



NATURALING
MILJØVENLIG MALING

SPECIAL GRUNDER

Revideret: 2017.15.04

PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG PRODUCENTEN

1.1. Produktidentifikator:

Special Grunder/Forankringsgrunder

1.2. Relevante identificerede anvendelser af stoffet eller blanding samt anvendelser, der frarådes:

Anbefalede anvendelser: Forankringsgrunder til porøse overflader.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet:

Naturmaling.com

Axel Gruhns Vej 10 L

8270 Højbjerg

Tlf.: 72 30 20 33

Ansvarlig for sikkerhedsdatablad (e-mail): post@naturmaling.com

1.4. Nødtelefon:

Giftlinjen: 82 12 12 12

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen:

EU (67/548 eller 1999/45) C; R34 Indeholder: Kalium silikat

2.2. Mærkningselementer:



EU/CLP:

Sammensætning på etiket: Kaliumsilikat CAS-nr.: 1312-76-1 og Kaliumhydroxid CAS-nr.: 1310-58-3

Signalord: Svagt ætsende

Fare sætninger: Ætsningsfare (R34). Irriterer huden (R38). Risiko for alvorlig øjenskade (R41).

Sikkerhedssætninger: Opbevares utilgængeligt for børn (S2). Undgå kontakt med huden og øjnene (S24/25). Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes (S26). Brug særligt arbejdstøj, Beskyttelseshandsker og briller-/ansigtsskærm (S36/37/39). Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende er omgående lægebehandling nødvendig. Vis etiketten, hvis det er muligt (S45).

2.3. Andre farer:

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

3.1. Blandinger:

Kaliumsilikat	CAS-nr.: 1312-76-1
Kaliumhydroxid	CAS-nr.: 1310-58-3
Sodium laureth sulfat	CAS-nr.: 68891-38-3

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger:

Generelt: Hvis der er brug for læge, medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten.

Indånding: Sørg for frisk luft og søg straks læge. Hold den tilskadedkomne under opsyn.

Hudkontakt: Fjern forurenede tøj. Vask huden længe og grundigt med vand i mindst 10 min. Kemiske ætsninger skal hurtigt behandles af en læge.

Øjenkontakt: Søg straks læge. Fjern evt. kontaktlinser og skyl øjnene med rigelige mængder vand (helst fra øjenskyller) i mindst 10 min. Kemiske ætsninger skal hurtigt behandles af en læge.

Indtagelse: Søg straks læge. Fjern evt. tandprotese. Skyl munden grundigt og drik 1-2 glas vand i små slurke. Fremkald ikke opkastning. Kemiske ætsninger skal hurtigt behandles af en læge.

4.2. Vigtige symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede:

Kraftig irritation af huden og øjnene kan forekomme.

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

Fare for ætsninger ved stænk i øjnene.

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1. Slukningsmidler:

Er ikke brandbar.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen:

Ingen specifik brand- eller eksplosionsfare.

5.3. Anvisninger for brandmandskab:

Anvend de påkrævede personlige værnemidler.

Ved direkte kontakt med kemikaliet kan indsatsleder kontakte kemikalieberedskabsvagten på telefon 45 90 60 00 (åbent 24 timer i døgnet), med henblik på yderligere rådgivning.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELDG**6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer:**

Brug personlige værnemidler – se punkt 8. Begræns spredning.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker. Underret myndighederne hvis produktet har medført miljøforurening (kloakker, vandveje, jord og luft).

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Mindre mængder tørres op med en fugtig klud, Større mængder opsamles med absorberende materiale f.eks. "kattegrus", sand eller savsmuld. Skovles op i egnede beholdere til bortskaffelse. Se punkt 13.

6.4. Henvisning til andre punkter:

Se punkt 1 for kontaktoplysninger i nødsituationer. Se punkt 8 for værnemidler. Se punkt 13 for bortskaffelse.

PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering:**

Undgå kontakt med hud og øjne og klæder. Vask straks hvis huden bliver forurenede. Skift straks forurenede tøj.

Under anvendelsen må der ikke spises, drikkes eller ryges. Nødbruser eller øjenskyllende flaske skal være til stede i nærheden af arbejdsstedet.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed:

Opbevares tæt tillukket i original-emballagen på et velventileret sted.

7.3. Særlige anvendelser:

Se afsnit 1.2

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER**8.1. Kontrolparametre:****At. Grænseværdi:**

Produktet er omfattet af Arbejdstilsynets bekendtgørelse om med kodenumererede produkter.

Kodenummer: 00-3 (1993)

8.2. Eksponeringskontrol:



Foranstaltning til kontrol af eksponering på arbejdspladsen:

Udvis almindelig forsigtighed ved brug af produktet.

Ved hver pause i brug af produktet og ved arbejdets ophør skal eksponerede områder af kroppen afvaskes. Vask altid hænder, underarme og ansigt.

