



Sikkerhetsdatablad

Dette sikkerhetsdatabladet er en engelsk oversettelse av KOMMISSJONSFORORDNING (EU) 2020/878, uten noen landsspesifikk lovgivning

Klarlakk 2K CM10 matt

Dato for kompilering: 11/05/2020


Revidert: 19.05.2022

Versjon: 2 (erstattet 1)

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

- 1.1 Produktidentifikator: Klarlakk 2K CM10 matt
- Andre identifikasjonsmetoder:
- UFI: C910-J05Y-W009-RRFV
- 1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen og bruk som frarådes: Relevante bruksområder: Maling og lakk. Kun for profesjonelle brukere.
- Bruk som frarådes: Alle bruksområder som ikke er spesifisert i denne delen eller i avsnitt 7.3
- 1.3 Detaljer om leverandøren av sikkerhetsdatabladet:
- Multichem Sp. dyrehage.
ul. Przemysłowa 2
62-030 LUBOŹ - POLSKA
Telefon: +48 61 893 37 31 - Faks: +48 61 893 37 32
info@multichem.pl
https://www.multichem.pl
- 1.4 Nødtelefonnummer: +61 893 37 31 (8:00 - 16:00)

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON **

- 2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen:
- CLP-forordning (EC) nr. 1272/2008: Klassifisering
- av dette produktet er utført i samsvar med CLP-forordning (EC) nr. 1272/2008.
- Aquatic Chronic 3: Farlig for vannmiljøet, langtidsfare, Kategori 3, H412
Asp. Tox. 1: Aspirasjonsfare, Kategori 1, H304 Flam. Liq.
3: Brannfarlige væsker, Kategori 3, H226 Skin Irrit. 2:
Hudirritasjon, Kategori 2, H315 Skin Sens. 1A:
Sensibilisering, hud, Kategori 1A, H317 STOT SE 3: Spesifikk toksisitet som forårsaker dødsighet og svimmelhet, enkelteksponering, Kategori 3, H336
- 2.2 Etikettelementer:
- CLP-forordning (EF) nr. 1272/2008:
- Fare
- 
- Faresetninger:
- H226 - Brannfarlig væske og damp.
H304 - Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H315 - Forårsaker hudirritasjon.
H317 - Kan forårsake en allergisk hudreaksjon.
H336 - Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.
H412 - Skadelig for vannlevende organismer, med langvarige effekter.
- Forsiktighetsutsagn:
- P210: Holdes unna varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antennelseskilder. Røyking forbudt.
P260: Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/spray.
P273: Unngå utslipp til miljøet.
P280: Bruk vernehansker/verneklær/åndedrettsvern/øyevern/vernefottøy.
P303+P361+P353: VED HUDKONTAKT (eller hår): Ta umiddelbart av alle forurensete klær. Skyll huden med vann eller dusj.
P305+P351+P338: VED KONTAKT MED ØYENNE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern kontaktlinser, hvis de er tilgjengelige og enkle å gjøre. Fortsett å skylle.
P501: Avhend innhold/beholder i henhold til forskrift om henholdsvis farlig avfall eller emballasje og emballasjeavfall.
- Tilleggsinformasjon: Inneholder
- Hydroxyphenyl benzotriazol derivat.

** Endringer mht forrige versjon til

- FORTSATT PÅ NESTE SIDE -



Sikkerhetsdatablad

Dette sikkerhetsdatabladet er en engelsk oversettelse av KOMMISSJONSFORORDNING (EU) 2020/878, uten noen landsspesifikk lovgivning

Klarlakk 2K CM10 matt

Dato for kompilering: 11/05/2020

Revidert: 19.05.2022

Versjon: 2 (erstattet 1)

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON ** (fortsett)

Stoffer som bidrar til klassifiseringen

N-butylacetat; Hydrokarboner, C9, aromater; Reaksjonsmasse av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl)sebacat og metyl-1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidylsebacat

UFI: C910-J05Y-W009-RRFV

VOC: 2004/42/WE IIB(e) (840) 539

2.3 Andre farer:

Produktet oppfyller ikke PBT/vPvB-kriteriene

Hormonforstyrrende egenskaper: Produktet oppfyller ikke kriteriene.

** Endringer i forhold til forrige versjon

SEKSJON 3: SAMMENSETNING/INFORMASJON OM INGREDIENSER **

3.1 Stoff:

Ikke anvendelig

3.2 Blanding:

Kjemisk beskrivelse: Blanding sammensatt av kjemiske produkter

Komponenter:

I samsvar med vedlegg II til forordning (EF) nr. 1907/2006 (punkt 3), inneholder produktet:

Identifikasjon	Kjemisk navn/klassifisering	Konsentrasjon
CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1 Indeks: 607-022-00-1 Å NÅ: 01-2119485493-29-XXXX	N-butylacetat Forskrift 1272/2008 Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H336; EUH066 - Advarsel	ATP CLP00 15 - <25 %
CAS: 128601-23-0 EC: 918-668-5 Indeks: Ikke anvendelig Å NÅ: 01-2119455851-35-XXXX	Hydrokarboner, C9, aromater Forskrift 1272/2008 Aquatic Chronic 2: H411; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H335; STOT SE 3: H336; EUH066 - Fare	Selvklassifisert 5 - <12 %
CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7 Indeks: 601-022-00-9 Å NÅ: 01-2119488216-32-XXXX	Xylen Forskrift 1272/2008 Acute Tox. 4: H312+H332; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315 - Advarsel	ATP CLP00 5 - <11 %
CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7 Indeks: 601-022-00-9 Å NÅ: 01-2119488216-32-XXXX	Xylen Forskrift 1272/2008 Acute Tox. 4: H312+H332; Aquatic Chronic 3: H412; Asp. Tox. 1: H304; Øyeirrit. 2: H319; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; STOT RE 2: H373; STOT SE 3: H335 - Fare	Selvklassifisert <5 %
CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4 Indeks: 601-023-00-4 Å NÅ: 01-2119489370-35-XXXX	Etylbenzen Forskrift 1272/2008 Acute Tox. 4: H332; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 2: H225; STOT RE 2: H373 - Fare	ATP ATP06 <5 %
CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9 Indeks: 607-195-00-7 Å NÅ: 01-2119475791-29-XXXX	2-metoksy-1-metyletylacetat Forskrift 1272/2008 Flam. Liq. 3: H226 - Advarsel	ATP ATP01 <3 %
CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9 Indeks: 607-195-00-7 Å NÅ: 01-2119475791-29-XXXX	2-metoksy-1-metyletylacetat Forskrift 1272/2008 Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H336 - Advarsel	Selvklassifisert <1 %
CAS: Ikke anvendelig EC: 400-830-7 Indeks: 607-176-00-3 Å NÅ: 01-0000015075-76-XXXX	Hydroksyfenylbenzotriazolderivat Forskrift 1272/2008 Aquatic Chronic 2: H411; Skin Sens. 1: H317 - Advarsel	ATP CLP00 <1 %

ÿÿ Stoffe som utgjør en helse- eller miljøfare som oppfyller kriteriene fastsatt i forordning (EU) nr. 2020/878 ÿÿ Stoffe med en unionsgrense for eksponering på arbeidsplassen

** Endringer mht

forrige versjon til

- FORTSATT PÅ NESTE SIDE -



Sikkerhetsdatablad

Dette sikkerhetsdatabladet er en engelsk oversettelse av KOMMISSJONSFORORDNING (EU) 2020/878, uten noen landsspesifikk lovgivning

Klarlakk 2K CM10 matt

Dato for kompilering: 11/05/2020

Revidert: 19.05.2022

Versjon: 2 (erstattet 1)

SEKSJON 3: SAMMENSETNING/INFORMASJON OM INGREDIENSER ** (fortsatt)

Identifikasjon	Kjemisk navn/klassifisering	Konsentrasjon
CAS: Ikke aktuelt EC: 915-687-0 Indeks: Ikke anvendelig Å NA: 01-2119491304-40-XXXX	Reaksjonsmasse av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl)sebacat og metyl 1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidylsebacat Forskrift 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Skin Sens. 1A: H317 - Advarsel	<1 %
CAS: 108-88-3 EF: 203-625-9 Indeks: 601-021-00-3 Å NA: 01-2119471310-51-XXXX	Toluen Forskrift 1272/2008 Aquatic Chronic 3: H412; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 2: H225; Repr. 2: H361d; Skin Irrit. 2: H315; STOT RE 2: H373; STOT SE 3: H336 - Fare	<1 %

ÿÿ Stoffet som utgjør en helse- eller miljøfare som oppfyller kriteriene fastsatt i forordning (EU) nr. 2020/878 ÿÿ Stoffet med en unionsgrense for eksponering på arbeidsplassen

For å få mer informasjon om farene ved stoffene, se avsnitt 11, 12 og 16.

