

	SIKKERHETS DATABLAD	Side : 1 / 14
	Derbimastic S	Utgave nr : 2.0
		Utgitt dato : 06/07/2015
		Erstatter : 15/01/2014

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

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Stoffblandinger
 Handelsnavn/betegnelse : Derbimastic S
 Produktgruppe : Handelsprodukt

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

1.2.1. Relevante, identifiserte bruksområder

Viktigste brukskategori : Industriell bruk

1.2.2. Bruk som blir frarådd

Ingen data tilgjengelig

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Imperbel N.V./S.A
 Bergensesteenweg 32
 1651 -Lot, Belgium
 Tel.+32 2 334 87 00
 Fax:+32 2 377 01 90
 info@derbigum.com
 www.derbigum.be

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon : + 32 3 575 55 55 (24h/24h)

Land	Organisasjon/Firma	Adresse	Nødtelefon
NORGE	Giftinformasjonen Giftinformasjonssentralen (Helsedirektoratet)	P.O. Box 7000 St. Olavs Plass 130 Oslo	+47 22 591300

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Flam. Liq. 3 H226
 STOT SE 3 H336
 STOT RE 1 H372
 Aquatic Chronic 3 H412

H-setningenes klartekst, se under seksjon 16

2.2. Merkingselementer

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer :



Signalord : Fare
 Farlige komponenter : Hydrokarboner, C9-C12, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, aromatiske (2-25 %)
 Propan-2-ol
 Faresetninger : H226 - Brannfarlig væske og damp.
 H336 - Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
 H372 - Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

	SIKKERHETS DATABLAD	Side : 2 / 14
		Utgave nr : 2.0
		Utgitt dato : 06/07/2015
	Derbimastic S	Erstatter : 15/01/2014

Sikkerhetssetninger	H412 - Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann. : P210 - Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningsskilder. Røyking forbudt. P260 - Ikke innånd damp. P271 - Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område. P273 - Unngå utslipp til miljøet.
Tilleggssetninger	: EUH066 - Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

2.3. Andre farer

Andre farer : PBT/vPvB data : Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoff

Ikke anvendelig

3.2. Stoffblandinger

Stoff-navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Hydrokarboner, C9-C12, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, aromatiske (2-25 %)	(CAS-nr.) - (EC nr) 919-446-0 (Indeks-Nr.) - (REACH-nr) 01-2119458049-33-xxxx	10 - 20	STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 STOT RE 1, H372 Flam. Liq. 3, H226
Kvaterne ammoniumforbindelser, trimetyltalgalkyl, klorider	(CAS-nr.) 8030-78-2 (EC nr) 232-447-4	< 0,5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400
Propan-2-ol stoff med nasjonal(e) grenseverdi(er) for yrkesmessig eksponering (AT, BE, BG, CZ, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LT, LV, PL, PT, RO, SE, SK)	(CAS-nr.) 67-63-0 (EC nr) 200-661-7 (Indeks-Nr.) 603-117-00-0	< 0,25	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
Aminer, talgalkyl	(CAS-nr.) 61790-33-8	< 0,05	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Asp. Tox. 1, H304 STOT RE 2, H373 Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)

H-setningenes klartekst, se under seksjon 16

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Ytterligere råd	: Førstehjelpspersonell: sørg for deres egne beskyttelse!. Se også avsnitt 8 . Aldri gi noe gjennom munnen til en ubevisst person eller til en som har kramper. Vis dette sikkerhetsdatabladet til tilstedeværende lege. Behandles symptomatisk.
Innånding	: Sørg for frisk luft. Impliserte må holdes i ro, tildekkes og bli holdt varme. Ved pusteproblemer eller pustestans begynn kunstig åndedrett. Søk legehjelp.
Kontakt med huden	: Tilsølte klær må fjernes straks. Får man stoff på huden, vask straks med store mengder vann og såpe. Vask av med varmt vann. Hvis en person føler seg uvel eller viser symptomer på hudirritasjon, skal en konsultere lege. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.
Kontakt med øynene	: Skyll omgående med mye vann, også under øyelokkene, i minst 15 minutter. Ta kontakt med lege hvis irritasjon utvikles og vedvarer.
Ved svelging	: IKKE framkall brekning. Ved svelging: Skyll munnen med vann (bare hvis den skadde er ved bevissthet). Tilkall legen umiddelbart.

