

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn: Kald reparasjonsasfalt HardHead
Cold asphalt repair HardHead

Varenummer: 348011

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

Bruksområde: Reparasjon av asfalt. Produktet brukes i kald tilstand.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet:

Selskapsopplysninger: Julia AB
Box 363, SE-532 24 SKARA
Telefon: +46(0)511-24600
www.jula.com

Kontakt: info@jula.no, chem@jula.com.
Jula kundeservice: 67 90 01 33 (man-fre kl 8-20, lør-søn kl 10-17)

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

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen 1272/2008 CLP

Ikke klassifisert.

2.2 Merkingselementer 1272/2008 CLP

Ikke klassifisert.

Annen merking:

-

2.3 Andre farer

Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1/2 Stoffer/Stoffblandinger

CAS/EC-nr.	REACH-nr.	Navn	Innhold %	Klassifisering
- / -	-	Steinmateriale	~95	-

Sikkerhetsdatablad

Kald reparasjonsasfalt HardHead

Versjon 1.0

Utarbeidet: 20-06-2017

Hard Head

8052-42-4 / 232-490-9	-	Bitumen	1-5	-
--------------------------	---	---------	-----	---

3.3 Annen informasjon:

Grenseverdier er, hvis tilgjengelig, oppført i punkt 8.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt:	Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer.
Innånding:	Gå ut i frisk luft og forbli i ro. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Hudkontakt:	Vask huden med såpe og rikelige mengder vann.
Øye:	Hold øyelokkene godt fra hverandre. Ta ut eventuelle kontaktlinser. Skyll med myk vannstråle i minst ti minutter. Tilkall lege hvis problemene vedvarer.
Inntak:	Skyll munnen. Gi et par glass vann eller melk dersom den skadede er ved full bevissthet. Ikke fremkall brekninger. Send personen på sykehus hvis større mengde er inntatt.

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

Ingen kjente.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig:

Behandle symptomatisk.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slukkingsmidler

Brannslukkingsmidler: Skum, pulver, karbondioksid, sand eller vanntåke.

Uegnete brannslukkingsmidler:

Ikke bruk vannstråle.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen:

Produktet er brennbart. Større deler av produktet består av steinmateriale, som blir igjen etter forbrenning. Det foreligger ikke eksplosjonsrisiko. Ved forbrenning dannes giftig røyk som inneholder hydrogensulfid, karbondioksid og karbonoksid samt luftbårne partikler.

5.3 Råd for brannmannskap:

Brannpersonell som utsettes for forbrenningsgasser/spaltningsprodukter, skal ha lufttilført åndedrettsvern. Beholdere i nærheten av brann flyttes eller kjøles med vann.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner:

Benytt nødvendig verneutstyr - se avsnitt 8. Unngå kontakt med øyne og hud.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø:

Unngå utslipp til avløp, kloakkledninger eller vannløp.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing:

Dem opp med sand eller jord og samle opp med en skyffel. Ettersaner med vann.

6.4 Henvisning til andre avsnitt:

Se avsnitt 8 og 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering:

Bruk verneutstyr, se avsnitt 8. Unngå kontakt med øyne og hud.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter:

Oppbevares i lukket originalemballasje på et tørt sted, skilt fra matvarer og utilgjengelig for barn.

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 - administrative normer:

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

DNEL / PNEC

-

8.2 Eksponeringskontroll

Tekniske tiltak: Normal ventilasjon.

Generelt: Røyking, inntak av mat og drikke, samt oppbevaring av tobakk, mat og drikkevarer er ikke tillatt i arbeidslokalet. Ved hver pause i bruk av produktet og ved arbeidsstans skal eksponerte områder av kroppen vaskes. Vann for skylling av øyne skal finnes tilgjengelig.

Personlig verneutstyr: Personlig verneutstyr skal være CE-merket.

Åndedrettsvern: Ved utilstrekkelig ventilasjon må det brukes egnet åndedrettsvern, filter P2.

Håndvern: Bruk vernehansker. Ta kontakt og rådfør med hanskeleverandør angående gjennomtrengningstid etc. E374. Mulighet: butylgummi, Viton eller fluorgummi. >240 min.

Øyevern: Bruk godkjente vernebriller ved risiko for kontakt. EN 166.

Kroppsværn: Bruk egnede verneklær.

Begrensning av eksponering av miljøet:

Unngå utslipp til avløp, kloakkledninger eller vannløp.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper:

Utseende: Fast	Farge: Brunsvart	Lukt: -	PH: -	Viskositet: -
Smelte/frysepunkt: -	Kokepunkt: -	Relativ tetthet: -	Damptrykk: -	Flammepunkt: -
Ekspljosjonsgrense: -	Løselighet: Uopløselig i vann	Selvantennelighet: -	Antennelsestemperatur: -	

9.2 Andre opplysninger:

-

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet: Stabilt produkt ved normale forhold.

10.2 Kjemisk stabilitet: Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner:
Farlige reaksjoner vill ikke oppstå under normal bruk eller lagringsforhold.

10.4 Forhold som skal unngås:
Unngå tennkilder og høye temperaturer.

10.5 Uforenlige materialer: Oksidasjonsmidler.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter:
Karbonmonoksid (CO), karbondioksid (CO₂) og skadelige og irriterende stoffer.

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.

**Framkalling av hud- og
luftveisallergi:** Ikke klassifisert.

Kimcellemutagenisitet: Ikke klassifisert.

Sikkerhetsdatablad

Kald reparasjonsasfalt HardHead

Versjon 1.0

Utarbeidet: 20-06-2017

Hard Head

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:

Produktet kan irritere øyne, hud, slimhinner og luftveier

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Økotoksisitet:

Produktet er ikke klassifisert miljøskadelig.

Det er imidlertid mulig at store utslipp eller gjentatt mindre utslipp kan ha en skadelig effekt på miljøet.

12.2 Persistens og nedbrytbarhet:

Produktet er biologisk vanskelig nedbrytbar.

12.3 Bioakkumuleringsevne:

Dette produktet eller dets ingredienser akkumuleres sannsynligvis ikke i naturen.

12.4 Mobilitet i jord:

Produktet er ikke blandbart med vann.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger:

Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

12.6 Andre skadevirkninger:

Ingen kjente.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Generelt:

Unngå utslipp til miljøet. Produktet er ikke klassifisert som farlig avfall. Avhending i henhold til alle relevante nasjonale og lokale regler.

Forurenset emballasje:

Tomme, rensede emballasjer sendes til gjenvinning.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

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	-	-
Annen informasjon	LQ: - Tunnelrestriksjonskode: -	LQ: - Tunnelcode: -

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 informasjon:

-

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet:

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

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forklaring til H-setninger i avsnitt 3:

-

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