

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

ARENAS®-wash

Trykt dato: 30.06.2016

Katalog-nr.: j6521_sd

Side 2 af 7

kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

2.3. Andre farer

Ingen kendte.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

(i henhold til 648/2004/EU)

3.2. Blandinger**Kemisk karakterisering**

Nonioniske overfladeaktive stoffer 15-30%, Anioniske overfladeaktive stoffer 5-15%, Sæbe <5%, Polycarboxylater <5%, Optisk hvidt <5%, Vandopløselig opløsningsmiddel, Farve, Parfume (Lilial)

Farlige komponenter

CAS-nr.	Kemisk betegnelse			Mængde
	EF-nr.	Indeksnr.	REACH-nr.	
	Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]			
111905-53-4	C12-C18-Fatty alcohols, alcoxyated			15 - < 20 %
	Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 3; H302 H319 H412			
68411-31-4	Dodecylbenzylsulfonat-triethanolamin			15 - < 20 %
	270-116-6			
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1; H315 H318			
112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol			5 - < 10 %
	203-961-6	603-096-00-8		
	Eye Irrit. 2; H319			

Den fulde ordlyd af H- og EUH-sætningerne kan findes i PUNKT 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger****Generelt råd**

Undgå kontakt med huden og øjnene.

Hvis det indåndes

ikke sundhedsskadelig ved inhalering

I tilfælde af hudkontakt

Vask omgående med sæbe og rigeligt vand og fjern samtidigt alt forurennet tøj og sko.

I tilfælde af øjenkontakt

Skyl omhyggeligt med rigeligt vand også under øjenlågene. Konsulter en specialist ved vedvarende øjenirritation.

Ved indtagelse

Drik rigeligt med vand. Fremprovoker IKKE opkastning. Søg læge ved vedvarende symptomer.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Disse oplysninger foreligger ikke.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Vis dette sikkerhedsdatablad til vagtlægen.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1. Slukningsmidler**

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

ARENAS®-wash

Trykt dato: 30.06.2016

Katalog-nr.: j6521_sd

Side 3 af 7

Egnede slukningsmidler

Ethvert slukningsmiddel og -foranstaltning.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Disse oplysninger foreligger ikke.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø. Selve produktet brænder ikke.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Undgå kontakt med øjne.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke skylles ud i overfladevand.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Tør op med absorberende materiale (f.eks. lærred, uld). Efter rengøring skylles rester bort med vand. Returner aldrig spild til genbrug i originale beholdere.

6.4. Henvisning til andre punkter

Henviser til beskyttelsesforanstaltninger nævnt i afsnit 7 og 8.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering****Sikkerhedsinformation**

Sørg for tilstrækkelig ventilation.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Kræves ikke

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser**

Opbevares ved stuetemperatur i originalbeholderen. Opbevares på et sted kun tilgængeligt for autoriserede personer.

Samlagringshenvisninger

Må ikke komme i forbindelse med levnedsmidler, drikkevarer og foderstoffer.

Yderligere information om opbevaringsforhold

Hold beholderen tæt lukket.

Ubrugt materiale må aldrig føres tilbage til opbevaringsbeholderen.

7.3. Særlige anvendelser

Disse oplysninger foreligger ikke.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1. Kontrolparametre****Grænseværdier for luftforurening**

CAS-nr.	Stof/materiale	ppm	mg/m ³	fib/cm ³	Kategori	Kilde
112-34-5	Butyldiglycol	10	68		Gennemsnit 8 h	

8.2. Eksponeringskontrol**Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol**

Kræves ikke

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

ARENAS®-wash

Trykt dato: 30.06.2016

Katalog-nr.: j6521_sd

Side 4 af 7

Hygiejniske foranstaltninger

Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger.

Beskyttelse af øjne/ansigt

Tætssluttende beskyttelsesbriller

Håndværn

Beskyttelseshandsker

Anbefaling: natur latex med polykloropren latex med en tykkelse på 0,6 mm som beskytter mindst 8 timer

(svarende til permeabilitet 6 iht. Europæisk norm DIN/EN 374) og giver modstand mod udtørring på <15%

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Tilstandsform:	væske
Farve:	grøn
Lugt:	behagelig

	Metode
pH-værdien (ved 20 °C):	ca. 11,0 K-QP1012C

Tilstand-ændringer

Smeltepunkt:	<-0 °C
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	>98 °C
Sublimeringstemperatur:	ikke anvendelig
Blødgørelsespunkt:	ikke anvendelig
Pourpoint:	ikke anvendelig
Flammepunkt:	>60 °C

Antændelighed

fast stof:	ikke anvendelig
gas:	ikke anvendelig

Eksplorative egenskaber

Ikke eksplosiv

Laveste Eksplosionsgrænser:	ikke anvendelig
Højeste Eksplosionsgrænser:	ikke anvendelig
Antændelsestemperatur:	>200 °C

Selvantændelsestemperatur

fast stof:	ikke anvendelig
gas:	ikke anvendelig

Dekomponeringstemperatur:	udetermineret
---------------------------	---------------

Oxidierende egenskaber

Ikke relevant

Damptryk:	udetermineret
-----------	---------------

Relativ massefylde (ved 20 °C):	1,05 g/cm ³ K-QP1012E
---------------------------------	----------------------------------

Vandopløselighed: (ved 20 °C)	helt blandbar
----------------------------------	---------------

Opløselighed i andre opløsningsmidler

udetermineret

Fordelingskoefficient:	udetermineret
------------------------	---------------

Viskositet/dynamisk:	udetermineret
----------------------	---------------

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

ARENAS®-wash

Trykt dato: 30.06.2016

Katalog-nr.: j6521_sd

Side 5 af 7

Viskositet/kinematisk:	udetermineret
Udløbstid:	udetermineret
Dampmassefylde:	udetermineret
Fordampningshastighed:	udetermineret

9.2. Andre oplysninger

Faststof indhold:	udetermineret
-------------------	---------------

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Disse oplysninger foreligger ikke.

