SIKKERHETSDATABLAD

Tectyl® 506; MULTIPURPOSE 506

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommisjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET / STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET / FORETAKET

Utgitt dato	12.02.2004
Revisjonsdato	12.04.2019

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn	Tectyl® 506; MULTIPURPOSE 506
Artikkelnr.	MULTIPURPOSE 506: 20090; Tectyl®506: 20731, 20733, 20736, 802256

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

Produktgruppe	Tectyl® Antirustmidler.
Kjemikaliets bruksområde	Korrosjonshemmende belegg

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Distributør

Firmanavn	Valvoline Oil as
Besøksadresse	Industriveien 27B
Postadresse	Postboks 181
Postnr.	2021
Poststed	Skedsmokorset
Land	Norge
Telefon	64 83 52 00
Telefaks	64 83 52 23
E-post	firmapost@valvoline.no
Hjemmeside	www.valvoline.no
Kontaktperson	Petter Eid Bjerke

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	Telefon: 22 59 13 00 Beskrivelse: Giftinformasjonen

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336
Stoffets/blandingens farlige egenskaper	HELSEFARER: Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. FYSISKE FARER: Brannfarlig væske og damp. MILJØFARER: Ikke klassifisert. Unngå utslipp til miljøet.

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Sammensetning på merkeetiketten	Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, syklener, < 2% aromater
Varselord	Advarsel
Faresetninger	H226 Brannfarlig væske og damp. H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
Sikkerhetssetninger	P210 Holdes vekk fra varme/gnister/åpen flamme/varme overflater. — Røyking forbudt. P261 Unngå innånding av damp. P303+P361+P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll / dusj huden med vann. P304+P340 VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. P312 Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege ved ubehag. P370+P378 Ved brann: Slukk med tørr sand, pulver eller alkoholresistent skum. P403+P233 Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket.
Supplerende faresetninger på etikett	EUH 066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

2.3. Andre farer

PBT / vPvB	Produktet inneholder ingen PBT- eller vPvB-stoffer.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, syklener, < 2% aromater	EC-nr.: 919-857-5 REACH reg. nr.: 01-2119463258-33	STOT SE 3; H336 Asp. Tox. 1; H304 Flam. Liq. 3; H226	≥ 40 < 50 %
Natriumpetroleumsulfonat	CAS-nr.: 68608-26-4	Eye Irrit. 2; H319	≥ 2,5 < 3 %

	EC-nr.: 271-781-5 REACH reg. nr.: 01-2119527859-22	
Destillater (petroleum) , hydrogenbehandlede lette naftheniske	CAS-nr.: 64742-53-6 EC-nr.: 265-156-6 REACH reg. nr.: 01-2119480375-34	≥ 1 < 2,5 %
Komponentkommentarer	For fullstendig tekst til inngående komponenters H-setninger, se avsnitt 16.	

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Nødtelefon: se avsnitt 1.4. Ved alvorlige/vedvarende symptomer eller i tvilstilfelle: Kontakt lege eller legevakt. Vise dette til sikkerhetsdatabladet til legen.
Innånding	Frisk luft, ro og varme. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg. Ved pustevansker kan oksygentilførsel være nødvendig.
Hudkontakt	Fjern tilsølt tøy. Vask straks huden med såpe og vann. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Øyekontakt	Skyll straks med rikelige mengder vann i opptil 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser og åpne øyet godt opp. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Svelging	Gi fløte eller matolje. Fremkall ikke brekninger. Kontakt lege.

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

Generelle symptomer og virkninger	Kan forårsake døsighet og svimmelhet. Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud. Innånding kan forårsake lungeødem og lungebetennelse.
Akutte symptomer og virkninger	Tegn og symptomer på eksponering for dette materialet via innånding, svelging og/eller inntrengning gjennom huden kan inkludere: Mage- og tarmubehag (kvalme, oppkast, diaré) Irritasjon (nese, hals, luftveier)

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Annen informasjon	Symptomatisk behandling. Ingen spesifikk informasjon fra produsent.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler	CO2, pulver eller vanntåke. Større branner bekjempes med vanntåke eller alkoholbestandig skum. Ta hensyn til omgivende materialer ved valg av brannslukkingsmiddel.
Uegnede slokkingsmidler	Bruk ikke samlet vannstråle.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Brannfarlig væske og damp. Bruk aldri en sveisebrenner eller skjærebrenner på eller nær fatet (selv om det er tomt), da produktet (selv kun rester)kan

	eksplodere. Vis forsiktighet for oppsamling av damper som danner eksplosive konsentrasjoner. Damper kan samles på lave områder.
Farlige forbrenningsprodukter	Karbondioksid (CO_2). Karbonmonoksid (CO). Hydrokarboner. Aldehyder. Svovelholdige gasser (SOx).

