

SIKKERHEDSDATABLAD

DK-Hey'di Murvern

Revisionsdato 19.09.2008

1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/MATERIALET OG LEVERANDØREN

Navn DK-Hey'di Murvern
Revisionsdato 19.09.2008
Leverandør Hey'di AS
Postboks 13
No-2016 Frogner
Telefon: +47-63 86 88 00 Fax: +47-63 86 88 01
Land Norge
Internett www.heydi.no
Ansvarlig Dan Faye
Index nr. 411
Artikel nr. 411
Receipt nr. 411
Anvendelse Imprægnering af mur og beton.
Udfærdiget af Line Andersen

2. FAREIDENTIFIKATION

Faresymboler



SUNDHET
SKADELIG

Farebeskrivelse Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse.

3. SAMMENSÆTNING/OPLYSNINGER OM INDHOLDSTOFFER

Ingrediens	EC-nr.	CAS-nr.	Vekt-%	Klass.	R-sætninger
destillater (petroleum) , hydrogenbehandlede lette; kerosin - uspesifisert	265-149-8	64742-47-8	70-100	Xn	65
Di-n-butyltinnildilaurat	201-039-8	77-58-7	0-1	Xn,N	36/38-48/22-50/53
metanol	200-659-6	67-56-1	0-1	T,F	11-23/24/25-39/23/24/25

Tegnforklaring

R-sætningenes fullstendige ordlyd finnes i seksjon 16. FB/FH/FM=Fareklasse brand/-helse/-miljø, Tx=Meget giftig, T=Giftig, C=Etsende, Xn=Helseskadelig, Xi=Irriterende, IK=Ikke klassifiseringspliktig, E=Eksplosiv, O=Oxyderende, Fx=Ekstremt brandfarlig ,F=Meget brandfarlig, N=Miljøskadelig, M=Arve- stoffskadelig, A=Allergifremkallende, K=Kræftfremkallende, R=Reproduksjonsskadelig.

SIKKERHEDSDATABLAD

DK-Hey'di Murvern

Fortsettelse fra forrige side

Revisionsdato 19.09.2008

Komponentkommentarer Væske.

4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

Anden infomation	Frisk luft, varme, ro. Fjern den tilskadekomne fra det forurenede område.
Indånding	Frisk luft, varme og hvile. Lægebehandling ved åndedrætsbesvær.
Hudkontakt	Fjern snavsede beklædningsstykker. Vask huden med vand og sæbe.
Øjenkontakt	Skyl straks med rigeligt vand i flere minutter (hold øjenlåget åbent, tag eventuelle kontaktlinser af). Søg snarest sygehus, læge.
Indtagelse	Fremkald ikke opkastning. Kontakt en læge. Til sygehus hvis der forekommer kraftig hoste eller opkastning, eller dersom der er sunket mere end en ubetydelig mængde.
Medicinsk Information	Symptomatisk behandling ved uheld. På grund af fare for aspiration til lungerne, bør ventrikelskylning fortrinsvis udføres ved indtagelse af større mængder. Langvarig eksponering med symptomer på hjernepåvirkning kan i nogle tilfælde medføre varige hjernesymptomer. Gentagen/langvarig konakt kan give dermatitis. Produktet indeholder en lille mængde ethanol >0,0003%, som skal tages i betragtning p.g.a. inkubationstid på flere dage.

5. BRANDBEKÆMPELSE

Passende slukningsmidler	Skum, vandspray eller - tåge. Pulver, kuldioxid, sand eller jord kan benyttes til små brande. Udled ikke slukningsvand i vandmiljø.
Slukningsmidler som ikke må anvendes	Lige vandstråle.
Brand- og eksplosionsfarer	Dekompositionssprodukter kan udgøre en sundhedsfare. Ikke brandfarlig i henhold til loven om brandfarlige varer.
Særlige personlige værnemidler	Brug af åndedrætsbeskyttelse med frisklufttilførsel anbefales.
Anden information	Beholdere i nærheden af brand flyttes omgående eller afkøles med vand. Rende til afløb. Hold spildte stoffer væk fra kloakken og fra vandkilder. Holdes væk fra høj varme og åbne flammer.

