

Arcanol LOAD400

Säkerhetsdatablad 1907/2006/EG - REACH ändrad av förordning (EU) 2020/878 (SE)

Utskriftsdatum 09.10.2024, Omarbetad 09.10.2024	Sida 1 / 18
Version 11.0. Ersätter version: 10.0	
AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget	

1.1 Produktbeteckning

Arcanol LOAD400
UFI: 2PX4-M50V-R20R-A8VA

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

1.2.1 Relevanta användningar

Smörjmedel

1.2.2 Användningar det avråds från

Inga kända.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag	Schaeffler Technologies AG & Co. KG Georg-Schäfer-Str. 30 97421 Schweinfurt / TYSKLAND Telefonnummer +49 (0)9721 91 - 0 Homepage www.schaeffler.com
Informationsgivande område	
Tekniska informationer	support.is@schaeffler.com
Säkerhetsdatablad	sdb@chemiebuero.de (Ingen avsändning av säkerhetsdatablad) Säkerhetsdatablad finns tillgängliga från leverantören.

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Rådgivande organ	112 - begär Giftinformation
------------------	-----------------------------

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen [FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008]

Skin Sens. 1: H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Arcanol LOAD400

Säkerhetsdatablad 1907/2006/EG - REACH ändrad av förordning (EU) 2020/878 (SE)

Utskriftdatum 09.10.2024, Omarbetad 09.10.2024	Sida 2 / 18
Version 11.0. Ersätter version: 10.0	

2.2 Märkningsuppgifter

	Enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP) måste produkten märkas.
Faropiktogram	
Signalord	WARNING
Beståndsdel:	Polysulfider, di-tert-dodekyl Zinknaftenat
Faroangivelser	H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Skyddsangivelser	P280 Använd skyddshandskar. P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten / tvål. P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp. P362+P364 Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. P501 Innehållet / behållaren lämnas till i enlighet med lokala/nationella bestämmelser.

2.3 Andra faror

Hälsofaror	Att observera vid högtryckstillämpningar: Om produkten injiceras genom huden som följd av kontakt vid användning av produkten under högt tryck innebär detta stor risk för medicinska skador.
Miljöfaror	Innehåller inga PBT- resp vPvB-ämnen.
Andra faror	ingen

AVSNITT 3: Sammansättning / Information om beståndsdelar

3.1 Ämnen
ej användbar

Arcanol LOAD400

Säkerhetsdatablad 1907/2006/EG - REACH ändrad av förordning (EU) 2020/878 (SE)

Utskriftdatum 09.10.2024, Omarbetad 09.10.2024	Sida 3 / 18
Version 11.0. Ersätter version: 10.0	

3.2 Blandningar

Vid denna produkt handlar det om en blandning.

Halt [%]	Beståndsdel
<= 10	Polysulfider, di-tert-dodekyl
	CAS: 68425-15-0, EINECS/ELINCS: 270-335-7, Reg-No.: 01-2119540516-41-XXXX
	GHS/CLP: Skin Sens. 1B: H317
< = 1.8	Zinknaftenat
	CAS: 84418-50-8, EINECS/ELINCS: 282-762-6, Reg-No.: 01-2119988500-34-XXXX
	GHS/CLP: Skin Sens. 1: H317 - Aquatic Chronic 3: H412
< = 0.23	Zinkoxid
	CAS: 1314-13-2, EINECS/ELINCS: 215-222-5, EU-INDEX: 030-013-00-7, Reg-No.: 01-2119463881-32-XXXX
	GHS/CLP: Aquatic Acute 1: H400 - Aquatic Chronic 1: H410, M-faktor (akut): 1, M-Factor (chronic): 1

Beståndsdelskommentar För fulltext för H-angivelser: se AVSNITT 16.
om halten av dimetylsulfoxidextrakt (DMSO) < 3 viktprocent

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän information	Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen.
Vid inandning	För den skadade till frisk luft. Kontakta läkare vid besvär.
Vid hudkontakt	Vid hudkontakt, tvätta med tvål och vatten. Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
Vid kontakt med ögon	Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
Vid förtäring	Kontakta omedelbart läkare. Framkalla ej kräkning.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Heshet

Arcanol LOAD400

Säkerhetsdatablad 1907/2006/EG - REACH ändrad av förordning (EU) 2020/878 (SE)

Utskriftsdatum 09.10.2024, Omarbetad 09.10.2024
Version 11.0. Ersätter version: 10.0

Sida 5 / 18

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tag upp mekaniskt.

