rengöringsmedel. Lösningsmedel bör undvikas.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 om hantering av avfall. Se avsnitt 7 och 8 för skyddsföreskrifter.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna. Se avsnitt 8 om personligt skydd.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras alltid i behållare av samma material som originalbehållaren. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.

Lagringstemperatur

Ingen data tillgänglig.

7.3 Specifik slutanvändning

Denna produkt bör endast användas för de användningar som beskrivs i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden

Ingen data

▼DNEL / PNEC

PNEC (Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, grenad): >10.000 mg/l

Exposure: Aktiv slamanläggning

Exponeringens varaktighet: Enstaka

PNEC (Alkyl ether sulfate C12-14, sodium salt): >100 mg/l

Exposure: Aktiv slamanläggning

Remarks: EC0, OECD 209

8.2 Begränsning av exponeringen

Ingen kontroll nödvändig under förutsättning att produkten används normalt.

Generellt

Iaktta normal industrihygien.

Exponeringsscenarier

Om det finns bilaga till detta säkerhetsdatablad, ska de exponeringsscenarier som anges i bilagan följas.

Exponeringsgräns

Det förekommer inga exponeringsgränser för innehållsämnen i produkten.

Tekniska åtgärder

Vidta allmän försiktighet vid användning av produkten. Undvik att inandas gas och damm.

Hygieniska åtgärder

Vid varje paus vid användning av produkten och vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen tvättas. Tvätta alltid händer, underarmar och ansikte.

Begränsning av miljöexponering

Inga särskilda krav.

Personlig skyddsutrustning



Allmänt

Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

Andningsskydd

Inga särskilda krav.

Hudskydd

Efterlevnad av angivna gränsvärden bör kontrolleras regelbundet.

Handskydd

Rekommenderad: Nitril. Genombrottsid: > 480 min. (Kat 6)

Ögonskydd

Använd skyddsglasögon med sidosköld.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form	Vätska
Färg	Klar
Lukt	Ingen lukt
pH	7,0
Viskositet (40°C)	70
Densitet (g/cm ³)	1,02
Fas förändringar	
Smältpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Kokpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Ångtryck	Ingen data tillgänglig.
Data om brand-och explosionsrisker	
Flampunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Tändpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Självantändningstemperatur (°C)	Ingen data tillgänglig.
Explosionsgränser (Vol %)	Ingen data tillgänglig.
Löslighet	
Löslighet i vatten	Löslig
n-oktanol/vatten koefficient	Ingen data tillgänglig.
9.2 Annan information	
Löslighet i fett (g/L)	Ingen data tillgänglig.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen data

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under de förhållanden som anges i avsnitt 7.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga särskilda

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Får ej utsättas för uppvärmning (t.ex. solljus), då ett övertryck kan bildas.

10.5 Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Produkten sönderdelas ej när den används i enlighet med avsnitt 1.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Ämne	Art	Test	Exponeringsväg	Resultat
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alph...	Råtta	LD50	Oralt	500-2000 mg/kg
Alkyl ether sulfate C12-14, so...	Råtta	LD50	Oralt	>5000 mg/l
Alkyl ether sulfate C12-14, so...	Råtta	LD50	Dermalt	>5000 mg/l

▼ Frätande/irriterande på huden

Irriterar huden.

Uppgifter om ämnet: Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, grenad

Test: OECD Guideline 404

Organism: Kanin

Resultat: Not irritating

Uppgifter om ämnet: Alkyl ether sulfate C12-14, sodium salt

Test: OECD Guideline 404

Organism: Kanin

Resultat: Irritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Uppgifter om ämnet: Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, grenad

Test: OECD Guideline 404

Organism: Kanin

Resultat: Irritating

Uppgifter om ämnet: Alkyl ether sulfate C12-14, sodium salt

Test: OECD Guideline 404

Organism: Kanin

Resultat: Irritation

Luftvägs-/hudsensibilisering

Ingen data tillgänglig. Uppgifter om ämnet: Alkyl ether sulfate C12-14, sodium salt

Organism: Mus

Resultat: No sensitisation

Mutagenitet i könsceller

Uppgifter om ämnet: Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, grenad

Ingen negativ effekt har observerats.

Uppgifter om ämnet: Alkyl ether sulfate C12-14, sodium salt

Ingen negativ effekt har observerats.

Cancerogenitet

Uppgifter om ämnet: Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, grenad

Ingen negativ effekt har observerats.

Uppgifter om ämnet: Alkyl ether sulfate C12-14, sodium salt

Ingen negativ effekt har observerats.

Reproduktionstoxicitet

Uppgifter om ämnet: Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, grenad

Ingen negativ effekt har observerats.

Uppgifter om ämnet: Alkyl ether sulfat C12-14, sodium salt
Ingen negativ effekt har observerats.