	SIKKERHETS DATABLAD	Side : 3 / 14
		Utgave nr : 2.0
		Utgitt dato : 06/07/2015
	Derbimastic S	Erstatter : 15/01/2014

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

Symptomer/skader	: Forårsaker organskader (sentralnervesystem) ved langvarig eller gjentatt eksponering (Innånding).
Innånding	: Damp kan forårsake døsighet og svimmelhet. Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
Kontakt med huden	: Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
Kontakt med øynene	: Kan være irriterende.
Svelging	: Mage-tarmforstyrrelser.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ved tvil eller varige symptomer, oppsøk alltid legen.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnede brannslukningsmidler	: Vannstøv, Alkoholresistent skum, Karbondioksid, Tørrslukkemiddel.
Uegnet slukningsmiddel	: Sterk vannstråle.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesifikke farer	: Ved bruk kan brennbare damper/eksplosive damp-luft-blandinger dannes. Damper er tyngre enn luft og kan fordele seg langs gulvene. Damp kan spre seg over store områder og antennes, slås tilbake eller eksplodere. La ikke slukningsvann renne ned til kloakk eller elver. Avfall destrueres i henhold til lovgivning om miljøvern. Farlige nedbrytningsprodukter COx.
------------------	--

5.3. Råd til brannmannskaper

Brannslukningsinstruksjoner	: Evakuer området. Spesielt verneutstyr for brannmenn. Ved brann: Ventilasjonsuavhengig åndedrettsvernapparat må brukes. Bruk vannspray eller damp for å kjøle ned utsatte containere.
-----------------------------	--

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell

Ikke for personer utdannet i krisehåndtering	: Evakuer området. Sørg for riktig ventilasjon. Bruk påkrevd personlig verneutstyr. Se punkt 8 angående personlige verneutstyr som skal brukes. Unngå at produktet kommer i kontakt med huden, øynene eller klærne. Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. Henvising til andre avsnitt : 5.2.
--	---

6.1.2. For nødhjelpspersonell

For akuttpersonell	: Sørg for at prosedyrer og opplæring for nødsdekontaminering og -destruksjon er på plass.
--------------------	--

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Ikke la det renne ned i overflatevann eller kloakksystem. Myndighetene må varsles dersom produkt flyter ut i kloakk eller offentlige vann.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Rengjøringsmetoder	: Stopp lekkasje dersom dette kan gjøres på en sikker måte. Sperr av. Begrens søl, bløt opp med ikke-brennbart materiale, (f.eks. Sand, jord diatomejord, vermikulittjord) og overfør til beholder for avhenting i henhold til lokale/nasjonale bestemmelser (se seksjon 13). Samles opp mekanisk (med kost eller skuffe) og has i egnet beholder for destruksjon. Rengjør grundig skitne flasker. Rens med mye vann. Alle prosesser må overvåkes av spesialister eller autorisert personell.
--------------------	---

6.4. Henvising til andre avsnitt

Se punkt 8 angående personlige verneutstyr som skal brukes . Avhending: se segment 13.



SIKKERHETS DATABLAD

Side : 4 / 14

Utgave nr : 2.0

Utgitt dato : 06/07/2015

Erstatter : 15/01/2014

Derbimastic S

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

- Forsiktighetsregler for sikker håndtering : Bruk påkrevd personlig verneutstyr. Se punkt 8 angående personlige verneutstyr som skal brukes. Unngå at produktet kommer i kontakt med huden, øynene eller klærne. Damp/aerosol skal ikke innåndes. Sørg for riktig ventilasjon. Håndtering av produktet kan medføre akkumulering av statisk elektrisitet. Anvend egnede jordingsprosedyrer. Bruk bare verktøy som ikke avgir gnister. Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
- Hygieniske forhåndsregler : Brukes kun i områder utstyrt med egnet ventilasjonsavtrekk. Vask hendene og ethvert annet eksponert område med mildt såpevann, før du spiser, drikker, røyker, og før du forlater arbeidet. Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr. Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt. Behold en god industriell hygiene.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

- Tekniske tiltak : Oppbevaring av brennbare væsker. Oppbevares på et tørt, kjølig og meget godt ventilert sted. Hold emballasjene godt lukket. Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. Følg relevante retningslinjer for jording for å unngå statisk elektrisitet.
- Innpakningsmaterialer : Må kun lagres i opprinnelig beholder. Bruk aldri trykk for å tømme beholderen. Må ikke gjennomhulles eller brennes, selv ikke etter bruk. Brenn ikke, eller bruk skjærebrenner på det tomme fatet.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen data tilgjengelige.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