5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Benytt luftforsynt åndedrettsvern og fullt verneutstyr når produktet er involvert i brann.
Brannslokkingsmetoder	Standard prosedyre for kjemiske branner.
Annen informasjon	Beholdere i nærheten av brann flyttes straks eller kjøles med vann. Brannrester og kontaminert slukkevann må samles opp og avhendes i hht lokalt regelverk.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Generelle tiltak	Hold uvedkommende borte/på trygg avstand fra faresonen. Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Benytt personlig verneutstyr som angitt i avsnitt 8.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Forhindre utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn. Ved større utslipp skal relevante myndigheter og brukere av området informeres.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Opprydding	Absorberes med ikke-brennbare absorberende materialer som sand, jord, vermikulitt eller kiselgur. Samles i egnede beholdere for avfallshåndtering.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger	Se også avsnitt 8 og 13.

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Bruk angitt verneutstyr, se avsnitt 8. Beholdere må åpnes og behandles forsiktig da innholdet kan være under trykk. Unngå danning av sprøytetåke/aerosoler. Sørg for god generell og lokal avtrekksventillasjon. Unngå innånding av damp og sprøytetåke. Røyking forbudt. Tomme beholdere må behandles med forsiktighet pga. rester av brennbare damper. Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet. Unngå direkte kontakt med kjemikalier. Se bruksanvisning på etikett.

Beskyttelsestiltak

Tiltak for å hindre brann	Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet. Bruk bare verktøy som ikke

	avgir gnister. Røyking og bruk av åpen ild og andre tennkilder forbudt.
Råd om generell yrkeshygiene	Vask hendene etter kontakt med kjemikaliet. Bytt tilsølte klær og ta av verneutstyr før måltidet. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under arbeidet.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring	Oppbevares i godt lukket originalemballasje på et tørt, svalt og godt ventilert sted. Oppbevares opprettstående. Røyking forbudt.

Betingelser for sikker oppbevaring

Råd angående samlagring	Holdes adskilt fra: Oksiderende materiale.
Lagringsstabilitet	Ingen nedbryting ved normale lagrings- og bruksforhold.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder	Identifisert bruksområder for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametrer

Komponentnavn	Identifikasjon	Verdi	Norm år
Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, syklener, < 2% aromater		8 t. normverdi: 275 mg/m³ 8 t. normverdi: 40 ppm	
Oljedamp		8 t. normverdi: 50 mg/m³	
Oljetåke (mineralolje-partikler)		8 t. normverdi: 1,0 mg/m³	

8.2. Eksponeringskontroll

Forholdsregler for å hindre eksponering

Egnede tekniske tiltak	Sørg for tilstrekkelig generell og lokal avtrekksventilasjon. Alt personlig verneutstyr skal være CE-merket og og testet i henhold til relevant CEN-standard. Verneutstyr bør velges i samarbeid med leverandøren av slikt utstyr. Det anbefalte verneutstyret og de angitte standardene er veiledende. Standarder skal være av nyeste versjon. Risikovurdering av den aktuelle arbeidsplassen/-operasjonen (faktisk risiko) kan medføre andre vernetiltak. Øyeskylleflaske skal være tilgjengelig på arbeidsplassen.

Øye- / ansiktsvern

Egnet øyebeskyttelse	Normalt ikke nødvendig. Ved fare for sprut, bruk godkjente vernebriller.
Øyevernutstyr	Referanser til relevante standarder: NS-EN 166:2001 Øyevern - Spesifikasjoner.

Håndvern

Egnede hansker	Ugjennomtrengelig materiale.

Egnede materialer	Nitrilgummi.
Gjennomtrengningstid	Verdi: 480 min
Tykkelsen av hanskemateriale	Verdi: 0.4 mm
Ytterligere håndbeskyttelsestiltak	Skift hansker ved tegn på slitasje.
Håndbeskyttelse, kommentar	Anbefaling til hanskemateriale er gitt av produsent/leverandør. Gjennomtrengningstiden for dette hanskematerialet er ikke målt spesifikt for dette produktet, men er foreslått basert på informasjon om hanskemateriale fra leverandør. Gjennomtrengningstiden kan variere med hanskens tykkelse, arbeidsoperasjon og eksponering. Ta kontakt og rådfør deg med hanskeleverandør. Skift hansker ofte.

