

Sikkerhetsdatablad



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

ROCA WIPE

Revisjonsdato: 04.08.2017

R300

Side 2 av 10

2.3. Andre farer

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Farlige komponenter

CAS-nr.	Stoffnavn			Innhold
	EF-nr.	Index-nr.	REACH-nr.	
	Klassifisering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]			
64-17-5	etanol			5 - < 10 %
	200-578-6	603-002-00-5	01-2119457610-43	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319			
	fatty alcohol polyalkoxylate			5 - < 10 %
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H315 H319			
34590-94-8	1-(methoxymethylethoxy)-propanol(2)			1 - < 5 %
	252-104-2		01-2119450011-60	
	Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H318 H412			
68439-46-3	fatty alcohol polyethoxylate			1 - < 5 %
	Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H318 H412			
134180-76-0	siloxane, ethoxylated			1 - < 5 %
	603-798-4			
	Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2; H332 H319			

Ordlyd i H- og EUH-setningene: se under avsnitt 16.

Merking av innhold i henhold til Forordning (EF) nr. 648/2004

5 % - < 15 % ikke-ioniske overflateaktive stoffer, parfymen (Limonene).

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Ved innånding

Sørg for frisk luft.

Ved hudkontakt

Får man stoff på huden, vask straks med store mengder vann og såpe.

Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.

Ved øyekontakt

Vask straks forsiktig og grundig med øyendusj eller med vann.

Ved svelging

Skyll munnen straks og drikk etterpå rikelig vann.

IKKE framkall brekning.

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

Det foreligger ingen informasjon.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatiske behandling.



ROCA WIPE

Revisjonsdato: 04.08.2017

R300

Side 3 av 10

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak**5.1. Slukkingsmidler****Egnet slukkemiddel**

Vannsprutestråle
alkoholbestandig skum
Karbondioksid
Slokningspulver

Uegnet slukkemiddel

Full vannstråle

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Farlige forbrenningsprodukter:
Karbondioksid
karbonmonoksid

5.3. Råd til brannmannskaper

Tilpass slokningstiltak til omgivelsene.

Ytterligere råd

Forurenset slukkevann samles separat. Må ikke slippes ut i det vanlige rørsystemet.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Bruk personlig verneutstyr.
Unngå kontakt med hud, øyne og klær.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.
La ikke komme ned i undergrunnen/bakken.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Må opptas med væskebindende material (sand, kiselgur, syrebinder, universalbinder).
Det absorberte materialet må behandles i henhold til avsnitt om avfallshåndtering.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Personlig verneutstyr: se avsnitt 8
Avhending: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Håndtering og lagring**7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering****Sikkert håndteringsråd**

Unngå kontakt med hud, øyne og klær.
Må ikke blandes med andre kjemikalier.
Bruk personlig beskyttelsesutrustning (se avsnitt 8).
Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.
Må bare anvendes på godt ventilerte steder.
Unngå innånding av gass/røyk/damp/sprøytetåke.

Henvisninger til brann- og eksplosjonsbeskyttelse

Ingen særlige forholdsregler er nødvendig.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**Krav til lagringsområder og containere**

Emballasjen skal holdes tett lukket.

Informasjon om lagring i fellesrom

Ingen særlige forholdsregler er nødvendig.

ROCA WIPE

Revisjonsdato: 04.08.2017

R300

Side 4 av 10

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Det finnes ingen tekniske data for blandingen.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr**8.1. Kontrollparametrer****Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære**

CAS-nr.	Stoffnavn	ppm	mg/m ³	fiber/cm ³		
34590-94-8	(2-Metoksymetyletoksy)-propanol	50	300		Gjennomsnittsv.	
64-17-5	Etanol	500	950		Gjennomsnittsv.	

