



Rely on it.

Sikkerhedsdatablad
i henhold til 1907/2006/CE (REACH), 2015/830/EU


81021 - RENOLIT ALKORPLAN CERAMICS FLYDENDE PVC



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

- 1.1 Produktidentifikator:** 81021 - RENOLIT ALKORPLAN CERAMICS
FLYDENDE PVC
- 1.2 Identificerede relevante anvendelser af substansen eller blandingen og frarådet anvendelse:**
Passende anvendelse: Universelt klæbemiddel. Kun erhvervsmæssig bruger brug.
Frarådet anvendelse: Alle andre anvendelser, som ikke angives i dette afsnit eller afsnit 7.3
- 1.3 Oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatablad:**
RENOLIT IBERICA SA
Ctra. del Montnegre, s/n
08470 Sant Celoni - Barcelona - España
Telefon: +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 mindre end 1 % respirabel krystallinsk silica, hvilket ikke kræver klassificering
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/øjensbeskyttelse/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 ØJNENE: 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 Octabenzone. Kan udløse allergisk reaktion
Stoffer som er en del af klassificeringen
tetrahydrofuran
- 2.3 Andre farer:**
Produktet opfylder ikke kriterierne for PBT/vPvB

** Ændringer med hensyn til den foregående version

FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE



Rely on it.

Sikkerhedsdatablad
i henhold til 1907/2006/CE (REACH), 2015/830/EU

**81021 - RENOLIT ALKORPLAN CERAMICS
FLYDENDE PVC**



PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSTOFFER **

3.1 Stoffer:

Ikke anvendelig

3.2 Blandinger:

Kemisk beskrivelse: Blanding af pigmenter og harpiks i opløsningsmidler

Komponenter:

I henhold til Bilag II i forordning (CE) nr.1907/2006 (punkt 3), præsenterer produktet:

Identificering	Kemisk navn/klassificering	Koncentration
CAS: 109-99-9 EC: 203-726-8 Indeks: 603-025-00-0 REACH: 01-211944314-46-XXXX	tetrahydrofuran ¹ Forordning 1272/2008 Carc. 2: H351; Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 3: H335; EUH019 - Fare	ATP ATP03 70 - <90 %
CAS: 1843-05-6 EC: 217-421-2 Indeks: Ikke anvendelig REACH: 01-2119557833-30-XXXX	Octabenzon ¹ Forordning 1272/2008 Skin Sens. 1B: H317 - Advarsel	Autoklassificering 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 Forordning 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319 - Advarsel	ATP CLP00 0,01 - <0,05 %
CAS: 591-65-1 EC: 209-726-4 Indeks: 056-002-00-7 REACH: Ikke anvendelig	Barium dioleate ² Forordning 1272/2008 Acute Tox. 4: H302+H332 - Advarsel	Autoklassificering 0,01 - <0,05 %
CAS: 513-77-9 EC: 208-167-3 Indeks: 056-003-00-2 REACH: 01-2119489177-25-XXXX	Barium carbonate ² Forordning 1272/2008 Acute Tox. 4: H302 - Advarsel	ATP CLP00 0,001 - <0,01 %
CAS: 108-95-2 EC: 203-632-7 Indeks: 604-001-00-2 REACH: 01-2119471329-32-XXXX	phenol ² Forordning 1272/2008 Acute Tox. 3: H301+H311+H331; Muta. 2: H341; Skin Corr. 1B: H314; STOT RE 2: H373 - Fare	ATP CLP00 0,001 - <0,005 %

¹ Stoffet er sundheds- og miljøsikkert, og det opfylder kriterierne i EU-Forordning nr. 2015/830
² Stof med en EU-grænseværdi for erhvervs-mæssig eksponering

For at få flere oplysninger om stoffernes farlighed, kan du se afsnit 11, 12 og 16.

** Ændringer med hensyn til den foregående version

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger:

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 indånding:

Fjern den påvirkede person fra eksponeringsområdet, giv personen frisk luft og hold i ro. I alvorlige tilfælde som ved hjertestop, anvendes tekniker 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.

FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE



Rely on it.

Sikkerhedsdatablad
i henhold til 1907/2006/CE (REACH), 2015/830/EU

81021 - RENOLIT ALKORPLAN CERAMICS FLYDENDE PVC



PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER (Fortsættes)

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede:

De akutte og forsinkede effekter er angivet i afsnit 2 og 11.

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

Ikke relevant

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Slukningsmidler:

Der foretrækkes universelle pulverslukkere (pulver ABC), som alternativ kan der bruges fysisk skum eller kuldioxid slukkere (CO₂) i henhold til reglerne for installationer til brandslukning. DET ANBEFALES IKKE at bruge en vandstråle som brandslukningsmiddel.

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 afsnit 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.

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 afsnit epigrafe 13.

6.4 Henvielse til andre punkter:

Se afsnit 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 (afsnit 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 elektrostatiske ladninger. Ved sandsynlighed for tilstedeværelse af elektrostatiske ladninger: sikre en perfekt potentialudligning, anvend altid jordforbindelser, ikke anvend arbejdstøj lavet af akrylfibre men helst anvend arbejdstøj lavet af bomuld og ledende skotøj. Undgå udsatninger og pulveriseringer. Se afsnit 10 for forhold og stoffer som bør undgås.

FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE



Rely on it.

**81021 - RENOLIT ALKORPLAN CERAMICS
FLYDENDE PVC**



PUNKT 7: HÅNTERING OG OPBEVARING (Fortsættes)

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 afsnit 6.3)

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed:

A.- Tekniske forholdsregler for opbevaring

Minimumstemperatur: 5 °C

Maksimumstemperatur: 30 °C

Maksimal tid: 36 Måneder

B.- Grundlæggende forhold for opbevaring.

Undgå varmekilder, stråling, statisk elektricitet og kontakt med madvarer. For yderligere oplysninger se afsnit 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. 507 af 17. maj 2011, BEK nr. 1134 af 1. december 2011, BEK nr. 949 af 14. september 2012, BEK nr. 976 af 3. oktober 2012, BEK nr. 986 af 11. oktober 2012):

Identificering	Grænse niveauer for miljø		
	OEL (8h)	50 ppm	150 mg/m ³
tetrahydrofuran CAS: 109-99-9 EC: 203-726-8	OEL (15 min)		
2-(2-butoxyethoxy)ethanol CAS: 112-34-5 EC: 203-961-6	OEL (8h)	10 ppm	68 mg/m ³
	OEL (15 min)		
phenol CAS: 108-95-2 EC: 203-632-7	OEL (8h)	1 ppm	4 mg/m ³
	OEL (15 min)		

DNEL (Arbejdstagere):

Identificering		Kort eksponering		Lange eksponering	
		Systemic	Lokale	Systemic	Lokale
tetrahydrofuran CAS: 109-99-9 EC: 203-726-8	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	25 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	300 mg/m ³	300 mg/m ³	150 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	1,87 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	Ikke relevant	6,6 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 carbonate CAS: 513-77-9 EC: 208-167-3	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	41 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	Ikke relevant	6,9 mg/m ³	0,72 mg/m ³
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):

FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE



Rely on it.

**81021 - RENOLIT ALKORPLAN CERAMICS
FLYDENDE PVC**



PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER (Fortsættes)

Identificering		Kort eksponering		Lange eksponering	
		Systemic	Lokale	Systemic	Lokale
tetrahydrofuran CAS: 109-99-9 EC: 203-726-8	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	15 mg/kg	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	15 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	150 mg/m ³	150 mg/m ³	62 mg/m ³	75 mg/m ³
Octabenzene CAS: 1843-05-6 EC: 217-421-2	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	0,9 mg/kg	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	0,9 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	Ikke relevant	1,6 mg/m ³	Ikke relevant
2-(2-butoxyethoxy)ethanol CAS: 112-34-5 EC: 203-961-6	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	1,25 mg/kg	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	50 mg/kg	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	50,6 mg/m ³	40,5 mg/m ³	34 mg/m ³
Barium carbonate CAS: 513-77-9 EC: 208-167-3	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	3,5 mg/kg	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
	Inhalering	Ikke relevant	Ikke relevant	2,1 mg/m ³	0,12 mg/m ³
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

