

Sikkerhetsdatablad

BARAZAN® D

Versjon 1.0

Udarbejdet: 01-11-2016

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn: BARAZAN® D

1.2 Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot:

Bruksområde: Fortykningsmiddel
Brukssektor(er): SU2 gruvedrift, (inkludert offshoreindustrien)
Produktkategori(er): Produkter som pH-regulatorer, flokkulanter, fellingskjemikalier og nøytraliseringsmidler.
Prosesskategori: PROC4 Bruk i batch og andre prosesser (syntese) der det oppstår mulighet for eksponering.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet:

Importør: JLM Scandinavia AB
Flintyxegatan 8
SE-213 76 Malmö, Sweden
Tel: +46- (0)40 671 1480
Fax: +46- (0)40 671 1488

E-post: 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 CLP 1272/2008.

Ikke klassifisert.

2.2 Merkingselementer CLP 1272/2008.

Ikke klassifisert.

Inneholder ingen opplysningspliktige stoffer.

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 Stoffer/Blandinger

Produktet inneholder ingen fareklassifiserte stoffer.

3.3 Annen informasjon:

Se pkt. 16 for fullstendig ordlyd av alle H-setningene som nevnt i punkt 3.

Sikkerhetsdatablad

BARAZAN® D

Versjon 1.0

Udarbeidet: 01-11-2016

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Innånding:** Ved innånding, flytt berørt person ut i frisk luft.
- Hudkontakt:** Skyll med varmt vann og sepe.
- Øyekontakt:** Vask med såpe og vann. Kontakt lege ved vedvarende irritasjon.
- Svelging:** Under normale forhold, er førstehjelp normalt ikke nødvendig.

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

Hvis støv kommer i øyne, kan det føre til mekanisk irritasjon

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig:

Behandle symptomatisk.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slokkingsmidler

Brannslukkingsmidler: Vanntåke, karbondioksid, skum, pulver.

Uegnete brannslukkingsmidler:

Ingen kjente.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen:

Ved brann, kan nedbrytningen produsere giftig gasser. Støv spredd i luften i tilstrekkelige konsentrasjoner og i nærvær av en tenningskilde, utgjør en potensiell støvekspløsjonsfare. Håndteres i samsvar med sikkerhetspraksis for å redusere dette potensialet.

5.3 Råd for brannmannskap: Brannpersonell skal bruke egnet verneutstyr, og selvforsynt pusteapparat med full ansiktsmaske.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner:

Bruk egnet verneutstyr. Unngå støvdannelse. Unngå å puste inn støv. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Se avsnitt 8 for flere opplysninger.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø:

Forhindre utslipp til kloakk, vassdrag eller lavtliggende områder.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing:

Skuff opp og fjernes.

6.4 Henvisning til andre avsnitt:

Se avsnitt 8 og 13 for ytterligere informasjon.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

Sikkerhetsdatablad

BARAZAN® D

Versjon 1.0

Udarbeidet: 01-11-2016

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering:

Glatt når det er vått. Unngå støvdannelse. Unngå å puste inn støv. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Vask hender etter bruk. Vask tilsølte arbeidsklær før de brukes igjen. Bruk egnet verneutstyr.

Hygienetiltak:

Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter:

Oppbevares vekk fra oksidasjonsmidler. Oppbevares på et kjølig og tørt sted. Holdbarhet: 24 måneder.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r):

Dette produktet bør bare brukes til formål som beskrevet i kapittel 1.2

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere – grenseverdier:

Produktet inneholder ingen relevante mengder av stoffer med arbeidsplassrelevante grenseverdier som må overvåkes.

DNEL / PNEC:

-

8.2 Eksponeringskontroll

Tekniske tiltak: Brukes i et godt ventilert område.

Personlig verneutstyr: Hvis tekniske installasjoner og arbeidsrutiner ikke kan forhindre kraftig eksponering, bør valg og riktig bruk av personlig verneutstyr fastsettes av kvalifisert faglig personale basert på den spesifikke anvendelse av dette produkt.

Åndedrettsvern: Normalt ikke nødvendig. Ved kraftig eksponering anbefales åndedrettsvern. Støv/tåke (N95, P2/P3).