Hudvern

Egnede verneklær	Bruk egnede verneklær for å beskytte mot mulig hudkontakt.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern nødvendig ved	Normalt ikke nødvendig. Ved utilstrekkelig ventilasjon, eller eksponering over grenseverdier, må det brukes åndedrettsvern.
Anbefalt åndedrettsvern	Masketype: Bruk egnet åndedrettsvern med kombinasjonsfilter, type A2/P2. Referanser til relevante standarder: NS-EN 14387:2004+A1:2008 Åndedrettsvern-Gassfiltre og kombinerte filtre, krav, prøving, merking.

Hygiene / miljø

Spesifikke hygienetiltak	Sørg for god hygiene. Vask hendene før pauser og ved arbeidets slutt. Det skal ikke spises, drikkes eller røykes under arbeid med dette produktet. Vask tilsølte klær før de brukes på nytt.

Passende miljømessig eksponeringskontroll

Begrensning av miljøeksponering	Unngå utslipp til avløp, vannkilder og grunn.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Væske
Farge	Brun.
Lukt	Ingen data tilgjengelig.
Luktgrense	Kommentarer: Ingen data tilgjengelig.
pH	Kommentarer: Ingen data tilgjengelig.
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Kommentarer: Ingen data tilgjengelig.
Kokepunkt / kokepunktintervall	Kommentarer: Ingen data tilgjengelig.
Flammepunkt	Verdi: 40 °C Metode: PM CC

Fordampningshastighet	Kommentarer: Ingen data tilgjengelig.
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ikke relevant, se flammepunkt.
Eksplosjonsgrense	Kommentarer: Ingen data tilgjengelig.
Damptrykk	Kommentarer: Ingen data tilgjengelig.
Damptetthet	Kommentarer: Ingen data tilgjengelig.
Relativ tetthet	Verdi: 0,87 Temperatur: 20 °C
Løslighet	Medium: Vann Kommentarer: Uløselig.
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/ vann	Kommentarer: Ingen data tilgjengelig.
Selvantennelighet	Kommentarer: Ingen data tilgjengelig.
Dekomponeringstemperatur	Kommentarer: Ingen data tilgjengelig.
Viskositet	Verdi: > 21 mm2/s Metode: Kinematisk Temperatur: 40 °C Verdi: ~ 2250 mPa.s Metode: Dynamisk. Temperatur: 20 °C
Eksplosive egenskaper	Ikke eksplosiv.
Oksiderende egenskaper	Ikke oksiderende.

9.2. Andre opplysninger

Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Fysiske og kjemiske egenskaper	Ytterlige opplysninger ikke kjent.

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Det er ingen forventede farlige nedbrytningsprodukter for dette materialet.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Kjemikaliet er stabilt ved de angitte lagrings- og bruksbetingelsene.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Damper kan danne eksplosive blandinger med luft.

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Unngå varme, flammer og andre antennelseskilder.

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Oksidasjonsmidler.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter	Ingen farlige spaltningsprodukter ved anbefalte bruks- og lagringsbetingelser.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Komponent	Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, syklener, < 2% aromater
Akutt giftighet	**Type toksisitet:** Akutt **Testet effekt:** LD50 **Eksponeringsvei:** Oral **Verdi:** > 15000 mg/kg **Forsøksdyreart:** Rotte, Han- og hunkjønn **Test referanse:** OECD 423 **Kommentarer:** Opplysninger er basert på data fra lignende stoffer. **Type toksisitet:** Akutt **Testet effekt:** LD50 **Eksponeringsvei:** Dermal **Verdi:** ≥ 3160 mg/kg **Forsøksdyreart:** Kanin, Han- og hunkjønn **Test referanse:** OECD 402 **Kommentarer:** Ingen negative virkninger ble observert. Opplysninger er basert på data fra lignende stoffer. **Type toksisitet:** Akutt **Testet effekt:** LC50 **Eksponeringsvei:** Innånding. **Varighet:** 4h **Verdi:** > 4,95 mg/l **Forsøksdyreart:** Rotte **Test referanse:** OECD 403 **Kommentarer:** Ingen negative virkninger ble observert. Opplysninger er basert på data fra lignende stoffer.
Komponent	Natriumpetroleumsulfonat
Akutt giftighet	**Type toksisitet:** Akutt **Testet effekt:** LC50 **Eksponeringsvei:** Innånding. **Varighet:** 4 h **Verdi:** > 1,9 mg/l **Forsøksdyreart:** Rotte **Kommentarer:** Tåke **Type toksisitet:** Akutt **Testet effekt:** LD50 **Eksponeringsvei:** Oral **Verdi:** > 5000 mg/kg **Forsøksdyreart:** Rotte **Type toksisitet:** Akutt

