

Tectyl 506

Internkod: 241

Omarbetad: 2016-05-20

AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning

Kemikalienamn Tectyl 506
Artikel-nr TEC506
Ersätter säkerhetsdatablad från 2015-10-27

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användning Korrosionsskydd.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Importör

G A Lindberg ChemTech AB
Box 6044
164 06 Kista
Sweden
Telefon: 08-703 02 00
Fax: 08-703 02 48
www.galindberg.se
sdb@galindberg.se

E-post

Internet

Ansvarig

Kristoffer Karström

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Akuta förgiftningsfall: 08-331231 (GIC), Alternativt: 112 (SOS Alarm)

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt
1272/2008EC

Flam Liq 3; H226: Brandfarliga vätskor.
STOT SE 3; H336: Specifik organototoxicitet - enstaka exponering.
EUH066

2.2 Märkningsuppgifter

Piktogram



Signalord

Fara

Faroangivelse

H226 Brandfarlig vätska och ånga.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

2.3 Andra faror

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

Beståndsdel	Identifiering	Klassificering	Note	Vikt-%
-------------	---------------	----------------	------	--------

Säkerhetsbladet är sammanställt med Sensor-chemdoc 8.6e licensierad till G.A Lindberg AB

SÄKERHETS DATABLAD

Tectyl 506

Forts. från föreg. sida

Internkod: 241

Omarbetad: 2016-05-20

Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater

Reach nr: 01-2119463258-33
Ec/Nlp nr: 919-857-5

Flam Liq 3; H226
Asp Tox 1; H304
STOT SE 3; H336

40-50

Kodförklaring

Ingredienskommentar

** Ämnet skall ej, enligt EU-föreskrifter och KIFS 2005:5 (anmärkning J och P), klassificeras som cancerframkallande då det innehåller mindre än 0,1% (vikt/vikt) bensen.

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning

Uppsök frisk luft. Ge syrgas vid andningssvårigheter. Kontakta läkare.

Hud

Tag av nedstänkta kläder och skor. Tvätta huden med tvål och vatten. Kontakta läkare om besvären kvarstår.

Ögon

Skölj genast med mycket vatten i flera minuter (håll ögonlocken brett isär, avlägsna eventuella kontaktlinser). Kontakta läkare.

Förtäring

Framkalla inte kräkning. Ge grädde, mjölk eller matolja alternativt vatten att dricka. Kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ingen specifik behandling. Behandlas symptomatiskt.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Vattendimma, skum, koldioxid och pulver. Vatten kan användas för att kyla behållare som exponerats för eld.

Olämpliga släckmedel

Använd inte vattenstråle med högt tryck eftersom den kan splittra och sprida elden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ångor är tyngre än luft och kan spridas i marknivå till gnistbildande källor. Upphettad produkt kan ge brännbara ångor. Avrinning till avlopp kan skapa brand- eller explosionfara.

Vid brand utvecklas koloxider, kväveoxider och spår av ofullständigt förbrända kolföreningar, samt svaveloxider.

5.3 Råd till

brandbekämpningspersonal

Brandmän skall bära tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och full utrustning.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd beskriven skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla upp med inert uppsugande material, till exempel sand, kiselgur eller liknande. Skrapa ihop, samla upp och placera i lämplig container. Följ nödlägesrutiner om området behöver evakueras eller isoleras.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Använd personlig skyddsutrustning enligt punkt 8.
Hantera avfall enligt punkt 13.

Annan information

Avlägsna samtliga antändningskällor och sörg för tillräcklig ventilation.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Produkten skall inte användas i närheten av öppen eld eller andra antändningskällor. Undvik hud- och ögonkontakt. Undvik inandning av ångor, spray eller dimma. Sörj för god ventilation.

SÄKERHETSATABLAD

Tectyl 506

Forts. från föreg. sida

Internkod: 241

Omarbetad: 2016-05-20

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara produkten svalt och torrt i väl tillsluten behållare. Skydda mot direkt solljus.

7.3 Specifik slutanvändning

Hänvisar till tekniska datablad som kan erhållas på begäran.

Annan information

För hantering av vätska där flampunkten inte överstiger 100° C krävs tillstånd i enlighet med SÄIFS 1995:3. Vanligen söks tillståndet samtidigt med bygglov hos byggnadsnämnden i kommunen. Brandfarlig vätska klass 2b enligt SRVFS 2005:10.

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Beståndsdel	Einecs nr	CAS nr	Nivågränsvärde		Korttidsvärde		Ref.	Anm.	År
			mg/m3	ppm	mg/m3	ppm			
Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater	919-857-5		300	50	600	100		H	

Gränsvärden anmärkning

7: Rekommendation.

När oljedimma inkl.oljerök kan uppstå gäller följande gränsvärde: NGV 1 mg/m3 - KTV 3 mg/m3 (AFS 2005:17).

8.2 Begränsning av exponeringen

Förebyggande åtgärder

Sörj för god ventilation.

Andningsskydd

Andningskydd med filtertyp A (brun) rekommenderas vid otillräcklig ventilation. Använd kombinationsfilter A/P2 vid sprutning/sprayning. I trånga eller dåligt ventilerade utrymmen måste trycklufts- eller friskluftsmask användas.

Ögonskydd

Vid fara för stänk använd godkända skyddsglasögon.

Skyddshandskar

Använd handskar av motståndskraftigt material, till exempel nitrilgummi.

Genomträngningstid > 8h

Skyddskläder

Använd tät overall vid förhållanden där betydande hudkontakt kan förekomma. Använd ej nedstänkta kläder och skor.