** Endringer i forhold til forrige versjon

SEKSJON 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak:

Symptomene som følge av forgiftning kan oppstå etter eksponering, derfor, i tvilstilfeller, søk legehjelp for direkte eksponering for det kjemiske produktet eller vedvarende ubehag, med SDS for dette produktet.

Ved innånding:

Fjern den berørte fra eksponeringsområdet, sørg for frisk luft og hold i ro. I alvorlige tilfeller som kardiorespirasjonssvikt vil kunstig gjenopplivning være nødvendig (munn til munn gjenoppliving, hjertemassasje, oksygentilførsel osv.) som krever øyeblikkelig medisinsk hjelp.

Ved hudkontakt:

Fjern forurensede klær og fottøy, skylld huden eller dusj den berørte om nødvendig med mye kaldt vann og nøytral såpe. I alvorlige tilfeller oppsøk lege. Hvis produktet forårsaker brannskader eller fryser, bør ikke klær tas av, da dette kan forverre skaden som oppstår hvis den sitter fast i huden. Hvis det dannes blemmer på huden, bør disse aldri sprenge, da dette vil øke risikoen for infeksjon.

Ved øyekontakt:

Skylld øynene grundig med vann i minst 15 minutter. Hvis den skadde bruker kontaktlinser, bør disse fjernes med mindre de sitter fast i øynene, i så fall kan fjerning forårsake ytterligere skade. I alle tilfeller, etter rengjøring, bør en lege konsulteres så raskt som mulig med SDS for produktet.

Ved inntak/aspirasjon:

Be om medisinsk hjelp umiddelbart, vis SDS for dette produktet. Ikke fremkall brekninger, men hvis det skjer, hold hodet nede for å unngå aspirasjon. Ved bevisstløshet ikke gi noe oralt med mindre under tilsyn av lege.

Skylld munnen og halsen, da de kan ha blitt påvirket under inntak. Hold den berørte i ro.

4.2 De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede:

Akutte og forsinkede effekter er indikert i avsnitt 2 og 11.

4.3 Indikasjon på eventuell umiddelbar legehjelp og spesiell behandling som er nødvendig:

Ikke anvendelig

SEKSJON 5: BRANNSLUKKINGSTILTAK

5.1 Slökkemidler:

Egnede slukningsmidler: Bruk

om mulig flerverdige pulverlukningsapparater (ABC-pulver), alternativt skum- eller karbondioksidslukkere (CO₂).

Uegnede brannslukningsmidler:

DET ANBEFALES IKKE å bruke full strålevann som brannslukningsmiddel.

5.2 Spesielle farer knyttet til stoffet eller blandingen:

Som et resultat av forbrenning eller termisk nedbrytning dannes det reaktive underprodukter som kan bli svært giftige og som følgelig kan utgjøre en alvorlig helseisiko.

5.3 Råd til brannmenn:

- FORTSATT PÅ NESTE SIDE -



Sikkerhetsdatablad

Dette sikkerhetsdatabladet er en engelsk oversettelse av KOMMISSJONSFORORDNING (EU) 2020/878, uten noen landsspesifikk lovgivning

Klarlakk 2K CM10 matt

Dato for kompilering: 11/05/2020

Revidert: 19.05.2022

Versjon: 2 (erstattet 1)

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK (fortsettelse)

Avhengig av brannens omfang kan det være nødvendig å bruke fullstendige verneklær og selvforsynt åndedrettsvern (SCBA). Minimum nødfasiliteter og utstyr bør være tilgjengelig (brannteppe, bærbart førstehjelpsutstyr,...) i samsvar med direktiv 89/654/EC.

Tilleggsbestemmelser:

Handle i samsvar med den interne beredskapsplanen og informasjonsbladene om tiltak etter en ulykke eller andre nødssituasjoner. Fjern alle antenneskilder. I tilfelle brann, avkjøl lagerbeholdere og tanker for produkter som er utsatt for forbrenning, eksplosjon eller BLEVE som følge av høye temperaturer. Unngå søl av produktene som brukes til å slukke brannen til et vandig medium.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer:

For ikke-nødpersonell: Isoler lekkasjer

forutsatt at det ikke er noen ekstra risiko for personene som utfører denne oppgaven. Evakuer området og hold ute de uten beskyttelse. Personlig verneutstyr må brukes mot potensiell kontakt med sølt produkt (se avsnitt 8).

Fremfor alt forhindre dannelsen av damp-luft brennbare blandinger, enten gjennom ventilasjon eller bruk av et inert medium.

Fjern enhver antenneskilde. Eliminer elektrostatiske ladninger ved å koble sammen alle de ledende overflatene som statisk elektrisitet kan dannes på, og også sikre at alle overflater er koblet til bakken.

For nødhjelp:

Se avsnitt 8.

6.2 Miljømessige forholdsregler:

Unngå for enhver pris enhver form for søl i et vandig medium. Inneholde produktet absorbert på passende måte i hermetisk lukkede beholdere.

Varsle relevant myndighet i tilfelle eksponering for allmennheten eller miljøet.

6.3 Metoder og materialer for inneslutning og opprydding:

Det er anbefalt:

Absorber søl med sand eller inert absorberende middel og flytt det til et trygt sted. Må ikke absorberes i sagflis eller andre brennbare absorbenter. For eventuelle bekymringer knyttet til avhending, se avsnitt 13.

6.4 Referanse til andre avsnitt:

Se avsnitt 8 og 13.

SEKSJON 7: HÅNTERING OG OPPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering:

A.- Generelle forholdsregler for sikker bruk

Overhold gjeldende lovgivning om forebygging av industrielle risikoer. Hold beholdere hermetisk lukket. Kontroller søl og rester, destruer dem med sikre metoder (avsnitt 6). Unngå lekkasjer fra beholderen. Oppretthold orden og renslighet der farlige produkter brukes.

B.- Tekniske anbefalinger for forebygging av branner og eksplosjoner

Overfør i godt ventilerte områder, fortrinnsvis gjennom lokalisert ekstraksjon. Full kontroll over tennkilder (mobiltelefoner, gnister, ...) og ventiler under rengjøringsoperasjoner. Unngå eksistensen av farlige atmosfærer inne i beholdere, bruk inertiseringsystemer der det er mulig. Overfør med lav hastighet for å unngå dannelsen av elektrostatiske ladninger. Mot muligheten for elektrostatiske ladninger: sørg for en perfekt ekvipotensialforbindelse, bruk alltid jording, ikke bruk arbeidsklær laget av akrylfibre, helst i bomullsklær og ledende fottøy. Overhold de grunnleggende sikkerhetskravene for utstyr og systemer definert i direktiv 2014/34/EC (ATEX 100) og med minimumskravene for beskyttelse av sikkerhet og helse til arbeidstakere under utvelgelseskriteriene i direktiv 1999/92/EC (ATEX 137) . Se avsnitt 10 for forhold og materialer som bør unngås.

C.- Tekniske anbefalinger om generell yrkeshygiene

Ikke spis eller drikk under prosessen, vask hendene etterpå med egnede rengjøringsmidler.

D.- Tekniske anbefalinger for å forhindre miljørisiko

På grunn av faren for dette produktet for miljøet, anbefales det å bruke det innenfor et område som inneholder forurensningskontrollbarrierer i tilfelle søl, samt å ha absorberende materiale i umiddelbar nærhet.