	Testet effekt: LD50 **Eksponeringsvei:** Dermal **Verdi:** > 5000 mg/kg **Forsøksdyreart:** Kanin
Komponent	Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette nafteniske
Akutt giftighet	**Type toksisitet:** Akutt **Testet effekt:** LD50 **Eksponeringsvei:** Oral **Verdi:** > 5000 mg/kg **Forsøksdyreart:** Rotte **Type toksisitet:** Akutt **Testet effekt:** LD50 **Eksponeringsvei:** Dermal **Verdi:** > 2000 mg/kg **Forsøksdyreart:** Kanin

Øvrige helsefareopplysninger

Vurdering av akutt toksisitet, klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.
Komponent	Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, syklener, < 2% aromater
Hudetsing / hudirritasjon, testresultat	**Resultat av evaluering:** Lett, forbigående irritasjon.
Komponent	Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette nafteniske
Hudetsing / hudirritasjon, testresultat	**Kommentarer:** ingen hudirritasjon.
Vurdering hudetsende / hudirriterende, klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.
Komponent	Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, syklener, < 2% aromater
Øyeskade eller irritasjon, testresultater	**Resultat av evaluering:** Ikke irriterende for øynene.
Vurdering øyeskade / øyeirritasjon, klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.
Vurdering av luftveissensibilisering, klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.
Vurdering av hudsensibilisering, klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.
Vurdering av arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller, klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.
Vurdering kreftfremkallende egenskaper, klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.
Vurdering av reproduksjonstoksisitet, klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.

Komponent	Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, syklener, < 2% aromater
STOT – enkelteksponering, testresultater	**Resultat av evaluering:** Kan forårsake døsighet og svimmelhet.
Vurdering av bestemt målorgan SE, klassifisering	Kan forårsake døsighet og svimmelhet.
Vurdering av bestemt målorgan RE, klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.
Komponent	Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, syklener, < 2% aromater
Aspirasjonsfare, testresultater	**Kommentarer:** Resultat av evaluering: Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
Vurdering av aspirasjonsfare, klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.

Symptomer på eksponering

I tilfelle hudkontakt	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukken hud.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Komponent	Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, syklener, < 2% aromater
Akutt akvatisk fisk	**Toksisitet typen:** Akutt **Verdi:** > 1000 mg/l **Effektdose konsentrasjon:** LL50 **Eksponeringstid:** 96 time(r) **Art:** Oncorhynchus mykiss **Metode:** OECD 203 **Test referanse:** Halvstatiskt test. Testet stoff: WAF
Komponent	Natriumpetroleumsulfonat
Akutt akvatisk fisk	**Verdi:** > 1000 mg/l **Testvarighet:** 96 h **Art:** Pimephales promelas **Metode:** LL50 **Test referanse:** OECD TG 203
Komponent	Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, syklener, < 2% aromater
Akutt akvatisk alge	**Toksisitet typen:** Akutt **Verdi:** > 1000 mg/l **Effektdose konsentrasjon:** EL50 **Eksponeringstid:** 72 time(r) **Art:** Pseudokirchneriella subcapitata **Metode:** OECD 201 **Test referanse:** Statisk test.
Komponent	Natriumpetroleumsulfonat
Akutt akvatisk alge	**Verdi:** > 1000 mg/l **Effektdose konsentrasjon:** NOEC **Testvarighet:** 72 h **Art:** Pseudokirchneriella subcapitata

	Metode: EC50
Komponent	Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, syklener, < 2% aromater
Akutt akvatisk Daphnia	**Toksisitet typen:** Akutt **Verdi:** > 1000 mg/l **Effektdose konsentrasjon:** EL50 **Eksponeringstid:** 48 time(r) **Art:** Daphnia magna **Metode:** OECD 202 **Test referanse:** Halvstatiskt test. Testet stoff: WAF
Komponent	Natriumpetroleumsulfonat
Akutt akvatisk Daphnia	**Verdi:** > 1000 mg/l **Testvarighet:** 48 h **Art:** Daphnia magna **Metode:** EC50 **Kommentarer:** Data fra liknende substanser.
Økotoksisitet	Kjemikaliet er ikke klassifisert som miljøskadelig.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Komponent	Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, syklener, < 2% aromater
Biologisk nedbrytbarhet	**Verdi:** 80 % **Metode:** OECD 301F **Testperiode:** 28 d
Komponent	Natriumpetroleumsulfonat
Biologisk nedbrytbarhet	**Verdi:** 8 % **Metode:** OECD 301D **Testperiode:** 28 d
Persistens og nedbrytbarhet, kommentarer	Ingen data tilgjengelig for produktet.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringspotensial	Ingen data tilgjengelig for produktet.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Ingen data tilgjengelig for produktet.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT vurderingsresultat	Blandingen oppfyller ikke gjeldende kriterier for PBT (Persistente, Bioakkumulerbare og Toksiske).
vPvB vurderingsresultat	Blandingen oppfyller ikke gjeldende kriterier for vPvB (veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende).

