

Säkerhetsdatablad

Förberedda 2022-12-02
Omarbetning: (datum) -
SDS version 12:00

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: PlaneMix S 40, PlaneMix R4 Rep, PlaneMix ST05, RustiqFuge - CeraFill 20, BrickFuge, DuraPuds 810, DuraPuds 830, DuraPuds 615, DuraPuds 650 rapid
Produkt-nr.: -
UFI: PlaneMix S 40: SE20-K0KA-W00H-CRC0
PlaneMix R4 Rep: -
PlaneMix ST05: -
RustiqFuge - CeraFill 20: R410-007D-A003-FMM1
BrickFuge: -
DuraPuds 830: US30-P0MP-T00F-X6P1
DuraPuds 615: 5830-NOG9-Y00G-Y55N
DuraPuds 650 rapid:FG40-R04V-800D-7XAJ

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Produktanvändning:

Torr murbruk.

Användningar som det avråds från:

Får endast användas som beskrivits ovan, andra användningsområden måste göras i samråd med leverantören.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagets namn och adress:

Alfix A/S
H.C. Ørsteds Vej 11-13
DK-6000 Kolding
Denmark
+45 75 52 90 11

Kontaktperson och mail:

Frank Pingel, fp@alfix.dk

Säkerhetsdatabladet är förberedda och valideret av:

Mediator A/S, Centervej 2, DK-6000 Kolding. Konsult: KN

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

112 - begär Giftinformation

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP (1272/2008):
Skin Irrit. 2;H315
Eye Dam. 1;H318
STOT SE 3;H335

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16.

Säkerhetsdatablad

2.2. Märkningsuppgifter



Signalord:

Fara

Irriterar huden. (H315)

Orsakar allvarliga ögonskador. (H318)

Kan orsaka irritation i luftvägarna. (H335)

Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. (P101)

Förvaras oåtkomligt för barn. (P102)

Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd. (P280)

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare. (P305 + P351 + P338 + P310)

Innehållet/behållaren lämnas till godkänd avfallsmottagare. (P501)

2.3 Andra faror

Produkten innehåller kromatreducerande ämnen, varvid innehållet i vattenlösligt krom (VI) är mindre än 0,0002%. I händelse av felaktig lagring (fuktgenomträngning) eller överlägg kan det kromatreducerande ämnet som förloras tappa sin effekt i förtid och en sensibiliserande effekt av cement / bindemedel kan uppstå vid hudkontakt (H317 eller EUH203).

Annan märkning:

-

Annat

-

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1/3.2. Ämnen/Blandningar

Substans	Index-nr. / REACH-Reg. nr.	CAS-nr.	EG-nr.	CLP-klassificering	Vkt/Vkt %	Note
Kvarts	- / -	14808-60-7	238-878-4	-	20-70	-
Cement, portland, chemicals	- / -	65997-15-1	207-439-9	Skin Irrit. 2;H315, Eye Dam. 1;H318, STOT SE 3;H335	20-50	-
Calciumcarbonat	- / -	471-34-1	207-439-9	-	1-30	-
Calciummagnesiumcarbonat	- / -	16389-88-1	240-440-2	-	1-30	-

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning:

Vid obehag: Sök frisk luft.

Håll den drabbade under övervakning.

Sök läkare i händelse av andningssvårigheter.

Förtäring:

Skölj munnen noga och drick 1-2 glas vatten i små klunkar.

Sök läkare i händelse av obehag.

Hudkontakt:

Avlägsna förorenade plagg.

Skölj huden noga med vatten och fortsätt sköljningen under lång tid.

Sök läkare i händelse av obehag.

Kontakt med ögonen:

Spärra upp ögonen ordentligt, ta ut eventuella kontaktlinser, skölj omgående med vatten (helst från ögonduch) och kontakta omedelbart läkare.

Fortsätt med sköljningen tills läkare tar över behandlingen.

Övrig information:

Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett.

