

**Sikkerhedsdatablad**

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

450 Renia - Aquilim =315=

Revideret dato: 17.10.2017

Katalog-nr.: 450

Side 1 af 7

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1. Produktidentifikator**

450 Renia - Aquilim =315=

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**Anvendelse af stoffet eller blandingen**

Ruller eller pensler fra lim og andre belægninger.

Adhesives, tætningsmidler, Dispersion

Forbeholdt industriel og erhvervsmaessig brug.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Virksomhed:	Renia Gesellschaft mbH. Chemische Fabrik	
	D	
Gade:	Ostmerheimer Straße 516	
By:	D-51109 Köln (Cologne)	
Postboks:	910659	
	D-51076 Köln (Cologne)	
Telefon:	+49-221-630799-0	Telefax: +49-221-630799-50
E-mail:	info@renia.com	
Kontaktperson:	Heinz Buchholz Dipl.Chem	Telefon: 16
E-mail:	labor@renia.com	
Internet:	www.renia.com	
Informationsgivende afdeling:	Labor 07:30 - 16:00 Uhr	

1.4. Nødtelefon: +49-221-630799-0**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen****Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Blandingen er ikke klassificeret som farlig i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008.

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

2.2. Mærkningselementer**Øvrige råd**

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

2.3. Andre farer

Irriterer øjnene.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.2. Blandinger****Kemisk karakterisering**

ca. 40-60% vandig dispersion af forskellige copolymerer, harpikser, emulgatorer og stabilisatorer.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger****Hvis det indåndes**

Sørg for frisk luft. Ved åndedrætsbesvær eller åndedrætsstop indled kunstigt åndedræt. Lægebehandling påkrævet. Ved indånding af nedbrydningsprodukter skal den berørte ud i den friske luft og lægges i ro.

I tilfælde af hudkontakt

Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse. Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe.

**Sikkerhedsdatablad**

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

450 Renia - Aquilim =315=

Revideret dato: 17.10.2017

Katalog-nr.: 450

Side 2 af 7

I tilfælde af øjenkontakt

Kommer stoffet i øjnene, skyl straks det åbne øje 10 til 15 minutter under rindende vand. Søg derefter øjenlæge.

Ved indtagelse

Skyl straks munden og drik derefter rigeligt vand. Fremkald IKKE opkastning. Ved tegn på allergiske reaktioner særligt i åndedrætsområdet bør der omgående tilkaldes en læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der foreligger ingen oplysninger.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Symptomatisk behandling. Under transport placeres personen i stabil sideliggende stilling, ved åndenød i halvsiddende stilling. I givet fald iltmaske.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1. Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler**

Kuldioxid (CO₂), alkoholbestandigt skum. Slukningspulver, pulver ABC. Forstøvet vand. Tørt sand.

Uegnede slukningsmidler

Hel vandstråle. Hård vandstråle.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Undgå at indånde røgen ved brand eller eksplosion. Ved brand kan der opstå:

5.3. Anvisninger for brandmandskab

I tilfælde af brand: Benyt selvstændig lukket iltbeholder.

Andre informationer

Brug vandstråletåge i farezonen til beskyttelse af personer og til nedkøling af beholdere. Fjern produktet fra brandområdet. Opsaml kontamineret slukningsvand særskilt. Det må ikke nå ud i afløb eller vandløb. Produktet er ikke brandbart.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Benyt personbeskyttelsesudstyr.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb. Afløb bør afdækkes.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder). Det optagne materiale skal behandles i henhold til afsnittet Bortskaffelse.

6.4. Henvisning til andre punkter

Sikker håndtering: se punkt 7

Personlige værnemidler: se punkt 8

Destruktion: se punkt 13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering****Sikkerhedsinformation**

Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Sikkerhedsdatablad

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

450 Renia - Aquilim =315=

Revideret dato: 17.10.2017

Katalog-nr.: 450

Side 3 af 7

Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser

Emballagen skal holdes tæt lukket og opbevares på et godt ventileret sted. Lagres ved temperaturer mellem 5 °C og 40 °C. ubrugelig efter nedfrysning.

Samlagringshenvisninger

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

7.3. Særlige anvendelser

Adhesives, tætningsmidler
Ruller eller pensler fra lim og andre belægninger.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1. Kontrolparametre****8.2. Eksponeringskontrol****Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol**

Der kræves ingen særlige forholdsregler.

Hygiejniske foranstaltninger

På arbejdspladsen må der ikke spises, drikkes, ryges eller snuses. Opstil og respekter husbeskyttelsesplan!
Vask hænder og ansigt grundigt eller tag om nødvendigt bad før pauser og ved arbejdets afslutning.

Beskyttelse af øjne/ansigt

Tætsluttende beskyttelsesbrille.

