



Rely on it.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Europa Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Kommissionens forordning (EU) 2015/830



RENOLIT ALKORPLUS FLYDENDE PVC

81028-81029-81032-81034-81035-81037-81039-81049-81050-81054

Udstedelsesdato: 28-12-2015

Kontrol: 17-03-2021

Version: 11 (erstatte 10)

PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

- 1.1 Produktidentifikator:** RENOLIT ALKORPLUS
FLYDENDE PVC
81028-81029-81032-81034-81035-81037-81039-81049-81050-81054
- Andre metoder til identifikation:**
Ikke relevant
- 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes:**
Passende anvendelser: Universelt klæbemiddel. Kun professionel bruger brug.
Frarådede anvendelser: Alle andre anvendelser, som ikke angives i dette afsnit eller punkt 7.3
- 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet:**
RENOLIT IBERICA SA
Ctra. del Montnegre, s/n
08470 Sant Celoni - Barcelona - España
Tlf.: +34 938484000 - Fax: +34 938675936
piscinas@renolit.com
<http://renolit.com/swimmingpool>
- 1.4 Nødtelefon:** +45 8988 2286

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

- 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen:**
Dette produkt indeholder krystallinsk silicium, men på grund af dets flydende tilstand kræver det ikke klassificering (STOT RE)
- Forordning nr. 1272/2008 (CLP):**
Klassifikation af dette produkt er udført i overensstemmelse med forordning nr. 1272/2008 (CLP).
Carc. 2: Karcinogenitet, Kategori 2, H351
Eye Irrit. 2: Øjenirritation, Kategori 2, H319
Flam. Liq. 2: Brændbare væsker, Kategori 2, H225
STOT SE 3: Specifik toksicitet for luftvejene (enkel eksponering), Kategori 3, H335
- 2.2 Mærkningselementer:**
Forordning nr. 1272/2008 (CLP):
Fare
-
- Faresætninger:**
Carc. 2: H351 - Mistænkt for at fremkalde kræft.
Eye Irrit. 2: H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.
Flam. Liq. 2: H225 - Meget brandfarlig væske og damp.
STOT SE 3: H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene.
- Sikkerhedssætninger:**
P210: Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
P280: Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
P304+P340: VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.
P305+P351+P338: VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P308+P313: VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp.
P370+P378: Ved brand: Anvend ABC-pulverslukker til brandslukning.
P501: Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med reglerne om farligt affald eller emballage og emballageaffald henholdsvis.
- Supplerende oplysninger:**
EUH019: Kan danne eksplosive peroxider.
EUH208: Indeholder Octabenzon. Kan udløse allergisk reaktion.

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –

Udstedelsesdato: 28-12-2015

Kontrol: 17-03-2021

Version: 11 (erstatte 10)

Side 1/15



Rely on it.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Europa Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Kommissionens forordning (EU) 2015/830

RENOLIT ALKORPLUS
FLYDENDE PVC81028-81029-81032-81034-81035-81037-81039-81049-81050-
81054

Udstedelsesdato: 28-12-2015

Kontrol: 17-03-2021

Version: 11 (erstatte 10)

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION (Fortsættes)

Stoffer som er en del af klassificeringen

tetrahydrofuran (CAS: 109-99-9)

UFI: R110-Y0JQ-5002-R7N2

2.3 Andre farer:

Produktet opfylder ikke kriterierne for PBT/vPvB

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSTOFFER

3.1 Stof:

Ikke anvendelig

3.2 Blandinger:

Kemisk beskrivelse: Blanding af pigmenter og resiner i solventer

Komponenter:

I henhold til Bilag II (punkt 3) til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) indeholder produktet følgende:

Identificering	Kemisk navn/klassificering	Koncentration
CAS: 109-99-9 EC: 203-726-8 Indeks: 603-025-00-0 REACH: 01-2119444314-46-XXXX	tetrahydrofuran ¹ ATP ATP03 Forordning nr. 1272/2008 Carc. 2: H351; Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 3: H335; EUH019 - Fare	70 - <90 %
CAS: 7631-86-9 EC: 231-545-4 Indeks: Ikke anvendelig REACH: 01-2119379499-16-XXXX	siliciumdioxid (1 % < RCS < 10 %) ¹ Autoklassificering Forordning nr. 1272/2008 STOT RE 2: H373 - Advarsel	1 - <2,5 %
CAS: 1843-05-6 EC: 217-421-2 Indeks: Ikke anvendelig REACH: 01-2119557833-30-XXXX	Octabenzone ¹ Autoklassificering Forordning nr. 1272/2008 Skin Sens. 1B: H317 - Advarsel	0,1 - <0,5 %
CAS: 112-34-5 EC: 203-961-6 Indeks: 603-096-00-8 REACH: 01-2119475104-44-XXXX	2-(2-butoxyethoxy)ethanol ² ATP CLP00 Forordning nr. 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319 - Advarsel	0,01 - <0,05 %
CAS: 533-00-6 EC: 208-551-0 Indeks: 056-002-00-7 REACH: 01-2120769909-30-XXXX	Barium dibenzoate ² Autoklassificering Forordning nr. 1272/2008 Acute Tox. 3: H301; Acute Tox. 4: H332; Eye Dam. 1: H318 - Fare	0,001 - <0,01 %
CAS: 553-72-0 EC: 209-047-3 Indeks: Ikke anvendelig REACH: 01-2120053849-43-XXXX	Zinc dibenzoate ³ Autoklassificering Forordning nr. 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 2: H411; Eye Dam. 1: H318 - Fare	0,001 - <0,01 %
CAS: 108-95-2 EC: 203-632-7 Indeks: 604-001-00-2 REACH: 01-2119471329-32-XXXX	phenol ² ATP CLP00 Forordning nr. 1272/2008 Acute Tox. 3: H301+H311+H331; Muta. 2: H341; Skin Corr. 1B: H314; STOT RE 2: H373 - Fare	0,001 - <0,005 %

¹ Stoffet er sundheds- og miljøskadeligt, og det opfylder kriterierne i Kommissionens forordning (EU) 2015/830² Stof med en EU-grænseværdi for erhvervsmaessig eksponering³ Frivilligt nummeret stof, der ikke opfylder nogle af kriterierne i Kommissionens forordning (EU) 2015/830

For at få flere oplysninger om stoffernes farlighed henvises til punkt 11, 12 og 16.

