

Sikkerhedsdatablad

BAROID Drill-Grout Plus

Version 1.0

Udarbejdet: 30-08-2017

PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn: BAROID Drill-Grout Plus

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse: Cement.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

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: 24-timers-nødtelefon: Bispebjerg Hospitals giftlinje 82 12 12 12.

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen nr. 1272/2008.

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

2.2 Mærkningselementer CLP 1272/2008.

Faresymboler



Signalord:

Fare

Indeholder: CAS 65997-15-1 Portlandcement.

H-sætninger:

H315 Forårsager hudirritation.

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

P-sætninger:

Forebyggelse:

P264 Vask ansigt, hænder og alt eksponeret hud grundigt efter brug.

P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

Sikkerhedsdatablad

BAROID Drill-Grout Plus

Version 1.0

Udarbejdet: 30-08-2017

Reaktion:

P302 + P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand og sæbe.

P333 + P313 Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.

P305 + P351 + P338 + P313 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Søg lægehjælp.

P310 Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.

Opbevaring:

-

Bortskaffelse:

-

Anden information:

-

2.3 Andre farer

Dette produkt anses ikke for at være persistent, bioakkumulerbart eller giftigt (PBT). Dette produkt anses ikke for at være meget persistent eller meget bioakkumulerbart (vPvB).

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

3.1/2 Stoffer/blandinger

CAS / EC-nr.	REACH-nr.	Navn	Indhold %	Klassificering
65997-15-1 / 266-043-4	-	Portlandcement	10z20	Skin Irrit. 2; H315, Skin Sens. 1; H317, Eye Dam. 1; H318, STOT SE 3; H335.

3.3 Andre oplysninger:

Hele teksten for alle H-faresætninger er vist i punkt 16. Se punkt 8 for grænseværdier.

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt:

Ved symptomer eller tvivl: Kontakt læge eller skadestue - medbring etiketten eller dette sikkerhedsdatablad.

Indånding:

Bring personen ud i frisk luft. Søg læge ved vejrtrækningsproblemer eller besvær.

Hudkontakt:

Hud, der har været i kontakt med materialet vaskes straks med store mængder vand. Ved fortsat irritation, søg læge.

Øjenkontakt:

Fjern evt. kontaktlinser. Skyl straks øjnene i mindst 30 minutter med rigelige mængder lunkent vand. Sørg for at skylle under øvre og nedre øjnelåg. Søg straks læge.

Indtagelse:

Giv aldrig noget oralt til en bevidstløs person. Fremkald IKKE opkast. Skyl munden med vand. Søg læge.

Sikkerhedsdatablad

BAROID Drill-Grout Plus

Version 1.0

Udarbejdet: 30-08-2017

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Forårsager hudirritation. Kan forårsage allergisk hudreaktion. Forårsager alvorlig øjenskade.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandle symptomatisk.

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: Vælg slukningsmidler i henhold til omgivelserne. Produktet brænder ikke.

Uegnede slukningsmidler: Ingen kendte.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ikke anvendeligt.

5.3 Anvisninger for brandmandskab:

Ved brandslukning skal luftforsynet åndedrætsværn samt fuld beskyttelsesdragt anvendes.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Brug personligt værneudstyr som angivet i punkt 8. Undgå støvdannelse og indånding af støv. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Undgå kontakt med hud, øjne og beklædning.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Spild opsamles helst mekanisk for at undgå støvdannelse. Opbevares i passende lukket beholder til bortskaffelse, se punkt 13.

6.4 Henvisning til andre punkter:

Se punkt 8 og 13.

PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå kontakt med hud, øjne og beklædning. Se punkt 8 for personlige værnemidler. Produktet kan forårsage ætsning ved eksponering for vand/fugt. Undgå støvdannelse og indånding af støv. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Vask hænder efter brug. Vask forurenede beklædning før genbrug.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares på et køligt og vel-ventileret sted. Sørg for at holde opbevaringsrum rent, for at undgå støvdannelse. Hold beholdere lukket når produktet ikke er i brug. Holdbarhed: 24 måneder.

7.3 Særlige anvendelser:

Bruges kun som oplyst punkt 1.2.

Sikkerhedsdatablad

BAROID Drill-Grout Plus

Version 1.0

Udarbejdet: 30-08-2017

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1 Kontrolparametre Grænseværdier:

CAS-nr.	Navn	Grænseværdi	Anm.:	Referencer:
-	Mineralsk støv, inert, respirabel Mineralsk støv, inert	5 mg/m ³ 10 mg/m ³	-	AT 2011

DNEL / PNEC: -

8.2 Eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger: Luftbårne koncentrationer skal holdes lavest muligt og under gældende grænseværdier. Brug evt. punktudsugning såfremt almindelig luftgennemstrømning i arbejdslokalet ikke er tilstrækkeligt.

Generel information: Rygning, indtagelse af mad eller væske, samt opbevaring af tobak, mad og drikkevarer er ikke tilladt i arbejdslokalet. Vask hænder og andre udsatte områder med mild sæbe og vand før indtagelse af mad og drikke eller rygning, samt når de forlader arbejdet. Sørg for adgang til øjenskyllestation og bruser.

Personlige værnemidler: Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler.

Åndedrætsværn: Brug åndedrætsværn med filter P2/P3 ved støvende arbejde.

Handsker: Brug handsker. Handskerne skal være resistente over for produktet og bero på en samlet vurdering med hensyn til bl.a. eksponeringen i forhold til andre produkter. Vælg handsker i samråd med handskeleverandøren. EN 374. Mulighed: Nitril/PVC handsker. >480 min.

