

Arcanol LOAD400

Sikkerhetsdatablad 1907/2006/EG - REACH endret av forordning (EU) 2020/878 (NO)

Utskriftsdato 05.02.2025, Revisjon 09.10.2024 Siden 1 / 18
Version 11.1. Erstatte versjon: 11.0

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPE

1.1 Produktidentifikator

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

1.2 Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

1.2.1 Relevante anvendelser

Smøremiddel

1.2.2 Anvendelser som frarådes

Ingen kjent.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firma	Schaeffler Technologies AG & Co. KG Georg-Schäfer-Str. 30 97421 Schweinfurt / TYSKLAND Telefon +49 (0)9721 91 - 0 Hjemmeside www.schaeffler.com
Informerende avdeling	
Teknisk informasjon	support.is@schaeffler.com
Sikkerhetsdatablad	sdb@chemiebuero.de (Ingen utsendelse av sikkerhetsdatablad) Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig fra leverandøren.

1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjonssentralen (+47) 22 59 13 00

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen [forordning (EF) 1272/2008]

Skin Sens. 1: H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Arcanol LOAD400

Sikkerhetsdatablad 1907/2006/EG - REACH endret av forordning (EU) 2020/878 (NO)

Utskriftsdato 05.02.2025, Revisjon 09.10.2024	Siden 2 / 18
Version 11.1. Erstatte versjon: 11.0	

2.2 Merkingselementer

I henhold til forordning (EF) 1272/2008 (CLP) er produktet merkepliktig

Farepiktogrammer



Signalord

ADVARSEL

Inneholder:

Polysulfider, di-tert-dodesyl

Zinknaftenat

Risikoesetninger

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Sikkerhetssetninger

P280 Benytt vernehansker.
P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann.
P333+P313 Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.
P362+P364 Tilsølte klær må fjernes og vaskes før de brukes på nytt.
P501 Innhold / beholder leveres som avfall i samsvar med lokale/nasjonale forskrifter.

2.3 Andre farer

Helsefarer

Høytrykksutstyr. Ved uforsiktig bruk av høytrykksutstyr kan det skje, at produktet trenger gjennom huden. En slik kontakt med produktet krever øyeblikkelig legebehandling.

Miljøfarer

Inneholder ikke PBT eller vPvB stoffer.

Andre farer

ingen

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.1 Stoffer

ikke relevant

Arcanol LOAD400

Sikkerhetsdatablad 1907/2006/EG - REACH endret av forordning (EU) 2020/878 (NO)

Utskriftsdato 05.02.2025, Revisjon 09.10.2024	Siden 3 / 18
Version 11.1. Erstatte versjon: 11.0	

3.2 Stoffblandinger

Dette produktet er en stoffblanding.

Innhold [%]	Bestanddeler
<= 10	Polysulfider, di-tert-dodesyl
	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	Sinkoksid
	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 (akutt): 1, M-faktor (kronisk): 1

Kommentar til bestanddeler Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i AVSNITT 16.
inneholder < 3% DMSO (dimetylsulfoksid)-ekstraherbare fraksjoner
Høyraffinerte mineraloljer og additiver. Fortykningsmidler.

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt råd	Tilsølte klær må fjernes og vaskes før de brukes på nytt.
Etter innånding	Sørg for frisk luft. Ved besvær, sørg for legebehandling.
Etter kontakt med huden	Ved hudkontakt, vask med vann og såpe. Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.
Etter kontakt med øye	Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
Etter svelging	Innhent straks råd fra lege. Ikke fremkall oppkast.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Heshet

Arcanol LOAD400

Sikkerhetsdatablad 1907/2006/EG - REACH endret av forordning (EU) 2020/878 (NO)

Utskriftsdato 05.02.2025, Revisjon 09.10.2024 Version 11.1. Erstatte versjon: 11.0	Siden 4 / 18
---	--------------

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.
Vis dette sikkerhetsdatabladet til legen.
Bemerk: Høytrykksutstyr
Ved uforsiktig bruk av høytrykksutstyr kan det skje, at produktet trenger gjennom huden. En slik kontakt med produktet krever øyeblikkelig legehjelp. Skadene virker umiddelbart ikke alvorlig, men i løpet av kort tid vil vevet svulme opp, bli misfarget og meget smertefullt. Kirurgisk inngrep bør foretas straks. Grundig og omfattende rensing av såret og det underliggende vev er nødvendig for å minske vevstap, og forhindre eller begrense varige men. Merk at høyt trykk, kan føre produktet et langt stykke inn i vevet.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1 Slokkingsmidler

Egnet slokkingsmidler Skum.
Brannslukningspulver.
Karbondioksid.