12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger / annen informasjon	Forhindre utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn.

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Leveres som farlig avfall til godkjent behandler eller innsamler. Koden for farlig avfall (EAL-kode) er veiledende. Bruker må selv angi riktig EAL-kode hvis bruksområdet avviker.
Avfallskode EAL	Avfallskode EAL: 080111 maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer Klassifisert som farlig avfall: Ja
Nasjonale forskrifter	FOR 2004-06-01 nr 930 . Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften)
NORSAS	7051 Maling som inneholder farlige stoffer

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods	Ja

14.1. FN-nummer

ADR / RID / ADN	1139
IMDG	1139
ICAO / IATA	1139

14.2. FN-forsendelsesnavn

Varenavn, Engelsk ADR/RID/ADN	COATING SOLUTION
ADR / RID / ADN	OVERFLATEBESKYTTELSESMIDDELLØSNING
IMDG	COATING SOLUTION
ICAO / IATA	COATING SOLUTION

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR / RID / ADN	3
IMDG	3
ICAO / IATA	3

14.4. Emballasjegruppe

ADR / RID / ADN	III
IMDG	III
ICAO / IATA	III

14.5. Miljøfarer

Marin forurensning	Nei

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler	Ikke relevant.

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

Forurensningskategori	Ikke relevant.

ADR / RID - Annen informasjon

Farenr.	30

IMDG / ICAO / IATA - Annen informasjon

EmS	F-E, S-E

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

Referanser (Lover/Forskrifter)	FOR 1272/2008 (CLP/GHS): Forskrift om klassifisering, merking og emballering av farlige kjemikalier. FOR 2008-05-30 nr 516: Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH). FOR-2015-05-19-541: Forskrift om deklarering av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften) Forordning (EU) 2015/830. FOR 2009-04-01 nr 384: Forskrift om landtransport av farlig gods (landtransportforskriften). ADR/RID FOR 2006-06-29 nr 786: Forskrift om frakt av farlig last på lasteskip og lektere. IMDG. FOR 2003-01-11 nr 41: Forskrift om transport av gods i luftfartøy (BSL D 1-7). IATA. FOR 2011-12-06-1357: Forskrift om utførelse av arbeid med senere endringer. 2011-12-06-1358: Forskrift om tiltaks og grenseverdier med senere enringer. FOR 1993-05-24 nr 1425: Forskrift om bruk av personlig verneutstyr på arbeidsplassen, med senere endringer Klassifiserings- og merkingsfortegnelsen: http://echa.europa.eu/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database
Deklarasjonsnr.	15522

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført	Nei

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Leverandørens anmerkninger	Informasjonen i dette dokument skal gjøres tilgjengelig for alle som håndterer kjemikaliet.
Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	H226 Brannfarlig væske og damp. H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

Viktige litteraturreferanser og datakilder	Sikkehetsdatablad fra leverandør, datert: 23.06.2018.
Brukte forkortelser og akronymer	EAL-kode: kode fra EUs felles klassifiseringssystem for avfall (EWC = European Waste Code) EC50: Den effektive konsentrasjonen av et stoff som fører til 50 % av maksimal respons EL50: Den effektive konsentrasjon av et stoff (lite løselig) som forårsaker 50% maksimal respons. LC50: Konsentrasjonen av et stoff som dreper 50% av en populasjon på et gitt tidspunkt LD50: Dødelig dose, den dosen som dreper 50% av en populasjon LL50: Den effektive konsentrasjonen av en substans (lite løselig) som kan føre til død i løpet av eksponering eller innen en fast tid etter eksponering for 50% av dyrene utsettes for en bestemt tid (Lethal Loading rate). PBT: Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk (giftig) vPvB: veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende
Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	Endrede punkter: Alle. Dato: 12.04.2019. Ansvarlig: a105782.
Kvalitetssikring av informasjonen	Dette sikkerhetsdatabladet er kvalitetssikret av Bilfinger Industrial Services Norway AS, som er sertifisert iht. NS-EN ISO 9001.
Versjon	9
Utarbeidet av	Bilfinger Industrial Services Norway AS