DNEL-/ DMEL-verdier

CAS-nr.	Stoffnavn			
DNEL type		Eksponeringsvei	Virkning	Verdi
34590-94-8	1-(methoxymethylethoxy)-propanol(2)			
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		dermal	systemisk	15 mg/kg kv/dag
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		som kan innåndes	systemisk	37,2 mg/m ³
Konsument DNEL, over lang tid		dermal	systemisk	65 mg/kg kv/dag
Konsument DNEL, over lang tid		som kan innåndes	systemisk	310 mg/m ³

PNEC-verdier

CAS-nr.	Stoffnavn		
Miljørom			Verdi
34590-94-8	1-(methoxymethylethoxy)-propanol(2)		
Ferskvann			19 mg/l
Havvann			1,9 mg/l
Ferskvannssediment			70,2 mg/kg
Havsediment			7,02 mg/kg
Grunn			2,74 mg/kg

8.2. Eksponeringskontroll**Beskyttelse og hygienetiltak**

Tilsølte klær må fjernes.
Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes.
Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.

Øye-/ansiktsbeskyttelse

Bruk vernebriller/ansiktsskjerm. (EN 166)

Håndvern

Ved omgang med kjemiske arbeidsstoffer kan man bare bruke kjemikalievernhandsker med CE-merking inklusivt firesifret kontrollnummer.
Egnet material: NBR (Nitrilgummi).
Penetrasjonstid (maksimal varighet) >480 min.
En liste over egnede merker med detaljert informasjon om gjennombruddstider er tilgjengelig på forespørsel.

Hudvern

Bruk egnet arbeidstøy.

Åndedrettsvern

Må bare anvendes på godt ventilerte steder.



ROCA WIPE

Revisjonsdato: 04.08.2017

R300

Side 5 av 10

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform:	Flytende
Farge:	
Lukt:	Parfyme, duftstoffer
pH-verdi (ved 20 °C):	9,0 - 10,0

Fysiske tilstand

Smeltepunkt:	ca. 0 °C
Startkokepunkt og kokeområde:	>90 °C
Flammepunkt:	ca. 48 °C

Antennelighet

fast stoff:	ikke anvendelig
gass:	ikke anvendelig
Nedre eksplosjonsgrenser:	ikke oppdaget
Øvre eksplosjonsgrenser:	ikke oppdaget

Selvantennelsestemperatur

fast stoff:	ikke anvendelig
gass:	ikke anvendelig
Spaltningsstemperatur:	ikke oppdaget

Oksiderende egenskaper

Ikke-oksiderende.	
Damptrykk:	ikke oppdaget
Tetthet (ved 25 °C):	1,01 g/cm ³
Vannløselighet:	fullstendig blandbar

Løselighet i andre løsningsmidler

ikke oppdaget	
fordelingskoeffisient:	ikke oppdaget
Dynamisk viskositet: (ved 25 °C)	<10 mPa·s
Relativ Damp tetthet:	ikke oppdaget
Relativ Fordampningshastighet:	ikke oppdaget

9.2. Andre opplysninger

Festkroppinnhold:	ikke oppdaget
-------------------	---------------

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ved forskriftsmessig håndtering og lagring oppstår ingen farlige reaksjoner.

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under lagring ved normale omgivelsestemperaturer.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ved forskriftsmessig håndtering og lagring oppstår ingen farlige reaksjoner.

10.4. Forhold som skal unngås

Produktet er stabilt under lagring ved normale omgivelsestemperaturer.

ROCA WIPE

Revisjonsdato: 04.08.2017

R300

Side 6 av 10

10.5. Uforenlige materialer

Det foreligger ingen informasjoner.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige spaltningsprodukt kjent.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger****Akutt giftighet**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