8.1. Kontrollparametere

Propan-2-ol (67-63-0)		
Østerrike	MAK (mg/m ³)	500 mg/m ³ (short time value for large casting)
Østerrike	MAK (ppm)	200 ppm (short time value for large casting)
Østerrike	MAK Korttids-verdi (mg/m ³)	2000 mg/m ³ 2000 mg/m ³ (STEL for large casting valid till 12/31/2013)
Østerrike	MAK Korttids-verdi (ppm)	800 ppm 800 ppm (STEL for large casting valid till 12/31/2013)
Belgia	Grenseverdi (mg/m ³)	500 mg/m ³
Belgia	Grenseverdi (ppm)	200 ppm
Belgia	Korttids-verdi (mg/m ³)	1000 mg/m ³
Belgia	Korttids-verdi (ppm)	400 ppm
Bulgaria	OEL TWA (mg/m ³)	980,0 mg/m ³
Bulgaria	OEL STEL (mg/m ³)	1225,0 mg/m ³
Kroatia	GVI (granična vrijednost izloženosti) (mg/m ³)	999 mg/m ³
Kroatia	GVI (granična vrijednost izloženosti) (ppm)	400 ppm
Kroatia	KGVI (kratkotrajna granična vrijednost izloženosti) (mg/m ³)	1250 mg/m ³
Kroatia	KGVI (kratkotrajna granična vrijednost izloženosti) (ppm)	500 ppm
Den Tsjekiske Republikk	Expoziční limity (PEL) (mg/m ³)	500 mg/m ³
Danmark	Grænseværdie (langvarig) (mg/m ³)	490 mg/m ³
Danmark	Grænseværdie (langvarig) (ppm)	200 ppm
Estland	OEL TWA (mg/m ³)	350 mg/m ³



SIKKERHETS DATABLAD

Side : 5 / 14

Utgave nr : 2.0

Utgitt dato : 06/07/2015

Erstatter : 15/01/2014

Derbimastic S

Propan-2-ol (67-63-0)		
Estland	OEL TWA (ppm)	150 ppm
Estland	OEL STEL (mg/m ³)	600 mg/m ³
Estland	OEL STEL (ppm)	250 ppm
Finland	HTP-arvo (8h) (mg/m ³)	500 mg/m ³
Finland	HTP-arvo (8h) (ppm)	200 ppm
Finland	HTP-arvo (15 min)	620 mg/m ³
Finland	HTP-arvo (15 min) (ppm)	250 ppm
Frankrike	VLE (mg/m ³)	980 mg/m ³
Frankrike	VLE (ppm)	400 ppm
Tyskland	TRGS 900 Arbeidsplassgrenseverdi (mg/m ³)	500 mg/m ³ (The risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
Tyskland	TRGS 900 Arbeidsplassgrenseverdi (ppm)	200 ppm (The risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
Tyskland	TRGS 903 (BGW)	25 mg/l (Medium: whole blood - Time: end of shift - Parameter: Acetone) 25 mg/l (Medium: urine - Time: end of shift - Parameter: Acetone)
Hellas	OEL TWA (mg/m ³)	980 mg/m ³
Hellas	OEL TWA (ppm)	400 ppm
Hellas	OEL STEL (mg/m ³)	1225 mg/m ³
Hellas	OEL STEL (ppm)	500 ppm
Ungarn	AK-érték	500 mg/m ³
Ungarn	CK-érték	2000 mg/m ³
Irland	OEL (8 hours ref) (ppm)	200 ppm
Irland	OEL (15 min ref) (ppm)	400 ppm
Latvia	OEL TWA (mg/m ³)	350 mg/m ³
Litauen	IPRV (mg/m ³)	350 mg/m ³
Litauen	IPRV (ppm)	150 ppm
Litauen	TPRV (mg/m ³)	600 mg/m ³
Litauen	TPRV (ppm)	250 ppm
Polen	NDS (mg/m ³)	900 mg/m ³
Polen	NDSCh (mg/m ³)	1200 mg/m ³
Portugal	OEL TWA (ppm)	200 ppm
Portugal	OEL STEL (ppm)	400 ppm
Romania	OEL TWA (mg/m ³)	200 mg/m ³
Romania	OEL TWA (ppm)	81 ppm
Romania	OEL STEL (mg/m ³)	500 mg/m ³
Romania	OEL STEL (ppm)	203 ppm
Slovakia	NPHV (priemerná) (mg/m ³)	500 mg/m ³
Slovakia	NPHV (priemerná) (ppm)	200 ppm
Slovakia	NPHV (Hraničná) (mg/m ³)	1000 mg/m ³
Slovenia	OEL TWA (mg/m ³)	500 mg/m ³
Slovenia	OEL TWA (ppm)	200 ppm