7.2 Betingelser for sikker lagring, inkludert eventuelle inkompatibiliteter:

A.- Tekniske tiltak for lagring

- FORTSATT PÅ NESTE SIDE -



Sikkerhetsdatablad

Dette sikkerhetsdatabladet er en engelsk oversettelse av KOMMISSJONSFORORDNING (EU) 2020/878, uten noen landsspesifikk lovgivning

Klarlakk 2K CM10 matt

Dato for kompilering: 11/05/2020

Revidert: 19.05.2022

Versjon: 2 (erstattet 1)

SEKSJON 7: HÅNDTERING OG OPPBEVARING (fortsett)

Minimum Temp.:	5 °C
Maksimal temperatur:	25 °C
Maksimal tid:	24 måneder

B.- Generelle betingelser for lagring

Unngå varmekilder, stråling, statisk elektrisitet og kontakt med mat. For ytterligere informasjon se underkapittel 10.5

7.3 Spesifikk sluttbruk: Med

unntak av instruksjonene som allerede er spesifisert, er det ikke nødvendig å gi noen spesiell anbefaling angående bruken av dette produktet.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG BESKYTTELSE

8.1 Kontrollparametere:

Stoffer hvis yrkesmessige eksponeringsgrenser må overvåkes på arbeidsplassen (europeisk OEL, ikke landsspesifikk lovgivning):

Direktiv (EU) 2000/39, Direktiv 2004/37/EC, Direktiv (EU) 2006/15, Direktiv (EU) 2009/161, Direktiv (EU) 2017/164, Direktiv (EU) 2019/1831:

Identifikasjon	Yrkesmessige eksponeringsgrenser		
	IOELV (8t)	50 ppm	241 mg/m ³
N-butylacetat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	IOELV (8t)	50 ppm	241 mg/m ³
	IOELV (STEL)	150 ppm	723 mg/m ³
Xylen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	IOELV (8t)	50 ppm	221 mg/m ³
	IOELV (STEL)	100 ppm	442 mg/m ³
Xylen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	IOELV (8t)	50 ppm	221 mg/m ³
	IOELV (STEL)	100 ppm	442 mg/m ³
Etylbenzen CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	IOELV (8t)	100 ppm	442 mg/m ³
	IOELV (STEL)	200 ppm	884 mg/m ³
2-metoksy-1-metyletylacetat CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	IOELV (8t)	50 ppm	275 mg/m ³
	IOELV (STEL)	100 ppm	550 mg/m ³
2-metoksy-1-metyletylacetat CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	IOELV (8t)	50 ppm	275 mg/m ³
	IOELV (STEL)	100 ppm	550 mg/m ³
Toluen CAS: 108-88-3 EC: 203-625-9	IOELV (8t)	50 ppm	192 mg/m ³
	IOELV (STEL)	100 ppm	384 mg/m ³

DNEL (arbeidere):

Identifikasjon		Kort eksponering		Lang eksponering	
		Systematisk	Lokalt	Systematisk	Lokalt
N-butylacetat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	Muntlig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
	Dermal	11 mg/kg	Ikke anvendelig	11 mg/kg	Ikke anvendelig
	Innånding	600 mg/m ³	600 mg/m ³	300 mg/m ³	300 mg/m ³
Hydrokarboner, C9, aromater CAS: 128601-23-0 EC: 918-668-5	Muntlig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
	Dermal	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	25 mg/kg	Ikke anvendelig
	Innånding	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	150 mg/m ³	Ikke anvendelig
Xylen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	Muntlig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
	Dermal	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	212 mg/kg	Ikke anvendelig
	Innånding	442 mg/m ³	442 mg/m ³	221 mg/m ³	221 mg/m ³
Xylen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	Muntlig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
	Dermal	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	212 mg/kg	Ikke anvendelig
	Innånding	442 mg/m ³	442 mg/m ³	221 mg/m ³	221 mg/m ³
Etylbenzen CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	Muntlig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
	Dermal	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	180 mg/kg	Ikke anvendelig
	Innånding	Ikke anvendelig	293 mg/m ³	77 mg/m ³	Ikke anvendelig
2-metoksy-1-metyletylacetat CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	Muntlig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
	Dermal	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	796 mg/kg	Ikke anvendelig
	Innånding	Ikke anvendelig	550 mg/m ³	275 mg/m ³	Ikke anvendelig

- FORTSATT PÅ NESTE SIDE -



Sikkerhetsdatablad

Dette sikkerhetsdatabladet er en engelsk oversettelse av KOMMISSJONSFORORDNING (EU) 2020/878, uten noen landsspesifikk lovgivning

Klarlakk 2K CM10 matt

Dato for kompilering: 11/05/2020

Revidert: 19.05.2022

Versjon: 2 (erstattet 1)

SEKSJON 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG BESKYTTELSE (fortsett)

Identifikasjon		Kort eksponering		Lang eksponering	
		Systematisk	Lokalt	Systematisk	Lokalt
2-metoksy-1-metyletylacetat CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	Muntlig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
	Dermal	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	796 mg/kg	Ikke anvendelig
	Innånding	Ikke anvendelig	550 mg/m ³	275 mg/m ³	Ikke anvendelig
Hydroksyfenylbenzotriazolderivat CAS: Ikke aktuelt EC: 400-830-7	Muntlig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
	Dermal	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	0,5 mg/kg	Ikke anvendelig
	Innånding	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	0,35 mg/m ³	Ikke anvendelig
Reaksjonsmasse av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl)sebacat og metyl-1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidylsebakat CAS: Ikke aktuelt EC: 915-687-0	Muntlig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
	Dermal	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	0,5 mg/kg	Ikke anvendelig
	Innånding	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	0,68 mg/m ³	Ikke anvendelig
Toluen CAS: 108-88-3 EC: 203-625-9	Muntlig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
	Dermal	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	384 mg/kg	Ikke anvendelig
	Innånding	384 mg/m ³	384 mg/m ³	192 mg/m ³	192 mg/m ³

DNEL (Generell befolkning):

Identifikasjon		Kort eksponering		Lang eksponering	
		Systematisk	Lokalt	Systematisk	Lokalt
N-butylacetat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	Muntlig	2 mg/kg	Ikke anvendelig	2 mg/kg	Ikke anvendelig
	Dermal	6 mg/kg	Ikke anvendelig	6 mg/kg	Ikke anvendelig
	Innånding	300 mg/m ³	300 mg/m ³	35,7 mg/m ³	35,7 mg/m ³
Hydrokarboner, C9, aromater CAS: 128601-23-0 EC: 918-668-5	Muntlig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	11 mg/kg	Ikke anvendelig
	Dermal	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	11 mg/kg	Ikke anvendelig
	Innånding	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	32 mg/m ³	Ikke anvendelig
Xylen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	Muntlig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	12,5 mg/kg	Ikke anvendelig
	Dermal	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	125 mg/kg	Ikke anvendelig
	Innånding	260 mg/m ³	260 mg/m ³	65,3 mg/m ³	65,3 mg/m ³
Xylen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	Muntlig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	12,5 mg/kg	Ikke anvendelig
	Dermal	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	125 mg/kg	Ikke anvendelig
	Innånding	260 mg/m ³	260 mg/m ³	65,3 mg/m ³	65,3 mg/m ³
Etylbenzen CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	Muntlig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	1,6 mg/kg	Ikke anvendelig
	Dermal	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
	Innånding	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	15 mg/m ³	Ikke anvendelig
2-metoksy-1-metyletylacetat CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	Muntlig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	36 mg/kg	Ikke anvendelig
	Dermal	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	320 mg/kg	Ikke anvendelig
	Innånding	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	33 mg/m ³	33 mg/m ³
2-metoksy-1-metyletylacetat CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	Muntlig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	36 mg/kg	Ikke anvendelig
	Dermal	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	320 mg/kg	Ikke anvendelig
	Innånding	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	33 mg/m ³	33 mg/m ³
Hydroksyfenylbenzotriazolderivat CAS: Ikke aktuelt EC: 400-830-7	Muntlig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	0,025 mg/kg	Ikke anvendelig
	Dermal	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	0,25 mg/kg	Ikke anvendelig
	Innånding	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	0,085 mg/m ³	Ikke anvendelig
Reaksjonsmasse av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl)sebacat og metyl-1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidylsebakat CAS: Ikke aktuelt EC: 915-687-0	Muntlig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	0,05 mg/kg	Ikke anvendelig
	Dermal	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	0,25 mg/kg	Ikke anvendelig
	Innånding	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	0,17 mg/m ³	Ikke anvendelig
Toluen CAS: 108-88-3 EC: 203-625-9	Muntlig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	8,13 mg/kg	Ikke anvendelig
	Dermal	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	226 mg/kg	Ikke anvendelig
	Innånding	226 mg/m ³	226 mg/m ³	56,5 mg/m ³	56,5 mg/m ³

