Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnavn :	Dinova Unigrund Plus FZ		
Revisionsdato :	24.05.2012	**Version:**	2.0.0
Trykdato :	20.04.2016		

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

1.1 Produktidentifikator

Dinova Unigrund Plus FZ

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blanding samt anvendelser der frarådes

Relevante identificerede anvendelser

Emulsion maling til udvendig anvendelse

Anvendelser der frarådes

Ingen kendt.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Producent :

Dinova GmbH & Co. KG
Bachstraße 38
D-53639 Königswinter
Telefon: +49 2223 72-0
Telefax: +49 2223 28754
e-mailadresse ansvarlig udsteder: SDB@dinova.de

Leverandør :

Rockidan as
Lundsbjerg Industrivej 31
DK-6200 Aabenraa
Telefon: +45 74 61 33 66
Telefax: + 45 74 61 36 29
e-mail: mail@rockidan.dk

1.4 Nødtelefon

Ring 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 jf. forordning 67/548/EØF eller 1999/45/EF

Ingen

Klassificering jf. forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Ingen

2.2 Mærkningselementer

Mærkning jf. forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Sikkerhedssætninger

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

Særregler for supplerende mærkningselementer for visse blandinger

EUH208 Indeholder ,2- BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ON. Kan udløse allergisk reaktion.

EUH210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

Tillægsmærkning

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 om fastsættelse af kodenumre
Kodenr. (1993) : 00-1

2.3 Andre farer

Ingen

AFSNIT 3: Sammensætning af / oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Farlige komponenter

Glimmer
CAS-nr. 12001-26-2
EF-nummer: 601-648-2
Vægtandel : ≥ 1 - < 5 %
Klassificering 67/548/EØF : Intet
Klassificering 1272/2008 [CLP] : Intet

Kieselgur
CAS-nr. 68855-54-9
EF-nummer: 272-489-0
Vægtandel : ≥ 1 - < 5 %
Klassificering 67/548/EØF : Xn ; R48/20
Klassificering 1272/2008 [CLP] : STOT RE 2 ; H373

AFSNIT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle angivelser

Fjern forurenede og gennemvædet beklædning. Søg læge i tvivlstilfælde eller ved optræden af symptomer. Søg straks læge ved allergiske reaktioner, særligt omkring åndedræt.

Ved indånding

Søg frisk luft.

Ved hudkontakt

Vask straks bort med vand og sæbe. Anvend ikke opløsningsmiddel eller fortynder.

Ved øjenkontakt

I tilfælde af øjenkontakt skylles øjet i mindst 15 minutter med rindende vand, mens øjet holdes åbent. Kontakt straks øjenlæge. Søg læge.

Ved indtagelse

Skyl straks munden og drik rigeligt med vand. Fremkald **IKKE** opkastning. Søg læge.

4.2 Vigtigste akutte og forsinkede symptomer og virkninger

Ingen kendte symptomer.

4.3 Henvisning til øjeblikkelig lægehjælp eller særlig behandling

Symptomatisk behandling.

AFSNIT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Produktet er ikke brændbart. Afstem slukningsforanstaltninger efter omgivelserne.

5.2 Særlige farer ved stof eller blanding

Ved brand kan der opstå: Gasser/dampe, giftige

5.3 Anvisninger for brandmandskab

I tilfælde af brand: Benyt selvstændig lukket iltbeholder.

AFSNIT 6: Forholdsregler ved utilsigtet udslip

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sørg for tilstrækkelig udluftning. Se beskyttelsesforanstaltninger under afsnit 7 og 8..

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

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

Opsamles mekanisk og bortskaffes i egnede beholdere.

Til inddæmning

Anvend sand, savsmuld eller universalbindemiddel

6.4 Henvisning til andre afsnit

Det opsamlede materiale bortskaffes i henhold til afsnit 13.

AFSNIT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Beskyttelsesforanstaltninger

Brandbeskytttelsesforanstaltninger

Ingen særlige.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring herunder eventuel uforenelighed

Krav til lagerrum og beholder

Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt efter brug.