SIKKERHETS DATABLAD

Side : 6 / 14

Utgave nr : 2.0

Utgitt dato : 06/07/2015

Derbimastic S

Erstatter : 15/01/2014

Propan-2-ol (67-63-0)		
Slovenia	OEL STEL (mg/m ³)	2000 mg/m ³
Slovenia	OEL STEL (ppm)	800 ppm
Spania	VLA-ED (mg/m ³)	500 mg/m ³ (it is prohibited the partial or complete commercialization or use of this substance as a phytosanitary or biocide compound)
Spania	VLA-ED (ppm)	200 ppm (it is prohibited the partial or complete commercialization or use of this substance as a phytosanitary or biocide compound)
Spania	VLA-EC (mg/m ³)	1000 mg/m ³
Spania	VLA-EC (ppm)	400 ppm
Sverige	nivågränsvärde (NVG) (mg/m ³)	350 mg/m ³
Sverige	nivågränsvärde (NVG) (ppm)	150 ppm
Sverige	kortidsvärde (KTV) (mg/m ³)	600 mg/m ³
Sverige	kortidsvärde (KTV) (ppm)	250 ppm
Det Forente kongerike	WEL TWA (mg/m ³)	999 mg/m ³
Det Forente kongerike	WEL TWA (ppm)	400 ppm
Det Forente kongerike	WEL STEL (mg/m ³)	1250 mg/m ³
Det Forente kongerike	WEL STEL (ppm)	500 ppm
Norge	Grenseverdier (AN) (mg/m ³)	245 mg/m ³
Norge	Grenseverdier (AN) (ppm)	100 ppm
Norge	Grenseverdier (Korttidsverdi) (mg/m ³)	245 mg/m ³
Norge	Grenseverdier (Korttidsverdi) (ppm)	100 ppm
Sveits	VME (mg/m ³)	500 mg/m ³
Sveits	VME (ppm)	200 ppm
Sveits	VLE (mg/m ³)	1000 mg/m ³
Sveits	VLE (ppm)	400 ppm
Australia	TWA (mg/m ³)	983 mg/m ³
Australia	TWA (ppm)	400 ppm
Australia	STEL (mg/m ³)	1230 mg/m ³
Australia	STEL (ppm)	500 ppm
Canada (Québec)	VECD (mg/m ³)	1230 mg/m ³
Canada (Québec)	VECD (ppm)	500 ppm
Canada (Québec)	VEMP (mg/m ³)	985 mg/m ³
Canada (Québec)	VEMP (ppm)	400 ppm
USA - ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	200 ppm
USA - ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	400 ppm
USA - IDLH	US IDLH (ppm)	2000 ppm (10% LEL)
USA - NIOSH	NIOSH REL (TWA) (mg/m ³)	980 mg/m ³
USA - NIOSH	NIOSH REL (TWA) (ppm)	400 ppm
USA - NIOSH	NIOSH REL (STEL) (mg/m ³)	1225 mg/m ³
USA - NIOSH	NIOSH REL (STEL) (ppm)	500 ppm
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	980 mg/m ³
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	400 ppm

	SIKKERHETS DATABLAD	Side : 7 / 14
	Derbimastic S	Utgave nr : 2.0
		Utgitt dato : 06/07/2015
		Erstatter : 15/01/2014

8.2. Eksponeringskontroll

Tekniske kontrolltiltak	: Sørg for riktig ventilasjon. Brukes kun i områder utstyrt med egnet ventilasjonsavtrekk. Produkter for øyeblikkelig skylning av øyne og sikkerhetsdusjer bør være nært tilgjengelig der hvor det er fare for eksponering for farlige stoffer. Ta forholdsregler mot statisk elektrisitet. Organisasjonelle tiltak for å unngå/begrense utslipp, spredning og eksponering. Henvisning til andre avsnitt: 7.
Personlig verneutstyr	: Velg kroppsbeskyttelse i henhold til mengden og konsentrasjonen av farlige stoffer på arbeidsstedet.
Håndvern	: Ved gjentatt eller langvarig hudkontakt, bruk hansker. Vernehansker som retter seg etter EN 374. Anbefalt materiale: Nitrilgummi. Viton®. Barrier® (PE/PA/PE). Ved valg av bestemte hansker til et bestemt formål og tidspunkt i et arbeidsområde må det også tas hensyn til andre faktorer på arbeidsstedet, for eksempel (men ikke begrenset til): andre kjemikalier som kanskje brukes, fysiske krav (beskyttelse mot kutt/perforering, dyktighet, termisk beskyttelse) og instruksjonene/spesifikasjonene fra leverandørene av hanskene.
Øyebeskyttelse	: Ved sprøytekontakt: Bruk vernebrille med sidebeskyttelse i henhold til EN 166.
Kroppsvern	: Bruk passende verneklær, hansker og øye/ansiktsbeskyttelse.
Åndedrettsvern	: Ikke påkrevet ved normale bruksforhold. Ved utilstrekkelig ventilasjon, bruk et uavhengig åndedrettsvern. Heldekkende maske (EN 136). Halvmaske (DIN EN 140). Filtertype: A (EN141).