Hantera det uppsamlade materialet enligt gällande avfallsföreskrifter.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se AVSNITT 8+13

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Får endast användas i väl ventilerade områden.

Vid riktig användning krävs inga särskilda åtgärder.

Undvik kontakt med ögonen och huden. Använd lämplig personlig skyddsutrustning.

Tvätta händerna före pauser och vid arbetets slut.

Använd hudsalva i förebyggande syfte.

Ät inte, drick inte och rök inte när använder produkten.

Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras endast i originalförpackning.

Förvaras åtskilt från oxidationsmedel.

Förpackningen förvaras väl tillsluten.

Förvaras torrt.

Förvaras ej vid temperatur under 0°C / 32°F.

Rekommenderad lagertemperatur: 5°C/41°F - 40°C/104°F

7.3 Specifik slutanvändning

Se AVSNITT 1.2

Arcanol LOAD400

Säkerhetsdatablad 1907/2006/EG - REACH ändrad av förordning (EU) 2020/878 (SE)

Utskriftsdatum 09.10.2024, Omarbetad 09.10.2024	Sida 6 / 18
Version 11.0. Ersätter version: 10.0	

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Beståndsdel med arbetsplatsrelaterat gränsvärde (SE)

ej användbar

Beståndsdel med arbetsplatsrelaterat gränsvärde EU (2004/37/EG)

ej användbar

DNEL

Beståndsdel
Polysulfider, di-tert-dodekyl, CAS: 68425-15-0
Inga DNEL-värden tillgängliga.
Zinkoxid, CAS: 1314-13-2
Industri, inhalativ, Long-term - local effects, 0,5 mg/m ³
Industri, inhalativ, Långsiktiga systemiska effekter, 5 mg/m ³
Industri, dermalt, Långsiktiga systemiska effekter, 83 mg/kg bw/day
allmänna befolkningen, inhalativ, Långsiktiga systemiska effekter, 2,5 mg/m ³
allmänna befolkningen, dermalt, Långsiktiga systemiska effekter, 83 mg/kg bw/day
allmänna befolkningen, oral, Långsiktiga systemiska effekter, 0,83 mg/kg bw/day
Zinknaftenat, CAS: 84418-50-8
Inga DNEL-värden tillgängliga.

PNEC

Beståndsdel
Polysulfider, di-tert-dodekyl, CAS: 68425-15-0
Reningsanläggning / reningsverk (STP), 1 g/L
sediment (Sötvatten), 3.85 mg/kg sediment dw
Förtäring (mat), 66.7 mg/kg food
sediment (Havsvatten), 385 µg/kg sediment dw
Zinkoxid, CAS: 1314-13-2
Sötvatten, 20,6 µg/l
Havsvatten, 6,1 µg/l
Reningsanläggning / reningsverk (STP), 100 µg/l
sediment (Sötvatten), 117,8 mg/kg sediment dw
sediment (Havsvatten), 56,5 mg/kg sediment dw
jord, 35,6 mg/kg soil dw
Zinknaftenat, CAS: 84418-50-8
Sötvatten, 6,39 µg/L
Havsvatten, 0,64 µg/L
Reningsanläggning / reningsverk (STP), 147,73 µg/L
sediment (Sötvatten), 31,93 mg/kg Sediment dw

Arcanol LOAD400

Säkerhetsdatablad 1907/2006/EG - REACH ändrad av förordning (EU) 2020/878 (SE)

Utskriftdatum 09.10.2024, Omarbetad 09.10.2024		Sida 7 / 18
Version 11.0. Ersätter version: 10.0		
	sediment (Havsvatten), 3,19 mg/kg Sediment dw	
	jord, 6,38 mg/kg Boden dw	