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger:

- FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE -

Udstedelsesdato: 28-12-2015

Kontrol: 17-03-2021

Version: 11 (erstatte 10)

Side 2/15

Dokument lavet med CHEMETER (www.siam-it.com)



Rely on it.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Europa Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Kommissionens forordning (EU) 2015/830



RENOLIT ALKORPLUS FLYDENDE PVC

81028-81029-81032-81034-81035-81037-81039-81049-81050-
81054

Udstedelsesdato: 28-12-2015

Kontrol: 17-03-2021

Version: 11 (erstatte 10)

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER (Fortsættes)

Symptomerne ved en forgiftning kan vise sig efter eksponering, derfor skal der i tilfælde af tvivl ved direkte eksponering for kemikaliet eller fortsat utilpashed søges omgående lægehjælp, og produktets sikkerhedsdatablad fremvises.

Ved inhalering:

Fjern den påvirkede person fra eksponeringsområdet, giv personen frisk luft og hold i ro. I alvorlige tilfælde som ved hjertestop, anvendes teknikker til kunstigt åndedræt (mund til mund-metoden, hjertemassage, ilttilførsel, osv.) om der søges omgående lægehjælp.

Ved kontakt med huden:

Det er et produkt der ikke er klassificeret som farligt ved kontakt med huden. Alligevel, anbefales det ved kontakt med huden at tage det forurende tøj og sko af, skyl huden eller giv den påvirkede person et brusebad hvis nødvendigt med rigeligt vand og neutral sæbe. I tilfælde af alvorlig påvirkning skal der søges lægehjælp.

Ved kontakt med øjnene:

Skyl øjnene i mindst 15 minutter med rigeligt lunkent vand, undgå at den påvirkede person gnider eller lukker øjnene. I tilfælde af at den påvirkede person bruger kontaktlinser, skal de udtages med mindre de er klæbet fast til øjnene, ellers kan de forårsage yderligere skade. Under alle omstændigheder, efter skylningen, skal der omgående søges lægehjælp og produktets sikkerhedsdatablad fremvises.

Ved indtagelse/aspiration:

Fremkald ikke opkast, hvis der forekommer opkast skal hovedet bøjes fremad for at undgå kvælning. Hold den påvirkede person i ro. Skyl mund og svælg, da der er mulighed for at de påvirkes af indtagelsen.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede:

Frigiver brændbar brintgas I tilfælde af forøget volumen af beholderen, fjern gasser ved hjælp af det passende afgangssystem, så længe dette ikke udgør nogen yderligere risiko for den person, der udfører denne operation. Under denne proces, skal de foranstaltninger der indgår i punkt 8 følges, såvel som alle andre mulige yderligere foranstaltninger.

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

Ikke relevant

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Slukningsmidler:

Egnede slukningsmidler:

Der foretrækkes universelle pulver-slukkere (pulver ABC), som alternativ kan der bruges fysisk skum eller kuldioxid slukkere (CO₂) i henhold til reglerne for installationer til brandslukning.

Uegnede slukningsmidler:

DET ANBEFALES IKKE at bruge højtryksspuler som slukningsmiddel.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen:

Som et resultat af forbrændingen eller den termiske nedbrydning, dannes der reaktive biprodukter som kan være meget giftige og hermed udgøre en stor risiko for helbredet.

5.3 Anvisninger for brandmandskab:

I henhold til brandens størrelse kan det være nødvendigt at anvende beskyttelsestøj og personligt åndedrætsværn. Der skal være udstyr til håndtering af nødstilfælde til rådighed (ildhæmmende tæpper, bærbar førstehjælpskasse,...).

Ekstra bestemmelser:

Handle i overensstemmelse med beredskabsplanen og databladene vedrørende ulykker og andre nødstilfælde. Udelad enhver antændelseskilde. I tilfælde af brand, nedkøles beholdere og tanke til opbevaring af produkter som kan antændes, eksplodere eller BLEVE ved tilstedeværelse af høje temperaturer. Undgå spild af produkterne der anvendes til brandslukning i vandmiljøet.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer:

Afskærm altid udslip når dette ikke udgør en ekstra fare for personer som udfører denne funktion. Evakuer området og hold personer uden beskyttelsesudstyr væk. I tilfælde af mulig kontakt med det spildte produkt er det obligatorisk at anvende personligt beskyttelsesudstyr (se punkt 8). Undgå dannelse af brændbare dampe/luft, hvad enten det foretages via ventilation eller med et inertiserende middel. Udelad enhver antændelseskilde. Fjern de elektrostatiske ladninger via forbindelse mellem alle ledende overflader, på hvilke der kan dannes statisk elektricitet, og sørg samtidig for at de er forbundet til jord.

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –

Udstedelsesdato: 28-12-2015

Kontrol: 17-03-2021

Version: 11 (erstatte 10)

Side 3/15



Rely on it.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Europa Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Kommissionens forordning (EU) 2015/830



RENOLIT ALKORPLUS FLYDENDE PVC

81028-81029-81032-81034-81035-81037-81039-81049-81050-81054

Udstedelsesdato: 28-12-2015

Kontrol: 17-03-2021

Version: 11 (erstatte 10)

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD (Fortsættes)

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Produktet er ikke klassificeret som miljøskadeligt. Hold væk fra afløb, vandløb og grundvand.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Anbefales det at:

Absorber udslippet med sand eller inertiserende middel og anbring et sikkert sted. Må ikke absorberes med savsmuld eller andre brændbare absorptionsmidler. For enhver overvejelse vedrørende fjernelse se punkt 13.

6.4 Henvisning til andre punkter:

Se punkt 8 og 13.

PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering:

A.- Grundlæggende forholdsregler

Overhold den gældende lovgivning vedrørende forebyggelse af arbejdsrisici. Hold beholderne hermetisk lukkede. Kontroller spild og reststoffer, så de fjernes med sikre metoder (punkt 6). Undgå frit udslip fra beholderen. Hold orden og rengør hvor der håndteres farlige produkter.

B.- Tekniske anbefalinger til forebyggelse af brand og eksplosioner.

Håndter på steder med god ventilation, helst med begrænset udsugning. Kontroller alle antændelseskilder grundigt (mobiltelefoner, gnister,...) og ventiler under rengøringsarbejde. Undgå tilstedeværelse af farlige atmosfærer inden i beholderne, og anvend for så vidt muligt inertiserende systemer. Håndter ved langsomme hastigheder for at undgå dannelse af elektrostatisk ladning. Ved sandsynlighed for tilstedeværelse af elektrostatisk ladning: sikre en perfekt potentialudligning, anvend altid jordforbindelser, ikke anvend arbejdstøj lavet af akrylfibre men helst anvend arbejdstøj lavet af bomuld og ledende skotøj. Undgå stænk og pulveriseringer. Se punkt 10 for forhold og stoffer som bør undgås.

C.- Tekniske anbefalinger for at forebygge ergonomiske og toksikologiske risici.

