DINOVA Resalith Puds

Version 1.2 Revideret den23.06.2016 Dato for udskrivning 20.06.2018

AFSNIT 1: stoffets navn, eller af blandingen og virksomheden

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : DINOVA Resalith Puds

1. Relevante identificerede anvendelser af stoffet eller blandingen og anvendelser frarådes

Anvendelse af stoffet/ blandingen : Mørtel

Anbefalede begrænsninger for anvendelse : når det bruges korrekt - ingen

1.2 Oplysninger om den leverandør, der leverer sikkerhedsdatabladet

	Producent :	Distributør:
Firma	: Meffert AG Sandweg 15 55543 Bad Kreuznach	Rockidan AS Lundsbjerg Industrivej 31 6200 Aabenraa
Telefon	: +49671870301	+45 74 61 33 66
Telefax	:	+
E-mailadresse	: SDB@meffert.com	
Ansvarlig/udstedende person		

1.3 Nødtelefon

Ring til giftlinjen : (Bispebjerg Hospital), tlf. 82 12 12 12 ved uheld/forgiftning. Læger, sygeplejersker og andet sundhedsfagligt personale kan få råd om behandling fra Giftlinjen (Bispebjerg Hospital) på tlf. 35 31 55 55.

AFSNIT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Hudirritation, kategori 2	H315	Forårsager hudirritation
Alvorlig øjenskade, kategori 1	H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
Specifik målorgantoksicitet - enkelt Eksponering, kategori 3, åndedrætssystemet	H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.

2.2 Mærkning

Mærkning (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Farepiktogrammer :



Signal ord : Fare

Advarsler : H315 Forårsager hudirritation.
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

Sikkerhedshenvisninger : P102 Opbevares utilgængeligt for børn
Forebyggelse:
P260 Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray
P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/ øjenbeskyttelse/.
Reaktion:
P301 + P330 + P331 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning..
P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning..
P313 Søg lægehjælp

Farebestemmende komponent(er) til mærkning:
Cement, Portland, kemikalier

2.3 Andre farer

Dette stof/denne blanding indeholder ikke komponenter, der i koncentrationer på 0,1 % eller derover er klassificeret som enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB).
Belægningsmateriale er stærkt alkalisk. Hud og øjne skal derfor beskyttes mod stænk af maling , og omgivelserne på malingsoverfladerne skal være omhyggeligt dækket. Vask stænk på lak, glas, keramik, metal , natursten med det samme.

AFSNIT 3: Sammensætning/information om indholdsstoffer

3.2 Blanding

Kemisk karakterisering : Cementmørtel med hydreret kalk

Farlige Komponenter

Kemisk navn	CAS-Nr. EF-Nr. Registrieringsnum-mer	Klassifikation	Koncentration (% w/w)
Calciumdihydroxid	1305-62-0 215-137-3 01-2119475151-45-XXXX	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335	>= 1 - < 3

Cement, Portland, kemikalier	65997-15-1 266-043-4	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335	>= 10 - < 20
Pejs støv, Portland cement	68475-76-3 270-659-9 01-2119486767-17-XXXX	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335	>= 3 - < 5

Forklaringen på forkortelserne kan findes under afsnit16.

AFSNIT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle oplysninger : Ingen særlige førstehjælpsforanstaltninger kræves.

Ved indånding : Ved indånding skal du bringe den berørte person i frisk luft. Hvis symptomerne vedvarer, skal du kontakte en læge.

Ved hudkontakt : Vask straks af med sæbe og rigeligt vand. Tag snavset tøj og sko af.
Hvis symptomerne vedvarer, skal du kontakte en læge.

Ved øjenkontakt : Efter øjenkontakt skal du fjerne kontaktlinser. Umiddelbart med meget Skyl vand i mindst 15 minutter, herunder under øjenlågene.

4.2 Vigtigste akutte og forsinkede symtomer og virkninger

Symptomer : Ingen tilgængelige oplysninger .

Risici : Ingen tilgængelige oplysninger .

4.3 Henvisning til øjeblikkelig lægehjælp eller særlig behandling

Behandling : Ingen tilgængelige oplysninger .

AFSNIT 5: Brandbekæmpelsesforanstaltninger

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Skræddersy slukningsforanstaltninger til miljøet .