8.2 Begränsning av exponeringen

Ytterligare information om utformningen av tekniska anläggningar	Sörj för tillräckligt ventilation på arbetsplatsen. Mätmetoder för arbetsplatsmätningar måste uppfylla kraven i DIN EN 482. Rekommendationer återfinns i IFA-listan över farliga ämnen. Den allmänna gränsen för oljedimma bör noteras. AFS 2018:1 Oljedimma, inkl. oljerök Nivågränsvärde (NGV) 1 mg/m³ och Korttidsgränsvärde (KGV) 3 mg/m³
Ögonskydd	Skyddsglasögon. (EN 166:2001)
Skyddshandskar	Vid tipsen handlar det om rekommendationer. Kontakta handskleverantören för vidare information. 0,4 mm; Nitrilgummi, >480 min (EN 374-1/-2/-3).
Skyddskläder	Ej nödvändigt under normala omständigheter.
Annat skydd	Undvik kontakt med ögonen och huden.
Andningsskydd	Ej nödvändigt under normala omständigheter.
Termisk fara	ingen
Begränsning och kontroll av miljöexponering	Observera gällande lagstadgade utsläppsgränsvärden för luft, vatten och mark.

Arcanol LOAD400

Säkerhetsdatablad 1907/2006/EG - REACH ändrad av förordning (EU) 2020/878 (SE)

Utskriftsdatum 09.10.2024, Omarbetad 09.10.2024	Sida 8 / 18
Version 11.0. Ersätter version: 10.0	
AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper	

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	Halvfast
Form	tjockflytande
Färg	bärnstensfärgad
Lukt	karaktäristisk
Lukttröskel	ej nödvändigt
pH-värde	ej användbar
pH-värde [1%]	ej användbar
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall [°C]	Ingen information tillgänglig.
Flampunkt [°C]	228 (442.4 °F) (closed cup)
Brandfarlighet	Ingen information tillgänglig.
Undre explosionsgräns	ej användbar
Övre explosionsgräns	ej användbar
Oxiderande egenskaper	nej
Ångtryck/Gastruck [kPa]	Ingen information tillgänglig.
Densitet [g/cm³]	< 1 (20 °C / 68,0 °F)
Relativ densitet	Ingen information tillgänglig.
Skrymdensitet [kg/m³]	ej användbar
Vattenlöslighet	i praktiken olöslig
lösligheten andra lösningsmedel	Ingen information tillgänglig.
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	ej användbar
Kinematisk viskositet	Ingen information tillgänglig.
Relativ ångdensitet	Ingen information tillgänglig.
Smältpunkt [°C]	> 170
Självantändningstemperatur [°C]	Ingen information tillgänglig.
Sönderdelningspunkt [°C]	> 240
Partikelegenskaper	Ingen information tillgänglig.

9.2 Annan information

Penetrationsnummer: 265 - 295 (0.1 mm) (25°C)

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Vid avsedd användning är inga farliga reaktioner kända.

Arcanol LOAD400

Säkerhetsdatablad 1907/2006/EG - REACH ändrad av förordning (EU) 2020/878 (SE)

Utskriftsdatum 09.10.2024, Omarbetad 09.10.2024
Version 11.0. Ersätter version: 10.0

Sida 9 / 18

10.2 Kemisk stabilitet

Under normala betingelser är produkten stabil.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Reagerar med oxidationsmedel.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Uppvärmning (upplösning)

10.5 Oförenliga material

Oxidationsmedel

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

Arcanol LOAD400

Säkerhetsdatablad 1907/2006/EG - REACH ändrad av förordning (EU) 2020/878 (SE)

Utskriftdatum 09.10.2024, Omarbetad 09.10.2024	Sida 10 / 18
Version 11.0. Ersätter version: 10.0	
AVSNITT 11: Toxikologisk information	

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut oral toxicitet

Beståndsdel
Polysulfider, di-tert-dodekyl, CAS: 68425-15-0
LD50, oral, Råtta, ca. 20000 mg/kg bw (ECHA)
Zinkoxid, CAS: 1314-13-2
LD50, oral, Råtta, > 15000 mg/kg (OECD 401)
Zinknaftenat, CAS: 84418-50-8
LD50, oral, Råtta, > 2000 mg/kg bw

Akut dermal toxicitet

Beståndsdel
Polysulfider, di-tert-dodekyl, CAS: 68425-15-0
LD0, dermal, Råtta, 2000 mg/kg bw
Zinkoxid, CAS: 1314-13-2
LD50, dermal, Råtta, > 2000 mg/kg
Zinknaftenat, CAS: 84418-50-8
LD50, dermal, Råtta, > 2000 mg/kg bw

Akut inhalativ toxicitet

Beståndsdel
Zinkoxid, CAS: 1314-13-2
LC50, inhalativ, Råtta, > 5,7 mg/l (4h)
Zinknaftenat, CAS: 84418-50-8
LC50, inhalativ, Råtta, > 0.42 mg/l/4h

Allvarlig
ögonskada/ögonirritation

På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.
Låg irritationseffekt.