PNEC:

- FORTSATT PÅ NESTE SIDE -



Sikkerhetsdatablad

Dette sikkerhetsdatabladet er en engelsk oversettelse av KOMMISSJONSFORORDNING (EU) 2020/878, uten noen landsspesifikk lovgivning

Klarlakk 2K CM10 matt

Dato for kompilering: 11/05/2020

Revidert: 19.05.2022

Versjon: 2 (erstattet 1)

SEKSJON 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG BESKYTTELSE (fortsett)

Identifikasjon				
N-butylacetat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	STP	35,6 mg/L	Ferskvann	0,18 mg/L
	Jord	0,09 mg/kg	Marint vann	0,018 mg/L
	Intermitterende	0,36 mg/L	Sediment (ferskvann)	0,981 mg/kg
	Muntlig	Ikke anvendelig	Sediment (marint vann)	0,098 mg/kg
Xylen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	STP	6,58 mg/L	Ferskvann	0,327 mg/L
	Jord	2,31 mg/kg	Marint vann	0,327 mg/L
	Intermitterende	0,327 mg/L	Sediment (ferskvann)	12,46 mg/kg
	Muntlig	Ikke anvendelig	Sediment (marint vann)	12,46 mg/kg
Xylen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	STP	6,58 mg/L	Ferskvann	0,327 mg/L
	Jord	2,31 mg/kg	Marint vann	0,327 mg/L
	Intermitterende	0,327 mg/L	Sediment (ferskvann)	12,46 mg/kg
	Muntlig	Ikke anvendelig	Sediment (marint vann)	12,46 mg/kg
Etylbenzen CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	STP	9,6 mg/L	Ferskvann	0,1 mg/L
	Jord	2,68 mg/kg	Marint vann	0,01 mg/L
	Intermitterende	0,1 mg/L	Sediment (ferskvann)	13,7 mg/kg
	Muntlig	0,02 g/kg	Sediment (marint vann)	1,37 mg/kg
2-metoksy-1-metyletylacetat CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	STP	100 mg/L	Ferskvann	0,635 mg/L
	Jord	0,29 mg/kg	Marint vann	0,064 mg/L
	Intermitterende	6,35 mg/L	Sediment (ferskvann)	3,29 mg/kg
	Muntlig	Ikke anvendelig	Sediment (marint vann)	0,329 mg/kg
2-metoksy-1-metyletylacetat CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	STP	100 mg/L	Ferskvann	0,635 mg/L
	Jord	0,29 mg/kg	Marint vann	0,064 mg/L
	Intermitterende	6,35 mg/L	Sediment (ferskvann)	3,29 mg/kg
	Muntlig	Ikke anvendelig	Sediment (marint vann)	0,329 mg/kg
Hydroksyfenylbenzotriazolderivat CAS: Ikke aktuelt EC: 400-830-7	STP	10 mg/L	Ferskvann	0,002 mg/L
	Jord	2 mg/kg	Marint vann	0 mg/L
	Intermitterende	0,028 mg/L	Sediment (ferskvann)	3,37 mg/kg
	Muntlig	Ikke anvendelig	Sediment (marint vann)	0,337 mg/kg
Reaksjonsmasse av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl)sebacat og metyl-1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidylsebacat CAS: Ikke aktuelt EC: 915-687-0	STP	1 mg/L	Ferskvann	0,002 mg/L
	Jord	0,21 mg/kg	Marint vann	0 mg/L
	Intermitterende	0,009 mg/L	Sediment (ferskvann)	1,05 mg/kg
	Muntlig	Ikke anvendelig	Sediment (marint vann)	0,11 mg/kg
Toluen CAS: 108-88-3 EC: 203-625-9	STP	13,61 mg/L	Ferskvann	0,68 mg/L
	Jord	2,89 mg/kg	Marint vann	0,68 mg/L
	Intermitterende	0,68 mg/L	Sediment (ferskvann)	16,39 mg/kg
	Muntlig	Ikke anvendelig	Sediment (marint vann)	16,39 mg/kg

8.2 Eksponeeringskontroll:

A.- Individuelle vernetiltak, slik som personlig verneutstyr

Som et forebyggende tiltak anbefales det å bruke grunnleggende personlig verneutstyr, med tilsvarende <<CE-merking>> i samsvar med forordning (EU) 2016/425. For mer informasjon om personlig verneutstyr (oppbevaring, bruk, rengjøring, vedlikehold, beskyttelsesklasse,...) se informasjonsheftet levert av produsenten. For mer informasjon se underkapittel 7.1. All informasjon her er en anbefaling som krever spesifikasjoner fra arbeidsrisikoforebyggende tjenester, da det ikke er kjent om selskapet har ytterligere tiltak til disposisjon.

B.- Åndedrettsvern

Piktogram	PPE	Merking	CEN-standard	Merknader
	Filtermaske for gasser og damper		EN 405:2002+A1:2010	Bytt ut når det er en smak eller lukt av forurensning inne i ansiktsmasken. Hvis forurensning kommer med advarsler, anbefales det å bruke isolasjonsutstyr.
Obligatorisk beskyttelse av luftveiene				

C.- Spesifikk beskyttelse for hendene

- FORTSATT PÅ NESTE SIDE -



Sikkerhetsdatablad

Dette sikkerhetsdatabladet er en engelsk oversettelse av KOMMISSJONSFORORDNING (EU) 2020/878, uten noen landsspesifikk lovgivning



Klarlakk 2K CM10 matt

Dato for kompilering: 11/05/2020

Revidert: 19.05.2022



Versjon: 2 (erstattet 1)

SEKSJON 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG BESKYTTELSE (fortsett)





Piktogram	PPE	Merking	CEN-standard	Merknader
 Obligatorisk håndbeskyttelse	Beskyttelseshansker mot mindre farer			Skift ut hansker i tilfelle tegn på skade. For lengre perioder med eksponering for produktet for profesjonelle brukere/industrier, anbefaler vi å bruke CE III hansker i tråd med standardene EN 420:2004+A1:2010 og EN ISO 374-1:2016+A1:2018

Siden produktet er en blanding av flere stoffer, kan motstanden til hanskematerialet ikke beregnes på forhånd med total pålitelighet og må derfor kontrolleres før påføring.



D.- Øye- og ansiktsbeskyttelse

Piktogram	PPE	Merking	CEN-standard	Merknader
 Obligatorisk ansiktsbeskyttelse	Panoramaglass mot sprut/fremspring.		EN 166:2002 EN ISO 4007:2018	Rengjør daglig og desinfiser med jevne mellomrom i henhold til produsentens instruksjoner. Bruk hvis det er fare for sprut.

E.- Kroppsbeskyttelse

Piktogram	PPE	Merking	CEN-standard	Merknader
 Obligatorisk komplett kroppsbeskyttelse	Antistatiske og brannsikre verneklær		EN 1149-1:2006 EN 1149-2:1997 EN 1149-3:2004 EN 168:2002 EN ISO 14116:2015 EN 1149-5:2018	Begrenset beskyttelse mot flammer.
 Obligatorisk fotbeskyttelse	Vernefottøy med antistatiske og varmebestandige egenskaper		EN ISO 13287:2013 EN ISO 20345:2011	Bytt støvler ved tegn på forringelse.

F.- Ytterligere beredskapstiltak

Nødtiltak	Standarder	Nødtiltak	Standarder
 Nøddusj	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Øyeskyllestasjoner	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

Miljøeksponeringskontroll: I samsvar

med fellesskapslovgivningen for beskyttelse av miljøet anbefales det å unngå miljøsøl av både produktet og dets beholder. For ytterligere informasjon se underkapittel 7.1.D

SEKSJON 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper:

Utseende:

Fysisk tilstand ved 20 °C:

Væske

Utseende:

Væske

Farge:

Fargeløs

Lukt:

Karakteristisk

Luktterskel:

Ikke anvendelig *

Volatilitet:

Kokepunkt ved atmosfærisk trykk:

138 °C

Damptrykk ved 20 °C:

834 Pa

Damptrykk ved 50 °C:

4289,89 Pa (4,29 kPa)

Fordampningshastighet ved 20 °C:

Ikke anvendelig *

*Ikke relevant på grunn av produktets natur, og gir ikke informasjonsegenskap om dets farer.