For at nedsætte risikoen i forbindelse med løft af beholderen som indeholder produktet anbefales det at: placere fødderne adskilt indtil der opnås en stabil stilling, holde genstanden så tæt som muligt ind til kroppen, løfte vægten gradvist og uden rysten, ikke dreje overkroppen mens der løftes (det anbefales at dreje fødderne). Ikke spise eller drikke under håndteringen, og vaske hænder med passende rengøringsmidler efter håndtering.

D.- Tekniske anbefalinger til at forebygge miljørisici

Det anbefales at opbevare absorberende materiale nær ved produktet (se punkt 6.3)

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed:

A.- Tekniske forholdsregler for opbevaring

Minimumstemperatur: 8 °C

Maksimal tid: 36 Måneder

B.- Grundlæggende forhold for opbevaring.

Undgå varmekilder, stråling, statisk elektricitet og kontakt med madvarer. For yderligere oplysninger se punkt 10.5

7.3 Særlige anvendelser:

Bortset fra indikationerne som angives, er det ikke nødvendigt at udføre nogen speciel anbefaling med hensyn til brug af dette produkt.

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1 Kontrolparametre:

Stoffer hvis grænseværdier for eksponering skal kontrolleres i arbejdsmiljøet:

BEK nr. 674 af 25. Maj 2020:

Identificering	Grænseleveler for miljø		
	OEL (8h)	50 ppm	150 mg/m ³
tetrahydrofuran CAS: 109-99-9 EC: 203-726-8	OEL (15 min)	100 ppm	300 mg/m ³
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	OEL (8h)	10 ppm	68 mg/m ³

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –

Udstedelsesdato: 28-12-2015

Kontrol: 17-03-2021

Version: 11 (erstatte 10)

Side 4/15



Rely on it.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Europa Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Kommissionens forordning (EU) 2015/830

RENOLIT ALKORPLUS
FLYDENDE PVC81028-81029-81032-81034-81035-81037-81039-81049-81050-
81054

Udstedelsesdato: 28-12-2015

Kontrol: 17-03-2021

Version: 11 (erstatte 10)

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER (Fortsættes)

BEK nr. 674 af 25. Maj 2020:

Identificering		Grænseleveler for miljø		
CAS: 112-34-5	EC: 203-961-6	OEL (15 min)	20 ppm	136 mg/m ³
Barium dibenzoate		OEL (8h)		0,5 mg/m ³
CAS: 533-00-6	EC: 208-551-0	OEL (15 min)		1 mg/m ³
phenol		OEL (8h)	1 ppm	4 mg/m ³
CAS: 108-95-2	EC: 203-632-7	OEL (15 min)	2 ppm	8 mg/m ³

DNEL (Arbejdstagere):

Identificering		Kort eksponering		Lange eksponering	
		Systemisk	Lokale	Systemisk	Lokale
tetrahydrofuran CAS: 109-99-9 EC: 203-726-8	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	12,6 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	96 mg/m ³	300 mg/m ³	72,4 mg/m ³	150 mg/m ³
Octabenzene CAS: 1843-05-6 EC: 217-421-2	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	1,88 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	Ikke relevant	6,61 mg/m ³	Ikke relevant
2-(2-butoxyethoxy)ethanol CAS: 112-34-5 EC: 203-961-6	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	83 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	101,2 mg/m ³	67,5 mg/m ³	67,5 mg/m ³
Barium dibenzoate CAS: 533-00-6 EC: 208-551-0	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	31,25 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	Ikke relevant	10 mg/m ³	Ikke relevant
Zinc dibenzoate CAS: 553-72-0 EC: 209-047-3	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	83 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	Ikke relevant	5 mg/m ³	Ikke relevant
phenol CAS: 108-95-2 EC: 203-632-7	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	1,23 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	16 mg/m ³	8 mg/m ³	Ikke relevant

DNEL (Befolkning):

Identificering		Kort eksponering		Lange eksponering	
		Systemisk	Lokale	Systemisk	Lokale
tetrahydrofuran CAS: 109-99-9 EC: 203-726-8	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	1,5 mg/kg	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	1,5 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	52 mg/m ³	150 mg/m ³	13 mg/m ³	75 mg/m ³
Octabenzene CAS: 1843-05-6 EC: 217-421-2	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	0,94 mg/kg	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	0,94 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	Ikke relevant	1,63 mg/m ³	Ikke relevant
2-(2-butoxyethoxy)ethanol CAS: 112-34-5 EC: 203-961-6	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	5 mg/kg	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	50 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	60,7 mg/m ³	40,5 mg/m ³	40,5 mg/m ³
Barium dibenzoate CAS: 533-00-6 EC: 208-551-0	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	3,21 mg/kg	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	15,63 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	Ikke relevant	2,79 mg/m ³	Ikke relevant
Zinc dibenzoate CAS: 553-72-0 EC: 209-047-3	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	0,83 mg/kg	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	83 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	Ikke relevant	2,5 mg/m ³	Ikke relevant
phenol CAS: 108-95-2 EC: 203-632-7	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	0,4 mg/kg	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	0,4 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	Ikke relevant	1,32 mg/m ³	Ikke relevant

- FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE -

Udstedelsesdato: 28-12-2015

Kontrol: 17-03-2021

Version: 11 (erstatte 10)

Side 5/15



Rely on it.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Europa Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Kommissionens forordning (EU) 2015/830

RENOLIT ALKORPLUS
FLYDENDE PVC81028-81029-81032-81034-81035-81037-81039-81049-81050-
81054

Udstedelsesdato: 28-12-2015

Kontrol: 17-03-2021

Version: 11 (erstatte 10)

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER (Fortsættes)

PNEC:



Identificering				
tetrahydrofuran CAS: 109-99-9 EC: 203-726-8	STP	4,6 mg/L	Ferskvand	4,32 mg/L
	Jord	2,13 mg/kg	Havvand	0,432 mg/L
	Intermitterende	21,6 mg/L	Sediment (Ferskvand)	23,3 mg/kg
	Oral	0,067 g/kg	Sediment (Havvand)	2,33 mg/kg
Octabenzene CAS: 1843-05-6 EC: 217-421-2	STP	1 mg/L	Ferskvand	0,052 mg/L
	Jord	66,8 mg/kg	Havvand	0,005 mg/L
	Intermitterende	0,52 mg/L	Sediment (Ferskvand)	100 mg/kg
	Oral	Ikke relevant	Sediment (Havvand)	10 mg/kg
2-(2-butoxyethoxy)ethanol CAS: 112-34-5 EC: 203-961-6	STP	200 mg/L	Ferskvand	1,1 mg/L
	Jord	0,32 mg/kg	Havvand	0,11 mg/L
	Intermitterende	11 mg/L	Sediment (Ferskvand)	4,4 mg/kg
	Oral	0,056 g/kg	Sediment (Havvand)	0,44 mg/kg
Barium dibenzoate CAS: 533-00-6 EC: 208-551-0	STP	Ikke relevant	Ferskvand	0,3026 mg/L
	Jord	546,6 mg/kg	Havvand	0,5313 mg/L
	Intermitterende	Ikke relevant	Sediment (Ferskvand)	1578,9 mg/kg
	Oral	Ikke relevant	Sediment (Havvand)	Ikke relevant
phenol CAS: 108-95-2 EC: 203-632-7	STP	2,1 mg/L	Ferskvand	0,008 mg/L
	Jord	0,136 mg/kg	Havvand	0,001 mg/L
	Intermitterende	0,031 mg/L	Sediment (Ferskvand)	0,091 mg/kg
	Oral	Ikke relevant	Sediment (Havvand)	0,009 mg/kg

