

Handelsnavn: ArmaProtect Seal

Aktuel version: 1.0.0, udstedt den: 15.10.2019

Erstattet version: -, udstedt den: -

region: DK

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn

ArmaProtect Seal

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen

iltfast tætningsmiddel på acrylbasis

Anvendelser, som det frarådes at benytte

Ingen angivelser til rådighed.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Adresse

Armacell GmbH
Robert-Bosch-Straße 10
48153 Münster

Telefonnr. +49 (0) 251 - 7603-200

Faxnr. +49 (0) 251 - 7603-561

e-mail info.de@armacell.com

Oplysninger fås hos / telefon

Dr. Heribert Quante, Tel.: +49 (0) 251 - 7603-227

Oplysninger om sikkerhedsdatabladet

heribert.quante@armacell.com

1.4 Nødtelefon

+45 82 12 12 12 (Giftlinjen Bispebjerg Hospital)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Instrukser angående klassificeringen

Klassificeringen af produktet er fastlagt på grundlag af følgende metoder ifølge artikel 9 og kriterierne i EF-forordning nr. 1272/2008:

Fysiske farer: Vurdering af kontroldata ifølge bilag I, del 2

Sundheds- og miljøfarer: Beregningsmetode ifølge bilag I, del 3, 4 og 5.

Produktet opfylder ikke kriterierne for klassificering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP).

2.2 Mærkningselementer

Mærkning ifølge EF-forordning nr. 1272/2008 (CLP)

Farepiktogrammer

-

Signalord

-

Faresætninger

-

Faresætninger (EU)

EUH210

Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

Sikkerhedssætninger

-

Instrukser angående mærkningen

Mærkningen (Advarsler (EU)) svarer til bilag II i forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP).

Handelsnavn: ArmaProtect Seal

Aktuel version: 1.0.0, udstedt den: 15.10.2019

Erstattet version: -, udstedt den: -

region: DK

2.3 Andre farer

PBT-vurdering
Produktet gælder ikke som PBT.

vPvB-vurdering
Produktet gælder ikke som vPvB.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1 Stoffer

Ikke relevant. Produktet er ikke noget stof.

3.2 Blandinger

Indhold af farlige stoffer

Nr.	Betegnelse på stoffet		Yderligere anvisninger	
	CAS / EF/ Indeks /REACH nr.	Klassificering (EF) 1272/2008 (CLP)	Koncentration	
1	Poly[oxy(methyl-1,2-ethandiyl)], α -(nonylphenyl)- ω -hydroxy-			
	9064-15-7	Skin Irrit. 2; H315	>= 5,00	< 10,00
	-	Eye Irrit. 2; H319		vægt-%
	-	Aquatic Chronic 4; H413		
	-			

H- og EUH-sætningernes fuldstændige ordlyd: Se kapitel 16

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle bemærkninger

Der kræves ingen særlige forholdsregler. Kontakt læge ved vedvarende ubehag.

Ved indånding

Bring personen ud i frisk luft. Hold personen varm og i ro.

Ved hudkontakt

Ved berøring med huden vaskes med vand og sæbe.

Ved øjenkontakt

Fjern kontaktlinsen og skyl øjet ud under rindende vand med vidt åbne øjenlåg i 10 - 15 minutter. Sørg for at beskytte det andet øje.

Ved indtagelse

Skyl munden grundigt med vand. Fremkald ikke opkastning. Giv aldrig noget gennem munden til en bevidstløs person. Tilkaldes læge.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer

Irritationer kan forekomme.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ingen angivelser til rådighed.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Produktet selv kan ikke brænde. Slukningsforholds-regler afstemmes tilbranden i omgivelserne.

Uegnede slukningsmidler

Fuld vandstråle

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Handelsnavn: ArmaProtect Seal

Aktuel version: 1.0.0, udstedt den: 15.10.2019

Erstattet version: -, udstedt den: -

region: DK

I tilfælde af brand kan der dannes farlige gasser.

- 5.3 Anvisninger for brandmandskab**
Brug luftforsynet åndedrætsværn. Benyt hel beskyttelsesdragt.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

- 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**
For ikke-indsatspersonel
Der kræves ingen særlige forholdsregler.
For indsatspersonel
Ingen angivelser til rådighed. Personligt beskyttelsesudstyr – se afsnit 8.
- 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**
Undgå, at produktet frigøres i det fri.
- 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**
Kan optages mekanisk. Det opsamlede materiale behandles iht. punkt 13 - "Bortskaffelse".
- 6.4 Henvisning til andre punkter**
Informationer til en mere sikker håndtering, se punkt 7. Informationer til personlig beskyttelsesudstyr, se punkt 8. Informationer til bortskaffelse af affald, se punkt 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