Anvisninger for samlagring

Lagerklasse : 12

Lagerklasse (TRGS 510) : 12

Må ikke lagres sammen med

Syre og baser

Supplerende angivelser om lagerbetingelser

Opbevar kun i original beholder. Beskyt mod direkte sollys, varme og frost.

7.3 Specifik slutanvendelse

Vandfortyndbar maling

AFSNIT 8: Eksponeringskontrol / personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

KIESELGUR ; CAS-nr. : 68855-54-9
Grænseværditype (oprindelsesland) : TRGS 900 (D)
Parameter : A: alveol fraktion
Grænseværdi : 0,3 mg/m3
Bemærkning : Y
Version : 02.04.2014

8.2 Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

Følg Arbejdstilsynets regler for arbejde med kodenummererede produkter. Efter brug vask med vand og sæbe.

Beskyttelse af øjne

Brug briller/ansigtsværn ved tilsmudsende arbejde

Beskyttelse af huden

Hænder

Tekstilhandsker. Ved tilsmudsende arbejde nitrilgummi

Krop

Særligt arbejdstøj skal anvendes. Brug overtræksdragt ved tilsmudsende arbejde med produktet.

Beskyttelse af åndedræt

Sørg for god ventilation. Ved utilstrækkelig ventilation anvendes gasfiltermaske (filter A2).
Ved sprøjtepåføring anvendes maske med kombifilter SL, mindst A2P2, Hvid

8.3 Supplerende henvisninger

Ingen særlige tekniske beskyttelsesforanstaltninger

AFSNIT 9: Fysisk – kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundliggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende

Tilstand : Flydende

Farve : Hvid

Lugt

Karakteristisk

Sikkerhedsrelevante basisdata

Smeltepunkt / Smelteområde:			Ingen tilgængelige data		
Kogepunkt :	(1013 hPa)	ca.	120	°C	
Nedbrydningstemperatur:			Ingen tilgængelige data		
Flammepunkt :			Ikke anvendelig		
Nedre eksplosionsgrænse :			Ingen tilgængelige data		
Øvre eksplosionsgrænse:			Ingen tilgængelige data		
Damptryk:	(50 °C)		Ikke anvendelig		
Vægtfylde :	(20 °C)		1,43	g/cm^3	
Opløsningsmiddelretention :	(20 °C)		Ingen		
Opløselighed i vand :	(20 °C)		Ingen tilgængelige data		
pH-værdi :			8,5		
log P O/W :			Ingen tilgængelige data		
Udløbstid :	(20 °C)		Ingen		DIN-bæger 4 mm
Kinematisk viskositet:	(40 °C)		Ingen		
Relativ dampvægtfylde:	(20 °C)		Ingen tilgængelige data		
Fordampningshastighed :			Ingen tilgængelige data		
Maksimalt VOC-indhold (EF) :			0,5	vægt-%	
VOC værdi (træbehandling) :			6,6	g/l	DIN EN ISO 11890-1/2
Antændelige gasser :	Ingen tilgængelige data				

9.2 Øvrige angivelser

Ingen

AFSNIT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen foreliggende data.

10.2 Kemisk stabilitet

Ingen foreliggende data.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Ingen foreliggende data.

10.4 Forhold der skal undgås

Beskyttes mod varme og frost.

10.5 Materialer der skal undgås

Holdes fjernt fra meget sure og alkaliske materialer samt oxidationsmidler.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen foreliggende data.

AFSNIT 11: Toksikologiske angivelser

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Ved forskriftsmæssig håndtering forventes der ingen sundhedsskadelige virkninger ved dette produkt, hvis de arbejdshygiejniske forholdsregler overholdes.

AFSNIT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Ingen foreliggende data

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Ingen foreliggende data

12.3 Bioakkumulationspotentiale

Ingen foreliggende data

12.4 Mobilitet i jord

Ingen foreliggende data

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Dette stof opfylder ikke PBT-/vPvB-kriterierne i REACH-forordning, Annex XIII.