CAS-nr.	Stoffnavn					
	Eksponeringsvei	Dose	Arter	Kilde	Metode	
64-17-5	etanol					
	gjennom munnen	LD50 >2000 mg/kg	Rotte	ATE		
	gjennom huden	LD50 >2000 mg/kg	Rotte	ATE		
	ved innånding damp	LC50 >20 mg/l	Rotte	ATE		
	fatty alcohol polyalkoxylate					
	gjennom munnen	LD50 >2000 mg/kg	Rotte	ATE		
	gjennom huden	LD50 >2000 mg/kg	Rotte	ATE		
	ved innånding aerosol	LC50 5 mg/l	Rotte	ATE		
34590-94-8	1-(methoxymethylethoxy)-propanol(2)					
	gjennom munnen	LD50 >5000 mg/kg	Rotte			
	gjennom huden	LD50 9510 mg/kg	Kanin			
	ved innånding damp	LC50 >20 mg/l	Rotte	ATE		
68439-46-3	fatty alcohol polyethoxylate					
	gjennom munnen	LD50 >2000 mg/kg	Rotte	OECD 401		
	gjennom huden	LD50 >2000 mg/kg	Rotte	ATE		
	ved innånding aerosol	LC50 >5 mg/l	Rotte	ATE		
134180-76-0	siloxane, ethoxylated					
	gjennom munnen	LD50 >2000 mg/kg	Rotte	ATE		
	gjennom huden	LD50 >2000 mg/kg	Rotte	ATE		
	ved innånding damp	ATE 11 mg/l				
	ved innånding aerosol	LC50 1,08 mg/l	Rotte	OECD 401		

Irritasjon- og etsevirkning

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Hudetsing/hudirritasjon: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Følsomme påvirkning

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Kreftfremkallende, mutasjonsfremkallende eller giftige påvirkninger for forplantning

ROCA WIPE

Revisjonsdato: 04.08.2017

R300

Side 7 av 10

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**12.1. Giftighet**

CAS-nr.	Stoffnavn					
	Giftighet i vann	Dose	[h] [d]	Arter	Kilde	Metode
64-17-5	etanol					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 >1000 mg/l	96 h			
	Akutt algetoksisitet	ErC50 >100 mg/l				
	Akutt crustaceatoksisitet	EC50 >1000 mg/l	48 h			
	fatty alcohol polyalkoxylate					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 10 - 100 mg/l	96 h			
	Akutt algetoksisitet	ErC50 10 - 100 mg/l				
	Akutt crustaceatoksisitet	EC50 10 - 100 mg/l	48 h			
34590-94-8	1-(methoxymethylethoxy)-propanol(2)					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 >1000 mg/l	96 h	Poecilia reticulata (Guppy)		
	Akutt algetoksisitet	ErC50 >969 mg/l	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata		
	Akutt crustaceatoksisitet	EC50 1919 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vannloppe)		
	Crustaceatoksisitet	NOEC >0,5 mg/l	22 d	Daphnia magna (stor vannloppe)		
68439-46-3	fatty alcohol polyethoxylate					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 1-10 mg/l	96 h	Brachydanio rerio (zebrafisk)	OECD 203	
	Akutt crustaceatoksisitet	EC50 0,7 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vannloppe)		
	Akutt bakterietoksisitet	(>1000 mg/l)				
134180-76-0	siloxane, ethoxylated					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 15 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus (solabbor)		
	Akutt crustaceatoksisitet	EC50 177 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vannloppe)		

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

De tensidene som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler.

ROCA WIPE

Revisjonsdato: 04.08.2017

R300

Side 8 av 10

CAS-nr.	Stoffnavn			
	Metode	Verdi	d	Kilde
	Vurdering			
64-17-5	etanol			
	OECD 301	>60%	28	
	Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier).			
	fatty alcohol polyalkoxylate			
	OECD 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C	> 60%	28	
	Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier).			
34590-94-8	1-(methoxymethylethoxy)-propanol(2)			
	OECD 301F/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-D	75%	28	
	Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier).			
68439-46-3	fatty alcohol polyethoxylate			
	OECD 301F/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-D	>60%	28	
	Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier).			
134180-76-0	siloxane, ethoxylated			
	OECD 301	>60%	28	
	Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier).			

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen henvisning til bioakkumulasjonspotensial.

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

CAS-nr.	Stoffnavn	Log Pow
34590-94-8	1-(methoxymethylethoxy)-propanol(2)	1,01

12.4. Mobilitet i jord

Produktet ble ikke kontrollert.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

12.6. Andre skadevirkninger

Det foreligger ingen informasjoner.

