

Sikkerhetsdatablad

BAROID Drill-Grout Plus

Versjon 1.0

Utarbeidet: 30-08-2017

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn: BAROID Drill-Grout Plus

Varenummer: -

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes:

Bruksområde: Sement.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet:

Leverandør: JLM Scandinavia AB
Flintyxegatan 8
SE-213 76 Malmö, Sverige
Tlf.: +46- (0)40 671 1480
Fax: +46- (0)40 671 1488

Kontaktperson: Anders Svensson - Anders.svensson@jlm.se

1.4 Nødtelefon: Giftinformasjonen på tlf.nr.: 22 59 13 00.

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen 1272/2008 CLP

Skin Irrit. 2; H315, Skin Sens. 1; H317, Eye Dam. 1; H318.

2.2 Merkingselementer 1272/2008 CLP

Faresymbol



Signalord:

Fare

Inneholder: CAS 65997-15-1: Sement, portland, kjemikalier.

H-setninger:

H315 Irriterer huden.

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H318 Gir alvorlig øyeskade.

Sikkerhetsdatablad

BAROID Drill-Grout Plus

Versjon 1.0

Utarbeidet: 30-08-2017

P-setninger:

Forebygging:

P264 Vask ansikt, hender og eventuelle eksponert hud grundig etter bruk.

P280 Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.

Tiltak:

P302 + P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann.

P333 + P313 Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.

P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

Oppbevaring:

-

Disponering:

-

Annen merking:

-

2.3 Andre farer

Dette stoffet anses ikke å være persistent, bioakkumulerende, eller giftig (PTB).

Dette stoffet anses ikke å være meget persistent eller meget bioakkumulerende (vPvB).

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1/2 Stoff/Stoffblandinger

CAS/EC-nr.	REACH-nr.	Navn	Innhold %	Klassifisering
65997-15-1 / 266-043-4	-	Sement, portland, kjemikalier	10<20	Skin Irrit. 2; H315, Skin Sens. 1; H317, Eye Dam. 1; H318, STOT SE 3; H335.

3.3 Annen informasjon:

Se avsnitt 16 for fullstendig ordlyd av alle H-setningene som nevnt i punkt 3. Grenseverdier er, hvis tilgjengelig, oppført i punkt 8.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt:

En generell regel bør være at man alltid tilkaller lege hvis man er i tvil om symptomene.

Innånding:

Flytt til frisk luft. Kontakt lege. Hvis den tilskadekomne puster uregelmessig eller det oppstår, søk lege.

Hudkontakt:

Vask straks med store mengder vann. Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer.

Sikkerhetsdatablad

BAROID Drill-Grout Plus

Versjon 1.0

Utarbeidet: 30-08-2017

Øye: Skyll øynene med åpne øyenlokk i minst 30 minutter med store mengder vann. Søk lege umiddelbart.

Svelging: Ikke gi en bevisstløs person noe gjennom munnen. IKKE fremkall brekninger. Skyll munnen med vann. Søk lege.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede:

Irriterer huden. Kan utløse en allergisk hudreaksjon. Gir alvorlig øyeskade.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig:

Behandle symptomatisk.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slokkingsmidler

Brannslukkingsmidler: Velg brannslukningsmiddel etter den omgivende brann. Produktet brenner ikke.

Uegnete brannslukningsmidler:

Ingen kjente.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen:

Ikke aktuelt.

5.3 Råd for brannmannskap:

Brannpersonell som utsettes for forbrenningsgasser/spaltningsprodukter, skal ha lufttilført åndedrettsvern.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner:

Bruk verneutstyr, se avsnitt 8. Unngå støvdannelse og innånding av støv. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Unngå kontakt med hud, øyne og klær.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø:

La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing:

Ta opp mekanisk, unngå støvdannelse. Oppbevares i egnet lukket beholder for avhending, se avsnitt 13.