Håndvern: Normale arbeidshansker.

Øyevern: Bruk vernebriller for å beskytte mot eksponering.

Kroppsværn: Kjeledress.

Begrensning av eksponering av miljøet:

Ikke la materialet forurense grunnvann.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper:

| | | | | |
|--------------------------------|----------------------------|--|------------------------|--------------------------|
| Utseende: Pulver | Farge: Hvitaktig | Lukt: Svak | PH 1 %: 7 | Viskositet: - |
| Smelte/frysepunkt: - | Kokepunkt: - | Relativ tetthet: 1,6 g/cm ³ | Damptrykk: - | Flammepunkt: - |

Sikkerhetsdatablad

BARAZAN® D

Versjon 1.0

Udarbejdet: 01-11-2016

Ekspløsjongrense: - **Løselighet:** Løselig i vann **Selvantennelighet:** 204°C **Molekylær vekt:** 1000000

9.2 Andre opplysninger:

-

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

- 10.1 Reaktivitet:** Forventes ikke å være reaktivt.
- 10.2 Kjemisk stabilitet:** Stabil.
- 10.3 Mulighet for farlige reaksjoner:** Vil ikke forekomme.
- 10.4 Forhold som skal unngås:** Ingen forventet.
- 10.5 Uforenlige materialer:** Sterke oksidasjonsmidler.
- 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter:** Karbonmonoksid og karbondioksid.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger:

- Akutt toksisitet:** Ikke klassifisert.
- Irritasjon/etsing av huden:** Ikke klassifisert.
- Alvorlig øyeskade/irritasjon:** Ikke klassifisert. Mild irriterende.
- Framkalling av hud- og luftveisallergi:** Ikke klassifisert.
- Kimcellemutagenisitet:** Ikke klassifisert.
- Evne til å framkalle kreft:** Ikke klassifisert.
- Forplantningsgiftighet:** Ikke klassifisert.
- STOT, enkelteksponering:** Ikke klassifisert.
- STOT, gjentatt eksponering:** Ikke klassifisert.
- Aspireringsfare:** Ikke klassifisert.
- Konklusjon/Spesifikke effekter:**
Kan irritere luftveiene.
Kroniske effekter/ kreftfremkallende:
Ingen data tilgjengelig som indikerer at produktet eller innholdsstoffer som det finnes mer enn 0,1 % i produktet av, har kroniske helsefarer.

Sikkerhetsdatablad

BARAZAN® D

Versjon 1.0

Udarbejdet: 01-11-2016

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet:

Økotoksisitet: Inneholder ingen stoffer som er klassifisert som skadelig for miljøet.

12.2 Persistens og nedbrytbarhet:

Inneholder ingen stoffer som er klassifisert som skadelig for miljøet.

12.3 Bioakkumuleringsevne: Inneholder ingen stoffer som er klassifisert som skadelig for miljøet.

12.4 Mobilitet i jord: Inneholder ingen stoffer som er klassifisert som skadelig for miljøet.

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: Hormonforstyrrende informasjon:
Dette produktet inneholder ingen kjent eller mistenkt hormonforstyrrende stoffer.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

Generelt: Begrave i godkjent avfallsanlegg i henhold til nasjonale og lokale forskrifter.

Forurenset emballasje: Følg alle gjeldende nasjonale eller lokale bestemmelser.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Ikke farlig gods.

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

Sikkerhetsdatablad

BARAZAN® D

Versjon 1.0

Udarbejdet: 01-11-2016

| | | |
|--------------------------|---|---|
| Annen informasjon | - | - |
|--------------------------|---|---|

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk:

-

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

-

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 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.

Norske forskrifter m.v.:

Forskrift om klassifisering, merking m.v. av farlige kjemikalier (Merkeforskriften), 16.07.2002 nr. 1139, med endringer.

Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). 01.06 2004 nr. 930, med endringer.

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 informasjon:

-

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet:

Ingen informasjon.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forklaring til H-setninger i avsnitt 3:

-

Annet:

Ethver annen bruk av produktet, eventuelt i kombinasjon med andre produkter eller prosesser, skjer på brukerens eget ansvar. Spør leverandøren, hvis du er i tvil.

Validert av:

SRS

www.hms-datablad.com