8.2 Eksponeringskontrol:



A.- Grundlæggende sikkerhedsforholdsregler og forholdsregler for hygiejne i arbejdsmiljøet

Som en forebyggende foranstaltning anbefales brug af grundlæggende individuelt beskyttelsesudstyr, med det tilsvarende "CE-mærke". For flere oplysninger om personligt beskyttelsesudstyr (opbevaring, brug, rengøring, vedligeholdelse, beskyttelsesklasse,...) kan du se informationsfolderen der leveres af fabrikanten af PV. Indikationerne i dette punkt henviser til det rene produkt. Beskyttelsesforholdsreglerne for det fortyndede produkt kan variere i henhold til fortyndelsesgraden, brug, anvendelsesmetode, osv. For at afgøre forpligtelsen til at installere nøddbrusere og/eller øjenbad på lagrene, skal man tage højde for bestemmelsen der henviser til opbevaring af kemikalier, som gælder for hver sag. For flere oplysninger se punkt 7.1 og 7.2.

B.- Åndedrætsværn.

Piktogram	PV	Mærkning	CEN-regler	Observationer
 Obligatorisk beskyttelse af luftvejene	Beskyttelsesmaske der filtrerer gasser og dampe	 CAT III	EN 405:2002+A1:2010	Udskift når der bemærkes lugt eller smag af det forurenende stof inden i masken eller ansigtsskærmen. Når det forurenende stof ikke har nogen advarende egenskaber, anbefales det at bruge isolerende udstyr.

C.- Specifik håndbeskyttelse.

Piktogram	PV	Mærkning	CEN-regler	Observationer
 Obligatorisk beskyttelse af hænderne	Beskytteshandsker til kemisk beskyttelse	 CAT III	EN ISO 374-1:2016+A1:2018 EN 16523-1:2015+A1:2018 EN 420:2004+A1:2010	Gennemtrængningstiden angivet af fabrikanten skal være højere end tiden til anvendelse af produktet. Anvend ikke beskyttende creme efter at produktet har været i kontakt med huden.

Da produktet er en blanding af forskellige materialer, kan modstanden af handskematerialet ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves forud for påførslen.

D.- Øjen- og ansigtbeskyttelse

- FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE -

Udstedelsesdato: 28-12-2015

Kontrol: 17-03-2021

Version: 11 (erstatte 10)

Side 6/15

Dokument lavet med CHEMETER (www.siam-it.com)



Rely on it.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Europa Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Kommissionens forordning (EU) 2015/830



**RENOLIT ALKORPLUS
FLYDENDE PVC****81028-81029-81032-81034-81035-81037-81039-81049-81050-
81054**

Udstedelsesdato: 28-12-2015





Kontrol: 17-03-2021

Version: 11 (erstatte 10)



PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER (Fortsættes)

Piktogram	PV	Mærkning	CEN-regler	Observationer
 Obligatorisk beskyttelse af ansigtet	Ansigtsskærm		EN 166:2002 EN 167:2002 EN 168:2002 EN ISO 4007:2018	Rengør dagligt og desinficer med jævne mellemrum i overensstemmelse med fabrikantens vejledninger.

E.- Kropsbeskyttelse

Piktogram	PV	Mærkning	CEN-regler	Observationer
 Obligatorisk beskyttelse af kroppen	Antistatisk og brandsikkert beskyttelsestøj til kemisk beskyttelse		EN 1149-1,2,3 EN 13034:2005+A1:2009 EN ISO 13982-1:2004/A1:2010 EN ISO 6529:2013 EN ISO 6530:2005 EN ISO 13688:2013 EN 464:1994	Kun til arbejdsbrug. Rengør med jævne mellemrum i overensstemmelse med fabrikantens vejledninger.
 Obligatorisk beskyttelse af fødderne	Sikkerhedssko med antistatiske egenskaber og varmeafvisende til kemisk beskyttelse		EN ISO 13287:2013 EN ISO 20345:2011 EN 13832-1:2019	Udskift støvlerne ved det mindste tegn på skade.

F.- Yderligere nødforanstaltninger

Nødløsning	Standarder	Nødløsning	Standarder
 Nødbruser	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Øjenvask	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

Kontrol af eksponering for miljøet:

I henhold til den fælles lovgivning til beskyttelse af miljøet, anbefales det at undgå udslip af produktet og bortskaffelse af beholderen i miljøet. For yderligere oplysninger se punkt 7.1.D

Flygtige organiske sammensætninger:

I overensstemmelse med Direktiv 2010/75/EU, har dette produkt de følgende egenskaber:

V.O.C (Forsyning):	80 % vægt
V.O.C.koncentrering ved 25 °C:	755,01 kg/m ³ (755,01 g/L)
Gennemsnitsantal af kulstoffer:	4
Gennemsnitsvægt af molekyle:	72,1 g/mol

PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER**9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber:**

For at udfylde oplysningerne skal du produktets datablad/specifikationsblad.

Fysisk udseende:

Fysisk tilstand ved 20 °C:	Væske
Udseende:	Thixotropisk
Farve:	Ifølge afmærkningerne på emballagen
Lugt:	Solvent
Lugttærskel:	Ikke relevant *

Flygtighed:

*Ikke relevant pga. produktets natur, som ikke giver karakteristiske oplysninger om dets farlighed.

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –

Udstedelsesdato: 28-12-2015

Kontrol: 17-03-2021

Version: 11 (erstatte 10)

Side 7/15



Rely on it.