6.4 Henvisning til andre avsnitt:

Se avsnitt 8 og 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering:

Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Bruk verneutstyr, se avsnitt 8. Dette produktet kan forårsake etsende forbrenninger ved kontakt med vann/fukt. Unngå støvdannelse og innånding av støv. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Vask hender etter bruk. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.

Sikkerhetsdatablad

BAROID Drill-Grout Plus

Versjon 1.0

Utarbeidet: 30-08-2017

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter:

Oppbevares på et kjølig og godt ventilert sted. Hold oppbevaringsrommet rent for å unngå støvdannelse. Emballasjen skal holdes tett lukket når den ikke er i bruk. Holdbarhet: 24 måneder.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r):

Dette produktet bør bare brukes til formål som beskrevet i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere – Grenseverdier:

CAS-nummer:	Kjemisk navn:	Grenseverdi:	Anm:	Referanser:
65997-15-1	Sement, portland - Respirabelt støv Totalt støv	5 mg/m ³ 10 mg/m ³	-	Best. nr. 704, 2013

DNEL / PNEC:

-

8.2 Eksponeringskontroll

Tekniske tiltak:

Luftbårne konsentrasjoner skal holdes lavest mulig og under gjeldende grenseverdier (se over). Bruk evt. punktavsug såfremt alminnelig luftgjennomstrømning i arbeidslokalet ikke er tilstrekkelig.

Generelt:

Røyking, inntak av mat og drikke, samt oppbevaring av tobakk, mat, drikkevarer og fôr er ikke tillatt i arbeidslokalet. Ved hver pause i bruk av produktet og ved arbeidsstans skal eksponerte områder av kroppen vaskes. Sørg for at øyeskyllestasjoner og sikkerhetsdusjer er i nærheten av arbeidsstedet.

Personlig verneutstyr:

Personlig verneutstyr skal være CE-merket.

Åndedrettsvern:

Bruk åndedrettsvern med filter P2 / P3 ved støvende arbeid.

Håndvern:

Bruk vernehansker. Ta kontakt og rådfør med hanskeleverandør angående gjennomtrengningstid. EN 374.
Mulighet: Nitril/PVC >480 min.

Øyevern:

Bruk godkjente tettsittende vernebriller. EN 166.

Kroppvern:

Arbeidsverneklær. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.

Begrensning av eksponering av miljøet:

La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

Sikkerhetsdatablad

BAROID Drill-Grout Plus

Versjon 1.0

Utarbeidet: 30-08-2017

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper:

Utseende: Pulver	Farge: Grå	Lukt: Luktfri	PH 20°C: 11-13,5 – 20 % løsning	Viskositet 20°C: -
Smelte/frysepunkt: -	Kokepunkt: -	Relativ tetthet: 2,8 g/cm ³	Damptrykk: -	Flammepunkt: -
Eksplosjonsgrense: -	Løselighet: 0,1-1,5 g/l		Selvantennelighet: Ikke selvantennelig	

9.2 Andre opplysninger:

Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

- 10.1 Reaktivitet:** Ingen reaktivitet forventes.
- 10.2 Kjemisk stabilitet:** Stabil under normale forhold og anbefalt bruk.
- 10.3 Risiko for farlige reaksjoner:** Ingen farlige reaksjoner kjent.
- 10.4 Forhold som skal unngås:** Holdes vekk fra all kontakt med vann.
- 10.5 Uforenlige materialer:** Langvarig kontakt med aluminium.
- 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter:** Ingen kjente.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger:

- Akutt toksisitet:** Sement, Portland:
Oral – LD50 – Rotte: >2000 mg/kg
Dermal – LD50 – Kanin: >2000 mg/kg
Innånding – LC50 – Rotte: >1 mg/l/4 t.
- Irritasjon/etsing av huden:** Irriterer huden.
- Alvorlig øyeskade/-irritasjon:** Gir alvorlig øyeskade.
- Framkalling av hud- og luftveisallergi:** Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
- Kimcellemutagenisitet:** Ikke klassifisert.
- Evne til å framkalle kreft:** Ikke klassifisert.