Personlige værnemidler:

Åndedrætsværn: Ikke nødvendig ved tilstrækkelig ventilation. Ved sprøjtning eller hvor der dannes aerosoler anvendes filtrerende åndedrætsværn med filtre type P2.

Beskyttelse af hænder: Brug beskyttelsehandsker af butylgummi eller PVC. Anbefalingen er et kvalificeret skøn baseret på viden om indholdsstofferne.

Beskyttelse af øjne / ansigt: Brug sikkerhedsbriller eller ansigtsskærm ved risiko for stænk.

Beskyttelse af hud: Brug evt. eget beskyttelsesdragt ved meget beskidt arbejde.

Hygiejne: Skift straks gennemvædet tøj.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

Ingen særlige krav. Såfremt arbejdsprocessen er omfattet af bekendtgørelsen om arbejde med kodenummererede produkter (Arbejdstilsynets Bekendtgørelse nr. 302/1993), skal værnemidler vælges i overensstemmelse hermed. Se evt. produktets kodenummer i afsnittet om 'Fareidentifikation'.

PUNKT 9: FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber:

Tilstandsform: Vandig væske

Farve: Farveløs

Lugt: Ikke bestemt

pH-værdi: 11-12

Opløselighed: Opløselig i vand.

Viskositet: Som vand

9.2. Andre oplysninger:

Ingen

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET**10.1. Reaktivitet:**

Undgå kontakt med syre.

10.2. Kemisk stabilitet:

Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger.

10.3. Risiko for farlige reaktioner:

Reagerer under kraftig varmeudvikling med syre og metalpulver. Ved reaktion med metaller kan der dannes knaldgas.

10.4. Forhold, der skal undgås:

Ingen relevante data.

10.5. Materialer, der skal undgås:

Undgå kontakt med syre og metaller. Ætser glas.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter:

Ingen ved de anbefalede opbevaringsforhold.

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER**11.1. Toksikologisk information:****Potentielle akutte virkninger:**

Indånding: Indånding af aerosoltåge kan medføre irritation af luftvejene med hoste og åndenød. Indånding over længere tid kan medføre væskeudsivning i lungerne (lungeødem).

Hudkontakt: Virker irriterende på huden.

Øjenkontakt: Virker irriterende på øjet.

Indtagelse: Kan medføre mave- tarmirritation, kvalme, opkastning og diarré. Der foreligger ikke test for produktet.

Forsinkede virkninger / gentagen eksponering:

Ingen data.

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER**12.1. Toksicitet:**

12.2. Persistens og nedbrydelighed: Testdata foreligger ikke.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale: Bioophober ikke.

12.4. Mobilitet i jord: Testdata foreligger ikke.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB- vurdering: Ikke relevant

12.6. Andre negative virkninger: Undgå udslip til kloak og overfladevand.

PUNKT 13: FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

13.1. Metoder til affaldsbehandling:

Produktet betragtes som farligt affald.

Benyt den kommunale indsamlings- og afhentningsordning.

Kemikalieaffaldsgruppe: B

Affaldsfraktion: 02.11

EAK-kode: 08010100

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

14.1. UN-nr.: Produktet er ikke omfattet af reglerne om transport af farligt gods på vej og sø i henhold til ADR og IMDG.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):

14.3. Transportfareklasse(r):

14.4. Emballagegruppe:

14.5. Miljøfarer:

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren:

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i Marpol 73/78 og IBC-koden:

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

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

Er omfattet af arbejdstilsynets bekendtgørelse om arbejde med kodenummererede produkter, nr. 302. af 13. maj 1993.

Kode nr. 00-3 (1993)

Der er ikke udarbejdet kemikaliesikkerhedsrapport for indgående stoffer.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering: Ingen

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Rådgivning om oplæring/instruktion: Det anbefales at udlevere dette sikkerhedsblad til den faktiske bruger af produktet. Den nævnte information kan ikke bruges som produktspecifikation. Oplysningerne i dette sikkerhedsblad gælder kun produktet nævnt i afsnit 1 og er ikke nødvendigvis gældende ved brug sammen med andre produkter.

R-sætninger: Farlig ved hudkontakt og indtagelse (R21/22). Ætsningsfare (R34). Meget giftig for organismer, der lever i vand (R50).

S-sætninger: Opbevares utilgængeligt for børn (S2)

H-sætninger: Ingen

Leverandørens anmærkninger:

MAL-gruppe: 00-3

Yderligere oplysninger: Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet for og gælder udelukkende dette produkt. Det er baseret på vores viden om produktet ved udarbejdelsen. Sikkerhedsdatabladet overholder gældende lovgivning for udarbejdelse af sikkerhedsdatablade i henhold til 1907/2006/EC (REACH) med senere ændringer.

Ændringer siden forudgående version: Ikke relevant.

Ansvarlig for sikkerhedsdatablad: Naturmaling.com, Axel Gruhns Vej 10, 8270 Højbjerg - Tlf. +45 72302033
E-mail: post@naturmaling.com