5.2 Specifikke farer, som stoffet eller blandingen udgør

Særlige farer i Brandslukning : Dræning af vand fra brandslukning til udledning vand eller i vandløb.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særligt beskyttelsesudstyr Brandbekæmpelse : I tilfælde af brand skal du bære åndedrætsværn, der er uafhængigt af den omgivende luft.

Yderligere oplysninger : Fælles foranstaltninger, der skal træffes i tilfælde af brande, der involverer kemikalier.

AFSNIT 6: Foranstaltninger i tilfælde af utilsigtet udslip

6.1 Personlige forholdsregler, værnemidler og procedurer, der skal følges i nødsituationer

Personlige forholdsregler : Undgå støvdannelse .
Sørg for tilstrækkelig ventilation .
Se sikkerhedsforanstaltningerne under punkt 7 og 8.
Behandl det registrerede materiale i henhold til bortskaffelsesafsnittet .

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelse : Skyl ikke ud til overfladevand eller kloaksystem. Hvis produktet forurener åer, søer eller kloakafløb informer da de respektive lokale myndigheder.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Rensning : Undgå støvdannelse og absorber mekanisk. Hent spildt produkt, mens du undgår støv
og bortskaffe som beskrevet i afsnit 13 .

6.4 Henvisning til andre afsnit

Vejledning til bortskaffelse findes i afsnit 13.

AFSNIT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Bemærkninger om sikker håndtering : Undgå støvdannelse .
Undgå kontakt med øjne og hud .
Fortyndede cementholdige produkter kan også forårsage irritation.

Oplysninger om brand- og eksplosionssikring : Fælles forebyggende brandsikringsforanstaltninger.

Hygiejne foranstaltninger : Undgå kontakt med hud og øjne . Holdes væk fra mad og drikkevarer.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring under hensyntagen til uforeneligheder

Krav til lagerrum og beholdere : Opbevares i den originale beholder. Opbevares på et køligt og tørt sted. Overhold oplysningerne på etiketten.

Anvisninger for samlagring : Hold dig væk fra mad og drikke.
Undgå enhver kontakt af produktet med vand under positionering.
Må ikke opbevares sammen med syrer .

Lagerklasse (TRGS 510) : 13, Ikke-brændbare faste stoffer

Andre oplysninger : Vandige cementopslæmninger har en alkalisk virkning .

7.3 Specifik slutanvendelse

Specifik anvendelse(r)) : Fabrikantens tekniske oplysninger skal overholdes-

AFSNIT 8:Eksponeringskontrol og overvågning /personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Indholdsstof	CAS-Nr.	Værdi (Type eksponering)	Parametre, der skal overvåges	Grundlag
Calciumdihydroxid	1305-62-0	AGW (inhalerbar fraktion)	1 mg/m3	DE TRGS 900
		AGW (inhalerbar fraktion)	1 mg/m3	DE TRGS 900
		TWA	5 mg/m3	91/322/EEC
Yderligere oplysninger	Videnskabelige data om sundhedsvirkninger meget utilstrækkelige, vejledende			

8.2 Begrænsning og overvågning af eksponering

Egnede tekniske kontrolenheder

Håndter kun på et sted med en lokal sugeanordning (eller anden passende udluftning) .

Personlige værnemidler

Øjenbeskyttelse : Brug beskyttelsesbriller/ansigtsbeskyttelse
BG regler - BGR 192 Brug af øjen- og ansigtsbeskyttelse

Håndbeskyttelse
Materiale : Nitrilbelagte bomuldshandsker
Gennembrudstid : > 480 min
Handske tykkelse : 0,8 mm
Beskyttelsesindeks : Klasse 6

Noter : Der er ingen kemiske beskyttelseshandsker (Kat. III ifølge EN374). Skift fugtede handsker. Hav handsker klar til at skifte.

Beskyttelse af hud og krop : Langærmet arbejdstøj

Beskyttelse af åndedræt : Åndedrætsværn kun i tilfælde af dannelse af aerosol eller støv. Effektiv støvmaske
BGR 190 Brug af åndedrætsværn

Filtertype : P2 Filter

Beskyttelsesforanstaltninger : Overhold hudbeskyttelsesplanen.