Sikkerhedsdatablad
i henhold til Europa Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og
Kommissionens forordning (EU) 2015/830



**RENOLIT ALKORPLUS
FLYDENDE PVC**

**81028-81029-81032-81034-81035-81037-81039-81049-81050-
81054**

Udstedelsesdato: 28-12-2015

Kontrol: 17-03-2021

Version: 11 (erstatte 10)

PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER (Fortsættes)

Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	65 °C
Damptryk ved 25 °C:	17927 Pa
Damptryk ved 50 °C:	60472 Pa (60,47 kPa)
Fordampningshastighed ved 25 °C:	Ikke relevant *
Beskrivelse af produktet:	
Tæthed ved 25 °C:	940 kg/m ³
Relativ tæthed ved 25 °C:	≤0,94
Dynamisk viskositet ved 25 °C:	1000 cP
Kinematisk viskositet ved 25 °C:	Ikke relevant *
Kinematisk viskositet ved 40 °C:	>1500 cSt
Koncentration:	Ikke relevant *
pH:	Ikke relevant *
Tæthed af damp ved 25 °C:	Ikke relevant *
oktanol/vand-fordelingskoefficient ved 25 °C:	Ikke relevant *
Opløselighed i vand ved 25 °C:	
Opløselighedsegenskab:	Ikke relevant *
Nedbrydningsstemperatur:	Ikke relevant *
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke relevant *
Eksplosive egenskaber:	Ikke relevant *
Oxiderende egenskaber:	Ikke relevant *
Brændbarhed:	
Flammepunkt:	-21 °C
Forbrændingsvarme:	Ikke relevant *
Antændelighed (fast stof, luftart):	Ikke relevant *
Selvantændelsestemperatur:	204 °C
Nedre grænse for brændbarhed:	Ikke bestemt
Øvre grænse for brændbarhed:	Ikke bestemt
Eksplosivitet:	
Nedre eksplosionsgrænser:	Ikke relevant *
Øvre eksplosionsgrænser:	Ikke relevant *
9.2 Andre oplysninger:	
Overfladespænding ved 25 °C:	Ikke relevant *
Brydningsindeks:	Ikke relevant *

*Ikke relevant pga. produktets natur, som ikke giver karakteristiske oplysninger om dets farlighed.

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet:

Der forventes ikke farlige reaktioner hvis de tekniske vejledninger for opbevaring af kemiske stoffer overholdes. Se punkt 7.

10.2 Kemisk stabilitet:

Kemisk stabilt under forhold angivet for opbevaring, håndtering og brug.

10.3 Risiko for farlige reaktioner:

Under de angivne forhold, forventes ingen farlige reaktioner som kan give overdrevent tryk eller temperaturer.

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –

Udstedelsesdato: 28-12-2015

Kontrol: 17-03-2021

Version: 11 (erstatte 10)

Side 8/15



Rely on it.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Europa Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Kommissionens forordning (EU) 2015/830



RENOLIT ALKORPLUS FLYDENDE PVC

81028-81029-81032-81034-81035-81037-81039-81049-81050-81054

Udstedelsesdato: 28-12-2015

Kontrol: 17-03-2021

Version: 11 (erstatte 10)

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET (Fortsættes)

10.4 Forhold, der skal undgås:

Gældende lovgivning for håndtering og lagring ved stuetemperatur:

Stød og gnidning	Kontakt med luften	Opvarmning	Sollys	Fugtighed
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Risiko for hævelse	Undgå direkte incidens	Ikke anvendelig

10.5 Materialer, der skal undgås:

Syrer	Vand	Brandnærende materialer	Brændbare materialer	Andet
Ætsende for luftvejene	Ikke anvendelig	Undgå direkte incidens	Ikke anvendelig	Undgå stærke baser eller baser.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:

Se underafsnit 10.3, 10.4 og 10.5 for at finde ud af de specifikke nedbrydningsprodukter. Afhængig af nedbrydningsforholdene kan komplekse blandinger af kemiske stoffer frigøres: kuldioxid (CO₂), kulilte og andre organiske forbindelser.

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger:

Der findes ingen forsøgsdata om blandingen vedrørende de toksikologiske egenskaber

Indeholder glycoler, mulighed for skadelige indvirkninger på helbredet, derfor anbefales det ikke at indånde dampene over en længere periode

Farlige sundhedsmæssige konsekvenser:

I tilfælde af gentagende eller vedvarende eksponering, eller i koncentrationer større end dem bestemt af de professionelle grænser for eksponering, kan det resultere i sundhedsmæssige konsekvenser i henhold til eksponeringsvejen:

A- Indtagelse (akut virkning):

- Akut toksicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt, alligevel findes der stoffer som er klassificerede som farlige ved indtagelse. For flere oplysninger se punkt 3.
- Korrosivitet/Irritation: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt, alligevel findes der stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se punkt 3.

B- Inhalering (akut virkning):

- Akut toksicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt, alligevel findes der stoffer som er klassificerede som farlige ved indånding. For flere oplysninger se punkt 3.
- Korrosivitet/Irritation: Giver irritation af luftvejene, sædvanligvis reversibel og er normalt begrænset til de øvre luftveje.

C- Kontakt med hud og øjne (akut virkning):

- Kontakt med huden: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt, alligevel findes der stoffer som er klassificerede som farlige ved kontakt med huden. For flere oplysninger se punkt 3.
- Kontakt med øjnene: Giver øjenskader efter kontakt.

D- Carcinogenicitet, kimcellemutagenicitet og reproduktionstoksicitet:

- Carcinogenicitet: Eksponering for dette produkt kan medføre kræft. For flere oplysninger om de mulige påvirkninger af helbredet se punkt 2.
- IARC: tetrahydrofuran (2B); Polyvinyl chloride (3); siliciumdioxid (1 % < RCS < 10 %) (3); Mica (RCS < 1%) (1); phenol (3)
- Kimcellemutagenicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt, alligevel findes der stoffer som er klassificerede som farlige med mutagene effekter. For flere oplysninger se punkt 3.
- Reproduktionstoksicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se punkt 3.

E- Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:

- Påvirkning af åndetrætsorganer: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige med sensibiliserende effekter. For flere oplysninger se punkt 3.
- Påvirkning af huden: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt, alligevel findes der stoffer som er klassificerede som farlige med sensibiliserende effekter. For flere oplysninger se punkt 3.

F- Enkel STOT-eksponering:

Giver irritation af luftvejene, sædvanligvis reversibel og er normalt begrænset til de øvre luftveje.

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –

Udstedelsesdato: 28-12-2015

Kontrol: 17-03-2021

Version: 11 (erstatte 10)

Side 9/15



Rely on it.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Europa Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Kommissionens forordning (EU) 2015/830

RENOLIT ALKORPLUS
FLYDENDE PVC81028-81029-81032-81034-81035-81037-81039-81049-81050-
81054

Udstedelsesdato: 28-12-2015

Kontrol: 17-03-2021

Version: 11 (erstatte 10)

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER (Fortsættes)

G- Gentagne STOT-eksponeringer:

- Gentagne STOT-eksponeringer: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt, alligevel findes der stoffer klassificeret som farlige ved gentaget eksponering. For flere oplysninger se punkt 3.
- Hud: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se punkt 3.

