



BRYNSLØKKEN

SIKKERHETS DATABLAD

Top Coat

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn Top Coat

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

Bruksområder Overflatebehandling av tre.

1.3 Opplysninger om leverandøren på sikkerhetsdatabladet

Leverandør Brynsløkken AS
Hestehagen 1,
N-1440 Drøbak
Tel: +47 64909910
Fax: +47 64909911
post@brynslokken.no
http://www.brynslokken.no

Kontaktperson Vebjørn Ohnstad (E-mail: vebjorn@brynslokken.no)

Produsent Brynsløkken AS
Hestehagen 1,
N-1440 Drøbak
Tel: +47 64909910
Fax: +47 64909911
post@brynslokken.no
http://www.brynslokken.no

1.4 Nødtelefonnummer

Nødnummer 112 / Giftinformasjonen, telefon: (+47) 22 59 13 00
WEB: http://www.helsedirektoratet.no/giftinfo

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til 1272/2008 (CLP)

Fareidentifikasjon Ikke klassifisert som brann-, helse- eller miljøfarlig iht. gjeldende regelverk.

2.2 Merkingselementer

CLP

Sikkerhetssetninger P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
P260 Ikke innånd støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.
P262 Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær.

2.3 Andre farer

Oppfyller kriteriene for vPvB Nei.

Oppfyller kriteriene for PBT Nei.

Andre farer som ikke fører til klassifisering Ingen kjente farer.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Ingredienser

Navn	CAS-nr	REACH-nr	Innhold	Klassifisering	Symbol
tallolje	8002-26-4	01-21194901 04-45	30-60 %		
destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette alkydharpiks	64742-47-8	01-21194566 20-43	10-30 % 5-10 %	Asp. Tox. 1: H304, EUH066	GHS08, , Fare
nafta (petroleum), hydrogenavsvovlet tung	64742-82-1	01-21194909 79-12	1-2,5 %	Flam. Liq. 3: H226, Aquatic Chronic 2: H411, Asp. Tox. 1: H304, EUH066	GHS02, GHS09, GHS08, , Fare

Sammensetningskommentar

CAS-nr. 64742-47-8: CAS-nr. 64742-82-1: Merknad P: Klassifiseringen som kreftfremkallende kan utelates dersom det kan påvises at stoffet inneholder under 0,1 vektprosent benzen (EINECS-nr. 200-753-7).

Se avsnitt 16 for setninger i fulltekst.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt

Ved vedvarende symptomer eller i tvilstilfeller kontakt lege.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Spesifikk førstehjelp

Ingen spesielle førstehjelpstiltak angitt.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Innånding

Sørg for ro, varme og frisk luft. Kontakt lege hvis symptomer oppstår.

Svelging

Skyll munnen grundig og gi rikelige mengder melk eller vann forutsatt at tilskadekomne ikke er bevisstløs. Fremkall ikke brekning. Kontakt lege hvis symptomer oppstår.

Hud

Fjern forurenset tøy og vask huden med såpe og vann. Kontakt lege hvis irritasjonen vedvarer.

Øyne

Skyll straks øyet med mye vann mens øyelokket løftes. Fortsett å skylle i minst 15 minutter. Påse at eventuelle kontaktlinser er fjernet fra øyet før skylling. Kontakt lege øyeblikkelig. Fortsett å skylle.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slukningsmidler

Brannslukningsmidler

Slukningsmiddel velges mht. omgivende brann.

Brannbekjempelse

Flytt beholdere fra brannstedet hvis det er mulig uten risiko.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Karakteristiske farer

Ikke brannfarlig. Damper er tyngre enn luft og kan bre seg langs bakken til tennkilder. Twist eller filler som er tilsølt med stoffet, kan selvantenne og må legges bort som brannfarlig avfall. Oljetåke eller oljestøv er meget brannfarlig.

Forbrenningsprodukter

Ved brann eller høy temperatur dannes: Karbondioksid (CO₂), Karbonmonoksid (CO), Irriterende gasser/damper/røyk.

5.3 Råd til brannmanskaper

Vernetiltak ved brann

Brannpersonell som utsettes for forbrenningsgasser/spaltningsprodukter, skal ha lufttilført åndedrettsvern.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personbeskyttelse

Benytt nødvendig verneutstyr - se avsnitt 8. Ved søl: Vær oppmerksom på glatte gulv og overflater. Eliminer alle tennkilder. Twist eller filler som er tilsølt med stoffet, kan selvantenne og må legges bort som brannfarlig avfall.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Miljøbeskyttelse

Unngå utslipp av større mengder til avløp.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Opprenskningsmetoder

Samles opp for gjenvinning, eller absorberes i vermikulitt, tørr sand eller lignende materiale. Oppsamlet materiale leveres i lukkede og merkede beholdere til godkjent mottaksstasjon.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Avfall behandles iht. avsnitt 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forholdsregler ved bruk