- FORTSATT PÅ NESTE SIDE -



Sikkerhetsdatablad

Dette sikkerhetsdatabladet er en engelsk oversettelse av KOMMISSJONSFORORDNING (EU) 2020/878, uten noen landsspesifikk lovgivning

Klarlakk 2K CM10 matt

Dato for kompilering: 11/05/2020

Revidert: 19.05.2022

Versjon: 2 (erstattet 1)

SEKSJON 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER (fortsett)

Produktbeskrivelse:

Tetthet ved 20 °C:	985 - 1005 kg/m ³
Relativ tetthet ved 20 °C:	0,985 - 1,005
Dynamisk viskositet ved 20 °C:	Ikke anvendelig *
Kinematisk viskositet ved 20 °C:	Ikke aktuelt * <20,5
Kinematisk viskositet ved 40 °C:	mm ² /s
Konsentrasjon:	Ikke anvendelig *
pH:	Ikke anvendelig *
Damptetthet ved 20 °C:	Ikke anvendelig *
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann 20 °C:	Ikke anvendelig *
Løselighet i vann ved 20 °C:	Ikke anvendelig *
Løselighetsegenskaper:	Ikke anvendelig *
Dekomponeringstemperatur:	Ikke anvendelig *
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke anvendelig *
Brennbarhet:	
Flammepunkt:	28 °C
Brennbarhet (fast stoff, gass):	Ikke anvendelig *
Selvantennelsestemperatur:	315 °C
Nedre brennbarhetsgrense:	Ikke tilgjengelig
Øvre brennbarhetsgrense:	Ikke tilgjengelig
Partikkelegenskaper:	
Median ekvivalent diameter:	Ikke anvendelig

9.2 Annen informasjon:

Informasjon om fysiske fareklasser:

Eksplorative egenskaper:	Ikke anvendelig *
Oksiderende egenskaper:	Ikke anvendelig *
Etsende for metaller:	Ikke anvendelig *
Forbrenningsvarme:	Ikke anvendelig *
Aerosoler - total prosentandel (i masse) av brennbare komponenter:	Ikke anvendelig *
Andre sikkerhetsegenskaper:	
Overflatespenning ved 20 °C:	Ikke anvendelig *
Brytningsindeks:	Ikke anvendelig *

*Ikke relevant på grunn av produktets natur, og gir ikke informasjonsegenskap om dets farer.

SEKSJON 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet:

Ingen farlige reaksjoner forventes fordi produktet er stabilt under anbefalte lagringsforhold. Se avsnitt 7.

10.2 Kjemisk stabilitet: Kjemisk

stabil under angitte forhold for lagring, håndtering og bruk.

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner:

Under de angitte forholdene forventes det ikke farlige reaksjoner som fører til høye temperaturer eller trykk.

10.4 Forhold som skal unngås:

Gjelder for håndtering og lagring ved romtemperatur:

Sjokk og friksjon	Kontakt med luft	Økning i temperatur	Sollys	Luftfuktighet
-------------------	------------------	---------------------	--------	---------------

- FORTSATT PÅ NESTE SIDE -



Sikkerhetsdatablad

Dette sikkerhetsdatabladet er en engelsk oversettelse av KOMMISSJONSFORORDNING (EU) 2020/878, uten noen landsspesifikk lovgivning

Klarlakk 2K CM10 matt

Dato for kompilering: 11/05/2020

Revidert: 19.05.2022

Versjon: 2 (erstattet 1)

SEKSJON 10: STABILITET OG REAKTIVITET (fortsatt)

Ikke aktuelt	Ikke aktuelt	Fare for forbrenning	Unngå direkte påvirkning	Ikke aktuelt
--------------	--------------	----------------------	--------------------------	--------------

10.5 Inkompatible materialer:

Syrer	Vann	Oksiderende materialer	Brennbare materialer	Andre
Unngå sterke syrer	Ikke aktuelt	Unngå direkte påvirkning	Ikke aktuelt	Unngå alkalier eller sterke baser

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter:

Se underavsnitt 10.3, 10.4 og 10.5 for å finne ut de spesifikke nedbrytningsproduktene. Avhengig av nedbrytningsforholdene kan komplekse blandinger av kjemiske stoffer frigjøres: karbondioksid (CO₂), karbonmonoksid og andre organiske forbindelser.

SEKSJON 11: TOKSIKOLOGISK INFORMASJON **

11.1 Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008:

Eksperimentell informasjon knyttet til de toksikologiske egenskapene til selve produktet er ikke tilgjengelig

Farlige helsemessige konsekvenser:

Ved gjentatt eksponering, langvarig eller ved konsentrasjoner høyere enn de anbefalte yrkeseksponeringsgrensene, kan det oppstå negative helseeffekter, avhengig av eksponeringsmåten:

A- Svelging (akutt effekt):

- Akutt toksisitet : Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt, da den ikke inneholder stoffer klassifisert som farlig for konsum. For mer informasjon se avsnitt 3 - Etsing/irritabilitet: Inntak av en betydelig dose kan forårsake irritasjon i halsen, magesmerter, kvalme og oppkast.

B- Innånding (akutt effekt):

- Akutt toksisitet : Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. Den inneholder imidlertid stoffer klassifisert som farlig for innånding. For mer informasjon se avsnitt 3.
- Korrosivitet/irritabilitet: Basert på tilgjengelige data, er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. Den inneholder imidlertid stoffer klassifisert som farlig for innånding. For mer informasjon se avsnitt 3.

C- Kontakt med hud og øyne (akutt effekt):

- Hudkontakt: Gir hudbetennelse.
- Kontakt med øynene: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. Den inneholder imidlertid stoffer som er klassifisert som farlige for denne effekten. For mer informasjon se avsnitt 3.

D-CMR-effekter (kreftfremkallende, mutagenisitet og reproduksjonstoksisitet):

- Kreftfremkallende egenskaper: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt, da den ikke inneholder stoffer klassifisert som farlige for de nevnte effektene. For mer informasjon se avsnitt 3.
IARC: Xylen (3); Hydrokarboner, C9, aromater (3); Etylbenzen (2B); Xylen (3); Toluen (3)
- Mutagenisitet: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt, da den ikke inneholder stoffer klassifisert som farlig for denne effekten. For mer informasjon se avsnitt 3.
- Reproduksjonstoksisitet: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. Den inneholder imidlertid stoffer som er klassifisert som farlige for denne effekten. For mer informasjon se avsnitt 3.

E-sensibiliserende effekter:

- Luftveier: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt, da den ikke inneholder stoffer klassifisert som farlige med sensibiliserende effekter. For mer informasjon se avsnitt 3.
- Hud: Langvarig kontakt med huden kan resultere i episoder med allergisk kontakteksem.

F- Spesifikk målorgantoksitet (STOT) - enkelteksponering:

Eksponering i høy konsentrasjon kan forstyrre sentralnervesystemet og forårsake hodepine, svimmelhet, kvalme, oppkast, forvirring og i alvorlige tilfeller bevisstløshet.

G- Spesifikk målorgantoksitet (STOT) - gjentatt eksponering:

- Spesifikk målorgantoksitet (STOT) gjentatt eksponering: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. Den inneholder imidlertid stoffer som er klassifisert som farlige på grunn av gjentatt eksponering. For mer informasjon se avsnitt 3.
- Hud: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. Den inneholder imidlertid stoffer som er klassifisert som farlige på grunn av gjentatt eksponering. For mer informasjon se avsnitt 3.

** Endringer mht

forrige versjon til

- FORTSATT PÅ NESTE SIDE -



Sikkerhetsdatablad

Dette sikkerhetsdatabladet er en engelsk oversettelse av KOMMISSJONSFORORDNING (EU) 2020/878, uten noen landsspesifikk lovgivning

Klarlakk 2K CM10 matt

Dato for kompilering: 11/05/2020

Revidert: 19.05.2022

Versjon: 2 (erstattet 1)

SEKSJON 11: TOKSIKOLOGISK INFORMASJON ** (fortsett)

H- Aspirasjonsfare:

Inntak av en betydelig dose kan forårsake lungeskader.