H- Aspirationsfare:

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se punkt 3.

Andre oplysninger:

Ikke relevant

Specifik toksikologisk information for stofferne:

Identificering	Akut giftighed		Form
	LD50 oral	LD50 hud	
siliciumdioxid (1 % < RCS < 10 %) CAS: 7631-86-9 EC: 231-545-4	LD50 oral	5100 mg/kg	Rotte
	LD50 hud	5100 mg/kg	Kanin
	LC50 inhalering	Ikke relevant	
tetrahydrofuran CAS: 109-99-9 EC: 203-726-8	LD50 oral	3000 mg/kg	Rotte
	LD50 hud	Ikke relevant	
	LC50 inhalering	Ikke relevant	
Octabenzene CAS: 1843-05-6 EC: 217-421-2	LD50 oral	10000 mg/kg	Rotte
	LD50 hud	Ikke relevant	
	LC50 inhalering	Ikke relevant	
Zinc dibenzoate CAS: 553-72-0 EC: 209-047-3	LD50 oral	2565 mg/kg	Rotte
	LD50 hud	5500 mg/kg	Kanin
	LC50 inhalering	Ikke relevant	
phenol CAS: 108-95-2 EC: 203-632-7	LD50 oral	100 mg/kg	Rotte
	LD50 hud	630 mg/kg	Kanin
	LC50 inhalering	Ikke relevant	

Akutte toksicitetsskøn (ATE mix):

ATE mix		Bestanddele af ukendt toksicitet
Oral	>2000 mg/kg (Beregningsmetode)	Ikke anvendelig
Hud	>2000 mg/kg (Beregningsmetode)	Ikke anvendelig
Inhalering	>20 mg/L (4 h) (Beregningsmetode)	Ikke anvendelig

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

Der findes ingen tilgængelige forsøgsdata for blandingen med hensyn til de økotoxikologiske egenskaber.

12.1 Toksicitet:

Identificering	Akut giftighed		Art	Form
	LC50	LD50		
tetrahydrofuran CAS: 109-99-9 EC: 203-726-8	LC50	2160 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Fisk
	EC50	Ikke relevant		
	EC50	Ikke relevant		
2-(2-butoxyethoxy)ethanol CAS: 112-34-5 EC: 203-961-6	LC50	1300 mg/L (96 h)	Lepomis macrochirus	Fisk
	EC50	2850 mg/L (24 h)	Daphnia magna	Skaldyr
	EC50	53 mg/L (192 h)	Microcystis aeruginosa	Alger
Zinc dibenzoate CAS: 553-72-0 EC: 209-047-3	LC50	0,78 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Fisk
	EC50	1,2 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Skaldyr
	EC50	0,2 mg/L (96 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Alger

- FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE -

Udstedelsesdato: 28-12-2015

Kontrol: 17-03-2021

Version: 11 (erstatte 10)

Side 10/15

Dokument lavet med CHEMETER (www.siam-it.com)



Rely on it.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Europa Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Kommissionens forordning (EU) 2015/830

RENOLIT ALKORPLUS
FLYDENDE PVC81028-81029-81032-81034-81035-81037-81039-81049-81050-
81054

Udstedelsesdato: 28-12-2015

Kontrol: 17-03-2021

Version: 11 (erstatte 10)

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER (Fortsættes)

Identificering	Akut giftighed		Art	Form
phenol	LC50	14 mg/L (96 h)	Leuciscus idus	Fisk
CAS: 108-95-2	EC50	12 mg/L (24 h)	Daphnia magna	Skaldyr
EC: 203-632-7	EC50	370 mg/L (96 h)	Chlorella vulgaris	Alger

12.2 Persistens og nedbrydelighed:

Identificering	Nedbrydelighed		Bionedbrydelighed	
tetrahydrofuran CAS: 109-99-9 EC: 203-726-8	BOD5	Ikke relevant	Koncentration	100 mg/L
	COD	Ikke relevant	Periode	14 dage
	BOD5/COD	Ikke relevant	% Bionedbrydelig	100 %
2-(2-butoxyethoxy)ethanol CAS: 112-34-5 EC: 203-961-6	BOD5	0,25 g O2/g	Koncentration	100 mg/L
	COD	2,08 g O2/g	Periode	28 dage
	BOD5/COD	0,12	% Bionedbrydelig	92 %
phenol CAS: 108-95-2 EC: 203-632-7	BOD5	1,68 g O2/g	Koncentration	100 mg/L
	COD	2,33 g O2/g	Periode	14 dage
	BOD5/COD	0,72	% Bionedbrydelig	85 %

12.3 Bioakkumuleringspotentiale:

Identificering	Potentiale for bioakkumulering	
tetrahydrofuran CAS: 109-99-9 EC: 203-726-8	BCF	3
	Log POW	0,46
	Potentiale	Lav
2-(2-butoxyethoxy)ethanol CAS: 112-34-5 EC: 203-961-6	BCF	0,46
	Log POW	0,56
	Potentiale	Lav
phenol CAS: 108-95-2 EC: 203-632-7	BCF	17
	Log POW	1,48
	Potentiale	Lav

12.4 Mobilitet i jord:

Identificering	Absorption/desorption		Flygtighed	
tetrahydrofuran CAS: 109-99-9 EC: 203-726-8	Koc	23	Henry	7,19 Pa·m ³ /mol
	Konklusion	Meget høj	Tør jord	Ja
	Overfladespænding	2,498E-2 N/m (25 °C)	Fugtig jord	Ja
2-(2-butoxyethoxy)ethanol CAS: 112-34-5 EC: 203-961-6	Koc	48	Henry	7,2E-9 Pa·m ³ /mol
	Konklusion	Meget høj	Tør jord	Nej
	Overfladespænding	3,395E-2 N/m (25 °C)	Fugtig jord	Nej
Zinc dibenzoate CAS: 553-72-0 EC: 209-047-3	Koc	15,5	Henry	Ikke relevant
	Konklusion	Meget høj	Tør jord	Ikke relevant
	Overfladespænding	Ikke relevant	Fugtig jord	Ikke relevant
phenol CAS: 108-95-2 EC: 203-632-7	Koc	50	Henry	2,2E-2 Pa·m ³ /mol
	Konklusion	Meget høj	Tør jord	Ja
	Overfladespænding	1,847E-2 N/m (231,01 °C)	Fugtig jord	Ja

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:

