

Arcanol LOAD220

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

Utskriftsdatum 16.08.2022, Omarbetad 16.08.2022
Version 09. Ersätter version: 08

Sida 1 / 16

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

1.1 Produktbeteckning

Arcanol LOAD220

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

1.2.1 Relevanta användningar

Smörjfett

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

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Rådgivande organ +49 (0)89-19240 (24h) (endast på engelska)

AVSNITT 2: Faroidentifiering

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

Skin Sens. 1: H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.


Arcanol LOAD220

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

Utskriftsdatum 16.08.2022, Omarbetad 16.08.2022
Version 09. Ersätter version: 08

Sida 2 / 16

2.2 Märkningsuppgifter

	Enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP) måste produkten märkas.
Faropiktogram	
Signalord	WARNING
Beståndsdel:	Zinknaftenat Dipentylammonium dipentylidithiocarbamate Polysulfider, di-tert-dodekyl
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. P501 Innehållet / behållaren lämnas till i enlighet med lokala/nationella bestämmelser.

2.3 Andra faror

Miljöfaror	Innehåller inga PBT- resp vPvB-ämnen.
Andra faror	Ytterligare faror har ej konstaterats vid nuvarande kunskapsläge.

AVSNITT 3: Sammansättning / Information om beståndsdelar

3.1 Ämnen ej användbar

Arcanol LOAD220

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

Utskriftsdatum 16.08.2022, Omarbetad 16.08.2022
Version 09. Ersätter version: 08

Sida 3 / 16

3.2 Blandningar

Vid denna produkt handlar det om en blandning.

Halt [%]	Beståndsdel
1 - < 5	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 - < 2,5	Zinknaftenat
	CAS: 12001-85-3, EINECS/ELINCS: 234-409-2
	GHS/CLP: Skin Sens. 1B: H317 - Eye Irrit. 2: H319 - Aquatic Chronic 2: H411
0,1 - < 0,25	Zinkoxid
	CAS: 1314-13-2, EINECS/ELINCS: 215-222-5, EU-INDEX: 030-013-00-7
	GHS/CLP: Aquatic Chronic 1: H410 - Aquatic Acute 1: H400, M-faktor (akut): 1, M-Factor (chronic): 1
0,1 - < 0,25	Dipentylammonium dipentylidithiocarbamate
	CAS: 71902-20-0, EINECS/ELINCS: 276-172-8, Reg-No.: 01-2120793078-43
	GHS/CLP: Acute Tox. 4: H302 - Skin Sens. 1B: H317 - Aquatic Acute 1: H400 - Aquatic Chronic 1: H410, M-faktor (akut): 1

Beståndsdelskommentar SVHC Lista (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation): Innehåller inget eller mindre än 0,1% av de listade ämnena.
För fulltext för H-angivelser: se AVSNITT 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän information	Byt ut nedstänkta/förorenade kläder.
Vid inandning	För den skadade till frisk luft. Kontakta läkare vid besvär.
Vid hudkontakt	Vid hudkontakt, tvätta med tvål och vatten. Vid långvarig hudirritation, uppsök läkare.
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

Inga kända.

Arcanol LOAD220

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

Utskriftdatum 16.08.2022, Omarbetad 16.08.2022
Version 09. Ersätter version: 08

Sida 4 / 16

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

Behandla symptomatiskt.
Uppsök läkare och visa denna varuinformationsblad.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Koldioxid. släckningspulver. Skum.
---------------------	--

Släckmedel som ej skall användas	Vatten.
----------------------------------	---------

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Risk för bildning av toxiska pyrolysoxidprodukter.
kolmonoxid (CO)
Kväveoxider (NO_x).
Svaveloxide (SO_x).

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd cirkulationsluftoberoende andningsskydd.
Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt lokala föreskrifter.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Utspild produkt medför halkrisk.
Bildar hala beläggningar vid kontakt med vatten.

6.2 Åtgärder för att skydda miljön

Får ej släppas ut i avloppet/vattenmiljön/grundvattnet.

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

Arcanol LOAD220

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

Utskriftsdatum 16.08.2022, Omarbetad 16.08.2022
Version 09. Ersätter version: 08

Sida 5 / 16

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Får endast användas i väl ventilerade områden.

Tvätta händerna före pauser och vid arbetets slut.
Använd hudsalva i förebyggande syfte.
Ät inte, drick inte och rök inte när använder produkten.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras endast i originalförpackning.
Säkerställ att produkten ej tränger in i golv.
Förvaras åtskilt från oxidationsmedel.
Förvaras åtskilt från livsmedel och fodermedel.
Förpackningen förvaras väl tillsluten.
Skyddas mot frost.
Skyddas mot uppvärmning/överhettning/solljus.