- 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**
Retningslinier for sikker omgang
Ved korrekt anvendelse kræves ingen særlige forholdsregler.
Almindelige beskyttelses- og hygiejneforholdsregler
Der kræves ingen særlige forholdsregler.
Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse
Undgå støvdannelse.
- 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**
Tekniske foranstaltninger og opbevaringsbetingelser
Beholderen skal holdes tæt lukket og opbevares på et køligt, velventileret sted.
Krav til lager og beholdere
Opbevares altid i beholdere, der svarer til de originale beholdere.
Samlagingshenvisninger
Må ikke opbevares sammen med: Syre; Oxidationsmidler
- 7.3 Særlige anvendelser**
Ingen angivelser til rådighed.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

- 8.1 Kontrolparametre**
Der forefindes ingen parametre, der skal overvåges.
- 8.2 Eksponeringskontrol**
Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol
Sørg for god rumventilation, evt. udsugning ved arbejdspladsen.
Personligt beskyttelsesudstyr
Åndedrætsværn
Ved overskridelse af arbejdsplads-grænsværdierne skal der benyttes et til dette formål godkendt iltindåningsapparat. Gasmasker med partikelfilter

Handelsnavn: ArmaProtect Seal

Aktuel version: 1.0.0, udstedt den: 15.10.2019

Erstattet version: -, udstedt den: -

region: DK

Beskyttelse af øjne / ansigt

Tætsluttende beskyttelsesbriller (EN 166).

Håndbeskyttelse

Hvis der er risiko for, at stoffet kommer i kontakt med huden, ydes der tilstrækkelig beskyttelse mod længere tids kontakt, hvis der benyttes handsker, der er godkendt ifølge fx. EN 374.

Andet

Tøj, som passer til kemiske arbejdspladser.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Må ikke tømmes i kloak afløb.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Form/Farve	
pasta	
Hvid	
Lugt	
svag	
Lugtgrænse	
Der foreligger ingen data	
pH-værdi	
Værdi	6,5 - 9,0
Kilde	Leverandør
Kogepunkt / kogepunktsinterval	
Der foreligger ingen data	
Smeltepunkt / smelteinterval	
Der foreligger ingen data	
Nedbrydningspunkt / nedbrydningsinterval	
Der foreligger ingen data	
Flammepunkt	
Der foreligger ingen data	
Selvantændelsestemperatur	
Der foreligger ingen data	
Oxiderende egenskaber	
Der foreligger ingen data	
Eksplorative egenskaber	
Der foreligger ingen data	
Antændelighed (fast stof, luftart)	
Der foreligger ingen data	
Nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser	
Der foreligger ingen data	
Øvre antændelses- eller eksplosionsgrænser	
Der foreligger ingen data	
Damptryk	
Der foreligger ingen data	
Dampmassefylde	
Der foreligger ingen data	

Handelsnavn: ArmaProtect Seal

Aktuel version: 1.0.0, udstedt den: 15.10.2019

Erstattet version: -, udstedt den: -

region: DK

Fordampningshastighed	
Der foreligger ingen data	
Relativ massefylde	
Værdi	1,56 - 1,66
Kilde	Leverandør
Massefylde	
Der foreligger ingen data	
Vandopløselighed	
Der foreligger ingen data	
Opløselighed	
Der foreligger ingen data	
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	
Der foreligger ingen data	
Viskositet	
Der foreligger ingen data	

9.2 Andre oplysninger

Øvrige oplysninger
Ingen angivelser til rådighed.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Der kan ikke forventes farlige reaktioner, så længe stoffet benyttes til det eller de formål, det er beregnet til.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilt ved korrekt opbevaring og håndtering.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Ingen ved korrekt anvendelse.

10.4 Forhold, der skal undgås

Varme, åbne flammer og andre antændelseskilder.

10.5 Materialer, der skal undgås

Kraftigt oxideringsmiddel; Stærke syrer

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen ved korrekt opbevaring, håndtering og transport. I tilfælde af brand: Se afsnit 5.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut oral toksicitet
Der foreligger ingen data
Akut dermal toksicitet
Der foreligger ingen data
Akut toksicitet ved indånding
Der foreligger ingen data
Hudætsning/-irritation
Der foreligger ingen data
Alvorlig øjenskade/øjenirritation
Der foreligger ingen data

Handelsnavn: ArmaProtect Seal

Aktuel version: 1.0.0, udstedt den: 15.10.2019

Erstattet version: -, udstedt den: -

region: DK

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering
Der foreligger ingen data
Kimcellemutagenicitet
Der foreligger ingen data
Reproduktionstoksicitet
Der foreligger ingen data
Carcinogenicitet
Der foreligger ingen data
Enkel STOT-eksponering
Der foreligger ingen data
Gentagne STOT-eksponeringer
Der foreligger ingen data
Aspirationsfare
Der foreligger ingen data
Øvrige oplysninger
Irritationer kan forekomme.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Giftighed for fisk (akut)
Der foreligger ingen data
Giftighed for fisk (kronisk)
Der foreligger ingen data
Giftighed for dafnier (akut)
Der foreligger ingen data
Giftighed for dafnier (kronisk)
Der foreligger ingen data
Giftighed for alger (akut)
Der foreligger ingen data
Giftighed for alger (kronisk)
Der foreligger ingen data
Toksicitet på bakterier
Der foreligger ingen data