Produktet opfylder ikke kriterierne for PBT/vPvB

12.6 Andre negative virkninger:

Ikke beskrevet

PUNKT 13: BORTSKAFFELSE

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –

Udstedelsesdato: 28-12-2015

Kontrol: 17-03-2021

Version: 11 (erstatte 10)

Side 11/15

Dokument lavet med CHEMETER (www.siam-it.com)



Rely on it.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Europa Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Kommissionens forordning (EU) 2015/830



RENOLIT ALKORPLUS FLYDENDE PVC

81028-81029-81032-81034-81035-81037-81039-81049-81050-81054

Udstedelsesdato: 28-12-2015

Kontrol: 17-03-2021

Version: 11 (erstatte 10)

PUNKT 13: BORTSKAFFELSE (Fortsættes)

13.1 Metoder til affaldsbehandling:

Kode	Beskrivelse	Type affaldsprodukt (Forordning (EU) nr. 1357/2014)
08 04 09*	Klæbestof- og fugemasseaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer	Farlig

Affaldstype (Kommissionens forordning (EU) nr. 1357/2014):

HP3 Brandfarlig, HP15 Resulterer i et andet stof, HP5 Specifik målorgantoksicitet (STOT)/aspirationstoksicitet, HP7 Kræftfremkaldende, HP4 Irriterende — hudirritation og øjenskader

Affaldshåndtering (bortskaffelse og vurdering):

Konsulter den ansvarlige for affaldshåndtering med henblik på vurdering og bortskaffelse i overensstemmelse med Bilag I og Bilag II (direktiv 2008/98/EF). I overensstemmelse med koderne 15 01 (2014/955/EU) og såfremt beholderen har været i direkte kontakt med produktet, skal den håndteres ligesom produktet. I modsat fald skal den håndteres som ufarligt affald. Det frarådes at afskaffe produktet i afløbet. Se indskrift 6.2.

Lovgivningsmæssige bestemmelser i forbindelse med administration af affaldsprodukter:

I overensstemmelse med Bilag II i Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) samles de fælles eller statslige bestemmelser i forbindelse med administration af affaldsprodukter.

EU-lovgivning: Direktiv 2008/98/EF og 2014/955/EU. Kommissionens forordning (EU) nr. 1357/2014.

Dansk lovgivning: Bekendtgørelse nr. 48 af 13. januar 2010 om affald, Bekendtgørelse nr 1632 af 21/12/2010 om affald, Bekendtgørelse nr 224 af 07/03/2011 om affald, Bekendtgørelse nr 1415 af 12/12/2011 om affald, Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om affald, BEK nr 703 af 27/06/2012, Bekendtgørelse nr 1309 af 18/12/2012 om affald."

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

Landtransport af farligt gods:

Underlagt ADR 2021 og RID 2021:



- | | |
|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| 14.1 UN-nummer: | UN1133 |
| 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse: | ADHESIVES containing flammable liquid |
| 14.3 Transportfareklasse(r): | 3 |
| Etiketter: | 3 |
| 14.4 Emballagegruppe: | II |
| 14.5 Miljøfarer: | Nej |
| 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren | |
| Særlige bestemmelser: | 640D |
| Restriktionskode i tunneller: | D/E |
| Fysiske og kemiske egenskaber: | se punkt 9 |
| Begrænsede mængder: | 5 L |
| 14.7 Bulktransport i henhold til Bilag II til MARPOL og IBC-koden: | Ikke relevant |

Søtransport af farligt gods:

Underlagt IMDG 39-18:

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –

Udstedelsesdato: 28-12-2015

Kontrol: 17-03-2021

Version: 11 (erstatte 10)

Side 12/15



Rely on it.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Europa Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Kommissionens forordning (EU) 2015/830



RENOLIT ALKORPLUS FLYDENDE PVC

81028-81029-81032-81034-81035-81037-81039-81049-81050-81054

Udstedelsesdato: 28-12-2015

Kontrol: 17-03-2021

Version: 11 (erstatte 10)

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER (Fortsættes)



- 14.1 UN-nummer:** UN1133
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse: ADHESIVES containing flammable liquid
14.3 Transportfareklasse(r): 3
 Etiketter: 3
14.4 Emballagegruppe: II
14.5 Marine pollutant: Nej
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren
 Særlige bestemmelser: Ikke relevant
 EmS kode: F-E, S-D
 Fysiske og kemiske egenskaber: se punkt 9
 Begrænsede mængder: 5 L
 Segregationsgruppe: Ikke relevant
14.7 Bulktransport i henhold til Bilag II til MARPOL og IBC-koden: Ikke relevant

Lufttransport af farligt gods:

Underlagt IATA/ICAO 2021:



- 14.1 UN-nummer:** UN1133
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse: ADHESIVES containing flammable liquid
14.3 Transportfareklasse(r): 3
 Etiketter: 3
14.4 Emballagegruppe: II
14.5 Miljøfarer: Nej
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren
 Fysiske og kemiske egenskaber: se punkt 9
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:

Stoffer som er kandidater til godkendelse i forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH): Ikke relevant

Stoffer omfattet af Bilag XIV i REACH (liste over godkendelser) og udløbsdato: Ikke relevant

Forordning (CE) 1005/2009, vedrørende stoffer som skader ozonlaget: Ikke relevant

Artikel 95, Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 528/2012: Ikke relevant

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier: Ikke relevant

Seveso III:

Deling	Beskrivelse	Laveste krav	Højeste krav
P5c	BRANDFARLIGE VÆSKER	5000	50000

Restriktioner for markedsføring og brug af visse farlige stoffer og blandinger (Bilag XVII i forordningen REACH, etc.):

Produkt klassificeret som farligt for sin brændbarhed. Må ikke anvendes som stof eller blandinger i spraydåser, der markedsføres til privat brug som spøg og skæmt eller til dekorative formål som f.eks. — metalglimmer, der hovedsagelig er til dekorativ brug — kunstig sne og is — pruttepuder — spaghettispray — ekskrementimitationer — tågehorn — konfetti og dekorationssskum — kunstigt spindelvæv — stinkbomber. Medmindre andet er fastsat i andre fællesskabsbestemmelser om klassificering, emballering og mærkning af stoffer, skal leverandørerne før markedsføringen sikre, at emballagen til ovennævnte spraydåser bærer følgende påskrift, der skal være synlig, let læselig og uudslettelig: »Kun til erhvervsmæssig brug«.

Må ikke anvendes i: —dekorationsartikler, der frembringer lys- eller farvevirkninger ved forskellige faser, f.eks. i hyggelamper og askebægre —spøg og skæmt-artikler —spil til en eller flere deltagere, samt alle artikler bestemt til sådanne formål, også selv om de også tjener dekorative formål.