Uegnet slokkingsmidler Vann.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Fare for dannelse av toksiske pyrolyseprodukter.
Nitrogenoksid (NOx).
Svoveloksider (SOx).

5.3 Råd til brannmannskaper

Bruk trykkluftmaske ved brannslukning.
Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Spesiell skilfare ved tilsøling/lekking av produktet.
Bruk personlige verneutrustning (AVSNITT 8).

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke slippes ut til kloakksystem/overflatevann/grunnvann.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Tas opp mekanisk.
Materiale som er tatt opp går til forskriftsmessig avfallsbehandling.

Arcanol LOAD400

Sikkerhetsdatablad 1907/2006/EG - REACH endret av forordning (EU) 2020/878 (NO)

Utskriftsdato 05.02.2025, Revisjon 09.10.2024
Version 11.1. Erstatte versjon: 11.0

Siden 5 / 18

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se AVSNITT 8+13

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Må kun brukes i godt ventilerte områder.
Ved fagmessig bruk er ingen spesielle forholdsregler nødvendig.
Unngå kontakt med huden og øynene. Bruk personlige verneutrustning.

Vask hendene før pauser og ved arbeidets slutt.
Forebyggende hudbeskyttelse med hudbeskyttende salve.
Det må ikke spises, drikkes, røykes, brukes snus under arbeidet.
Forurensede arbeid klær bør ikke fjernes fra arbeidsområdet.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Må kun oppbevares i originalbeholder.
Må ikke lagres sammen med oksidasjonsmidler.
Hold emballasjen tett lukket.
Lagres tørt.
Må ikke oppbevares ved temperaturer under 0°C / 32°F.
Anbefalt lagringstemperatur: 5°C/41°F - 40°C/104°F

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se AVSNITT1.2

Arcanol LOAD400

Sikkerhetsdatablad 1907/2006/EG - REACH endret av forordning (EU) 2020/878 (NO)

Utskriftsdato 05.02.2025, Revisjon 09.10.2024

Siden 6 / 18

Version 11.1. Erstatte versjon: 11.0

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

8.1 Kontrollparametere

Bestanddeler med arbeidsplassrelaterte, for overvåking (NO)

ikke relevante

DNEL

Bestanddeler
Polysulfider, di-tert-dodesyl, CAS: 68425-15-0
Ingen DNEL-er tilgjengelige.
Sinkoksid, CAS: 1314-13-2
Industrial, inhalativt, Long-term - local effects, 0,5 mg/m ³
Industrial, inhalativt, Long-term - systemic effects, 5 mg/m ³
Industrial, dermal, Long-term - systemic effects, 83 mg/kg bw/day
general population, inhalativt, Long-term - systemic effects, 2,5 mg/m ³
general population, dermal, Long-term - systemic effects, 83 mg/kg bw/day
general population, oralt, Long-term - systemic effects, 0,83 mg/kg bw/day
Zinknaftenat, CAS: 84418-50-8
Ingen DNEL-er tilgjengelige.

PNEC

Bestanddeler
Polysulfider, di-tert-dodesyl, CAS: 68425-15-0
Renseanlegg / kloakkrenseanlegg (STP), 1 g/L
sediment (ferskvann), 3,85 mg/kg sediment dw
Svelging (mat), 66,7 mg/kg food
sediment (Sjøvann), 385 µg/kg sediment dw
Sinkoksid, CAS: 1314-13-2
ferskvann, 20,6 µg/l
Sjøvann, 6,1 µg/l
Renseanlegg / kloakkrenseanlegg (STP), 100 µg/l
sediment (ferskvann), 117,8 mg/kg sediment dw
sediment (Sjøvann), 56,5 mg/kg sediment dw
jord, 35,6 mg/kg soil dw
Zinknaftenat, CAS: 84418-50-8
ferskvann, 6,39 µg/L
Sjøvann, 0,64 µg/L
Renseanlegg / kloakkrenseanlegg (STP), 147,73 µg/L
sediment (ferskvann), 31,93 mg/kg Sediment dw
sediment (Sjøvann), 3,19 mg/kg Sediment dw
jord, 6,38 mg/kg Boden dw