Säkerhetsdatablad

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Irritationseffekter: Produkten innehåller ämnen som är lokalirriterande vid hud-/ögonkontakt eller vid inandning. Kontakt med lokalirriterande ämnen kan resultera i att kontaktområdet blir mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.
Orsakar allvarliga ögonskador.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Visa detta säkerhetsdatablad för läkare eller vårdcentral.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Omgivande brand:

Släck med pulver, skum, koldioxid eller vattendimma.
Spruta inte vatten eftersom detta kan sprida branden.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Produkten är inte antändlig vid direkt inverkan av låga. Undvik att inandas ångor och gaser – andas in frisk luft.
Farliga gaser bildas vid brand.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Om det föreligger risk att exponeras för ånga och rökgas ska sluten andningsapparat användas.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning.
Undvik inandning av produkten och undvik kontakt med huden och ögonen.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik onödiga utsläpp till miljön.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Sopa inte - använd dammsugare för att samla upp spill.
Mekanisk uppsamling.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning.
Se avsnitt 13 för ytterligare information.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Se avsnitt 8 för information om försiktighetsåtgärder vid användning samt personlig skyddsutrustning.
Använd produkten under väl ventilerade förhållanden.
Arbetet skall utföras under god processventilation (t.ex. punktutslug eller lokalventilation). Om detta inte är tekniskt möjligt eller inte ger tillräcklig effekt skall andningskydd enligt nedan användas. Arbetsplats där kvartshaltigt damm förekommer skall dammsugas minst varje vecka. Det kan finnas krav på mätning av luftens kvartshalt och på läkarundersökning av medarbetarna.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Produkten skall förvaras säkert, oåtkomligt för barn och avskilt från livsmedel, djurfoder, mediciner etc.
Förvaras i väl tillsluten originalförpackning.
Förvara i väl ventilerat utrymme.

7.3. Specifik slutanvändning

Se användningar avsnitt 1.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden enligt AFS 2018:1, med ändringar:

-

DNEL/PNEC-värde:

DNEL Calciumcarbonat

	Arbetstagare	Konsumenter
Inandning - Kroniska Lokala	6,36 mg/m ³	1,06 mg/m ³
Oral - Kroniska Systemiska	-	6,1 mg/kg bw/day
Oral - Akuta Systemiska	-	6,1 mg/kg bw/day

Säkerhetsdatablad

8.2. Begränsning av exponeringen

Det finns inte exponeringsscenario för denna produkt.

Lämpliga åtgärder för exponeringen:

Den personliga skyddsutrustning som anges nedan ska användas.
Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat arbete.
Åt inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

Personlig skyddsutrustning:



Andningsskydd:

Använd andningsskydd med filter av typ P2 vid otillräcklig ventilation.

Handskydd:

Bär skyddshandskar tillverkade av nitrilgummi.

Ögonskydd/ansiktsskydd:

Bär skyddsglasögon/ansiktsskydd.

Hudskydd:

Särskilda arbetskläder bör användas.

Åtgärder för att minska miljöexponering:

Säkerställ att lokala bestämmelser för utsläpp efterlevs.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd:	Pulver
Färg:	-
Lukt:	-
Smältpunkt/frys punkt (°C):	-
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall (°C):	-
Brandfarlighet:	-
Nedre och övre explosionsgränser (vol-%):	-
Flampunkt (°C):	-
Självantändningstemperatur (°C):	-
Sönderdelningstemperatur (°C):	-
pH-värde:	11-12,5 (opblandet cement)
Kinematisk viskositet (mm ² /s):	-
Löslighet:	-
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde):	-
Ångtryck:	-
Densitet och/eller relativ densitet:	-
Relativ ångdensitet:	-
Partikelegenskaper:	-

9.2. Annan information

Inga.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Inga data.

10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är stabil förutsatt att den används i enlighet med leverantörens anvisningar.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inga kända.

10.5. Oförenliga material

Inga kända.

Säkerhetsdatablad

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inget, vid förvaring i enlighet med rekommendationerna.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet:

Klassificeringen kan på grundval av befintliga data inte anses vara uppfyllda.

Ämne	Exponeringsväg	Art	Test	Resultat
Calciumcarbonat	Oral	Råtta	LD50	> 2000 mg/kg bw
Calciumcarbonat	Inhalation	Råtta	LC50/ 4 Timmar	> 3 mg/L air (analytical)
Calciumcarbonat	Dermalt	Råtta	LD50	> 2000 mg/kg bw

Frätande/irriterande på huden:

Hudirriterande - kan orsaka rodnad.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation:

Orsakar allvarliga ögonskador.

Luftvägs-/hudsensibilisering:

Klassificeringen kan på grundval av befintliga data inte anses vara uppfyllda.

Mutagenitet i könsceller:

Klassificeringen kan på grundval av befintliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenicitet:

Klassificeringen kan på grundval av befintliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet:

Klassificeringen kan på grundval av befintliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering:

Inandning av damm kan orsaka irritation i de övre luftvägarna.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering:

Klassificeringen kan på grundval av befintliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration:

Klassificeringen kan på grundval av befintliga data inte anses vara uppfyllda.