7.3 Specifik slutanvändning

Se AVSNITT 1.2

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

**Beståndsdel med
arbetsplatsrelaterat
gränsvärde (SE)**

ej användbar

PNEC

	Beståndsdel
	Polysulfider, di-tert-dodekyl, CAS: 68425-15-0
	sediment (Havsvatten), 385 µg/kg sediment dw
	Förtäring (mat), 66.7 mg/kg food
	sediment (Sötvatten), 3.85 mg/kg sediment dw
	Reningsanläggning / reningsverk (STP), 1 g/L

Arcanol LOAD220

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

Utskriftsdatum 16.08.2022, Omarbetad 16.08.2022
Version 09. Ersätter version: 08

Sida 6 / 16

8.2 Begränsning av exponeringen

Ytterligare information om utformningen av tekniska anläggningar	Sörj för tillräckligt ventilation på arbetsplatsen.
Ögonskydd	Skyddsglasögon. (EN 166:2001)
Skyddshandskar	Vid tipsen handlar det om rekommendationer. Kontakta handskleverantören för vidare information. 0,4 mm: Butylgummi, >120 min (EN 374-1/-2/-3).
Skyddskläder	lätta skyddskläder
Annat skydd	Undvik kontakt med ögonen och huden.
Andningsskydd	ej användbar
Termisk fara	ingen
Begränsning och kontroll av miljöexponering	ej bestämd

Arcanol LOAD220

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

Utskriftsdatum 16.08.2022, Omarbetad 16.08.2022

Sida 7 / 16

Version 09. Ersätter version: 08

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	tjockflytande
Färg	ljusbrun gul
Lukt	karaktäristisk
Lukttröskel	Ingen information tillgänglig.
pH-värde	ej användbar
pH-värde [1%]	ej användbar
Kokpunkt [°C]	> 250
Flampunkt [°C]	200
Brandfarlighet (fast form, gas) [°C]	Inte mycket brandfarliga.
Undre explosionsgräns	ej användbar
Övre explosionsgräns	ej användbar
Oxiderande egenskaper	nej
Ångtryck/Gastryck [kPa]	Ingen information tillgänglig.
Densitet [g/cm³]	Ingen information tillgänglig.
Relativ densitet	ej bestämd
Skrymdensitet [kg/m³]	ej användbar
Vattenlöslighet	i praktiken olöslig
lösligheten andra lösningsmedel	Ingen information tillgänglig.
Fördelningskoefficient oktanol/vatten [log Pow]	Ingen information tillgänglig.
Kinematisk viskositet	ej användbar
Relativ ångdensitet	ej användbar
Förångningshastighet	ej användbar
Smältpunkt [°C]	> 170
Självantändningstemperatur	Ingen information tillgänglig.
Sönderdelningspunkt [°C]	Ingen information tillgänglig.
Partikelegenskaper	Ingen information tillgänglig.

9.2 Annan information

ingen

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Vid avsedd användning är inga farliga reaktioner kända.

Arcanol LOAD220

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

Utskriftsdatum 16.08.2022, Omarbetad 16.08.2022
Version 09. Ersätter version: 08

Sida 8 / 16

10.2 Kemisk stabilitet

Under normala betingelser är produkten stabil.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Reagerar med oxidationsmedel.

Kan avge giftiga ångor vid upphettning över sönderfallspunkten.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga farliga reaktioner kända.

10.5 Oförenliga material

ej användbar

10.6 Farliga sönderfallsprodukter

Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

Arcanol LOAD220

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

Utskriftdatum 16.08.2022, Omarbetad 16.08.2022 Version 09. Ersätter version: 08	Sida 9 / 16
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 (IUCLID)	Zinknaftenat, CAS: 12001-85-3
LD50, oral, Råtta, >2000 mg/kg bw (OECD 423)	Dipentylammonium dipentyldithiocarbamate, CAS: 71902-20-0
LD50, oral, Råtta, 300 - 2000 mg/kg bw	

Akut dermal toxicitet

Beståndsdel	Polysulfider, di-tert-dodekyl, CAS: 68425-15-0
LD0, dermal, Råtta, 2000 mg/kg bw	NOAEL, oral, Råtta, 1000 mg/kg bw/day
NOAEL, oral, Råtta, 1000 mg/kg bw/day	Zinkoxid, CAS: 1314-13-2
LD50, dermal, Råtta, > 2000 mg/kg bw	

Akut inhalativ toxicitet

Beståndsdel	Zinkoxid, CAS: 1314-13-2
LC50, inhalativ, Råtta, > 5,7 mg/l (4 h) (Lit.)	

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Toxikologiska data av den fullständiga produkten saknas.
Låg irritationseffekt.
Beräkningsmetod

Beståndsdel	Polysulfider, di-tert-dodekyl, CAS: 68425-15-0
Ingen skadlig verkan har iakttagits	Zinkoxid, CAS: 1314-13-2
Ingen skadlig verkan har iakttagits	Zinknaftenat, CAS: 12001-85-3
IVIS, cutan, människor, 19 (OECD 492)	

Frätande/irriterande på huden

Toxikologiska data av den fullständiga produkten saknas.
Ingen klassificering.
Beräkningsmetod