Annen informasjon:

Ikke anvendelig

Spesifikk toksikologisk informasjon om stoffene:

Identifikasjon	Akutt forgiftning		Slekt
Xylen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	LD50 oral	3523 mg/kg	Rotte
	LD50 dermal	1100 mg/kg (ATEI)	
	LC50 innånding	11 mg/L (ATEI)	
N-butylacetat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	LD50 oral	12789 mg/kg	Rotte
	LD50 dermal	14112 mg/kg	Kanin
	LC50 innånding	23,4 mg/L (4 timer)	Rotte
Etylbenzen CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	LD50 oral	3500 mg/kg	Rotte
	LD50 dermal	15354 mg/kg	Kanin
	LC50 innånding	17,2 mg/L (4 timer)	Rotte
Xylen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	LD50 oral	2100 mg/kg	Rotte
	LD50 dermal	1100 mg/kg	Rotte
	LC50 innånding	11 mg/L (ATEI)	
2-metoksy-1-metyletylacetat CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	LD50 oral	8532 mg/kg	Rotte
	LD50 dermal	5100 mg/kg	Rotte
	LC50 innånding	30 mg/L (4 timer)	Rotte
2-metoksy-1-metyletylacetat CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	LD50 oral	8532 mg/kg	Rotte
	LD50 dermal	>5000 mg/kg	Rotte
	LC50 innånding	30 mg/L (4 timer)	Rotte
Reaksjonsmasse av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl)sebacat og metyl 1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidylsebacat CAS: Ikke aktuelt EC: 915-687-0	LD50 oral	3230 mg/kg	Rotte
	LD50 dermal	3170 mg/kg	Kanin
	LC50 innånding	Ikke anvendelig	
Toluen CAS: 108-88-3 EC: 203-625-9	LD50 oral	5580 mg/kg	Rotte
	LD50 dermal	12124 mg/kg	Rotte
	LC50 innånding	28,1 mg/L (4 timer)	Rotte

11.2 Informasjon om andre farer:

Endokrine forstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper: Produktet oppfyller ikke kriteriene.

** Endringer i forhold til forrige versjon

Annen informasjon

Ikke anvendelig

** Endringer i forhold til forrige versjon



Sikkerhetsdatablad

Dette sikkerhetsdatabladet er en engelsk oversettelse av KOMMISSIONSFORORDNING (EU) 2020/878, uten noen landsspesifikk lovgivning

Klarlakk 2K CM10 matt

Dato for kompilering: 11/05/2020

Revidert: 19.05.2022

Versjon: 2 (erstattet 1)

SEKSJON 12: ØKOLOGISK INFORMASJON **

Eksperimentell informasjon knyttet til de økotoxikologiske egenskapene til selve produktet er ikke tilgjengelig

12.1 Toksisitet:

Akutt forgiftning:

Identifikasjon	Konsentrasjon		Arter	Slekt
	LC50	EC50		
N-butylacetat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	LC50	Ikke anvendelig		
	EC50	Ikke anvendelig		
	EC50	675 mg/L (72 timer)	Scenedesmus subspicatus	Alger
Hydrokarboner, C9, aromater CAS: 128601-23-0 EC: 918-668-5	LC50	>1-10 (96 timer)		Fisk
	EC50	>1-10 (48 timer)		krepsdyr
	EC50	>1-10 (72 timer)		Alger
Xylen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	LC50	>10-100 (96 timer)		Fisk
	EC50	>10-100 (48 timer)		krepsdyr
	EC50	>10-100 (72 timer)		Alger
Etylbenzen CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	LC50	42,3 mg/L (96 timer)	Pimephales promelas	Fisk
	EC50	75 mg/L (48 timer)	Daphnia magna	krepsdyr
	EC50	63 mg/L (3 timer)	Chlorella vulgaris	Alger
2-metoksy-1-metyletylacetat CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	LC50	161 mg/L (96 timer)	Pimephales promelas	Fisk
	EC50	481 mg/L (48 timer)	Daphnia sp.	krepsdyr
	EC50	Ikke anvendelig		
2-metoksy-1-metyletylacetat CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	LC50	161 mg/L (96 timer)	Pimephales promelas	Fisk
	EC50	481 mg/L (48 timer)	Daphnia sp.	krepsdyr
	EC50	Ikke anvendelig		
Hydroksyfenylbenzotriazolderivat CAS: Ikke aktuelt EC: 400-830-7	LC50	>1-10 (96 timer)		Fisk
	EC50	>1-10 (48 timer)		krepsdyr
	EC50	>1-10 (72 timer)		Alger
Reaksjonsmasse av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl)sebacat og metyl-1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidylsebakat CAS: Ikke aktuelt EC: 915-687-0	LC50	0,9 mg/L (96 timer)	Danio rerio	Fisk
	EC50	Ikke anvendelig		
	EC50	1,7 mg/L (72 timer)	N/A	Alger
Toluen CAS: 108-88-3 EC: 203-625-9	LC50	13 mg/L (96 timer)	Carassius auratus	Fisk
	EC50	11,5 mg/L (48 timer)	Daphnia magna	krepsdyr
	EC50	Ikke anvendelig		

Kronisk toksisitet:

** Endringer i forhold til forrige versjon



Sikkerhetsdatablad

Dette sikkerhetsdatabladet er en engelsk oversettelse av KOMMISSJONSFORORDNING (EU) 2020/878, uten noen landsspesifikk lovgivning

Klarlakk 2K CM10 matt

Dato for kompilering: 11/05/2020

Revidert: 19.05.2022

Versjon: 2 (erstattet 1)

SEKSJON 12: ØKOLOGISK INFORMASJON ** (fortsett)

Identifikasjon	Konsentrasjon	Arter	Slekt
N-butylacetat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	NOEC Ikke aktuelt		
	NOEC 23,2 mg/L	Daphnia magna	krepsdyr
Xylen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	NOEC 1,3 mg/L	Oncorhynchus mykiss	Fisk
	NOEC 1,17 mg/L	Ceriodaphnia dubia	krepsdyr
Xylen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	NOEC 1,3 mg/L	Oncorhynchus mykiss	Fisk
	NOEC 1,17 mg/L	Ceriodaphnia dubia	krepsdyr
Etylbenzen CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	NOEC Ikke aktuelt		
	NOEC 0,96 mg/L	Ceriodaphnia dubia	krepsdyr
2-metoksy-1-metyletylacetat CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	NOEC 47,5 mg/L	Oryzias latipes	Fisk
	NOEC 100 mg/L	Daphnia magna	krepsdyr
2-metoksy-1-metyletylacetat CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	NOEC 47,5 mg/L	Oryzias latipes	Fisk
	NOEC 100 mg/L	Daphnia magna	krepsdyr
Reaksjonsmasse av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl)sebacat og metyl-1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidylsebakat CAS: Ikke-anvendelig EC: 915-687-0	NOEC Ikke aktuelt		
	NOEC 1 mg/L	Daphnia magna	krepsdyr

12.2 Persistens og nedbrytbarhet:

Identifikasjon	Nedbrytbarhet		Biologisk nedbrytbarhet	
	BIR5	Ikke anvendelig	Konsentrasjon	Ikke anvendelig
N-butylacetat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	TORSK	Ikke anvendelig	Periode	5 dager
	BOD5/COD	Ikke-anvendelig % Biologisk nedbrytbar		84 %
	BIR5	Ikke anvendelig	Konsentrasjon	Ikke anvendelig
Xylen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	TORSK	Ikke anvendelig	Periode	28 dager
	BOD5/COD	Ikke-anvendelig % Biologisk nedbrytbar		88 %
	BIR5	Ikke anvendelig	Konsentrasjon	Ikke anvendelig
Xylen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	TORSK	Ikke anvendelig	Periode	28 dager
	BOD5/COD	Ikke-anvendelig % Biologisk nedbrytbar		88 %
	BIR5	Ikke anvendelig	Konsentrasjon	Ikke anvendelig
Etylbenzen CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	TORSK	Ikke anvendelig	Periode	14 dager
	BOD5/COD	Ikke-anvendelig % Biologisk nedbrytbar		90 %
	BIR5	Ikke anvendelig	Konsentrasjon	100 mg/L
2-metoksy-1-metyletylacetat CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	TORSK	Ikke anvendelig	Periode	8 dager
	BOD5/COD	Ikke-anvendelig % Biologisk nedbrytbar		100 %
	BIR5	Ikke anvendelig	Konsentrasjon	785 mg/L

** Endringer i forhold til forrige versjon



Sikkerhetsdatablad

Dette sikkerhetsdatabladet er en engelsk oversettelse av KOMMISSJONSFORORDNING (EU) 2020/878, uten noen landsspesifikk lovgivning