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Biologisk nedbrydelighed	
Nr.	Produktets navn
1	ArmaProtect Seal
Kilde vurdering	Leverandør biologisk nedbrydelig

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Biokoncentrationsfaktor (BCF)	
Nr.	Produktets navn
1	ArmaProtect Seal
Kilde Anmærkninger	Leverandør Not potentially bioaccumulative.

12.4 Mobilitet i jord

Handelsnavn: ArmaProtect Seal

Aktuel version: 1.0.0, udstedt den: 15.10.2019

Erstattet version: -, udstedt den: -

region: DK

Ingen angivelser til rådighed.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT-vurdering	Produktet gælder ikke som PBT.
vPvB-vurdering	Produktet gælder ikke som vPvB.

12.6 Andre negative virkninger

Ingen angivelser til rådighed.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt

Tilordningen til et affaldskodenummer iht. Det europæiske affaldskatalog skal foretages efter aftale med det regionale bortskaffelsesselskab.

Bortskaffes ifølge de gældende bestemmelser.

Emballage

Emballagerne skal tømmes fuldstændigt og afleveres på genbrugspladserne til destruering. Emballager, som ikke kan tømmes fuldstændigt, skal destrueres i samarbejde med det lokale affaldsbehandlingsselskab.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 Transport ADR/RID/ADN

Produktet er ikke omfattet af ADR/RID/ADN-forskrifterne.

14.2 Transport IMDG

Produktet er ikke omfattet af IMDG-forskrifterne.

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Produktet er ikke omfattet af ICAO-TI / IATA-forskrifterne.

14.4 Andre oplysninger

Ingen angivelser til rådighed.

14.5 Miljøfarer

Oplysninger om miljørisiko, hvis relevant, se 14.1 - 14.3.

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ingen angivelser til rådighed.

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

Ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

EU forskrifter

Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) Bilag XIV (Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse)

Ifølge de foreliggende data og/eller ifølge oplysningerne fra upstream-leverandørerne indeholder produktet intet stof/ingen stoffer, der ifølge REACH forordningen (EF) 1907/2006, bilag XIV, gælder som godkendelsespligtigt stof/godkendelsespligtige stoffer.

REACH-kandidatliste over særligt foruroligende stoffer (SVHC) til godkendelsesproceduren

Ifølge de foreliggende data og/eller ifølge oplysningerne fra den foregående leverandør indeholder produktet intet/ingen stof/stoffer, som ifølge artikel 57 i forbindelse med artikel 59 i REACH-forordningenn (EF) 1907/2006 kommer i betragtning til optagelse i bilag XIV (Fortegnelsen over godkendelsespligtige stoffer).

Handelsnavn: ArmaProtect Seal

Aktuel version: 1.0.0, udstedt den: 15.10.2019

Erstattet version: -, udstedt den: -

region: DK

forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) Bilag XVII: Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler

Ifølge de foreliggende data og/eller ifølge oplysningerne fra upstream-leverandørerne indeholder produktet intet stof/ingen stoffer, der er underlagt REACH forordningen (EF) 1907/2006, bilag XVII.

DIREKTIV 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer

Produktet henregnes ikke til bilag I, del 1 eller 2.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke foretaget nogen vurdering af stofsikkerheden for den foreliggende blanding.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Yderligere oplysninger

Ansvarlig redaktør for sikkerhedsdatabladet: UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de.

Oplysningerne i nærværende skrivelse om sikkerhed er indhentet fra pålidelig kilde og er så vidt vi ved nøjagtig og fyldestgørende på den angivne dato.

Kilder til de data anvendt ved udarbejdelsen af sikkerhedsdatabladet:

Den gældende version af forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP).

EF-direktiv 2000/39/EF, 2006/15/EF, 2009/161/EF

De gældende versioner af de enkelte landes lister med luftgrænseværdierne.

De gældende versioner af transportbestemmelserne ifølge ADR, RID, IMDG og IATA.

Datakilderne til beregning af de fysiske, toksikologiske og økotoxikologiske data er angivet direkte i de respektive kapitler.

Den fulde ordlyd af de i afsnit 2 og 3 anførte H- og EUH-sætninger (såfremt den ikke allerede er anført i disse afsnit).

H315	Forårsager hudirritation.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H413	Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer.

Dette dokument er beskyttet af loven om ophavsret. Ændring og mangfoldiggørelse kræver udtrykkelig tilladelse fra UMCO GmbH.

Prod-ID 759651