10.2. Kemisk stabilitet

Disse oplysninger foreligger ikke.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Disse oplysninger foreligger ikke.

10.4. Forhold, der skal undgås

Må ikke udsættes for temperaturer over 35 °C.

10.5. Materialer, der skal undgås

Disse oplysninger foreligger ikke.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

Yderligere information

Må ikke blandes med andre rengøringsmidler og kemikalier.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

CAS-nr.	Kemisk betegnelse			
	Eksponeringsvej	Dose	Arter	Kilde
111905-53-4	C12-C18-Fatty alcohols, alcoxylated			
	oral	ATE 500 mg/kg		
112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol			
	oral	LD50 5660 mg/kg	Rotte	
	dermal	LD50 4120 mg/kg	Kanin	

Irriterende og ætsende virkninger

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Hudætsning/-irritation: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Sensibiliserende virkninger

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

ARENAS®-wash

Trykt dato: 30.06.2016

Katalog-nr.: j6521_sd

Side 6 af 7

Enkel STOT-eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Andre informationer

Helbredsskader er ikke kendte eller forventede ved normalt brug.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1. Toksicitet**

Der findes ingen data på selve produktet.

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				
	Giftig i vand	Dose	[h] [d]	Arter	Kilde
112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol				
	Akut algetoxicitet	ErC50	> 100 mg/l		Scenedesmus sp.
	Akut crustaceatoxicitet	EC50	> 100 mg/l	48 h	Daphnia magna

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Indeholder ingen stoffer kendt som værende miljøskadelige eller ikke nedbrydelige i spildevandsrensningsanlæg. De overfladeaktive stoffer der indgår i produktet imødekommer alle krav i rengøringsmiddelregulativet 648/2004/EU.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Disse oplysninger foreligger ikke.

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	Log Pow
112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol	0,56 (25°C)

12.4. Mobilitet i jord

Disse oplysninger foreligger ikke.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Disse oplysninger foreligger ikke.

12.6. Andre negative virkninger

Disse oplysninger foreligger ikke.

Andre informationerDe organiske stoffer kan efter neutralisering bionedbrydes i et spildevandsanlæg. Kemisk iltkrav (COD) 1020 mg O₂/g**PUNKT 13: Bortskaffelse****13.1. Metoder til affaldsbehandling****Overvejelser ved bortskaffelse**

Beholderen skal tømmes grundigt. Hæld ikke store mængder af produktet i afløbet.

Affaldsnummer - overskud

070699 AFFALD FRA ORGANISK-KEMISKE PROCESSER; Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af fedt, smørelse, sæbe, detergenter, desinfektionsmidler og kosmetiske midler; Andet affald, ikke andetsteds specificeret

Affaldsnummer - produktet efter brug

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

ARENAS®-wash

Trykt dato: 30.06.2016

Katalog-nr.: j6521_sd

Side 7 af 7

070699 AFFALD FRA ORGANISK-KEMISKE PROCESSER; Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af fedt, smørelse, sæbe, detergenter, desinfektionsmidler og kosmetiske midler; Andet affald, ikke andetsteds specificeret

Bortskaffelse af forurenede emballage

Rens beholderen med vand. Rengjorte flasker og dunke returneres til producent/forhandler.

PUNKT 14: Transportoplysninger**Landtransport (ADR/RID)**

14.4. Emballagegruppe: ikke anvendelig

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIGT: nej

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Kræves ikke

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

ikke anvendelig

Andre oplysninger

Ikke farligt gods i forhold til transportforeskrifterne.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****EU oplysninger om regulering**

Anvendelsesrestriktioner (REACH, bilag XVII):
Indskrivning 55: 2-(2-butoxyethoxy)ethanol

National regulativ information

Vandforurenende-klasse (D): 2 - Vandforurenende

Andre informationer

Unge under 18 år må ikke arbejde med produktet (lærlinge undtaget).

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der gennemførtes ikke sikkerhedsvurderinger for stoffer i denne blanding.

PUNKT 16: Andre oplysninger**Ændringer**

Dette dataark indeholder ændringer i forhold til tidligere udgave i afsnit : 2 / 3

Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)

H302	Farlig ved indtagelse.
H315	Forårsager hudirritation.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Yderligere information

Oplysningerne i denne leverandørbrugsanvisning er udarbejdet på grundlag af vores bedste viden. Dette er ikke ensbetydende med garanti for specifikke produktgenskaber og lovmæssige forpligtigelser. Den fulde ordlyd af R-sætninger og S-sætninger, som er knyttet til ingredienser, som er angivet i punkt 3

(Al data for farlige ingredienser blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)