Klarlakk 2K CM10 matt

Dato for kompilering: 11/05/2020

Revidert: 19.05.2022

Versjon: 2 (erstattet 1)

SEKSJON 12: ØKOLOGISK INFORMASJON ** (fortsatt)

Identifikasjon	Nedbrytbarhet		Biologisk nedbrytbarhet	
	BIR5	Ikke anvendelig	Konsentrasjon	
2-metoksy-1-metyletylacetat CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	TORSK	Ikke anvendelig	Periode	785 mg/L
	BOD5/COD	Ikke-anvendelig % Biologisk nedbrytbar		8 dager
				100 %
Reaksjonsmasse av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl)sebacat og metyl-1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidylsebacat CAS: Ikke aktuelt EC: 915-687-0	BIR5	Ikke anvendelig	Konsentrasjon	20 mg/L
	TORSK	Ikke anvendelig	Periode	28 dager
	BOD5/COD	Ikke-anvendelig % Biologisk nedbrytbar		38 %
Toluen CAS: 108-88-3 EC: 203-625-9	BIR5	2,5 g O2/g	Konsentrasjon	100 mg/L
	TORSK	Ikke anvendelig	Periode	14 dager
	BOD5/COD	Ikke-anvendelig % Biologisk nedbrytbar		100 %

12.3 Bioakkumuleringspotensial:

Identifikasjon	Bioakkumuleringspotensial	
	BCF	Pow-logg
N-butylacetat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	4	1,78
		Lav
Xylen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	9	2,77
		Lav
Xylen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	9	2,77
		Lav
Etylbenzen CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	1	3,15
		Lav
2-metoksy-1-metyletylacetat CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	1	0,43
		Lav
2-metoksy-1-metyletylacetat CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	1	0,43
		Lav
Toluen CAS: 108-88-3 EC: 203-625-9	90	2,73
		Moderat

** Endringer i forhold til forrige versjon



Sikkerhetsdatablad

Dette sikkerhetsdatabladet er en engelsk oversettelse av KOMMISSJONSFORORDNING (EU) 2020/878, uten noen landsspesifikk lovgivning

Klarlakk 2K CM10 matt

Dato for kompilering: 11/05/2020

Revidert: 19.05.2022

Versjon: 2 (erstattet 1)

SEKSJON 12: ØKOLOGISK INFORMASJON ** (fortsatt)

12.4 Mobilitet i jord:

Identifikasjon	Absorpsjon/desorpsjon		Volatilitet	
	Koc	Ikke anvendelig	Henry	Ikke anvendelig
N-butylacetat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	Konklusjon	Ikke anvendelig	Tørr jord	Ikke anvendelig
	Overflatespenning	2478E-2 N/m (25 °C)	Fuktig jord	Ikke anvendelig
	Koc	202	Henry	524,86 Pa·m ³ /mol
Xylen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	Konklusjon	Moderat	Tørr jord	Ja
	Overflatespenning	Ikke anvendelig	Fuktig jord	Ja
	Koc	202	Henry	524,86 Pa·m ³ /mol
Xylen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	Konklusjon	Moderat	Tørr jord	Ja
	Overflatespenning	Ikke anvendelig	Fuktig jord	Ja
	Koc	520	Henry	798,44 Pa·m ³ /mol
Etylbenzen CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	Konklusjon	Moderat	Tørr jord	Ja
	Overflatespenning	2859E-2 N/m (25 °C)	Fuktig jord	Ja
	Koc	204400	Henry	0E+0 Pa·m ³ /mol
Reaksjonsmasse av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl)sebacat og metyl-1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidylsebakat CAS: Ikke aktuelt EC: 915-687-0	Konklusjon	Immobil	Tørr jord	Nei
	Overflatespenning	Ikke anvendelig	Fuktig jord	Nei
	Koc	178	Henry	672,8 Pa·m ³ /mol
Toluen CAS: 108-88-3 EC: 203-625-9	Konklusjon	Moderat	Tørr jord	Ja
	Overflatespenning	2793E-2 N/m (25 °C)	Fuktig jord	Ja

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering:

Produktet oppfyller ikke PBT/vPvB-kriteriene

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper:

Hormonforstyrrende egenskaper: Produktet oppfyller ikke kriteriene.

12.7 Andre negative effekter:

Ikke beskrevet

** Endringer mht forrige versjon til

AVSNITT 13: AVFALLSHENSYN

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

Kode	Beskrivelse	Avfallsklasse (forordning (EU) nr. 1357/2014)

- FORTSATT PÅ NESTE SIDE -



Sikkerhetsdatablad

Dette sikkerhetsdatabladet er en engelsk oversettelse av KOMMISSJONSFORORDNING (EU) 2020/878, uten noen landsspesifikk lovgivning

Klarlakk 2K CM10 matt

Dato for kompilering: 11/05/2020

Revidert: 19.05.2022

Versjon: 2 (erstattet 1)

SEKSJON 13: AVFALLSHENSYN (fortsatt)

08 01 11*

avfall av maling og lakk som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer

Farlig

Type avfall (forordning (EU) nr. 1357/2014): HP14 Økotoksisk,

HP5 spesifikk målorgantoksisitet (STOT)/Aspirasjonstoksisitet, HP3 Brannfarlig avfallshåndtering

(avhending og evaluering): Rådfør deg med den autoriserte

avfallsservicelederen om vurdering og avhending operasjoner i samsvar med vedlegg 1 og vedlegg 2

(Direktiv 2008/98/EF). Som under 15 01 (2014/955/EC) i koden og i tilfelle beholderen har vært i direkte kontakt med produktet, vil den bli behandlet på samme måte som det faktiske produktet. Ellers vil det bli behandlet som ufarlig rest. Avfall skal ikke kastes i avløp. Se avsnitt 6.2.

Forskrifter knyttet til avfallshåndtering: I samsvar med

vedlegg II til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) er fellesskaps- eller statlige bestemmelser knyttet til avfallshåndtering angitt.

Fellesskapslovgivning:

Direktiv 2008/98/EC, 2014/955/EU, Forordning (EU) nr. 1357/2014

SEKSJON 14: TRANSPORTINFORMASJON **

Transport av farlig gods på land: Med hensyn til
ADR 2021 og RID 2021: 14.1



14.2	FN-nummer eller ID-nummer:	UN1263
14.3	UN-forsendelsesnavn:	MALING
14.3	Transportfareklasse(r): Etiketter:	3 3
14.4	Emballasjegruppe:	III
14.5	Miljøfarer:	Nei
14.6	Spesielle forholdsregler for bruker	
	Spesielle regler:	163, 367, 650
	Tunnelrestriksjonskode:	D/E
	Fysisk-kjemiske egenskaper:	se avsnitt 9
	Begrensede mengder:	5 L
14.7	Maritim transport i bulk i henhold til IMO-instrumenter:	Ikke anvendelig

Transport av farlig gods til sjøs:

Med hensyn til IMDG 39-18:



14.1	FN-nummer eller ID-nummer:	UN1263
14.2	UN-forsendelsesnavn:	MALING
14.3	Transportfareklasse(r): Etiketter:	3 3
14.4	Emballasjegruppe:	III
14.5	Marine pollutant:	Nei
14.6	Spesielle forholdsregler for bruker	
	Spesielle forskrifter:	223, 955, 163, 367
	EmS-koder:	FE, SE
	Fysisk-kjemiske egenskaper:	se avsnitt 9
	Begrensede mengder:	5 L
	Segregeringsgruppe:	Ikke anvendelig
14.7	Maritim transport i bulk i henhold til IMO-instrumenter:	Ikke anvendelig

Transport av farlig gods med fly:

Med hensyn til IATA/ICAO 2022:

** Endringer mht

forrige versjon til

- FORTSATT PÅ NESTE SIDE -



Sikkerhetsdatablad

Dette sikkerhetsdatabladet er en engelsk oversettelse av KOMMISSJONSFORORDNING (EU) 2020/878, uten noen landsspesifikk lovgivning

Klarlakk 2K CM10 matt

Dato for kompilering: 11/05/2020

Revidert: 19.05.2022

Versjon: 2 (erstattet 1)

SEKSJON 14: TRANSPORTINFORMASJON ** (fortsett)