6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer	Brug det beskrevne beskyttelsesudstyr.
---	--

SIKKERHEDSDATABLAD

DK-Hey'di Murvern

Fortsettelse fra forrige side

Revisionsdato 19.09.2008

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af miljøet

Dæm op for yderligere spredning. Samles op til destruktion.

Metoder til oprydning

Kontakt brandvæsen eller politimyndighed ved større udslip. Opsuges med egnet materiale eller samles op og afleveres til den nærmeste destruktionsstation.

Anden information

Absorberes med egnet materiale til petroleumsprodukter, sand, jord e.lign. Produktrester afleveres til en modtagestation for specialaffald.

7. HÅNTERING OG OPBEVARING

Særlige egenskaber og farer

Undgå varme, flammer og gnister. Materialet indeholder flydende komponenter som fordamper ved dårlig lukkede beholdere. Må ikke anvendes i nærheden af åben ild eller glødende materiale. Tag forholdsregler mod statisk elektricitet. Undgå spild på gulv, der bliver meget glatte ved spild.

Forholdsregler for sikker håndtering

Hold beholdere godt lukket. Sørg for god ventilation. Følg brugsanvisningen.

Forholdsregler for sikker opbevaring

Beholderen skal holdes tæt lukket. Lagres i en tæt emballage, beskyttet mod varme og sollys.

8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

Ingrediens	EC-nr.	CAS-nr.	8 timer		Korttid		Type	Anm.	År
			mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm			
metanol	200-659-6	67-56-1	130	100				H	2007

Forebyggende tiltag

Sørg for mekanisk ventilation, hvis der er risiko for damp eller tåge. Vask hænder efter brug. Vask tilnavset tøj, før det bruges igen.

Åndedrætsværn

Brug en maske med brunt filter (filter A2).

Øjenværn

Brug et godkendt øjenværn.

Håndværn

Brug handsker af neopren eller nitril eventuelt laminatplast.

Hudværn

Ved risiko for direkte kontakt eller stænk skal der anvendes beskyttelsesbeklædning.

Anden information

Anvend proceskontrol for ikke at overskride administrativ norm for forurening af arbejdsatmosfæren.

9. FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

Tilstandsform

Væske

Farve

Klar

Databladet er utarbejdet med Sensor-chemdoc 7.8g licensert til: Hey'di A/S

SIKKERHEDSDATABLAD

DK-Hey'di Murvern

Fortsettelse fra forrige side

Revisionsdato 19.09.2008

Lugt	Svak, paraffinisk
Kogepunkt	187-211°C
Relativ vægtyfylde	0,82 g/cm ³
Eksplønsionsgrænser	0,7 - 6
Damptryk	01 kPa
Viskositet	1,57 mm ² /s
Antændelighed	225
Damptæthed	>1
Flammepunkt	66 °C

10. STABILITET OG REAKTIVITET

Stabilitet	Stabil under normale forhold.
Farlige nedbrydningsprodukter	Ikke kendt.

11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER (SUNDHEDSFARLIGE EGENSKABER)

Anden infomation	Farlig ved indånding. Aspiration til lungerne kan forårsage kemisk lungebetændelse. Længere tid/gentagen kontakt kan forårsage affedtning af huden.
Indånding	Indånding af damp/tåge giver hovedpine, svimmelhed, træthed og kvalme. Fare for alvorlige sundhedsskader ved langvarig eksponering.
Hudkontakt	Affedter huden. Længere tids/gentagen kontakt kan forårsage affedtning af huden, som kan medføre dermatitis (hudbetændelse).
Øjenkontakt	Kontakt med øjnene giver svie og irritation.
Indtagelse	Synkning kan forårsage opkastninger og risiko for at få produktet i luftvejene, og dette kan give kemisk lungebetændelse.
Kroniske effekter	Undgå gentagne eksponeringer.
Allergi	Der kendes ingen allergifremkaldende virkninger af produktet.
Mutagen	Ikke kendt.
Kræft	Se under pkt. 15 - anden information.
Reproduktion	Ikke kendt.
Anden toksikologisk information	Toksisk dose LD50 hud:>2000mg/kg
LD50 Oral (rotte)	>2000 mg/kg