Håndværn

Egnet materiale: Butylkautsjuk
Handskematerialets tykkelse : 0,5 mm
Gennemtrængningstid (maksimal bæretid) : >= 1 h
Det anbefales, at afklare kemikalieresistensen for de ovennævnte beskyttelsehandsker ved særlig brug med handskeproducenten.

Hudværn

Ved omgang med kemiske arbejdsstoffer må der kun bæres kemikalibeskyttelsesbeklædning med CE-mærke og fircifret kontrolnummer.

Åndedrætsværn

Åndedrætsbeskyttelse er nødvendigt ved: utilstrækkelig udluftning. Ved korrekt brug og under normale betingelser er åndedrætsværn ikke nødvendigt. Hvis tekniske udsugnings- og udluftningsforanstaltninger er umulige eller utilstrækkelige, skal der bæres åndedrætsværn. Kombinationsfilterapparat (EN 14387) Der skal anvendes følgende filtertyper til rensning af røggas: A-P2

Foranstaltninger til begrænsning af eksposering af miljøet

Må ikke trænge ned i undergrunden/jorden. Må ikke komme i kloakfløb eller vandløb. Ved gasudslip eller ved indtrængen i vandløb, jordbunden eller kanalisationen skal de ansvarlige myndigheder orienteres.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Tilstandsform:	væske
Farve:	hvid
Lugt:	mild

pH-værdien (ved 20 °C):

Metode

6 - 9

**Sikkerhedsdatablad**

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

450 Renia - Aquilim =315=

Revideret dato: 17.10.2017

Katalog-nr.: 450

Side 4 af 7

Tilstand-ændringer

Smeltepunkt:	4 °C
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	100 °C DIN 53 171
Sublimeringstemperatur:	ikke oplyst
Blødgørelsespunkt:	ikke oplyst
Pourpoint:	ikke oplyst
Flammepunkt:	> 500 °C DIN 51 755
Selvopretholdende brændbarhed:	Ingen selvopretholdende forbrænding ASTM D 4206

Antændelighed

fast stof:	ikke relevant
gas:	ikke relevant

Eksplorative egenskaber

negativ, ingen eksplosion

Laveste Eksplosionsgrænser:	ikke relevant
Højeste Eksplosionsgrænser:	ikke relevant
Antændelsestemperatur:	ikke relevant

Selvantændelsestemperatur

fast stof:	ikke relevant
gas:	ikke relevant

Dekomponeringstemperatur:	ikke oplyst
---------------------------	-------------

Oxidierende egenskaber

Ikke brandfremmende.

Damptryk: (ved 20 °C)	23 hPa DIN EN 12
--------------------------	------------------

Damptryk: (ved 50 °C)	1 hPa DIN EN 12
--------------------------	-----------------

Relativ massefylde (ved 20 °C):	1.02 g/cm ³ DIN 51 757
---------------------------------	-----------------------------------

Vægtfylde:	ikke relevant
------------	---------------

Vandopløselighed: (ved 20 °C)	helt blandbar
----------------------------------	---------------

Opløselighed i andre opløsningsmidler

ikke oplyst

Fordelingskoefficient:	ikke oplyst
------------------------	-------------

Viskositet/dynamisk: (ved 20 °C)	400 - 3000 mPa·s DIN 53018
-------------------------------------	----------------------------

Viskositet/kinematisk:	ikke oplyst
------------------------	-------------

Udløbstid:	> 300 (3 mm)
------------	--------------

Dampmassefylde:	ikke oplyst
-----------------	-------------

Fordampningshastighed:	ikke oplyst
------------------------	-------------

Separationstest af opløsningsmidler:	ikke oplyst
--------------------------------------	-------------

Opløsningsmiddeldampe:	0
------------------------	---

9.2. Andre oplysninger

Inhold af fast stof:	40 - 60 %
----------------------	-----------

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

**Sikkerhedsdatablad**

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

450 Renia - Aquilim =315=

Revideret dato: 17.10.2017

Katalog-nr.: 450

Side 5 af 7

10.1. Reaktivitet

Ved hensigtsmæssig håndtering og lagring optræder der ingen farlige reaktioner.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved lagring ved normal miljøtemperatur.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte farlige reaktioner.

10.4. Forhold, der skal undgås

Frost

10.5. Materialer, der skal undgås

Syre, koncentreret, Alkali (baser), koncentreret, Opløsningsmiddel

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Nedbrydes ikke, hvis anvendt som beskrevet.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger****Akut toksicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Indånding af dampe kan hos meget følsomme personer medføre irritation af åndedrætsorganerne.

Irriterende og ætsende virkninger

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Indånding af dampe kan hos meget følsomme personer medføre irritation af åndedrætsorganerne.

Sensibiliserende virkninger

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Der foreligger ingen data om selve præparatet/blandingen.

Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Der foreligger ingen data om selve præparatet/blandingen.

Enkel STOT-eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.

Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Specifikke virkninger i dyreforsøg

Der foreligger ingen data om selve præparatet/blandingen.

Andre informationer til godkendelser

Blandingen er ikke klassificeret som farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1. Toksicitet**

Der foreligger ingen data om selve præparatet/blandingen.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Der foreligger ingen data om selve præparatet/blandingen.

12.3. Bioakkumuleringspotentialer

Der foreligger ingen data om selve præparatet/blandingen.

12.4. Mobilitet i jord

Der foreligger ingen data om selve præparatet/blandingen.

**Sikkerhedsdatablad**

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

450 Renia - Aquilim =315=

Revideret dato: 17.10.2017

Katalog-nr.: 450

Side 6 af 7

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Der foreligger ingen data om selve præparatet/blandingen.

12.6. Andre negative virkninger

Der foreligger ingen data om selve præparatet/blandingen.

Andre informationer

Bemærkningen er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber.

Undgå udledning til miljøet.

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1. Metoder til affaldsbehandling****Overvejelser ved bortskaffelse**

Destrueres efter gældende bestemmelser. Kontakt det ansvarlige og godkendte renovationselskab ved bortskaffelse.

Affaldsnummer - overskud

080416 AFFALD FRA FREMSTILLING, FORMULERING, DISTRIBUTION OG BRUG AF MALING, LAK OG KERAMISK EMALJE SAMT KLÆBESTOFFER, FUGEMASSER OG TRYKFARVER; Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af klæbestoffer og fugemasser (herunder tætningsmidler); Vandigt flydende affald indeholdende klæbestoffer eller fugemasser, bortset fra affald henhørende under 08 04 15

Affaldsnummer - produktet efter brug

080416 AFFALD FRA FREMSTILLING, FORMULERING, DISTRIBUTION OG BRUG AF MALING, LAK OG KERAMISK EMALJE SAMT KLÆBESTOFFER, FUGEMASSER OG TRYKFARVER; Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af klæbestoffer og fugemasser (herunder tætningsmidler); Vandigt flydende affald indeholdende klæbestoffer eller fugemasser, bortset fra affald henhørende under 08 04 15

Affaldsnummer - forurenet emballage

150102 EMBALLAGEAFFALD, ABSORPTIONSMIDLER, AFTØRRINGSKLUDE, FILTERMATERIALER OG BESKYTTELSESDRAGTER, IKKE ANDETSTEDS SPECIFICERET; Emballage (herunder separat indsamlet emballageaffald fra husholdninger); Plastemballage

Bortskaffelse af forurenet emballage

Fjernes i overensstemmelse med myndighedernes regler. Fuldstændigt tom emballage kan tilføres genbrug.

PUNKT 14: Transportoplysninger**Landtransport (ADR/RID)****14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):**

Ikke farlige stoffer i betydningen af ADR/RID, ADNR, IMDG-Code, ICAO/IATA-DGR

14.3. Transportfareklasse(r):

Ikke farlige stoffer

Indenrigsskibstransport (ADN)**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):**

Ikke farlige stoffer i betydningen af ADR/RID, ADNR, IMDG-Code, ICAO/IATA-DGR

14.3. Transportfareklasse(r):

Ikke farlige stoffer

Skibstransport (IMDG)**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):**

Ikke farlige stoffer i betydningen af ADR/RID, ADNR, IMDG-Code, ICAO/IATA-DGR

14.3. Transportfareklasse(r):

Ikke farlige stoffer

Marine pollutant:

No

Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)

**Sikkerhedsdatablad**

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

450 Renia - Aquilim =315=

Revideret dato: 17.10.2017

Katalog-nr.: 450

Side 7 af 7

**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse
(UN proper shipping name):**

Ikke farlige stoffer i betydningen af ADR/RID, ADNR, IMDG-Code, ICAO/IATA-DGR

14.3. Transportfareklasse(r):

Ikke farlige stoffer

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIGT: nej

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****EU oplysninger om regulering**

2010/75/EU (VOC): 0 %

2004/42/EF (VOC): 0 %

National regulativ information

Vandforurenende-klasse (D): - - Ikke vandforurenende

MAL: 00-0

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der gennemførtes ikke sikkerhedsvurderinger for stoffer i denne blanding.

PUNKT 16: Andre oplysninger**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%

Yderligere information

Oplysningerne i dette sikkerhedsblad svarer efter bedste vidende til vort kendskab på tidspunktet for trykning. Informationerne skal give dig nogle holdepunkter for sikker omgang med det på dette sikkerhedsdatablad nævnte produkt med hensyn til lagring, forarbejdning, transport og bortskaffelse. Oplysningerne kan ikke overføres på andre produkter. For så vidt som produktet bliver blandet eller forarbejdet med andre materialer, så kan oplysningerne på dette sikkerhedsdatablad ikke uden videre overføres på det ny materiale, der således er fremkomme.

(Al data for farlige ingredienser blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)