Arcanol LOAD400

Sikkerhetsdatablad 1907/2006/EG - REACH endret av forordning (EU) 2020/878 (NO)

Utskriftsdato 05.02.2025, Revisjon 09.10.2024	Siden 7 / 18
Version 11.1. Erstatte versjon: 11.0	

8.2 Eksponeringskontroll

Tilleggsopplysninger ang. utforming av tekniske anlegg	Sørg for tilstrekkelig lufting. Prosesser for utførelse av måling ved arbeidsplassen må oppfylle kravene i NS-EN 482. Anbefalinger finnes for eksempel i IFAs (Institut für Arbeitsschutz) liste over farlige stoffer. Den generelle grense for oljetåke bør bemerkes.
Vern av øyne/ansikt	Vernebriller. (EN 166:2001)
Håndvern	Ved angivelsene dreier det seg om anbefalinger. Ta kontakt med hanskeprodusenten for ytterligere informasjon. 0,4 mm; Nitrilgummi, >480 min (EN 374-1/-2/-3).
Kroppsvern	Ikke påkrevet under normale vilkår.
Andre	Unngå kontakt med øynene og huden.
Åndedrettsvern	Ikke påkrevet under normale vilkår.
Termisk fare	ingen
Miljø-eksponering - begrensing og kontroll	Overhold gjeldende lovpålagte grenseverdier for utslipp til luft, vann og jord.

Arcanol LOAD400

Sikkerhetsdatablad 1907/2006/EG - REACH endret av forordning (EU) 2020/878 (NO)

Utskriftsdato 05.02.2025, Revisjon 09.10.2024 Version 11.1. Erstatte versjon: 11.0	Siden 8 / 18
AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER	

9.1 Informasjon angående grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Aggregattilstand	Halvfast
Form	pastøs
Farge	ravfarget
Lukt	karakteristisk
Duftterskel	Ikke påkrevet
pH	ikke relevant
pH-verdi [1%]	ikke relevant
Kokepunkt eller kokestart og kokepunktsintervall [°C]	Ingen informasjon tilgjengelig.
Flammepunkt [°C]	228 (442.4 °F) (closed cup)
Antennelighet	Ingen informasjon tilgjengelig.
Nedre eksplosjonsgrense	ikke relevant
Øvre eksplosjonsgrense	ikke relevant
Brannfremmende	nei
Damptrykk/gasstrykk [kPa]	Ingen informasjon tilgjengelig.
Tetthet [g/cm³]	< 1 (20 °C / 68,0 °F)
Relativ tetthet	Ingen informasjon tilgjengelig.
Fylltetthet [kg/m³]	ikke relevant
Oppløselighet i vann	praktisk uoppløselig
Oppløselighet andre løsemidler	Ingen informasjon tilgjengelig.
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (log-verdi)	ikke relevant
Kinematisk viskositet	Ingen informasjon tilgjengelig.
Relativ dampetthet	Ingen informasjon tilgjengelig.
Smeltepunkt [°C]	> 170 (> 338 °F)
Antennelsestemperatur [°C]	Ingen informasjon tilgjengelig.
Nedbrytingstemperatur [°C]	> 240 (> 464 °F)
Partikkelegenskaper	Ingen informasjon tilgjengelig.

9.2 Andre opplysninger

Penetrasjonsnummer: 265 - 295 (0.1 mm) (25 °C / 77 °F)

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Ingen kjent ved forskriftsmessig bruk.

Arcanol LOAD400

Sikkerhetsdatablad 1907/2006/EG - REACH endret av forordning (EU) 2020/878 (NO)

Utskriftsdato 05.02.2025, Revisjon 09.10.2024
Version 11.1. Erstatte versjon: 11.0

Siden 9 / 18

10.2 Kjemisk stabilitet

Under normale vilkår er produktet stabilt.

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Reaksjoner med oksidasjonsmidler.

10.4 Forhold som skal unngås

Oppvarming (decomponering)

10.5 Uforenlige materialer

Sterke oksidasjonsmidler

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige spaltningsprodukter kjent.