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende	: flytende
Utseende	: viskøs veske.
Farge	: Sort.
Lukt	: Av hydrokarbon.
Luktterskel	: Ingen data tilgjengelige
pH	: Ingen data tilgjengelige
Relativ fordampningshastighet (butylacetat=1)	: Ingen data tilgjengelige
Smeltepunkt/frysepunkt	: Ingen data tilgjengelige
Frysepunkt	: Ingen data tilgjengelige
Kokepunkt/kokeområde, start	: 160 °C Første kokepunkt
Brannpunkt	: 49 °C (PMCC)
Selvantennelsestemperatur	: > 300 °C
Spaltningsstemperatur	: Ingen data tilgjengelige
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Ingen data tilgjengelige
Damptrykk	: 6 hPa (20°C)
Damptetthet	: Ingen data tilgjengelige
Relativ tetthet	: Ingen data tilgjengelige
Tetthet	: 1,3 g/ml
Løselighet	: Vann: ikke oppløselig
Fordelingskoeffisient n-octanol/vann	: Ingen data tilgjengelige
Kinetisk viskositet	: 60000 mm ² /s (@ 40°C)
Dynamisk viskositet	: Ingen data tilgjengelige
Eksplorative egenskaper	: Ikke anvendelig. Det kreves ingen test, da det ikke finnes noen kjemiske grupper i molekylet som en kan assosiere med eksplorative egenskaper.

	SIKKERHETS DATABLAD	Side : 8 / 14
		Utgave nr : 2.0
		Utgitt dato : 06/07/2015
	Derbimastic S	Erstatter : 15/01/2014

Brannfarlige egenskaper : Ikke anvendelig. Klassifiseringsprosedyren trenger ikke brukes fordi det ikke finnes kjemiske grupper tilstede i molekylet som er forbundet med oksiderende egenskaper.

Eksplisjonsgrenser : Ingen data tilgjengelige

9.2. Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Brannfarlig væske og damp. Henvisning til andre avsnitt: 10.5.

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under lagring ved normale omgivelsestemperaturer.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Ved bruk kan brennbare damper/eksplosive damp-luft-blandinger dannes.

10.4. Forhold som skal unngås

Må holdes fjernt fra varmekilder (f.eks. varme overflater) gnister eller åpen ild. Håndtering og lagring . Henvisning til andre avsnitt: 7:

10.5. Uforenlige materialer

Ingen informasjon tilgjengelig.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Avgir farlig røyk når det varmes opp til nedbrytning. Farlige nedbrytingsprodukter på grunn av ufullstendig forbrenning. Karbonmonoksid.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt toksisitet : Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.)

Aminer, talgalkyl (61790-33-8)	
LD50/oralt/rotte	1400 mg/kg
Propan-2-ol (67-63-0)	
LD50/oralt/rotte	5338 mg/kg
LD50/dermalt/kanin	12870 mg/kg
LC50/innånding/4h/rotte	72600 mg/m ³ (Exposure time: 4 h)

Etsing/hudirritasjon : Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.)

Svær øyenskade/-irritasjon : Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.)

Sensibilisering av luftveiene eller huden : Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.)

Mutagenitet i kimcellene : Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.)

Kreftfremkallenhet : Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.)

Reproduksjonstoksisitet : Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.)

Spesifikke målorgan-toksisitet ved engangs eksponering : Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.
Hydrokarboner, C9-C12, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, aromatiske (2-25 %) :
Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

	SIKKERHETS DATABLAD	Side : 9 / 14
	Derbimastic S	Utgave nr : 2.0
		Utgitt dato : 06/07/2015
		Erstatter : 15/01/2014

Spesifikke målorgan-toksisitet ved gjentatt eksponering : Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

Innåndingsfare : Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.)

Derbimastic S	
Kinetisk viskositet	60000 mm ² /s (@ 40°C)

Andre opplysninger : Symptomer i sammenheng med de fysikalske, kjemiske og toksikologiske egenskapene. Henvising til andre avsnitt: 4.2.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Egenskaper som påvirker omgivelsene : Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Aminer, talgalkyl (61790-33-8)	
LC50 fisk 1	0,18 - 0,25 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Brachydanio rerio [static])
Propan-2-ol (67-63-0)	
LC50 fisk 1	9640 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through])
EC50 Dafnie 1	13299 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
EC50 andre vannlevende organismer 1	> 1000 mg/l
LC50 fisk 2	11130 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [static])
ErC50 (alger)	> 1000 mg/l Scenedesmus subspicatus