Erhvervsmæssig eksponering for respirabel krystallinsk silica skal kontrolleres i henhold til direktiv (EU) 2019/130.

Specifikke bestemmelser med hensyn til beskyttelse af personer eller miljøet:

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –

Udstedelsesdato: 28-12-2015

Kontrol: 17-03-2021

Version: 11 (erstatte 10)

Side 13/15



Rely on it.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Europa Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Kommissionens forordning (EU) 2015/830



RENOLIT ALKORPLUS FLYDENDE PVC

81028-81029-81032-81034-81035-81037-81039-81049-81050-
81054

Udstedelsesdato: 28-12-2015

Kontrol: 17-03-2021

Version: 11 (erstatte 10)

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING (Fortsættes)

Det anbefales at anvende oplysningerne på dette sikkerhedsdatablad som baggrund for en arbejdsplads' kemiske risikovurdering (kemisk APV) med henblik på at fastslå de nødvendige forholdsregler til forebyggelse af risici i forbindelse med håndtering, brug, opbevaring og bortskaffelse af dette produkt.

Anden lovgivning:

Bekendtgørelse nr. 115 af 26. januar 2017 af lov om kemikalier.

Bekendtgørelse nr. 1388 af 25. november 2015 om begrænsning i anvendelse af visse farlige kemiske stoffer og blandinger til specielt angivne formål.

Bekendtgørelse nr. 1386 af 25. november 2015 om visse ozonlagsnedbrydende stoffer (forbud og anvendelsesbegrænsning).

Bekendtgørelse nr. 1075 af 24. november 2011 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter.

Lov nr. 799 af 9. juni 2020 om produkter og markedsovervågning.

Bekendtgørelse nr. 243 af 16. marts 2012 om underretning, samarbejde og koordination for så vidt angår forbrugerprodukter mellem producenter, distributører og kontrolmyndigheder og om anvendelse af fællesskabssystemet for hurtig udveksling af oplysninger.

Bekendtgørelse nr. 2159 af 09. december 2020 om affaldsregulativer, -gebyrer og -aktører.

Bekendtgørelse nr. 698 af 28 maj 2020 om grænseværdier for stoffer og materialer.

Andre oplysninger:

Danske særregler:

Kodenr: 4 - 3

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Leverandøren har ikke udført en kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Gældende lovgivning for sikkerhedsdatablade:

Dette sikkerhedsdatablad er udviklet i henhold til Bilag II til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), ændret ved 2015/830/EU.

Modificeringer knyttet til det forudgående sikkerhedskort, som vedrører måder hvorpå man håndterer risici.:

Ikke relevant

Tekst fra de lovmæssige bestemmelser nævnt i punkt 2:

H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.

H351: Mistænkt for at fremkalde kræft.

H335: Kan forårsage irritation af luftvejene.

H225: Meget brandfarlig væske og damp.

Tekst fra de lovmæssige bestemmelser nævnt i punkt 3:

De angivne formuleringer henviser ikke til produktet selv men er kun til orientering og henviser til de enkelte elementer, der fremgår af punkt 3

Forordning nr. 1272/2008 (CLP):

Acute Tox. 3: H301 - Giftig ved indtagelse.

Acute Tox. 3: H301+H311+H331 - Giftig ved indtagelse, hudkontakt eller indånding.

Acute Tox. 4: H332 - Fariig ved indånding.

Aquatic Acute 1: H400 - Meget giftig for vandlevende organismer.

Aquatic Chronic 2: H411 - Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Carc. 2: H351 - Mistænkt for at fremkalde kræft.

Eye Dam. 1: H318 - Forårsager alvorlig øjenskade.

Eye Irrit. 2: H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.

Flam. Liq. 2: H225 - Meget brandfarlig væske og damp.

Muta. 2: H341 - Mistænkt for at forårsage genetiske defekter.

Skin Corr. 1B: H314 - Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

Skin Sens. 1B: H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion.

STOT RE 2: H373 - Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering (Inhalering).

STOT RE 2: H373 - Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

STOT SE 3: H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene.

Klassifikationsprocedure:

Eye Irrit. 2: Beregningsmetode

Carc. 2: Beregningsmetode

STOT SE 3: Beregningsmetode

Flam. Liq. 2: Beregningsmetode (2.6.4.3)

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –

Udstedelsesdato: 28-12-2015

Kontrol: 17-03-2021

Version: 11 (erstatte 10)

Side 14/15



Rely on it.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Europa Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Kommissionens forordning (EU) 2015/830



RENOLIT ALKORPLUS FLYDENDE PVC

81028-81029-81032-81034-81035-81037-81039-81049-81050-
81054

Udstedelsesdato: 28-12-2015

Kontrol: 17-03-2021

Version: 11 (erstatte 10)

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER (Fortsættes)

Rådgivning i relation til uddannelse:

Grundlæggende uddannelse anbefales for at forebygge risici til personale som skal håndtere dette produkt med henblik på at lette forståelsen og fortolkningen af dette sikkerhedsdatablad samt evt. mærkning af produktet.

Vigtigste bibliografiske kilder:

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

Forkortelser og akronymer:

ADR: Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej

-IMDG: Den internationale kode for søtransport af farligt gods

-IATA: Den Internationale Luftfartssammenslutning

-ICAO: Organisationen for International Civil Luftfart

-COD: Kemisk iltforbrug (KI)

-BOD5: Fem-døgns biokemisk iltforbrug

-BCF: Biokoncentrationsfaktor

-DL50: Dødelig middeldosis

-LC50: Middel letal koncentration

-EC50: gennemsnitlig effektiv koncentration

-Log POW: logaritme octanol/vand-fordelingskoefficient

-Koc: fordelingskoefficient for organisk kulstof

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er baseret på kilder, teknisk viden samt gældende europæisk og national lovgivning – dog uden garanti for deres nøjagtighed. Oplysningerne kan ikke betragtes som en garanti for produktets egenskaber, men giver nogle holdepunkter for sikker omgang med dette produkt med hensyn til lagring, forarbejdning, transport og bortskaffelse. Arbejdsmetoden og betingelserne for brugere af dette produkt er uden for vores kendskab og kontrol. Det er i sidste ende altid brugerens ansvar at tage de nødvendige forholdsregler for at overholde lovgivningens bestemmelser med hensyn til håndtering, opbevaring, brug og bortskaffelse af kemikalier. Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad henviser alene til dette produkt, og oplysningerne kan ikke uden videre overføres på andre produkter.

– SLUT PÅ SIKKERHEDSDATABLAD –

Udstedelsesdato: 28-12-2015

Kontrol: 17-03-2021

Version: 11 (erstatte 10)

Side 15/15

Dokument lavet med CHEMETER (www.siam-it.com)