Sikkerhetsdatablad

BAROID Drill-Grout Plus

Versjon 1.0

Utarbeidet: 30-08-2017

Forplantningsgiftighet: Ikke klassifisert.

STOT, enkelteksponering: Ikke klassifisert.

STOT, gjentatt eksponering: Ikke klassifisert.

Aspireringsfare: Ikke klassifisert.

Konklusjon/Spesifikke effekter:

Innånding: Kan forårsake irritasjon i luftveiene.

Øyekontakt: Forårsaker alvorlig øyeskader.

Hudkontakt: Forårsaker hudirritasjon. Kan forårsake tørr hud. Kan forårsake allergisk hudreaksjon.

Svelging: Irritasjon av munn, hals og mage.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet:

Økotoksisitet: Produktet er ikke klassifisert miljøskadelig.

12.2 Persistens og nedbrytbarhet:

Sement, Portland: metoder for å bestemme biologisk nedbrytbarhet er ikke aktuelt for uorganiske stoffer.

12.3 Bioakkumuleringsevne: Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

12.4 Mobilitet i jord: Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger:

Dette stoffet anses ikke å være persistent, bioakkumulerende, eller giftig (PTB). Dette stoffet anses ikke å være meget persistent eller meget bioakkumulerende (vPvB).

12.6 Andre skadevirkninger: Dette produktet inneholder ikke noen kjente stoffer eller stoffer som mistenkes for å forårsake endokrine forstyrrelser.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

Generelt: Ta hånd om dette kjemikaliet og dets emballasje og lever det til godkjent avfallsbehandlingsanlegg. De endelige avfallsgrupper og koder må bestemmes av sluttbruker basert på den faktiske bruken av produktet.
Mulighet:

EAL-kode: 10 13 06

Forurenset emballasje: Kast i henhold til materialet og hvis emballasjen er godt tømt, ellers som produktet.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Sikkerhetsdatablad

BAROID Drill-Grout Plus

Versjon 1.0

Utarbeidet: 30-08-2017

Generelt:

Ej farlig gods (ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO)

	ADR/RID	IMDG/IMO
14.1 FN-nummer	-	-
14.2 Korrekt transportnavn, UN	-	-
14.3 Transportfareklasse(r)	-	-
14.4 Emballasjegruppe	-	-
14.5 Miljøfarer EMS:	- -	- -
Annen informasjon	-	-

14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren:

-

14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-koden:

-

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen:

Europaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 om registrering, evaluering, autorisasjon og restriksjoner av kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europeisk kjemikalieagentur og EF og opphevelse av Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommisjonens forordning (EF) nr. 1488/94 og Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommisjonens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med endringer. EU 453/2010.

Norske forskrifter m.v.:

best.nr. 701: Forskrift om organisering, ledelse og medvirkning

best.nr. 702: Arbeidsplassforskriften

best.nr. 703: Forskrift om utførelse av arbeid

best.nr. 704: Forskrift om tiltaks- og grenseverdier

Ytterligere informasjoner:

Personer under 18 år må ikke bruke eller utsettes for produktet i yrkesmessig sammenheng.

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet:

Kjemisk sikkerhetsrapport (CSR) er ikke utarbeidet for dette produktet.

Sikkerhetsdatablad

BAROID Drill-Grout Plus

Versjon 1.0

Utarbeidet: 30-08-2017

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forklaring til H-setninger i avsnitt 3:

H315 Irriterer huden.

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H318 Gir alvorlig øyeskade.

H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Annet:

Opplysningene i dette datablad anses korrekte i henhold til dagens kunnskaper og erfaring, men det kan ikke gis noen garanti at informasjonen er fullstendig. Det er derfor i brukerens interesse å forsikre seg om at informasjonen er tilstrekkelig for det tiltenkte bruksområde.

Validert av:

SRS

www.hms-datablad.com