Benytt nødvendig verneutstyr - se avsnitt 8. Sørg for god ventilasjon. Unngå søl, hud- og øyekontakt. Eliminer alle antennelseskilder. Filler/tvist som er tilsølt legges i brannsikker beholder.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Forholdsregler ved lagring

Oppbevares på kjølig, tørt og ventilert lager. Hold beholderne tett lukket. Unngå varme og direkte sollys.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Særlig(e) bruksområde(r)

Kontakt leverandør for ytterligere opplysninger.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

8.1. Kontrollparametere

Navn	CAS nr.	Referanse	Gj.snitt 8t.eksp.	Takverdi	Dato
destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette	64742-47-8	AN.	50/275 ppm/mg/m ³		
nafta (petroleum), hydrogenavsvovlet tung	64742-82-1	AN.	50/275 ppm/mg/m ³		

Ingredienskommentar

AN = Liste over tiltaksverdier og grenseverdier for forurensninger i arbeidsatmosfæren
A=Allergifremkallende, H=Hudopptak, K= Kreftfremkallende, M= Arvestoffskadelig
R= Reproduksjonstoksisk, G=Maksimum grenseverdier for forurensning i pustesonen
i forhold til en fastsatt referanseperiode på 8 timer, S= Korttidsverdi, T= Takverdi

Verneutstyr



Prosessforhold	Etabler stasjon for øyeskylling nær arbeidssted.
Ventilasjon	Sørg for god ventilasjon.
8.2 Eksponeringskontroll	
Åndedrettsvern	Under normale bruksforhold er åndedrettsbeskyttelse ikke nødvendig. Ved utilstrekkelig ventilasjon: Gassfilter A (organiske stoffer, brunt). Ved arbeidsoperasjoner som utvikler støv eller tåke (aerosol), brukes åndedrettsvern med kombinasjonsfilter støvfilter og gassfilter (brunt filter A og støvfilter P2). Standard EN 149.
Håndvern	Bruk vernehansker av: Nitrilgummi. Neoprengummi. Tykkelse: 0,2mm. Gjennombruddstid: >480min. Standard EN 374. Væsken kan trenge gjennom hanskene. Skift derfor hansker ofte.
Øyevern	Ved fare for sprut benyttes tettsluttende, godkjente vernebriller. Standard EN 166.
Verneklær	Ingen spesielle forholdsregler.
Hygieniske rutiner	Ta av tilsølte klær og vask huden grundig med såpe og vann når arbeidet er ferdig. Vask huden ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett.
Andre grenseverdier	Personlig verneutstyr skal velges i henhold til CEN-standard og i samarbeid med leverandøren av personlig verneutstyr. !!! 10013
DNEL	Ingen data.
PNEC	Ingen data.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form/konsistens	Væske.		
Farge	Gylden.		
Lukt	Svak.		
Løselighetsbeskrivelse	Løselig i de fleste organiske løsemidler. Ikke løselig i vann.		
Kokepunkt (°C, intervall)	> 180	Trykk:	
Smelte/frysepunkt (°C, intervall)	NA		
Tetthet (g/cm³)	0,9	Temperatur (°C):	
Relativ damptetthet (luft=1)	> 1		
Damptrykk	< 0,1 kPa	Temperatur (°C):	20
Fordampningsfaktor	NA		
pH, konsentrert løsning	NA		
Viskositet (intervall)	> 7 cSt	Temperatur (°C):	40
Kritisk temperatur (°C)	NA		
Spaltningstemperatur (°C)	NA		
Flammepunkt (°C)	> 61	Metode:	ASTM D-93A
Selvantennelsestemp. (°C)	~ 250		
Ekspløsjongrense (%)	NA		

9.2 Andre opplysninger

HMS opplysninger	Ingen kjente.
-------------------------	---------------

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen reaktive grupper.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilt under anbefalte vilkår for oppbevaring og håndtering. Tørrende olje oksyderes i luft ved en langsom, eksoterm reaksjon, som kan forårsake selvantennelse ved

	kontakt med brennbare materialer.
10.3 Mulighet for farlige reaksjoner	
Polymeriseringsbeskrivelse	Kan polymerisere ved temperaturøkning. Kan polymerisere ved påvirkning av lys.
10.4. Forhold som skal unngås	
	Ingen spesielle stoffer angitt.
10.5 Uforenlige materialer	
Stoffer som skal unngås	Sterkt oksiderende stoffer.
10.6 Farlige nedbrytingsprodukter	
Spaltningsprodukter	Ingen farlige spaltningsprodukter ved anbefalte bruks- og lagringsbetingelser.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