Databladet er utarbejdet med Sensor-chemdoc 7.8g licensert til: Hey'di A/S

SIKKERHEDSDATABLAD

DK-Hey'di Murvern

Fortsettelse fra forrige side

Revisionsdato 19.09.2008

12. MILJØOPLYSNINGER

Mobilitet	Produktet er flydende.
Nedbrydelighed	Siliconeandelen er ikke biologisk nedbrydeligt.
Akkumulering	Ikke kendt.
Økotoxicitet	Giftig for organismer som lever i vandet.
Anden skadevirkning	Forurener luften under normale forhold ved udslip af dampe fra opløsningsmidler.
Anden information	Må ikke tømmes eller deponeres på steder, hvor grundvandet kan påvirkes. Må ikke tømmes i kloakken eller andet vandafløb. Produktet er ikke testet for økotoxikologiske effekter.

13. BORTSKAFFELSE

Bortskaffelse af rester og affald	Produktrester afleveres til en modtagestation for specialaffald.
--	--

14. TRANSPORTOPLYSNINGER

ADR/RID- Klasse	3
ADR/RID- Farenummer	F1
Flammepunkt	66 °C
IMDG- Proper sh. name	Destillater, petroleum
Anden transport information	Ikke farligt gods i henhold til transportreglementet.

15. OPLYSNINGER OM REGULERING

Faresymboler



SUNDHET
SKADELIG

Ingredienser på etiketten	Destillater (petroleum) , hydrogenbehandlede lette; kerosin - uspesifisert 70-100, Di-n-butyltinnildilaurat 0-1, Metanol 0-1
----------------------------------	---

SIKKERHEDSDATBLAD

DK-Hey'di Murvern

Fortsettelse fra forrige side

Revisionsdato 19.09.2008

R-Sætninger

R-20 Farlig ved indånding.
R-65 Farlig; kan give lungeskade ved indtagelse.

S-Sætninger

S-2 Opbevares utilgængeligt for børn.
S-23 Undgå indånding af gas/røg/dampe/aerosoltåger (den eller de pågældende betegnelser angives af fabrikanten).
S-24 Undgå kontakt med huden.
S-62 Ved indtagelse undgå at fremprovokere opkastning: kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.

Anden information

MAL kode:, 3-1 (1993)
Produktet indeholder >0,1% benzin. Bemærkningen P i produktlisten er gældende. Produktet behøver ikke klassificeres som kræftfremkaldende (R45) i følge direktiv 94/96/EG.

16. ANDRE OPLYSNINGER

Relevante R-sætninger

R-11 Meget brandfarlig.
R-36/38 Irriterer øjnene og huden.
R-39/23/24/25 Giftig: fare for varig alvorlig skade på helbred ved indånding, hudkontakt og indtagelse.
R-48/22 Farlig: alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indtagelse.
R-50/53 Meget giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
R-65 Farlig; kan give lungeskade ved indtagelse.

MAL kode nr.

Andre oplysninger

Oplysningerne i denne leverandørbrugsanvisning er basert på de oplysninger, der var i rådighed ved udarbejdelsen. Brugernes arbejdsforhold er uden for vor kontrol. Anvisningerne i dette sikkerhedsdatablad er givet under forudsætning af at produktet anvendes som angivet ovenfor. Ligesom det er forudsat at anvendelsesbegrænsninger og krav til uddannelse er overholdt. Ved henvendelse til sygehus eller læge i forbindelse med uheld, skal denne brugsanvisning altid medbringes.

Første gang udfærdiget

19.09.2008

Utskriftsdato

23.09.2008

--- SIKKERHEDSDATBLAD i h.t. EC-regulations 1907/2006, direktiv 67/548/EEC(2006/121/EC), 99/45 EC ---