Beståndsdel
Zinkoxid, CAS: 1314-13-2
Öga, ej retande
Zinknaftenat, CAS: 84418-50-8
Öga, Kanin, OECD 405, ej retande

Frätande/irriterande på
huden

På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Beståndsdel
Zinkoxid, CAS: 1314-13-2

Arcanol LOAD400

Säkerhetsdatablad 1907/2006/EG - REACH ändrad av förordning (EU) 2020/878 (SE)

Utskriftsdatum 09.10.2024, Omarbetad 09.10.2024	Sida 11 / 18
Version 11.0. Ersätter version: 10.0	
	dermal, ej retande
	Zinknaftenat, CAS: 84418-50-8
	dermal, Kanin, OECD 404, ej retande

Luftvägs-/hudsensibilisering Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Beräkningsmetod

	Beståndsdel
	Zinkoxid, CAS: 1314-13-2
	dermal, ej sensibiliserande
	inhalativ, ej sensibiliserande
	Zinknaftenat, CAS: 84418-50-8
	dermal, Marsvin, OECD 406, sensibiliserande

**Specifik organotoxicitet –
enstaka exponering** På grund av de tillgängliga informationerna är
klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

	Beståndsdel
	Zinkoxid, CAS: 1314-13-2
	inhalativ, ej retande

**Specifik organotoxicitet –
upprepad exponering** På grund av de tillgängliga informationerna är
klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

	Beståndsdel
	Polysulfider, di-tert-dodekyl, CAS: 68425-15-0
	NOAEL, oral, Råtta, 1000 mg/kg bw/day, Ingen skadlig verkan har iakttagits
	Zinkoxid, CAS: 1314-13-2
	NOAEL, oral, Råtta, 13,3 mg/kg bw/day (subchronic), De observerade verkningarna är inte tillr
	NOAEC, inhalativ, Råtta, 1.5 mg/m³ (subchronic), De observerade verkningarna är inte tillräckli
	LOAEL, dermal, Råtta, 75 mg/kg bw/day (subacute), De observerade verkningarna är inte tillrä
	Zinknaftenat, CAS: 84418-50-8
	NOAEL, oral, Råtta, 50 mg/kg bw/day

Mutagenitet På grund av de tillgängliga informationerna är
klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

	Beståndsdel
	Zinknaftenat, CAS: 84418-50-8
	InVitro, OECD 471, negativ
	InVivo, OECD 474, negativ

Reproduktionstoxicitet På grund av de tillgängliga informationerna är
klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Arcanol LOAD400

Säkerhetsdatablad 1907/2006/EG - REACH ändrad av förordning (EU) 2020/878 (SE)

Utskriftdatum 09.10.2024, Omarbetad 09.10.2024	Sida 12 / 18
Version 11.0. Ersätter version: 10.0	

- Fruktharhet

	Beståndsdel
	Zinkoxid, CAS: 1314-13-2
	NOAEC, inhalativ, Råtta, 7,5 mg/m³ (subacute), Ingen skadlig verkan har iakttagits
	Zinknaftenat, CAS: 84418-50-8
	NOAEL, oral, Råtta, 250 mg/kg bw/day

- Utveckling

	Beståndsdel
	Polysulfider, di-tert-dodekyl, CAS: 68425-15-0
	NOAEL, oral, Kanin, 800 mg/kg bw/day, Ingen skadlig verkan har iakttagits
	Zinkoxid, CAS: 1314-13-2
	NOAEC, inhalativ, Råtta, 7,5 mg/m³ (subacute), Ingen skadlig verkan har iakttagits
	Zinknaftenat, CAS: 84418-50-8
	NOAEL, oral, Råtta, 188 mg/kg bw/day

Cancerogenitet På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfylla.

Fara vid aspiration På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfylla.

Allmänna anmärkningar Ämnena nämnda toxdata är avsedda för personer med medicinska yrken och personer som är ansvariga för säkerhet och hälsoskydd på arbetsplatsen liksom för toxikologer. Dessa toxdata tillhandahålls av råämnestillverkarna.
Toxikologiska data för den fullständiga produkten föreligger inte.