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Derbimastic S	
Persistens og nedbrytbarhet	Ingen data tilgjengelig.
Propan-2-ol (67-63-0)	
Persistens og nedbrytbarhet	Lett biologisk nedbrytbar.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Derbimastic S	
Bioakkumuleringsevne	Ingen data tilgjengelig.
Propan-2-ol (67-63-0)	
Fordelingskoeffisient n-octanol/vann	0,05 (at 25 °C)
Log Kow	0,05

12.4. Mobilitet i jord

Derbimastic S	
Mobilitet i jord	Ingen informasjon tilgjengelig

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Derbimastic S	
Resultater av PBT-vurdering	Ingen informasjon tilgjengelig
reseptor	
Propan-2-ol (67-63-0)	Produktet svarer ikke til PBT og vPvB klassifiseringskriteriene

12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger : Ingen informasjon tilgjengelig.

	SIKKERHETS DATABLAD	Side : 10 / 14
	Derbimastic S	Utgave nr : 2.0
		Utgitt dato : 06/07/2015
		Erstatter : 15/01/2014






AVSNITT 13: Disponering

13.1. Avfallsbehandlingmetoder

Anbefalinger for avfallsbehandling	: Håndter med varsomhet. Sikker håndtering: se segment 7. Resirkulering foretrekkes fremfor eliminering eller forbrenning. Dersom resirkulering ikke er mulig, elimineres produktet i henhold til lokale regler om eliminering av avfall. Samle sammen og deponer avfallsprodukter til et autorisert deponeringssted.
Ytterligere informasjon	: Utlevering til registrert renovasjonsfirma.
Videre økologiske henvisninger	: Ikke la det renne ned i overflatevann eller kloakksystem.
Forslagsliste for avfallsnøkkel/avfallsbetegnelser i følge EWC (2001/573/EC, 75/442/EEC, 91/689/EEC)	: Klassifiseres som farlig avfall i henhold til bestemmelsene til den europeiske unionen. Avfallskoder bør fastsettes av brukeren, fortrinnsvis etter drøfting med avfallsfjerningsmyndighetene.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

I henhold til kravene fra ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. FN-nummer				
3295	3295	3295	3295	3295
14.2. FN-forsendelsesnavn				
HYDROKARBONER, FLYTENDE, N.O.S.	HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S.	Hydrocarbons, liquid, n.o.s.	HYDROKARBONER, FLYTENDE, N.O.S.	HYDROKARBONER, FLYTENDE, N.O.S.
Transportdokumentbeskrivelse				
UN 3295 HYDROKARBONER, FLYTENDE, N.O.S., 3, III, (D/E)	UN 3295 HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S., 3, III			
14.3. Transportfareklasse(r)				
3	3	3	3	3
				
14.4. Emballasjegruppe				
III	III	III	III	III
14.5. Miljøfarer				
Miljøskadelig : Nei	Miljøskadelig : Nei Maritim forurensningskilde : Nei	Miljøskadelig : Nei	Miljøskadelig : Nei	Miljøskadelig : Nei
Det foreligger ingen tilleggsplysningsinformasjoner				

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Særlige forsiktighetsregler ved bruk : Nødaksjon :, Stopp motoren., Ikke utsett for åpen ild. Røyking forbudt, Flekk veien og advarer annet veien brukernes., Hold publikum unna det farlige område, MELD FRA TIL POLITIET OG BRANNVESENET UMIDDELBART

- Vejtransport

Klassifiseringskode (ADR)	: F1
Begrensede mengder (ADR)	: 5l
Unntatte mengder (ADR)	: E1
Emballeringsinstruksjoner (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Bestemmelser om samemballering (ADR)	: MP19
Instruksjoner for flyttbare tanker og bulkcontainere (ADR)	: T4

	SIKKERHETS DATABLAD	Side : 11 / 14
		Utgave nr : 2.0
		Utgitt dato : 06/07/2015
	Derbimastic S	Erstatter : 15/01/2014

Særlige bestemmelser for flyttbare tanker og bulkcontainere (ADR) : TP1, TP29

Tankkode (ADR) : LGBF

Kjøretøy for tanktransport : FL

Transportkategori (ADR) : 3

Spesielle transportbestemmelser - kolli (ADR) : V12

Spesielle transportbestemmelser om gjennomføring av transporten (ADR) : S2

Fareklasse : 30

Oransjefargede skilt : 

tunnelbegrensningskode : D/E

EAC-kode : 3YE

- Sjøfart

Spesiell bestemmelse (IMDG) : 223

Begrensede mengder (IMDG) : 5 L

Unntatte mengder (IMDG) : E1

Emballeringsinstruksjoner (IMDG) : P001, LP01

Emballasjeveiledning for IBC (IMDG) : IBC03

Tankforskrifter (IMDG) : T4

Spesielle bestemmelser for tanker (IMDG) : TP1, TP29

EmS-nr. (Brann) : F-E

EmS-nr. (Spill) : S-D

Stuingskategori (IMDG) : A

Egenskaper og observasjoner (IMDG) : Immiscible with water.