AFSNIT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundliggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende	:	Pulver
Farve	:	hvidlig
Lugt	:	charakteristisch
lugtgrænse	:	Ikke anvendelig
pH-værdi	:	11,00 - 13,5, i kombination med vand
Smelte-punkt/ smelteområde	:	Ikke bestemt
Kogepunkt/kogeområde	:	Ikke anvendelig
Flammepunkt	:	Ikke anvendelig
Verdampfungsgeschwindig-keit	:	Ikke anvendelig
Antændelighed (fast, gasformig)	:	Dette produkt er ikke brandfarligt .
Øvre eksplosionsgrænse	:	Ikke anvendelig
Nedre eksplosionsgrænse	:	Ikke anvendelig
Damptryk	:	Ikke bestemt
Relativ damptæthed	:	Ikke anvendelig
Relativ tæthed	:	Ingen tilgængelige data
Massefylde	:	1.250 - 1.350 kg/m3
Opløselighed(er) Opløselighed i vand	:	uopløselig
Partitionskoefficient: n-Octanol/vand	:	Ikke bestemt
Selvantændelsestemperatur	:	Ikke bestemt
Nedbrydningstemperatur	:	Ikke anvendelig
Viskositet Viskositet, dynamisk	:	Ikke anvendelig
Flow tid	:	Ikke anvendelig
Eksplosive egenskaber	:	Ikke anvendelig
Oxiderende egenskaber	:	Ingen tilgængelige data

9.2 Andre oplysninger

Ingen tilgængelige data

AFSNIT 10: Stabilitet og Reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Stabil under specificerede opbevaringsforhold.

10.2 Kemisk Stabilitet

Ingen nedbrydning, når den opbevares og anvendes som tilsigtet.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Ingen nedbrydning, når den anvendes som tilsigtet.

10.4 Betingelser, der skal undgås

Betingelser, der skal undgås : Eksponering for luft eller fugtighed over en længere periode-
.

10.5 Uforenelige materialer

Stoffer, der skal undgås : Syrer
Fugtighed og vand
Ammoniumsalte

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen nedbrydning, når den opbevares og anvendes som tilsigtet.

AFSNIT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysniger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet

Produkt:

Akut oral toksicitet : Bemærkninger: Der foreligger ingen data for selve produktet.
.

Akut toksicitet ved indånding : Bemærkninger: Der foreligger ingen data for selve produktet.

Akut dermal toksicitet : Bemærkninger: Der foreligger ingen data for selve produktet.

Akut toksicitet (andre indgiftsmåder) :
Bemærkninger: Der foreligger ingen data for selve produktet..

Indholdsstoffer:

Calciumdihydroxid:

Akut oral toksicitet : LD50 Oral (Rotte): 7.340 mg/kg

Akut toksicitet ved indånding : Bemærkninger: Ingen tilgængelige data

Akut dermal toksicitet : Bemærkninger: Ingen tilgængelige data

Ætsende/irriterende virkning på huden

Produkt:
Bemærkninger: Kan forårsage hudirritation og/eller dermatitis.

Alvorlig øjenskade/irritation

Produkt:
Bemærkninger: Kan forårsage irreversibel øjenskade.

Sensibilisering af luftvejene/huden

Produkt:
Bemærkninger: Ingen tilgængelige data

Yderligere oplysninger

Produkt:
Bemærkninger: Ingen tilgængelige data

AFSNIT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Produkt:

Toksicitet for fisk	:	Bemærkninger: Der foreligger ingen data for selve produktet.
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr	:	Bemærkninger: Der foreligger ingen data for selve produktet.

12.2 Vedholdenhed og nedbrydlighed

Produkt:

Biologisk nedbrydelighed	:	Bemærkninger: Ingen tilgængelige data

12.3 Bioakkumulationspotentiale

Produkt:

Bioakkumulation	:	Bemærkninger: Ingen tilgængelige data

12.4 Mobilitet i jord

Produkt:

Mobilitet	:	Bemærkninger: Ingen tilgængelige data

12.5 PBT og PvB vurderingsresultat

Produkt:

Vurdering	:	Dette stof/denne blanding indeholder ikke bestanddele, der er klassificeret som enten persistente,

Dette stof/denne blanding indeholder ikke bestanddele, der er klassificeret som enten persistente,

12.6 Andre Bivirkninger

Ingen tilgængelige data

AFSNIT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt	:	Kan deponeres efter størkning i overensstemmelse med lokale myndigheders regler.
Forurenet emballage	:	Returnere tomme beholdere til et anerkendt affaldsanlæg med henblik på nyttiggørelse eller bortskaffelse.
Affaldskodenummer.	:	170903 Andet bygge- og nedrivningsaffald (herunder blandet affald), der indeholder farlige stoffer