PNEC:

Identificering				
tetrahydrofuran CAS: 109-99-9 EC: 203-726-8	STP	4,6 mg/L	Frisk vand	4,32 mg/L
	Jord	2,13 mg/kg	Marine vand	0,432 mg/L
	Intermitterende	21,6 mg/L	Sediment (Frisk vand)	23,3 mg/kg
	Oral	67 g/kg	Sediment (Marine vand)	2,33 mg/kg
Octabenzene CAS: 1843-05-6 EC: 217-421-2	STP	1 mg/L	Frisk vand	0,052 mg/L
	Jord	66,1 mg/kg	Marine vand	0,0052 mg/L
	Intermitterende	0,52 mg/L	Sediment (Frisk vand)	332 mg/kg
	Oral	Ikke relevant	Sediment (Marine vand)	33,2 mg/kg
2-(2-butoxyethoxy)ethanol CAS: 112-34-5 EC: 203-961-6	STP	200 mg/L	Frisk vand	1 mg/L
	Jord	0,32 mg/kg	Marine vand	0,1 mg/L
	Intermitterende	11 mg/L	Sediment (Frisk vand)	4 mg/kg
	Oral	56 g/kg	Sediment (Marine vand)	0,4 mg/kg
Barium carbonate CAS: 513-77-9 EC: 208-167-3	STP	50,1 mg/L	Frisk vand	227,8 mg/L
	Jord	207,7 mg/kg	Marine vand	Ikke relevant
	Intermitterende	Ikke relevant	Sediment (Frisk vand)	792,7 mg/kg
	Oral	Ikke relevant	Sediment (Marine vand)	Ikke relevant
phenol CAS: 108-95-2 EC: 203-632-7	STP	2,1 mg/L	Frisk vand	0,0077 mg/L
	Jord	0,136 mg/kg	Marine vand	0,00077 mg/L
	Intermitterende	0,031 mg/L	Sediment (Frisk vand)	0,0915 mg/kg
	Oral	Ikke relevant	Sediment (Marine vand)	0,00915 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 nødbrusere 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 afsnit 7.1 og 7.2.



B.- Åndedrætsværn.

FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE


PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER (Fortsættes)



Piktogram	PV	Markeret	CEN-regler	Observationer
 Obligatorisk beskyttelse af luftvejene	Beskyttelsesmaske der filtrerer gasser og dampe		EN 405:2001+A1:2009	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	Markeret	CEN-regler	Observationer
 Obligatorisk beskyttelse af hænderne	Beskytteshandsker til kemisk beskyttelse		EN ISO 374-1:2016 EN 16523-1:2015 EN 420:2003+A1:2009	Tidsintervallet (Breakthrough Time) 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

Piktogram	PV	Markeret	CEN-regler	Observationer
 Obligatorisk beskyttelse af ansigtet	Ansigtsskærm		EN 166:2001 EN 167:2001 EN 168:2001 EN ISO 4007:2018	Rengør dagligt og desinficer med jævne mellemrum i overensstemmelse med fabrikantens vejledninger.

E.- Kropsbeskyttelse

Piktogram	PV	Markeret	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 13287:2012 EN ISO 20345:2011 EN 13832-1:2019	Udskift støvlerne ved det mindste tegn på skade.

F.- Ekstra nødforholdsregler

Nødløsning	Regler	Nødløsning	Regler
 Nødbruser	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Øjenbad	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 afsnit 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

FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE



Rely on it.