Arcanol LOAD220

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

Utskriftdatum 16.08.2022, Omarbetad 16.08.2022	Sida 10 / 16
Version 09. Ersätter version: 08	
Beståndsdel	
Polysulfider, di-tert-dodekyl, CAS: 68425-15-0	
Ingen skadlig verkan har iakttagits	
Zinkoxid, CAS: 1314-13-2	
Ingen skadlig verkan har iakttagits	
Zinknaftenat, CAS: 12001-85-3	
Ingen skadlig verkan har iakttagits	

Luftvägs-/hudsensibilisering Toxicologiska data av den fullständiga produkten saknas.
Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Beräkningsmetod

Beståndsdel	
Zinkoxid, CAS: 1314-13-2	
inhalativ, Ingen skadlig verkan har iakttagits	
dermal, Ingen skadlig verkan har iakttagits	
Zinknaftenat, CAS: 12001-85-3	
IC50, cutan, Cell culture, $\geq 82 \mu\text{g/mL}$ (OECD 442D)	

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

Beståndsdel	
Zinkoxid, CAS: 1314-13-2	
inhalativ, Ingen skadlig verkan har iakttagits	

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

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

Beståndsdel	
Zinknaftenat, CAS: 12001-85-3	
in vitro, negativ	

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

Beståndsdel	
Zinkoxid, CAS: 1314-13-2	
NOAEC, inhalativ, Råtta, $7,5 \text{ mg/m}^3$ (Effect on developmental toxicity), Ingen skadlig verkan ha	

Arcanol LOAD220

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

Utskriftsdatum 16.08.2022, Omarbetad 16.08.2022	Sida 11 / 16
Version 09. Ersätter version: 08	

Cancerogenitet	På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.
Fara vid aspiration	På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.
Allmänna anmärkningar	Toxikologiska data för den fullständiga produkten föreligger inte.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper	Innehåller inga ämnen med endokrinstörande egenskaper.
Annan information	ingen

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

	Beståndsdel
	Polysulfider, di-tert-dodekyl, CAS: 68425-15-0
	NOEC, (72h), Algae, 80 µg/L
	NOEC, (48h), Invertebrates, 100 µg/L
	Zinkoxid, CAS: 1314-13-2
	EC50, (72h), Selenastrum capricornutum, 0,17 mg/l (Lit.)
	Zinknaftenat, CAS: 12001-85-3
	EL50, (72h), Pseudokirchneriella subcapitata, 4 mg/L (OECD 201)
	EL50, (48h), Daphnia magna, 35 mg/L (OECD 202)
	LL50, (96h), Cyprinus carpio, >100 mg/L (OECD 203)
	Dipentylammonium dipentylidithiocarbamate, CAS: 71902-20-0
	EC50, (72h), Algae, 16 mg/L
	EC50, (48h), Daphnia magna, 0.59 mg/L

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Effekter på miljön

Effekter i reningsverk	ej bestämd
Biologisk nedbrytbarhet	ej bestämd

12.3 Bioackumuleringsförmåga

ej bestämd

12.4 Rörligheten i jord

ej bestämd

Arcanol LOAD220

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

Utskriftsdatum 16.08.2022, Omarbetad 16.08.2022
Version 09. Ersätter version: 08

Sida 12 / 16

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

Innehåller inga ämnen med endokrinstörande egenskaper.

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

Kontakta kommunen. Förbränning i avfallsugn rekommenderas.
EG-direktivet 2011/65/EG (RoHS) för begränsning av användningen av vissa farliga ämnen beaktas.

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
150102
150104

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

Arcanol LOAD220

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

Utskriftdatum 16.08.2022, Omarbetad 16.08.2022
Version 09. Ersätter version: 08

Sida 13 / 16

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"

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 försiktighetsåtgärder

Motsvarande angivelse under AVSNITT 6 till 8.

Arcanol LOAD220

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

Utskriftsdatum 16.08.2022, Omarbetad 16.08.2022
Version 09. Ersätter version: 08

Sida 14 / 16

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

ej användbar

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/EEG ((EG) 2016/2037); (EU) 2020/878; (EU) 2016/131; (EU) 517/2014

TRANSPORTFÖRESKRIFTER ADR (2021); IMDG-Code (2021, 40. Amdt.); IATA-DGR (2022)

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.
Begränsningar i bilaga XVII till Reach-förordningen R3; R75.

- **VOC (2010/75/EG)** < 3%

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

ej användbar

AVSNITT 16: Annan information

16.1 Faroangivelser (AVSNITT 3)

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H302 Skadligt vid förtäring.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Arcanol LOAD220

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

Utskriftsdatum 16.08.2022, Omarbetad 16.08.2022
Version 09. Ersätter version: 08

Sida 15 / 16

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 LOAD220

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

Utskriftsdatum 16.08.2022, Omarbetad 16.08.2022
Version 09. Ersätter version: 08

Sida 16 / 16

16.3 Annan information

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

Ändrade positioner

Kapitel 2 därtill kommer: Polysulfider, di-tert-dodekyl
Kapitel 3 därtill kommer: Polysulfider, di-tert-dodekyl
Kapitel 11 därtill kommer: Innehåller inga ämnen med endokrinstörande egenskaper.

Kapitel 12 därtill kommer: Innehåller inga ämnen med endokrinstörande egenskaper.