AFSNIT 14: Transportinformation

14.1 UN-Nummer

Ikke klassificeret som farligt gods

14.2 UN-Forsendelse betegnelse

Ikke klassificeret som farligt gods

14.3 Transportfareklasse

Ikke klassificeret som farligt gods

14.4 Emballagegruppe

Ikke klassificeret som farligt gods

14.5 Miljøfarer

Ikke klassificeret som farligt gods

14.6 Særlige forholdsregler for brugeren

Noter : se afsnit 6-8

14.7 Bulktransport i overensstemmelse med bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden

Noter : Ikke anvendelig

AFSNIT 15: Lovgivning

15.1 VSikkerheds-, sundheds- og miljøkrav/specifik lovgivning for stoffet eller blandingen

Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.

ikke anvendelig

Vandfareklasse	:	1 Lidt farligt for vand Klassificering i henhold til VwVwS, bilag 4.
Produktkode Farver og Lakker / Giscode	:	ZP1 Produkter med indhold af cement , lavt kromatindhold (flere oplysninger) Ons: www.wingis-online.de)

Flygtige organiske forbindelser	:	Direktiv 2004/42/EF 0 % < 1 g/l

Andre bestemmelser:
Produktet indeholder kromatreduktionsmidler, hvilket betyder, at indholdet af vandopløseligt krom (VI) er mindre end 0,0002% (2 ppm). I tilfælde af forkert opbevaring (fugtadgang) eller overlejring kan den indeholdte kromatreduktion imidlertid miste sin effektivitet, og der kan forekomme en sensibiliserende virkning af cementen/bindemidlet ved hudkontakt (H317 eller EUH203).

Nationale bestemmelser

Kodenr. (1993): 00-4

15.2 Vurdering af kemikaliesikkerheden

Der kræves ikke en kemikaliesikkerhedsvurdering for dette stof.

AFSNIT 16: Andre oplysninger

Fuld tekst af H-sætninger

H315	:	Forårsager hudirritation.
H318	:	Forårsager alvorlig øjenskade.
H335	:	Kan forårsage irritation af luftvejene.

Den fulde tekst til andre forkortelser

Eye Dam.	:	Alvorlig øjenskade
Skin Irrit.	:	Irriterende virkning på huden
STOT SE	:	Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering

Yderligere oplysninger

Så vidt vi ved, svarer oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad til vores resultater på tidspunktet for revisionen. Oplysningerne skal give dig indikationer på sikker håndtering af det produkt, der er nævnt i dette sikkerhedsdatablad, under opbevaring, behandling, transport og bortskaffelse. Oplysningerne kan ikke overføres til andre produkter. Hvis det produkt, der er nævnt i dette sikkerhedsdatablad, blandes, blandes eller forarbejdes med andre materialer eller underkastes behandling, kan oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad ikke overføres til det nye materiale, der således fremstilles, medmindre andet udtrykkeligt er angivet..

REACH- og GHS/CLP-oplysninger

Vi vil gennemføre ændringerne af de juridiske krav i REACH (EF nr. 1907/2006) og GHS- eller CLP-forordningen (EF nr. 1272/2008) i overensstemmelse med vores juridiske forpligtelser. Vi vil regelmæssigt tilpasse og opdatere vores sikkerhedsdatablade i overensstemmelse med de oplysninger, som vores leverandører giver os. Som sædvanlig vil vi informere dig om disse justeringer.

Med hensyn til REACH vil vi gerne påpege, at vi som downstream-bruger ikke foretager vores egne registreringer, men er afhængige af vores leverandørers oplysninger. Så snart disse er tilgængelige, tilpasser vi vores sikkerhedsdatablade i overensstemmelse hermed. Afhængigt af registreringsfristerne for stofferne i overgangsperioden mellem 01.12.2010 og 01.06.2018 kan dette gøres..

Til tilpasning af sikkerhedsdatablade til GHS eller GHS. CLP-forordningen , en overgangsperiode indtil 01.06.2015 gælder for blandinger eller præparater. Vi justerer vores sikkerhedsdatablade inden for denne overgangsperiode, så snart vi har tilstrækkelige oplysninger fra vores leverandører.