**81021 - RENOLIT ALKORPLAN CERAMICS
FLYDENDE PVC**



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:	Opløsningsmiddel
Lugttærskel:	Ikke relevant *

Flygtighed:

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:	1500 cP
Kinematisk viskositet ved 25 °C:	Ikke relevant *
Kinematisk viskositet ved 40 °C:	>1500 cSt
Koncentration:	Ikke relevant *
pH:	7 - 8
Tæthed af damp ved 25 °C:	Ikke relevant *
oktanol/vand-fordelingskoefficient ved 25 °C:	Ikke relevant *
Opløselighed i vand ved 25 °C:	Ikke relevant *
Opløselighedsegenskab:	Ikke relevant *
Nedbrydningstemperatur:	Ikke relevant *
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke relevant *
Eksplorative egenskaber:	Ikke relevant *
Oxiderende egenskaber:	Ikke relevant *

Brændbarhed:

Flammepunkt:	-21 °C
Antændelighed (fast stof, luftart):	Ikke relevant *
Selvantændelsestemperatur:	204 °C
Nedre grænse for brændbarhed:	Ikke bestemt
Øvre grænse for brændbarhed:	Ikke bestemt

Eksplositivitet:

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

FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE



Rely on it.

**81021 - RENOLIT ALKORPLAN CERAMICS
FLYDENDE PVC**



PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET (Fortsættes)

10.1 Reaktivitet:

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

10.4 Forhold, der skal undgås:

Gældende lovgivning for håndtering og lagring ved stuetemperatur:

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

10.5 Materialer, der skal undgås:

Syre	Vand	Tændstoffer	Brændbare stoffer	Andre
Undgå stærke syrer	Ikke anvendelig	Undgå direkte incidens	Ikke anvendelig	Undgå alkaliske midler og stærke baser

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:

Se afsnit 10.3, 10.4 og 10.5 for at for at lære nedbrydningsprodukterne at kende. Afhængigt af forholdene for nedbrydning, kan der som et resultat af samme blive frigivet komplekse sammensætninger af kemiske stoffer: kuldioxid (CO₂), kuloxid og andre organiske sammensætninger.

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 virkninger for helbredet:

I tilfælde af gentaget eksponering, forlænget eller i koncentrationer større end dem bestemt af de professionelle grænser for eksponering, kan have skadelige virkninger for helbredet, 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 afsnit 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 afsnit 3.

B- Indånding (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 afsnit 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 afsnit 3.
- Kontakt med øjnene: Giver øjenskader efter kontakt.

D- CMR-virkninger (carcinogenicitet, mutagenicitet og giftighed for forplantningen):

- Kræftfremkaldende egenskaber: Eksponering for dette produkt kan medføre kræft. For flere oplysninger om de mulige påvirkninger af helbredet se afsnit 2.
- IARC: tetrahydrofuran (2B); Polyvinyl chloride (3); Silicon dioxide (RCS < 1%) (3); Titanium dioxide (2B); phenol (3)
- Mutagenicitet: 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 afsnit 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 afsnit 3.

E- Virkninger af sensibiliseringen:

** Ændringer med hensyn til den foregående version

FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE



Rely on it.

**81021 - RENOLIT ALKORPLAN CERAMICS
FLYDENDE PVC**



PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER ** (Fortsættes)

- 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 afsnit 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 afsnit 3.

F- Specifik giftighed for visse organer (STOT)- enkel eksponering:

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

G- Specifik giftighed for visse organer (STOT)- gentaget eksponering:

- Specifik giftighed for visse organer (STOT)- gentaget eksponering: 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 afsnit 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 afsnit 3.

H- Fare ved inhalering:

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 afsnit 3.

Andre oplysninger:

Ikke relevant

Specifik giftinformation for stofferne:

Identificering	Akut giftighed		Form
tetrahydrofuran CAS: 109-99-9 EC: 203-726-8	LD50 oral	3000 mg/kg	Rotte
	LD50 hud	Ikke relevant	
	LC50 inhalering	Ikke relevant	
Octabenzon CAS: 1843-05-6 EC: 217-421-2	LD50 oral	10000 mg/kg	Rotte
	LD50 hud	Ikke relevant	
	LC50 inhalering	Ikke relevant	
Barium carbonate CAS: 513-77-9 EC: 208-167-3	LD50 oral	627 mg/kg	Rotte
	LD50 hud	Ikke relevant	
	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	

** Ændringer med hensyn til den foregående version

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER **

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

12.1 Toksicitet:

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

12.2 Persistens og nedbrydelighed:

** Ændringer med hensyn til den foregående version

FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE



Rely on it.