11.2 Information om andra faror

Testdata finns ej tillgängligt.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ämne	Testets varaktighet	Art	Test	Resultat
Calciumcarbonat	72 Timmar	Alger	EC50	> 14 mg/L

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Ämne	Nedbrytbarhet vattenmiljö	Test	Resultat
Calciumcarbonat	Ja	OECD Guideline 301 B	28 Dagar 90%

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ämne	Potentiell bioackumulering	LogPow
Inga data.	-	-

12.4. Rörligheten i jord

Testdata finns ej tillgängligt.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten uppfyller inte kraven för PBT eller vPvB.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Testdata finns ej tillgängligt.

12.7. Andra skadliga effekter

Inga.

Säkerhetsdatablad

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Denna produkt omfattas av bestämmelser om farligt avfall. Undvik utsläpp till miljön. Undvik utsläpp i avloppssystem. Varan ska omhändertas enligt gällande riktlinjer som farligt avfall. Härdad cement är ofarligt avfall.

EWC-kod	Beskrivning
17 01 06	Blandningar eller separata fraktioner av betong, tegel, klinker och keramik som innehåller farliga ämnen

Annan märkning:

Ved rivning och demontering: EWC 17 01 07 Andra blandningar av betong, tegel, klinker och keramik än de som anges i 17 01 06

Förorenat förpackning:

Tomt emballage och rester ska levereras till den kommunala avfallshanteringen för farligt avfall.

AVSNITT 14: Transportinformation

Produkten täcks inte av föreskrifterna för transport av farligt gods till lands och sjöss enligt ADR och IMDG.

14.1 -14.4.

ADR

-

IMDG

-

14.5. Miljöfaror

-

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

-

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej relevant.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Källa:

Hygieniska gränsvärden enligt AFS 2018:1, med ändringar.

Avfallsförordning enligt SFS 2011:927.

Föreskrifter med vissa bestämmelser om brandfarliga vätskor SRVFS 2005:10.

AFS 2012:3 - Minderårigas arbetsmiljö, med ändringar.

Annan märkning:

-

Användnings-restriktioner:

Ungdomar under 18 år får inte yrkemässigt använda eller exponeras för produkten om andningsskydd eller medicinsk kontroll krävs. Ungdomar som fyller minst 16 år under kalenderåret är undantagne denna regel om produkten ingår som ett nödvändigt led i en utbildning.

Krav på särskild utbildning:

-

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Inga.

AVSNITT 16: Annan information

I enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

Annan information:

Källa:

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

EU förordning nr. 276/2010

Direktiv 2000/532/EG

ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten

Säkerhetsdatablad

Ordalydelse för H-fraser som anges i kap. 2+3:

H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008:

Skin Irrit. 2;H315	Beräkningsmetod
Eye Dam. 1;H318	Beräkningsmetod
STOT SE 3;H335	Beräkningsmetod

Förkortningar och akronymer som används i säkerhetsdatabladet:

REACH: Förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach-förordningen).

CLP: Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP-förordningen).

CAS-Nummer.: Nummer enligt CAS (Chemical Abstracts Service)

EG-Nummer.: EINECS- och ELINCS-nummer (se även EINECS och ELINCS).

DNEL: Härledd nolleffektnivå.

PNEC: Uppskattad nolleffektkoncentration.

STOT: Specifik organtoxicitet.

LD50: Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediandos).

LC50: Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation.

EC50: Den effektiva koncentration av ett ämne som orsakar 50 % maximal respons.

PBT-Ämne: Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne.

vPvB-Ämne: Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne.

NOEC: NOEC-värdet är den högsta testade koncentration vid vilken det i en studie inte observeras någon statistiskt signifikant effekt i den exponerade populationen jämfört med en lämplig kontrollgrupp.

NOAEL: NOAEL-värdet är den högsta testade dos eller exponeringsnivå vid vilken det inte finns några statistiskt signifikanta ökning av frekvensen eller svårighetsgraden av skadliga effekter mellan den exponerade populationen och en lämplig kontrollgrupp, vissa effekter kan framställas på denna nivå, men de anses inte vara skadliga eller prekursorer till skadliga effekter.

Annat:

Detta datablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt.

Ändringar har gjorts i de följande:

-

Detta datablad ersätter version:

-