Arcanol LOAD400

Sikkerhetsdatablad 1907/2006/EG - REACH endret av forordning (EU) 2020/878 (NO)

Utskriftsdato 05.02.2025, Revisjon 09.10.2024	Siden 10 / 18
Version 11.1. Erstatte versjon: 11.0	
AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER	

11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt oral toksisitet

Produkt	
ATE-mix, oralt, > 5000 mg/kg	
Bestanddeler	
Polysulfider, di-tert-dodesyl, CAS: 68425-15-0	
LD50, oralt, Rotte, ca. 20000 mg/kg bw (ECHA)	
Sinkoksid, CAS: 1314-13-2	
LD50, oralt, Rotte, > 15000 mg/kg (OECD 401)	
Zinknaftenat, CAS: 84418-50-8	
LD50, oralt, Rotte, > 2000 mg/kg bw	

Akutt dermal toksisitet

Produkt	
ATE-mix, dermal, > 5000 mg/kg	
Bestanddeler	
Polysulfider, di-tert-dodesyl, CAS: 68425-15-0	
LD0, dermal, Rotte, > 2000 mg/kg bw	
Sinkoksid, CAS: 1314-13-2	
LD50, dermal, Rotte, > 2000 mg/kg	
Zinknaftenat, CAS: 84418-50-8	
LD50, dermal, Rotte, > 2000 mg/kg bw	

Akutt inhalativ toksisitet

Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Bestanddeler	
Sinkoksid, CAS: 1314-13-2	
LC50, inhalativt, Rotte, > 5,7 mg/l (4h)	
Zinknaftenat, CAS: 84418-50-8	
LC50, inhalativt, Rotte, > 0.42 mg/l/4h	

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. Lite irritasjon.

Bestanddeler	
Sinkoksid, CAS: 1314-13-2	
øye, ikke irriterende	
Zinknaftenat, CAS: 84418-50-8	
øye, Kanin, OECD 405, ikke irriterende	

Arcanol LOAD400

Sikkerhetsdatablad 1907/2006/EG - REACH endret av forordning (EU) 2020/878 (NO)

Utskriftsdato 05.02.2025, Revisjon 09.10.2024	Siden 11 / 18
Version 11.1. Erstatte versjon: 11.0	

Hudetsing/hudirritasjon	Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
	Bestanddeler
	Sinkoksid, CAS: 1314-13-2
	dermal, ikke irriterende
	Zinknaftenat, CAS: 84418-50-8
	dermal, Kanin, OECD 404, ikke irriterende

Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt	Kan utløse en allergisk hudreaksjon. Beregningsmetode
	Bestanddeler
	Polysulfider, di-tert-dodesyl, CAS: 68425-15-0
	dermal, Mus, OECD 429, allergifremkallende
	Sinkoksid, CAS: 1314-13-2
	dermal, ikke sensibiliserende
	inhalativt, ikke sensibiliserende
	Zinknaftenat, CAS: 84418-50-8
	dermal, Guinea pig, OECD 406, allergifremkallende

STOT – enkelteksponering	Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
	Bestanddeler
	Sinkoksid, CAS: 1314-13-2
	inhalativt, ikke irriterende

STOT – gjentatt eksponering	Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
	Bestanddeler
	Polysulfider, di-tert-dodesyl, CAS: 68425-15-0
	NOAEL, oralt, Rotte, 1000 mg/kg bw/day, ingen skadelig effekt observert
	Sinkoksid, CAS: 1314-13-2
	NOAEL, oralt, Rotte, 13,3 mg/kg bw/day (subchronic), De observerte virkningene er ikke tilstre
	NOAEC, inhalativt, Rotte, 1.5 mg/m³ (subchronic), De observerte virkningene er ikke tilstrekkel
	LOAEL, dermal, Rotte, 75 mg/kg bw/day (subacute), De observerte virkningene er ikke tilstrek
	Zinknaftenat, CAS: 84418-50-8
	NOAEL, oralt, Rotte, 50 mg/kg bw/day

Mutagenitet	Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
	Bestanddeler
	Zinknaftenat, CAS: 84418-50-8
	InVitro, OECD 471, negativ
	InVivo, OECD 474, negativ

Arcanol LOAD400

Sikkerhetsdatablad 1907/2006/EG - REACH endret av forordning (EU) 2020/878 (NO)