**81021 - RENOLIT ALKORPLAN CERAMICS
FLYDENDE PVC**



PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER ** (Fortsættes)

Identificering	Nedbrydelighed		Bionedbrydelighed	
	Parameter	Resultat	Parameter	Resultat
tetrahydrofuran CAS: 109-99-9 EC: 203-726-8	BOD5	Ikke relevant	Koncentration	100 mg/L
	COD	Ikke relevant	Periode	14 dag
	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 dag
	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 dag
	BOD5/COD	0.72	% Bionedbrydelig	85 %

12.3 Bioakkumuleringspotentiale:

Identificering	Potentiale for bioakkumulering	
	Parameter	Resultat
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		Volatilitet	
	Parameter	Resultat	Parameter	Resultat
tetrahydrofuran CAS: 109-99-9 EC: 203-726-8	Koc	23	Henry	7,19 Pa·m ³ /mol
	Konklusion	Meget høj	Tør jord	Ja
	Overfladespændin G	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
	Overfladespændin G	3,395E-2 N/m (25 °C)	Fugtig jord	Nej
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
	Overfladespændin G	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

** Ændringer med hensyn til den foregående version

PUNKT 13: BORTSKAFFELSE

13.1 Metoder til affaldsbehandling:

Kodeks	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

Administration affaldsprodukter (bortskaffelse og vurdering):

FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE



Rely on it.

**81021 - RENOLIT ALKORPLAN CERAMICS
FLYDENDE PVC**



PUNKT 13: BORTSKAFFELSE (Fortsættes)

Forhør dig med opsamlingspunktet autoriseret til vurdering og bortskaffelse i overensstemmelse med annek 1 og 2 (Direktiv 2008/98/CE). I overensstemmelse med koderne 15 01 (2014/955/CE) hvis 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 udslippe produktet i vand. Se indskrift 6.2.

Lovgivningsmæssige restriktioner i forbindelse med administration af affaldsprodukter:

I overensstemmelse med Bilag II i forordningen (CE) nr.1907/2006 (REACH) samles de fælles eller statslige bestemmelser i forbindelse med administration af affaldsprodukter.

EU-lovgivning: Direktiv 2008/98/CE, 2014/955/CE, 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 2019 og RID 2019:



- | | |
|---|---------------------------------------|
| 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 | |
| Specielle bestemmelser: | 640D |
| Restriktionskodeks i tunneller: | D/E |
| Fysiske og kemiske egenskaber: | se afsnit 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:



- | | |
|---|---------------------------------------|
| 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 | |
| Specielle bestemmelser: | Ikke relevant |
| EmS kodeks: | F-E, S-D |
| Fysiske og kemiske egenskaber: | se afsnit 9 |
| Begrænsede mængder: | 5 L |
| Segregationsgruppe: | Ikke relevant |
| 14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden: | Ikke relevant |

Flytransport af farligt gods:

Underlagt IATA/ICAO 2020:

FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE



Rely on it.

**81021 - RENOLIT ALKORPLAN CERAMICS
FLYDENDE PVC**



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 Miljøfarer: Nej
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren
 Fysiske og kemiske egenskaber: se afsnit 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 (CE) 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, FORORDNING (EU) Nr. 528/2012: Ikke relevant
 FORORDNING (EU) Nr. 649/2012, vedrørende eksport og import af farlige kemikalier: Ikke relevant

Seveso III:

Deling	Beskrivelse	kolonne 2-krav	kolonne 3-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 dekorationsskum
- 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:

Det anbefales at anvende oplysningerne samlet på dette sikkerhedsdatablad, som indledende data for en vurdering af risici under de lokale forhold, med henblik på at oprette de nødvendige forholdsregler til forebyggelse af risici for håndtering, brug, opbevaring og bortskaffelse af dette produkt.