Sensibilisering	Ingen kjente allergifremkallende egenskaper.
Genotoksisitet	Ingen kjente arvelige eller mutagene egenskaper.
Kreftfremkallende egenskaper	!!! 14
Reproduksjonstoksisitet	Ingen kjente, skadelige effekter på reproduksjonsevne, fruktbarhet eller fosterutvikling.
Helsefare generelt	Gjentatt og langvarig eksponering for løsemidler kan gi varig skade på sentralnervesystemet og indre organer som lever og nyrer.
Innånding	Dampene kan i høye konsentrasjoner irritere luftveiene og føre til hodepine, tretthet, kvalme og brekninger.
Svelging	Kan forårsake ubehag ved svelging. Aspirasjon til lungene med kjemisk lungebetennelse er lite sannsynlig, men kan ikke utelukkes som følge av brekninger. Stoffklassifiseringen Xn - R65 / Asp. Tox. 1 - H304 bortfaller da produktet har en strømningstid >30 sekunder i en 3 mm ISO cup i henhold til EN 535 / ISO 2431.
Hudkontakt	Ingen spesielle helsefarer angitt.
Øyne	Sprut i øynene kan forårsake irritasjon.
Opptaksvei	Hud- og/eller øyekontakt.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet	
Økotoksisitet	Produktet skal ikke merkes som miljøfarlig i henhold til gjeldende regelverk. Dette utelukker ikke at tilfeldige større utslipp eller ofte gjentatte mindre utslipp kan ha en skadelig eller forstyrrende innvirkning på miljøet.
12.2. Persistens og nedbrytbarhet	
	Produktet brytes langsomt ned.
12.3 Bioakkumuleringsevne	
	Potensiale for bioakkumulering.
12.4 Mobilitet i jord	
Mobilitet	Oppløselig i vann. Flyter på vann. Produktet kan forurense mark og grunnvann.
12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering	
PTB/vPvB	Komponenten(e) er ikke identifisert som et PBT eller vPvB stoff.
12.6. Andre skadevirkninger	
	Ingen kjent informasjon.

AVSNITT 13: Disponering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Generelt	Klassifisert som farlig avfall etter Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).
Behandlingsmetoder	Avfall skal deponeres på en forsvarlig måte og leveres til godkjent behandlings- eller mottaksstasjon.
Avfallskode	08 01 12 annet maling- og lakkavfall enn det nevnt i 08 01 11. Den oppgitte EAL-kode er veiledende, og avhengig av hvordan avfallet er oppstått. Sluttbruker må selv vurdere valg av riktig kode.
Forurenset emballasje	Følg anvisning for destruering av brukt emballasje.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Generelt	Ikke farlig gods (ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO)
14.1 FN-nummer	
14.2 FN-forsendelsesnavn	
14.3 Transportfareklasse(r)	
TRANSPORT PÅ INNSJØER OG ELVER (ADN):	
14.4. Emballasjegruppe	
14.5 Miljøfarer	
Transport på innsjøer og elver - opplysninger	Ikke relevant.
14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk	Ingen særskilte forholdsregler.
14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket	Ingen IBC-kode for bulktransport offshore (MARPOL).

AVSNITT 15: Opplysninger om bestemmelser

15.1 Sikkerhets-, helse- og miljøforskrifter eller lovverk som er spesifikke for stoffet eller blandingen	
Regelverk	Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger EU-forordning 453/2010/EF, 1907/2006 (REACH), 1272/2008/EF (CLP), 790/2009/EF. Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer. Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). Transport av farlig gods: ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO.
Annen informasjon	Sikkerhetsdatabladet er utarbeidet med basis i opplysninger gitt av produsenten.
Deklarasjonsnummer	170530
15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet	
Kjemikaliesikkerhetsvurdering	Kjemisk sikkerhetsrapport (CSR) er ikke utarbeidet for dette produktet.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forklaring til setninger i avsnitt 3	EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud. H226 Brannfarlig væske og damp. H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
* Informasjon som er revidert siden forrige versjon av sikkerhetsdatabladet	
Revisjonskommentar	Revisjon 12.06.2013 nr. 1: erstatter sikkerhetsdatablad av 07.10.2010. Utarbeidet i CLP-format. Ingen endring i sammensetning eller klassifisering. Revisjon 01.09.2015 nr. 1: erstatter sikkerhetsdatablad av 12.06.2013. Utarbeidet i CLP-format. Ingen endring i sammensetning eller klassifisering.
Utarbeidet av	Essenticon AS, Leif Weldingsvei 18, N-3208 Sandefjord, Norge. E-mail: post@essenticon.no. Tlf.: +47 33 42 34 50 - Fax: +47 33 42 34 59 www.essenticon.com
Utstedelsesdato	07.10.2010

Endret dato 01.10.2015

Revisjonsnr. 2

Revisjonsnr. / erstatter datablad av dato 12.06.2013

Databladstatus CLP 04 ATP

Signatur K.Dyreskog

Forbehold om ansvar Opplysningene i dette sikkerhetsdatablad er basert på vår nåværende kunnskap og på gjeldende regelverk og nasjonal lovgivning. Informasjonen er basert på sist tilgjengelige data og er kun gjeldende for produktets tiltenkte bruksområde.