12.6 Andre skadelige virkninger

Ingen foreliggende data .

12.7 Supplerende økotoksikologisk information

Må ikke ledes ud i kloaksystem eller vandløb.

AFSNIT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Bortskaffelse af produkt og emballage

EAK-kode

Produkt

080112

Betegnelse

Maling- og lakaffald, bortset fra affald henhørende under 08 01 11

Emballage

150102

Betegnelse

Plastemballage

Affaldsbehandling

Korrekt bortskaffelse / produkt

Indtørrende materialerester kann bortskaffes med husholdningsaffald.

Korrekt bortskaffelse / emballage

Forurenet emballage skal tømmes fuldstændigt og kan genanvendes efter behørig rengøring.
Emballagen bortskaffes, hvis den ikke kan rengøres. Totalt tømt emballage kan føres til genbrug.

AFSNIT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-Nummer

Ikke reguleret som faregods.

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse

Ikke reguleret som faregods.

14.3 Transportfareklasse

Ikke reguleret som faregods.

14.4 Emballagegruppe

Ikke reguleret som faregods.

14.5 Miljøfarer

Ikke reguleret som faregods.

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ingen

AFSNIT 15: Oplysninger om regulering

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

Flygtige organiske forbindelser (Direktiv 2004/42/EF)
EU grænseværdi kat A/c (2010): 40 g/l VOC
VOC-indhold i dette produkt Max 40 g/l

Nationale forskrifter
Kodenr. (1993): 00-1

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

En kemisk sikkerhedsvurdering kræves ikke for dette stof.

AFSNIT 16: Andre oplysninger

16.1 Ændringer

02. Klassificering af stoffet eller blandingen · 02. Mærkningselementer · 02. Mærkning ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] · 02. Særregler for supplerende mærkningselementer for visse blandinger · 02. Mærkning (67/548/EØF eller 1999/45/EF) · 02. Mærkning (67/548/EØF eller 1999/45/EF) - Fareafgørende komponent(er) som skal etiketteres · 02. Særlig mærkning af bestemte tilberedninger · 03. Farlige indholdsstoffer · 07. Information om fælleslagring - Lagerklasse · 08. Grænseværdier for arbejdsplads

16.2 Forkortelser

EF – Europæiske fællesskaber; CLP- Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures; TRGS - Technische Regeln für Gefahrstoffe; PBT - persistent bioakkumulerbar og toksisk stof; vPvB - very persistent very bioaccumulative; REACH - Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals; UN - United Nations VOC – Flygtige organiske

16.3 Kilder

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 om fastsættelse af kodenumre.
Bekendtgørelse nr. 21 af 16. januar 1996 af lov om kemiske stoffer og produkter.
Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 292 af 26. april 2001 om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser).
Bekendtgørelse nr. 559 af 04/07/2002 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører mv. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø.
Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde.
Miljøstyrelsens bekendtgørelse nr. 1049 af 27. oktober 2005 om begrænsning af VOC.
AT-Vejledning C.0.1 August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer.
EU forordningen 1907/2006 (REACH).
EU forordningen 1272/2008 (CLP).
Bekendtgørelse nr. 48 af 13/01/2010 om affald.
EU forordning 453/2010 (Opdatering til CLP).

16.4 Mærkningselementer

Mærkning (67/548/EØF eller 1999/45/EF)

Særlig mærkning af bestemte tilberedninger
101 Sikkerhedsdatablad kan rekvireres af erhvervsmæssige brugere.

16.5 Ordlyd af R-, H- und EUH-sætninger (numre og fuldtekst)

H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
48/20 Farlig: alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indånding.

16.6 Krav om uddannelse

Ingen

16.7 Yderligere angivelser

Ingen

Informationerne i dette sikkerhedsdatablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.

Da forbrugerens arbejdsforhold ligger uden for vort kendskab og vor kontrol, gøres opmærksom på, at det altid påhviler forbrugeren at foretage de nødvendige forholdsregler for at efterleve gældende regler.