11.2 Information om andra faror

11.2.1 Hormonstörande egenskaper Ingen information tillgänglig.

11.2.2 Annan information ingen

Arcanol LOAD400

Säkerhetsdatablad 1907/2006/EG - REACH ändrad av förordning (EU) 2020/878 (SE)

Utskriftsdatum 09.10.2024, Omarbetad 09.10.2024	Sida 13 / 18
Version 11.0. Ersätter version: 10.0	
AVSNITT 12: Ekologisk information	

12.1 Toxicitet

	Beståndsdel
	Polysulfider, di-tert-dodekyl, CAS: 68425-15-0
	LC50, (96h), Danio rerio, > 100 mg/L, OECD 203
	NOEC, (48h), Invertebrates, 100 µg/L
	NOEC, (72h), Algae, 80 µg/L
	Zinkoxid, CAS: 1314-13-2
	EC50, (48h), Invertebrates, 155 - 100 000 µg/L
	EC50, (72h), Selenastrum capricornutum, 170 µg/l
	Zinknaftenat, CAS: 84418-50-8
	LC50, (4d), fisk, 112 - 5620 µg/L
	EC50, (48h), Invertebrates, 155 - 20 000 µg/L
	EC50, (72h), Algae, 3,62 - 29,6 mg/L

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Effekter på miljön

Effekter i reningsverk	ej bestämd
Biologisk nedbrytbarhet	ej bestämd

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig.

	Beståndsdel
	Polysulfider, di-tert-dodekyl, CAS: 68425-15-0
	BCF, < 1
	log Pow, > 12

12.4 Rörligheten i jord

Ingen information tillgänglig.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Baserat på all tillgänglig information ska det inte klassificeras som PBT resp. vPvB.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Ingen information tillgänglig.

Arcanol LOAD400

Säkerhetsdatablad 1907/2006/EG - REACH ändrad av förordning (EU) 2020/878 (SE)

Utskriftsdatum 09.10.2024, Omarbetad 09.10.2024	Sida 14 / 18
Version 11.0. Ersätter version: 10.0	

12.7 Andra skadliga effekter

Produkten får ej okontrollerat släppas ut i miljön.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produktrester måste avfallshanteras enligt direktivet 2008/98/EG och gällande lokala avfallsföreskrifter. För denna produkt kann ingen avfallskod enligt den europeiska avfallskatalogen (EWC) fastställas, eftersom först förbrukarens användningssyfte tillåter en tillordning. Avfallskoden skall inom EU fastställas i överenskommelse med avfallshanteraren.

Produkt	EU-direktivet 2011/65/EU [(EU) 2015/863] (RoHS) för begränsning av användningen av vissa farliga ämnen beaktas. Kontakta kommunen. Förbränning i avfallsugn rekommenderas.
Avfallskod (rekommenderat)	120112*
Förorenade förpackningar	Ej förorenade förpackningar kan återvinnas. Ej förorenade förpackningar kan återanvändas.
Avfallskod (rekommenderat)	150110* Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

Vägtransport enligt ADR/RID ej användbar

Inrikes sjöfart (ADN) ej användbar

Sjötransport enligt IMDG ej användbar

Lufttransport enligt IATA ej användbar

14.2 Officiell transportbenämning

Vägtransport enligt ADR/RID EJ FARLIGT GODS

Inrikes sjöfart (ADN) EJ FARLIGT GODS

Sjötransport enligt IMDG NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

Lufttransport enligt IATA NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

Arcanol LOAD400

Säkerhetsdatablad 1907/2006/EG - REACH ändrad av förordning (EU) 2020/878 (SE)

Utskriftsdatum 09.10.2024, Omarbetad 09.10.2024
Version 11.0. Ersätter version: 10.0

Sida 15 / 18

14.3 Faroklass för transport

Vägtransport enligt ADR/RID ej användbar

Inrikes sjöfart (ADN) ej användbar

Sjötransport enligt IMDG ej användbar

Lufttransport enligt IATA ej användbar

14.4 Förpackningsgrupp

Vägtransport enligt ADR/RID ej användbar

Inrikes sjöfart (ADN) ej användbar

Sjötransport enligt IMDG ej användbar

Lufttransport enligt IATA ej användbar

14.5 Miljöfaror

Vägtransport enligt ADR/RID nej

Inrikes sjöfart (ADN) nej

Sjötransport enligt IMDG nej

Lufttransport enligt IATA nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Motsvarande angivelse under AVSNITT 6 till 8.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

ej användbar

Arcanol LOAD400

Säkerhetsdatablad 1907/2006/EG - REACH ändrad av förordning (EU) 2020/878 (SE)