Øjenværn: Brug tætsiddende sikkerhedsbriller. EN 166

Hudværn: Bær beskyttende arbejdstøj. Vask forurenede beklædning inden genbrug.

Begrænsning af eksponering til miljøet:
Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand.

PUNKT 9: FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Konsistens: Pulver	Farve: Grå	Lugt: Ingen	PH: 11-13,5 – 20 % opløsning	Viskositet 40°C: -
Flammepunkt: -	Kogepunkt: -	Damptryk 20°C: -	Massefylde: 2,8 g/cm ³	Smeltepunkt: -

Sikkerhedsdatablad

BAROID Drill-Grout Plus

Version 1.0

Udarbejdet: 30-08-2017

Antændelighed: - **Selvantændelighed:** - **Ekspløsningsgrænser:** - **Opløselighed i vand:** 0,1-1,5 g/l

9.2 Andre oplysninger:

-

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

- 10.1 Reaktivitet:** Forventes ingen reaktivitet.
- 10.2 Kemisk stabilitet:** Stabil under normale betingelser og anbefalet brug.
- 10.3 Risiko for farlige reaktioner:** Forekommer ikke.
- 10.4 Forhold der skal undgås:** Hold væk fra alt kontakt med vand.
- 10.5 Materialer der skal undgås:** Langvarig kontakt med aluminium.
- 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:** Ingen kendte.

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

- Akut toksicitet:** Portlandcement:
Oral – LD50 – Rotte: >2000 mg/kg
Dermal – LD50 – Kanin: >2000 mg/kg
Indånding – LC50 – Rotte: >1 mg/l/4 t.
- Hudætsning/-irritation:** Forårsager hudirritation.
- Alvorlig øjenskade/øjenirritation:** Forårsager alvorlig øjenskade.
- Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:** Kan forårsage allergisk hudreaktion.
- Mutagenicitet:** Ikke klassificeret.
- Kræftfremkaldende egenskaber:** Ikke klassificeret.
- Reproduktionstoksicitet:** Ikke klassificeret.
- Enkel STOT-eksponering:** Ikke klassificeret.
- Gentagne STOT-eksponeringer:** Ikke klassificeret.
- Aspirationsfare:** Ikke klassificeret.

Sikkerhedsdatablad

BAROID Drill-Grout Plus

Version 1.0

Udarbejdet: 30-08-2017

Andre oplysninger:

Indånding: Kan forårsage irritation af luftvejene.
Øjenkontakt: Forårsager alvorlig øjenskade.
Hudkontakt: Forårsager hudirritation. Kan give tør hud. Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Indtagelse: Irritation af mund, hals og mave.

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

12.1. Toksicitet:

Produktet er ikke klassificeret miljøskadelig.

12.2. Persistens og nedbrydelighed:

Portlandcement: metoder til bestemmelse af biologisk nedbrydelighed finder ikke anvendelse på uorganiske stoffer

12.3 Bioakkumulerings-potentiale:

Ingen information tilgængelig.

12.4 Mobilitet i jord:

Ingen information tilgængelig.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:

Dette produkt anses ikke for at være persistent, bioakkumulerbart eller giftigt (PBT). Dette produkt anses ikke for at være meget persistent eller meget bioakkumulerbart (vPvB).

12.6 Andre negative virkninger:

Dette produkt indeholder ingen kendte eller mistænkte hormonforstyrrende stoffer.

PUNKT 13: FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

13.1 Metoder til affaldsbehandling:

Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer. Vær opmærksom på at det er slutbrugerens ansvar at tildele korrekt affaldskode.
Mulighed:

EAK-kode:

10 13 06

Rester af affald – Emballage:

Bortskaffes alt efter materialet og om emballage er godt tømt, ellers som produktet.

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

Ikke farligt gods.

	ADR/RID	IMDG/IMO
14.1 UN-nummer	-	-
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	-	-

Sikkerhedsdatablad

BAROID Drill-Grout Plus

Version 1.0

Udarbejdet: 30-08-2017

14.3 Transportfareklasse	-	-
14.4 Emballagegruppe	-	-
14.5 Miljøfarer - MP	Nej	No
Andre oplysninger	LQ: - Tunnel: -	LQ: - Tunnel: -

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 blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø:

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1075 af 24. november 2011 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 292 af 26. april 2001 om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser), med ændringer. Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse nr. 559 af 4. juli 2002 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører mv. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø med ændringer. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 507 af 17. maj 2011, med ændringer. At-BEKENDTGØRELSE 1134-2011: Grænseværdier for stoffer og materialer. Klassificering af stoffet eller blandingen EC 67/548 eller EC 1999/45. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 908 af 27. september 2005 om foranstaltninger til forebyggelse af kræftisikoen ved arbejde med stoffer og materialer, med ændringer. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde, med ændringer. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1309 af 18. december 2012 om affald. Forsvarsministeriets bekendtgørelse nr. 17 af 4. januar 2010 om brandfarlige væsker. Bekendtgørelse nr. 48 af 13/01/2010 om affald. REACH/CLP 1272/2008.

Yderligere information:

Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Se bekendtgørelse for undtagelser.

Mal-kode (1993): 00-4.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke udført for produktet.

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Fulde ordlyd af H-sætninger i punkt 3:

H315 Forårsager hudirritation.

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

Sikkerhedsdatablad

BAROID Drill-Grout Plus

Version 1.0

Udarbejdet: 30-08-2017

Andre oplysninger:

Sikkerhedsdatabladet er udarbejdet på baggrund af nuværende information/regler. Brug ikke produktet sammen med andre produkter, og kun til nævnte anvendelse.

Udarbejdet af:

SRS

www.sds-sikkerhedsdatablade.dk