Annan information

Tillämpa god industrihygien. Tvätta händerna efter hantering, särskilt före intag av måltid, dryck eller rökning.

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form/tillstånd	Vätska
Färg	Bärnsten
Lukt	Karaktéristisk
Smältpunkt	<-20 °C
Flampunkt	40 °C
Flampunktmetod	Closed Cup
Explosionsgränser	0,6% - 7,0%
Ångtryck	0,25 kPa
Ångdensitet	>1
Relativ densitet	0,87 g/cm3
Löslighet vatten	olöslig
Viskositet	100 mm²/s 40°C

9.2 Annan information

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Brandfarlig.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Brandfarlig.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik stark uppvärmning, öppen låga och antändningskällor.

SÄKERHETSATABLAD

Tectyl 506

Forts. från föreg. sida

Internkod: 241

Omarbetad: 2016-05-20

10.5 Oförenliga material

Starka oxidationsmedel.

10.6 Farliga

sönderdelningsprodukter

Vid brand utvecklas koloxider, kväveoxider och spår av ofullständigt förbrända kolföreningar, samt svaveloxider.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Förtäring kan ge illamående och magsmärtor. Inandning av små mängder, som droppar, vid förtäring eller kräkning kan ge kemisk lunginflammation.

Frätande/irriterande på huden

Lätt irriterande. Torkar ut huden, risk för sprickbildningar och eksem.

Allvarlig ögonskada/
ögonirritation

Irriterande.

Fara vid aspiration

Inandning av ånga/dimma kan ge huvudvärk, yrsel, trötthet och illamående.

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

Skadlig för vattenorganismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön. Se till att produkten inte kommer ut i avlopp eller vattendrag.

För ingrediens

EC50

LC50

Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater

100 mg/l 48h (Daphnia magna)

100 mg/l 48h (Oncorhynchus mykiss)

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Inga data tillgängliga.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Inga data tillgängliga.

12.4 Rörligheten i jord

Olöslig i vatten. Produkten flyter på vatten. Innehåller lättflyktiga organiska föreningar (VOC) som avdunstar snabbt från alla ytor.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

12.6 Andra skadliga effekter

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsgrupp

Enligt den Europeiska Avfallskatalogen (EWC) är avfallskoderna inte produktspecifika utan användningsspecifika. Avfallskoden skall tilldelas av användare, helst i samförstånd med myndigheterna som handhar avfall.

Rekommendation. EWC kod: 08 01 11- Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen.

Emballage

Bortförs enligt föreskrift. Avfallskoden skall tilldelas av användare, helst i samförstånd med myndigheterna som handhar avfall.

G A Lindberg Chemtech AB är anslutet till FTI. Vi betalar förpackningsavgifter och tar därmed vårt producentansvar för återvinning av förpackningar.

Information om var du finner närmaste återvinningsstation finns på www.ftiab.se.

Annan information

Disponera i enlighet med lokala bestämmelser. För instruktioner om hur avfall från denna produkt ska bortföras - kontakta din kommuns miljöförvaltning eller renhållningskontor.

Produkt- och embalageavfallet skall hanteras som farligt avfall.

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

14.1 UN-nummer

1139

14.2 Officiell transportbenämning

Benämning

TÄCKLÖSNING (inkl ytbehandling eller beläggning som används i industriellt eller annat syfte, såsom underrederbehandling av fordon, beklädnad i fat eller tunnor, ej trögflytande).

IMDG proper shipping name

TÄCKLÖSNING (inkl ytbehandling eller beläggning som används i industriellt eller annat syfte, såsom underrederbehandling av fordon, beklädnad i fat eller tunnor, ej trögflytande).

14.3 Faroklass för transport

Etikett

3

ADR/RID klass

3

ADR/RID klassificeringskod

F1

SÄKERHETS DATABLAD

Tectyl 506

Forts. från föreg. sida

Internkod: 241

Omarbetad: 2016-05-20

ADR/RID farlighetsnummer 30
ADR/RID begränsade mängder 5L
IMDG klass 3
IMDG marine pollutant nej
IMDG EmS F-E,S-E
IATA klass 3
14.4 Förpackningsgrupp III
14.5 Miljöfaror
14.6 Särskilda
försiktighetsåtgärder

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Detta säkerhetsdatablad har utarbetats i enlighet med Eropaparlamentets och rådets förordning (EG) Nr 1907/2006 (REACH) Bilaga II, enligt förordning EC No 1272/2008 (CLP). Arbetsmiljöverkets föreskrifter om hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar, AFS 2014:43. Avfallsförordningen SFS 2001:1063. ADR/ADR-S (MSBFS 2009:2) samt RID/RID-S (MSBFS 2009:3).

15.2

Kemikaliesäkerhetsbedömning

Annan information

Endast för industriellt bruk.

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Betydelse av faro- och riskfraser angivna i sektion 3

H226 Brandfarlig vätska och ånga.
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
R-10 Brandfarligt.
R-65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.
R-66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
R-67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

Säkerhetsdatabladet är utarbetat utifrån uppgifter erhållna av tillverkaren.

Utgiven första gång

2003-10-22

Utskriftsdatum

2017-10-16

Annan information

Denna information gäller endast ovannämnda produkt och behöver ej nödvändigtvis vara gällande om den används tillsammans med en eller flera andra produkter eller i någon annan process. Informationen är enligt vår bedömning korrekt och fullständig och ges i god tro, men utan garanti. Det åligger användaren att förvissa sig om informationen är relevant och fullständig när det gäller hans egen användning av denna produkt.

--- SÄKERHETS DATABLAD enligt kommissionens förordning (EC) 1272/2008 och (EU) 2015/830 ---