Specifik organototoxicitet – enstaka exponering

Ingen data tillgänglig.

Specifik organototoxicitet – upprepade exponering

Ingen data tillgänglig.

Fara vid aspiration

Uppgifter om ämnet: Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, grenad
Ingen negativ effekt har observerats. Uppgifter om ämnet: Alkyl ether sulfat C12-14, sodium salt
Ingen negativ effekt har observerats.

Långsiktiga effekter

Irritationseffekter: Produkten innehåller ämnen som är lokalirriterande vid hud-/ögonkontakt eller vid inandning. Kontakt med lokalirriterande ämnen kan resultera i att kontaktområdet blir mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ämne	Art	Test	Varaktighet	Resultat
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alph...	Fisk	LC50	96 h	1-10 mg/l
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alph...	Alger	EC50	72 h	1-10 mg/l
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alph...	Vattenloppor	EC50	48 h	1-10 mg/l
Alkyl ether sulfat C12-14, so...	Fisk	LC50	96 h	10-100 mg/l
Alkyl ether sulfat C12-14, so...	Vattenloppor	EC50	48 h	10-100 mg/l
Alkyl ether sulfat C12-14, so...	Alger	EC50	72 h	>100 mg/l
Alkyl ether sulfat C12-14, so...	Fisk	NOEC		1-10 mg/l
Alkyl ether sulfat C12-14, so...	Vattenloppor	NOEC		0,1-1 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ämne	Nedbrytbarhet vattenmiljö	Test	Resultat
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alph...	Ja	CO2 Evolution Test	>60%
Alkyl ether sulfat C12-14, so...	Ja	Closed Bottle Test	>60%

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ämne	Potentiell bioackumulering	LogPow	BCF
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alph...	Nej	Ingen data	Ingen data
Alkyl ether sulfat C12-14, so...	Nej	0,3	Ingen data

12.4 Rörligheten i jord

Alkyl ether sulfat C12-14, so...: Log Koc= 0,31597, Beräknat från LogPow (Hög rörlighet.).

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen data

12.6 Andra skadliga effekter

Produkten innehåller ämnen som kan ge oönskade långtidsverkningar i vattenmiljön p.g.a. nedbrytningssvårigheter.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Denna produkt omfattas av bestämmelser om farligt avfall.

Avfall

EWC-kod

20 01 29*

Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen

Annan märkning

-

Förorenad förpackning

Avfallskategorin är vägledande och beror på vilket sätt avfallet har blivit till. Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 – 14.4

Ej farligt gods i enlighet med ADR, IATA och IMDG.

ADR/RID

14.1 UN-nummer

-

14.2 Officiell transportbenämning	-
14.3 Faroklass för transport	-
14.4 Förpackningsgrupp	-
Kommentar	-
Tunnelrestriktionskod	-

IMDG

UN-no.	-
Proper Shipping Name	-
Class	-
PG*	-
EmS	-
MP**	-
Hazardous constituent	-

IATA/ICAO

UN-no.	-
Proper Shipping Name	-
Class	-
PG*	-

14.5 Miljöfaror

-

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

-

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

Ingen data

(*) Packing group

(**) Marine pollutant

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Användningsrestriktioner

-

Krav på särskild utbildning

-

Annat

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.

-

Källor

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008

av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

AVSNITT 16: Annan information

▼ Ordalydelse för H-fraser som anges i avsnitt 3

H302 - Skadligt vid förtäring.

H315 - Irriterar huden.

H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.

H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Fullständig ordalydelse av identifierade användningar nämns i avsnitt 1

PC35 = Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)

SU 3 = Industriella användningar: Användningar av ämnen som sådana eller i beredningar på industriella produktionsplatser

SU 22 = Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)

ERC8a = Omfattande spridande användning inomhus av processhjälpmedel i öppna system

Andra symboler som nämns i avsnitt 2

-

Annat

I enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP) baseras bedömningen av blandningens klassificering på:

Blandningens klassificering gällande hälsorisker har skett i enlighet med beräkningsmetoder angivna i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

Blandningens klassificering gällande frätskador på huden och allvarliga skador på ögonen baseras på de pH-värden som angetts i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP). Det rekommenderas att utlämna detta säkerhetsdatablad till den faktiska användaren av produkten.

Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladet bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta säkerhetsdatablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt. Användes produkten på annat sätt eller i annan applikation än den som produkten ursprungligen utvecklats för, eller rekommenderats till, sker detta helt under användarens ansvar. Avsikten med detta säkerhetsdatablad är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produktdatablad.

Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en blå trekant (Första siffran i SDB version).

Säkerhetsdatabladet är validerat av

BLB

Datum för senaste väsentliga revidering (Första siffran i SDB version)

2016-09-07

Datum för senaste mindre revidering (Sista siffran i SDB version)

2016-09-07