Anden lovgivning:

FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE



Rely on it.

Sikkerhedsdatablad
i henhold til 1907/2006/CE (REACH), 2015/830/EU

81021 - RENOLIT ALKORPLAN CERAMICS FLYDENDE PVC



PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING (Fortsættes)

Lov om kemiske stoffer og produkter Bekendtgørelse af lov om kemiske stoffer og produkter. Lovbekendtgørelse nr. 878 af 26. juni 2010.
Bekendtgørelse 857 af 5. september 2009 om begrænsning i anvendelse af visse farlige kemiske stoffer og produkter til specielt angivne formål.
Bekendtgørelse nr. 243 af 19. april 2002 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.
Bekendtgørelse nr. 73 af 16. februar 1993 om henlæggelse til Miljøstyrelsen af opgaver og beføjelser vedrørende udførsel fra og indførsel til EF af visse farlige kemikalier.
Lov nr. 1262 af 16. december 2009 om produktsikkerhed.
Bekendtgørelse nr. 1037 af 8. december 2003 om koordination af administrationen af produktsikkerhedsloven.
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.
Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer, nr. 507 af 17. maj 2011.
Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer, nr. 1134 af 1. december 2011.
Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer, nr. 949 af 14. september 2012.
Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer, nr. 976 af 3. oktober 2012.
Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer, nr. 986 af 11. oktober 2012

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 overensstemmelse med BILAG II-Vejledning til udarbejdelse af sikkerhedsdatablade for forordning (CE) Nr. 1907/2006 (forordning (EU) Nr. 2015/830)

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

SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER (PUNKT 3, PUNKT 11, PUNKT 12):

- Tilføjede stoffer
phenol (108-95-2)

Tekst fra de lovmæssige bestemmelser nævnt i afsnit 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 afsnit 3:

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

Forordning nr.1272/2008 /CLP):

Acute Tox. 3: H301+H311+H331 - Giftig ved indtagelse, hudkontakt eller indånding
Acute Tox. 4: H302 - Fariig ved indtagelse
Acute Tox. 4: H302+H332 - Fariig ved indtagelse eller indånding
Carc. 2: H351 - Mistænkt for at fremkalde kræft
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
STOT SE 3: H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene

Klassifikationsprocedure:

FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE



Rely on it.

Sikkerhedsdatablad
i henhold til 1907/2006/CE (REACH), 2015/830/EU

81021 - RENOLIT ALKORPLAN CERAMICS FLYDENDE PVC



PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER (Fortsættes)

Eye Irrit. 2: Beregningsmetode
Carc. 2: Beregningsmetode
STOT SE 3: Beregningsmetode
Flam. Liq. 2: Beregningsmetode (2.6.4.3.)

Rådgivning for uddannelse:

Det anbefales at tilbyde grundlæggende uddannelse i forebyggelse af erhvervsrisici til personalet som skal håndtere dette produkt, med det mål at lette forståelsen og fortolkningen af dette sikkerhedsdatablad, ligesom etiketteringen 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 underbygget op kilder, teknisk viden og aktuel lovgivning i Europa og i landet, og nøjagtigheden af sammen kan ikke garanteres. Det er ikke muligt at opfatte denne information som en garanti for produktets egenskaber, det drejer sig kun om en beskrivelse med hensyn til bestemmelserne for sikkerhed. Metodikken og arbejdsforholdene for brugerne af dette produkt er uden for vores kendskab og kontrol. Det er derfor altid brugerens ansvar at tage de nødvendige forholdsregler for at overholde lovgivningens bestemmelser med hensyn til håndtering, opbevaring, brug og bortskaffelse af kemikalier. Oplysninger om dette sikkerhedsdatablad henviser til dette produkt, som ikke må anvendes til andet end det angivne brug.

SLUT PÅ SIKKERHEDSDATABLAD