- Luftfart

PCA unntatte mengder (IATA) : E1

PCA begrensede mengder (IATA) : Y344

PCA begrenset maks. nettomengde (IATA) : 10L

PCA emballasjeveiledning (IATA) : 355

PCA maks. nettomengde (IATA) : 60L

CAO emballasjeveiledning (IATA) : 366

CAO maks. nettomengde (IATA) : 220L

Spesiell bestemmelse (IATA) : A3, A224

ERG-kode (IATA) : 3L

- Vannveistransport

Klassifiseringskode (ADN) : F1

Begrensede mengder (ADN) : 5 L

Unntatte mengder (ADN) : E1

Transport tillatt (ADN) : T

Utstyr påkrevet (ADN) : PP, EX, A

Ventilasjon (ADN) : VE01

Antall varselkjegler/blå varsellys (ADN) : 0

Transport tillatt (ADN) : Nei

Ikke underlagt ADN : Nei

	SIKKERHETS DATABLAD	Side : 12 / 14
		Utgave nr : 2.0
		Utgitt dato : 06/07/2015
	Derbimastic S	Erstatter : 15/01/2014

- Jernbanetransport

Klassifiseringskode (RID)	: F1
Begrensede mengder (RID)	: 5L
Unntatte mengder (RID)	: E1
Emballeringsinstruksjoner (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Bestemmelser om samemballering (RID)	: MP19
Instruksjoner for flyttbare tanker og bulkcontainere (RID)	: T4
Særlige bestemmelser for flyttbare tanker og bulkcontainere (RID)	: TP1, TP29
Tankkoder for RID tanker (RID)	: LGBF
Transportkategori (RID)	: 3
Spesielle transportbestemmelser - kolli (RID)	: W12
Ekspressgods (RID)	: CE4
Fareidentifikasjonsnummer (RID)	: 30
Transport tillatt (RID)	: Nei

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

Ikke anvendelig

AVSNITT 15: Opplysninger om bestemmelser

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

15.1.1. eu-forskrifter

Følgende restriksjoner gjelder i henhold til tillegg XVII i REACH-forordning (EU) nr. 1907/2006:

3. Stoff eller blandinger i væskeform som anses å være farlige i henhold til direktiv 1999/45/EF eller som oppfyller kriteriene for noen av følgende fareklasser eller kategorier fastsatt i tillegg I til forordning (EU) nr. 1272/2008	Hydrokarboner, C9-C12, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, aromatiske (2-25 %) - Kvaterne ammoniumforbindelser, trimetyltalgalkyl, klorider - Aminer, talgalkyl - Propan-2-ol
40. Stoff som oppfyller kriteriene til antenelighet i direktiv 67/548/EØF og er klassifisert som brannfarlige, svært brannfarlige eller ekstremt brannfarlige uansett om de er oppført i del 3 i vedlegg I til forordning (EF) nr. 1272/2008 eller ikke.	Hydrokarboner, C9-C12, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, aromatiske (2-25 %) - Propan-2-ol

Inneholder ikke stoff på REACH sin kandidatliste

Inneholder ikke noe stoff som er oppført i REACH sitt Vedlegg XIV

15.1.2. Nasjonale forskrifter

Dansk produktregistreringsnummer 1471788

Tyskland

VwVwS, henvisning til bilag	: Vannfare-klasse (WGK) 2, farlig for vann (Klassifisering i henhold til VxVws, Bilag 4)
Risiko klassifisering I henhold til VbF	: A II - Væsker med flammepunkt mellom 21 °C og 55 °C
Tysk oppbevarings klassifisering (LGK)	: LGK 3 - Flammable liquid materials (Flashpoint < 55 °C)
12. kjennelse om gjennomføring av tysk føderal lov om kontroll av luftforurensning - 12.BlmSchV	: Ikke underlagt 12. BImSchV (dekret om beskyttelse mot utslipp) (Forskrift om større ulykker)

Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: Kvaterne ammoniumforbindelser, trimetyltalgalkyl, klorider er oppført på listen
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Kvaterne ammoniumforbindelser, trimetyltalgalkyl, klorider er oppført på listen

	SIKKERHETS DATABLAD	Side : 13 / 14
		Utgave nr : 2.0
		Utgitt dato : 06/07/2015
	Derbimastic S	Erstatter : 15/01/2014

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Ingen av bestanddelene er oppført på listen

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Ingen av bestanddelene er oppført på listen

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Ingen av bestanddelene er oppført på listen

Norge

Dette Sikkerhetsdatablad har blitt utarbeidet i henhold til norsk lovgivning. : FOR 2002-07-16 nr 1139: Forskrift om klassifisering, merking mv. av farlige kjemikalier; Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP); FOR 2008-05-30 nr 516: Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften)

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En vurdering av den kjemiske sikkerheten er foretatt for følgende stoffer i denne blandingen
Hydrokarboner, C9-C12, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, aromatiske (2-25 %) Propan-2-ol

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Endringsindikasjoner:

Sikkerhetsdatabladseksjoner oppdatert : 1-2-3-4-8-9-11-12-14-15-16.