Utskriftsdato 05.02.2025, Revisjon 09.10.2024	Siden 12 / 18
Version 11.1. Erstatte versjon: 11.0	

Reproduksjonstoksitet Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

- Forplantningsevne

	Bestanddeler
	Sinkoksid, CAS: 1314-13-2
	NOAEC, inhalativt, Rotte, 7,5 mg/m ³ (subacute), ingen skadelig effekt observert
	Zinknaftenat, CAS: 84418-50-8
	NOAEL, oralt, Rotte, 250 mg/kg bw/day

- Utvikling

	Bestanddeler
	Polysulfider, di-tert-dodesyl, CAS: 68425-15-0
	NOAEL, oralt, Kanin, 800 mg/kg bw/day, ingen skadelig effekt observert
	Sinkoksid, CAS: 1314-13-2
	NOAEC, inhalativt, Rotte, 7,5 mg/m ³ (subacute), ingen skadelig effekt observert
	Zinknaftenat, CAS: 84418-50-8
	NOAEL, oralt, Rotte, 188 mg/kg bw/day

Kreftframkallende egenskap Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Aspirasjonsfare Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Generelle bemerkninger Virker avfettende på huden.
De angitte toksisitetsdata for innholdsstoffene er beregnet for personer innen medisinske yrker, fagfolk innen sikkerhet og helsevern på arbeidsplassen og for toksikologer. De angitte toksisitetsdata for innholdsstoffene stammer fra råstoffprodusentene. Ingen toksikologiske data tilgjengelige for produktet som helhet.

11.2 Opplysninger om andre farer

11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaper Ingen informasjon tilgjengelig.

11.2.2 ANDRE OPPLYSNINGER ingen

Arcanol LOAD400

Sikkerhetsdatablad 1907/2006/EG - REACH endret av forordning (EU) 2020/878 (NO)

Utskriftsdato 05.02.2025, Revisjon 09.10.2024	Siden 13 / 18
Version 11.1. Erstatte versjon: 11.0	
AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER	

12.1 Giftighet

	Bestanddeler
	Polysulfider, di-tert-dodesyl, 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
	Sinkoksid, 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 og nedbrytbarhet

Holdning på miljøfelt

Holdning i ikke bestemt
kloakkrenseseanlegg

Biologisk nedbrytbarhet ikke bestemt

	Bestanddeler
	Polysulfider, di-tert-dodesyl, CAS: 68425-15-0
	(28d), 0%, OECD 301 F, Biologisk nedbrytbarhet: ikke nedbrytbarr

12.3 Bioakkumuleringsevne

Ingen informasjon tilgjengelig.

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

12.4 Mobilitet i jord

Ingen informasjon tilgjengelig.

Arcanol LOAD400

Sikkerhetsdatablad 1907/2006/EG - REACH endret av forordning (EU) 2020/878 (NO)

Utskriftsdato 05.02.2025, Revisjon 09.10.2024 Version 11.1. Erstatte versjon: 11.0	Siden 14 / 18
---	---------------

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

I henhold til all tilgjengelig informasjon ikke å klassifisere som PBT eller vPvB.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen informasjon tilgjengelig.

12.7 Andre skadevirkninger

Produktet må ikke slippes ukontrollert ut i miljøet.

AVSNITT 13: DISPONERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Anbefaling: Emballasjen må tømmes fullstendig (dryppfri, rislefri, sparkelren). Emballasjen skal overensstemme med de til enhver tid gjeldende lokale/nasjonale bestemmelser tilføres gjenbruks-hhv. Utnyttelsesformål.

Produkt

EF-direktivet 2011/65/EF [(EF) 2015/863] (RoHS) for begrensning av bruken av bestemte farlige stoffer blir overholdt.
Tilføres et forbrenningsanlegg overensstemmende med lokale myndigheters forskrifter.

EAL-Avfallskode

120112*

Ikke rengjort emballasje

Ikke kontaminert emballasje kan gå til gjenvinning.
Ikke kontaminert emballasje kan gå til gjenbruk.