Utskriftsdatum 09.10.2024, Omarbetad 09.10.2024	Sida 16 / 18
Version 11.0. Ersätter version: 10.0	

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö	
EEG-FÖRESKRIFTER	2008/98/EG (2000/532/EG); 2010/75/EU; 2004/42/EG; (EG) 648/2004; (EG) 1907/2006 (REACH); (EU) 1272/2008; 75/324/EWG ((EG) 2016/2037); (EU) 2020/878; (EU) 2016/131; (EU) 517/2014; (EU) 2019/1148; (EU) 2019/1021, (EU) 2023/707
- Beståndsdelskommentar	SVHC Lista (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation): Innehåller inget eller mindre än 0,1% av de listade ämnena.
- bilaga XIV (REACH)	Produkten innehåller inga tillståndspliktiga ämnen ≥ 0,1 % enligt bilaga XIV, förordning (EG) 1907/2006 (REACH)
- bilaga XVII (REACH)	Produkten innehåller enligt bilaga XVII, förordning (EG) 1907/2006 (REACH) ≥ 0,1 % av ämnen med följande begränsningar 75 Produkten är enligt bilaga XVII, förordning (EG) 1907/2006 (REACH) inte föremål för några begränsningar.
TRANSPORTFÖRESKRIFTER	ADR (2023); IMDG-Code (2023, 41. Amdt.); IATA-DGR (2024)
NATIONELLA FÖRESKRIFTER (SE):	För arbetsgivarens skyldigheter, se AFS 2014:43; Hygieniska gränsvärden AFS 2018:1; Avfallsförordningen 2001:1063
- Beakta hanteringsbegränsningar	Beakta hanteringsbegränsningar för blivande och ammande mödrar. Beakta hanteringsbegränsningar för ungdomar.
- VOC (2010/75/EG)	0%

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning
ej användbar

AVSNITT 16: Annan information

16.1 Faroangivelser (AVSNITT 3)	H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer. H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
--	---

Arcanol LOAD400

Säkerhetsdatablad 1907/2006/EG - REACH ändrad av förordning (EU) 2020/878 (SE)

Utskriftsdatum 09.10.2024, Omarbetad 09.10.2024

Sida 17 / 18

Version 11.0. Ersätter version: 10.0

16.2 Förkortningar och akronymer:

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
ATE = acute toxicity estimate
CAS = Chemical Abstracts Service
CLP = Classification, Labelling and Packaging
DMEL = Derived Minimum Effect Level
DNEL = Derived No Effect Level
EC50 = Median effective concentration
ECB = European Chemicals Bureau
EEC = European Economic Community
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
EL50 = Median effective loading
ELINCS = European List of Notified Chemical Substances
EmS = Emergency Schedules
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
IATA = International Air Transport Association
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk
IC50 = Inhibition concentration, 50%
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database
IVIS = In vitro irritation score
LC50 = Lethal concentration, 50%
LD50 = Median lethal dose
LC0 = lethal concentration, 0%
LOAEL = lowest-observed-adverse-effect level
LL50 = Median lethal loading
LQ = Limited Quantities
MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level
NOEC = No Observed Effect Concentration
PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance
PNEC = Predicted No-Effect Concentration
REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
STP = Sewage Treatment Plant
TLV®/TWA = Threshold limit value – time-weighted average
TLV®STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit
VOC = Volatile Organic Compounds
vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

Arcanol LOAD400

Säkerhetsdatablad 1907/2006/EG - REACH ändrad av förordning (EU) 2020/878 (SE)

Utskriftdatum 09.10.2024, Omarbetad 09.10.2024	Sida 18 / 18
Version 11.0. Ersätter version: 10.0	

16.3 Annan information

Klassificeringsförfarande	Skin Sens. 1: H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. (Beräkningsmetod)
---------------------------	---

Ändrade positioner	ingen
--------------------	-------