Forkortelser og akronymer:

	ADN = Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på indre vannveier ADR = Europeiske avtale om internasjonal veitransport av farlig gods CLP = Forordning om klassifisering, merking og emballering i henhold til 1272/2008/EU IATA = Internasjonal organisasjon for flyselskaper IMDG = International Maritime Dangerous Goods Code (forskrifter om transport av farlig gods til sjøs) LEL = Nedre eksplosive grense / eksplosjonsgrense UEL = øvre eksplosive grense / eksplosjonsgrense REACH = Registrering, vurdering, godkjenning og begrensninger av kjemikalier
	EC50 = Median for effektiv konsentrasjon
	LC50 = Dødelig konsentrasjon for 50% av individene
	LD50 = Dødelig dose for 50% av individene
	TLV = Terskelgrenser
	TWA = tidsmålt gjennomsnitt
	STEL = Kort tids utsettelsesgrenser
	Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk (PBT).
	veldig Persistent, veldig Bioakkumulerende (vPvB).
	WGK = Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class under German Federal Water Management Act)

Kilder av nøkkeldata som brukes for å compilere databladet : European Chemicals Bureau SDS Supplier.

Andre opplysninger : Regnemetode. CLP : Produkt 9.

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:

Acute Tox. 4 (Oral)	Akutt toxicitet Kategori 4
Aquatic Acute 1	Farlig for vann - Akv. akutt 1
Aquatic Chronic 1	Farlig for vannmiljø - Kronisk 1
Aquatic Chronic 2	Farlig for vannmiljø - Kronisk 2
Aquatic Chronic 3	Farlig for vannmiljø - Kronisk 3
Asp. Tox. 1	Aspirasjonsfare, Kategori 1



SIKKERHETS DATABLAD

Side : 14 / 14

Utgave nr : 2.0

Utgitt dato : 06/07/2015

Erstatter : 15/01/2014

Derbimastic S

Eye Dam. 1	Alvorlig øyenskade/øyeirritasjon Kategori 1
Eye Irrit. 2	Alvorlig øyenskade/øyeirritasjon Kategori 2
Flam. Liq. 2	Brannfarlige væsker Kategori 2
Flam. Liq. 3	Brannfarlige væsker Kategori 3
Skin Corr. 1B	Etsende/irriterende for huden, Kategori 1B
Skin Irrit. 2	Etsende/irriterende for huden, Kategori 2
STOT RE 1	Spesifikk målorgantoksisitet- gjentatt eksponering, Kategori 1
STOT RE 2	Spesifikk målorgantoksisitet- gjentatt eksponering, Kategori 2
STOT SE 3	Spesifikk målorgantoksisitet- enkelteksponering, Kategori 3
H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H226	Brannfarlig væske og damp.
H302	Farlig ved svelging.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315	Irriterer huden.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H372	Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H373	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
EUH066	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Innholdet i og formatet av dette sikkerhetsdatabladet er i samsvar med EU-direktiv 1999/45/EU, 67/548/EU, 1272/2008/EU og EU-forskrift 1907/2006/EU (REACH) tillegg II.

ANSVARSRASKRIVELSE Informasjonen på disse sikkerhetsdata-arkene ble gitt av kilder som vi anser for å være pålitelige. Imidlertid gis informasjonen uten noen som helst form for garanti, direkte eller indirekte, uansett riktighet. Når det gjelder disse produktene, er betingelser og metoder for håndtering, lagring, anvendelse og avhendelse noe vi ikke har kontroll med og muligens heller ikke kjennskap til. Av disse og andre grunner, kan vi ikke påta oss noe som helst ansvar og frasier oss uttrykkelig ethvert ansvar for tap, skade eller omkostninger i forbindelse med håndtering, lagring, anvendelse og avhendelse av dette produktet. Disse sikkerhetsdata-arkene ble skrevet og skal kun brukes for dette produktet. Informasjonen på sikkerhetsdata-arket gjelder ikke nødvendigvis hvis dette produktet inngår som en del av et annet produkt.