EAL-Avfallskode

150110*

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1 FN-nummer

Landtransport iht. ADR/RID ikke relevant

Innlandsskipsfart (ADN) ikke relevant

Transport til sjøs iht. IMDG ikke relevant

Lufttransport iht. IATA ikke relevant

Arcanol LOAD400

Sikkerhetsdatablad 1907/2006/EG - REACH endret av forordning (EU) 2020/878 (NO)

Utskriftsdato 05.02.2025, Revisjon 09.10.2024	Siden 15 / 18
Version 11.1. Erstatte versjon: 11.0	

14.2 FN-forsendelsesnavn

Landtransport iht. ADR/RID	IKKE FARLIG GODS
Innlandsskipsfart (ADN)	IKKE FARLIG GODS
Transport til sjøs iht. IMDG	NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"
Lufttransport iht. IATA	NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

14.3 Transportfareklasse(r)

Landtransport iht. ADR/RID	ikke relevant
Innlandsskipsfart (ADN)	ikke relevant
Transport til sjøs iht. IMDG	ikke relevant
Lufttransport iht. IATA	ikke relevant

14.4 Emballasjegruppe

Landtransport iht. ADR/RID	ikke relevant
Innlandsskipsfart (ADN)	ikke relevant
Transport til sjøs iht. IMDG	ikke relevant
Lufttransport iht. IATA	ikke relevant

14.5 Miljøfarer

Landtransport iht. ADR/RID	nei
Innlandsskipsfart (ADN)	nei
Transport til sjøs iht. IMDG	nei
Lufttransport iht. IATA	nei

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Tilsvarende opplysninger under AVSNITT 6 til 8.

Arcanol LOAD400

Sikkerhetsdatablad 1907/2006/EG - REACH endret av forordning (EU) 2020/878 (NO)

Utskriftsdato 05.02.2025, Revisjon 09.10.2024	Siden 16 / 18
Version 11.1. Erstatte versjon: 11.0	

14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL og IBC-regelverket

ikke relevant

AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger

15.1 OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSEROPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

EØS-FORSKRIFTER	2008/98/EF (2000/532/EF); 2010/75/EU; 2004/42/EF; (EF) 648/2004; (EG) 1907/2006 (REACH); (EU) 1272/2008; 75/324/EWG ((EF) 2016/2037); (EU) 2020/878; (EU) 2016/131; (EU) 517/2014; (EU) 2019/1148; (EU) 2019/1021, (EU) 2023/707
- Kommentar til bestanddeler	SVHC liste (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation): Inneholder ingen eller mindre enn 0,1% av de opplistede stoffene.
- vedlegg XIV (REACH)	I henhold til vedlegg XIV, forordning (EF) 1907/2006 (REACH), inneholder produktet ingen ≥ 0,1 % godkjenningsspliktige stoffer
- vedlegg XVII (REACH)	I henhold til vedlegg XVII, forordning (EF) 1907/2006 (REACH), inneholder produktet ≥ 0,1 % stoffer med følgende begrensninger 75 I henhold til vedlegg XVII, forordning (EF) 1907/2006 (REACH), er produktet ikke underlagt noen begrensninger.
TRANSPORTFORSKRIFTER	ADR (2025); IMDG-Code (2025, 42. Amdt.); IATA-DGR (2025)
NASIONALE FORSKRIFTER (NO):	FOR-2015-05-19-541 Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften)
- Aktivitetsinnskrenkning legge merke til	Vær oppmerksom på arbeidsrestriksjoner for gravide og ammende kvinner. Vær oppmerksom på arbeidsrestriksjoner for ungdom.
- VOC (2010/75/EG)	0%

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

ikke relevant

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

16.1 Risikosætninger (AVSNITT 3)

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H400 Meget giftig for liv i vann.

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Arcanol LOAD400

Sikkerhetsdatablad 1907/2006/EG - REACH endret av forordning (EU) 2020/878 (NO)

Utskriftsdato 05.02.2025, Revisjon 09.10.2024
Version 11.1. Erstatte versjon: 11.0

Siden 17 / 18

16.2 Forkortelser og 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

Sikkerhetsdatablad 1907/2006/EG - REACH endret av forordning (EU)
2020/878 (NO)

Utskriftsdato 05.02.2025, Revisjon 09.10.2024	Siden 18 / 18
Version 11.1. Erstatte versjon: 11.0	

16.3 ANDRE OPPLYSNINGER

Klassifiseringsprosess	Skin Sens. 1: H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon. (Beregningsmetode)
------------------------	---

Forandring	ingen
------------	-------