AVSNITT 13: Sluttbehandling**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder****Avfallsbehandling**

Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter.

Utlevering til registrert renovasjonsfirma.

Europeisk avfallskatalog - Avfall fra rester/ubrukte produkter

070699 Avfall fra organiske kjemiske prosesser; Avfall fra PBDB av fettstoffer, smøremidler, såpe, rengjøringsmidler, desinfeksjonsmidler og kosmetikk; Avfall som ikke er spesifisert andre steder

Europeisk avfallskatalog - Forurenset emballasje

150102 Emballasjeavfall, absorbenter, tørkekluter, filtreringsmaterialer og vernetøy som ikke er spesifisert andre steder; Emballasje (herunder separat innsamlet kommunalt emballasjeavfall); Emballasje av plast

Forurenset emballasje og anbefalt rengjøringsmiddel

Ikke kontaminerte og resttomte emballasjer kan bli tilført en gjenutnytting.

AVSNITT 14: Transportopplysninger**Land transport (ADR/RID)**



ROCA WIPE

Revisjonsdato: 04.08.2017

R300

Side 9 av 10

- 14.1. FN-nummer:** Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
- Skipstransport innenlands (ADN)**
- 14.1. FN-nummer:** Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
- Sjøtransport (IMDG)**
- 14.1. FN-nummer:** Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
- Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)**
- 14.1. FN-nummer:** Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
- 14.5. Miljøfarer**
- MILJØFARLIG: nei
- 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk**
Ingen særlige forholdsregler er nødvendig.
- 14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket**
ikke anvendelig

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

EU-forskrifter

2010/75/EU (VOC): <30%

Ytterlinge henvisninger

Forordning (EF) nr. 648/2004 om vaskemidler

Nasjonal forskrifter

Vannforurensende-klasse (D): 2 - fare for vannet

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Stoffsikkerhetsbedømmelser for stoffer i denne blandingen ble ikke gjort.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forkortelser og akronymer

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

Prosesskategorier iht. ECHA-retningslinjer om informasjonskrav og vurdering av kjemisk sikkerhet, kapittel R.12

PROC 1: Bruk i lukket prosess.

PROC 2: Kjemikalieproduksjon eller -raffinering i lukkede, kontinuerlige prosesser med tidvis kontrollert eksponering, eller prosesser med tilsvarende endringsbetingelser

PROC 4: Kjemikalieproduksjon der muligheten for eksponering oppstår

PROC 7: Industriell spraying

PROC 8 (Transfer): Fortynning av konsentrat, bruk av avløpsrensedyer, manuell dosering av tekstilvaskemidler

PROC 9: Transport av stoffer eller preparater i små beholdere (faste fyllingslinjer, inklusive veiing)



ROCA WIPE

Revisjonsdato: 04.08.2017

R300

Side 10 av 10

PROC 10 (Påføring med rulle eller pensel): Behandling uten sprøyting på store flater.

PROC 11 (Ikke-industriell spraying): Behandling med sprøyting på store flater (f. eks. ved bruk av høytrykk, skumkanon).

PROC 13: Behandling av artikler med dypping og helling

PROC 19 (Håndblanding med nærkontakt): Håndrens og -desinfeksjon.

Ordlyd i H- og EUH-setningene (Nummer og fulltekst)

H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H315	Irriterer huden.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H332	Farlig ved innånding.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Utfyllende opplysninger

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet beskriver våre kunnskaper ved trykking etter vår beste viten. Denne informasjonen skulle gi Dem holdepunkter for sikker omgang ved lagring, bearbeidelse, transport og fjerning av det produktet som dette sikkerhetsdatabladet nevner. Opplysningene er ikke overførbare til andre produkter. Hvis produktet blir blandet eller bearbeidet med andre materialer, er opplysningene i dette databladet ikke uten videre overførbare til det da ferdige nye materialet.

(All data for de farlige bestandelene ble tatt fra siste versjon av underleverandørens produktdatablad.)