14.1	FN-nummer eller ID-nummer:	UN1263
14.2	FNs riktige fraktnavn:	MALING
14.3	Transportfareklasse(r): 3	
	Etiketter: 3	
14.4	Emballasjegruppe:	III
14.5	Miljøfarer:	Nei
14.6	Spesielle forholdsregler for bruker	
	Fysisk-kjemiske egenskaper:	se avsnitt 9
14.7	Maritim transport i bulk i henhold til IMO-instrumenter:	Ikke anvendelig

** Endringer i forhold til forrige versjon

SEKSJON 15: REGULERINGSINFORMASJON

15.1 Sikkerhets-, helse- og miljøforskrifter/lovgivning spesifikt for stoffet eller blandingen:

Kandidatstoffer for godkjenning i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH): Ikke relevant

Stoffer inkludert i vedlegg XIV til REACH ("autorisasjonsliste") og utløpsdato: Ikke relevant

Forordning (EF) nr. 1005/2009, om stoffer som bryter ned ozonlaget: Ikke relevant

Artikkel 95, FORORDNING (EU) nr. 528/2012: Ikke relevant

FORORDNING (EU) nr. 649/2012, i forhold til import og eksport av farlige kjemiske produkter: Ikke relevant

Seveso III:

Seksjon	Beskrivelse	Krav på lavere nivå	Krav til øvre nivå
P5c	BRENNBARE VÆSKER	5000	50 000

Begrensninger for kommersialisering og bruk av visse farlige stoffer og blandinger (vedlegg XVII REACH, etc ...): Skal ikke brukes i:

— prydgjenstander beregnet på å frembringe lys- eller fargeeffekter ved hjelp av forskjellige faser, for eksempel i prydlamper og

askebegre, — triks

og vitser, — spill for en eller flere deltakere, eller enhver gjenstand som er beregnet på å brukes som sådan, selv med prydblanser aspekter.

Spesifikke bestemmelser når det gjelder beskyttelse av mennesker eller miljø:

Det anbefales å bruke informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet som grunnlag for å gjennomføre arbeidsplassspesifikke risikovurderinger for å etablere nødvendige risikoforebyggende tiltak for håndtering, bruk, lagring og avhending av dette produktet.

Annen lovgivning:

Produktet kan bli påvirket av sektorlovgivning

15.2 Kjemikaliesikkerhetsvurdering:

Leverandøren har ikke gjennomført evaluering av kjemikaliesikkerhet.

SEKSJON 16: ANNEN INFORMASJON **

Lovgivning knyttet til sikkerhetsdatablad: SDS

skal leveres på et offisielt språk i landet der produktet er markedsført. Dette sikkerhetsdatabladet er utformet i samsvar med VEDLEGG II- Veiledning for kompilering av sikkerhetsdatablad i forordning (EF) nr. 1907/2006 (KOMMISSJONSFORORDNING (EU) 2020/878).

Endringer knyttet til forrige sikkerhetsdatablad som omhandler måter å håndtere risiko på.:

** Endringer mht

forrige versjon til

- FORTSATT PÅ NESTE SIDE -



Sikkerhetsdatablad

Dette sikkerhetsdatabladet er en engelsk oversettelse av KOMMISSJONSFORORDNING (EU) 2020/878, uten noen landsspesifikk lovgivning

Klarlakk 2K CM10 matt

Dato for kompilering: 11/05/2020

Revidert: 19.05.2022

Versjon: 2 (erstattet 1)

SEKSJON 16: ANNEN INFORMASJON ** (fortsetter)

KOMMISSJONSFORORDNING (EU) 2020/878

SAMMENSETNING/INFORMASJON OM INGREDIENSER (DEL 3, SEKSJON 11, SEKSJON 12):

- Nye deklarererte stoffer

- N-butylacetat (123-86-4)

- Hydrokarboner, C9, aromater (128601-23-0)

- Xylene (1330-20-7)

- Xylene (1330-20-7)

- Etylbenzen (100-41-4) 2-

- metoksy-1-metyletylacetat (108-65-6)

- 2-metoksy-1-metyletylacetat (108-65-6)

- Hydroksyfenylbenzotriazolderivat

- Reaksjonsmasse av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl)sebacat og metyl-1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidylsebakat

- Toluen (108-88-3)

Stoffer som bidrar til klassifiseringen (DEL 2):

- Nye deklarererte stoffer

- N-butylacetat (123-86-4)

- Hydrokarboner, C9, aromater (128601-23-0)

- Reaksjonsmasse av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl)sebacat og metyl-1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidylsebakat

CLP-forordning (EF) nr. 1272/2008 (DEL 2, SEKSJON 16):

- Piktogrammer

- Faresetninger

- Sikkerhetssetninger

- Tilleggsinformasjon

TRANSPORTINFORMASJON (DEL 14):

- FN-nummer

- Pakkegruppe

Tekster til lovsetningene nevnt i avsnitt 2: H315: Forårsaker hudirritasjon.

H336: Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

H412: Skadelig for vannlevende organismer med langvarige effekter.

H317: Kan forårsake en allergisk hudreaksjon.

H304: Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

H226: Brannfarlig væske og damp.

Tekster til lovsetningene nevnt i avsnitt 3: Setningene som er angitt

refererer ikke til selve produktet; de er kun til stede for informative formål og refererer til de individuelle komponentene som vises i avsnitt 3 CLP-forordning (EC) nr. 1272/2008: Acute Tox. 4:

H312+H332 - Farlig ved hudkontakt eller ved innånding.

Akutt Tox. 4: H332 - Farlig ved innånding.

Aquatic Acute 1: H400 - Meget giftig for vannlevende organismer.

Aquatic Chronic 1: H410 - Meget giftig for vannlevende organismer med langvarige effekter.

Aquatic Chronic 2: H411 - Giftig for vannlevende organismer med langvarige effekter.

Aquatic Chronic 3: H412 - Skadelig for vannlevende organismer med langvarige effekter.

Asp. Tox. 1: H304 - Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

Øyeirrit. 2: H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon.

Flam. Liq. 2: H225 - Meget brannfarlig væske og damp.

Flam. Liq. 3: H226 - Brannfarlig væske og damp.

Repr. 2: H361d - Mistenkes for å skade det ufødte barnet.

Skin Irrit. 2: H315 - Forårsaker hudirritasjon.

Skin Sens. 1: H317 - Kan forårsake en allergisk hudreaksjon.

Skin Sens. 1A: H317 - Kan forårsake en allergisk hudreaksjon.

STOT RE 2: H373 - Kan forårsake skade på organer ved langvarig eller gjentatt eksponering (Oral).

STOT RE 2: H373 - Kan forårsake skade på organer ved langvarig eller gjentatt eksponering.

STOT SE 3: H335 - Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

STOT SE 3: H336 - Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

Klassifiseringsprosedyre:

** Endringer mht

forrige versjon til

- FORTSATT PÅ NESTE SIDE -



Sikkerhetsdatablad

Dette sikkerhetsdatabladet er en engelsk oversettelse av KOMMISSJONSFORORDNING (EU) 2020/878, uten noen landsspesifikk lovgivning

Klarlakk 2K CM10 matt

Dato for kompilering: 11/05/2020

Revidert: 19.05.2022

Versjon: 2 (erstattet 1)

SEKSJON 16: ANNEN INFORMASJON ** (fortsetter)

Skin Irrit. 2: Beregningsmetode

STOT SE 3: Beregningsmetode

Aquatic Chronic 3: Beregningsmetode

Skin Sens. 1A: Beregningsmetode

Asp. Tox. 1: Beregningsmetode

Flam. Liq. 3: Beregningsmetode (2.6.4.3)

Råd knyttet til opplæring:

Opplæring anbefales for å forhindre industriell risiko for ansatte som bruker dette produktet og for å lette deres forståelse og tolkning av dette sikkerhetsdatabladet, samt etiketten på produktet.

Hovedbibliografiske kilder: <http://>

echa.europa.eu

<http://eur-lex.europa.eu>

Forkortelser og akronymer:

ADR: Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på vei

IMDG: Internasjonal kode for maritimt farlig gods

IATA: International Air Transport

Association ICAO: International Civil

Aviation Organization COD:

Chemical Oxygen Demand BOD5: 5-

dagers biokjemisk

oksygenbehov BCF:

Biokonsentrasjonsfaktor

LD50: Dødelig dose 50 LC50:

Dødelig konsentrasjon 50 EC50: Effektiv

konsentrasjon 50 LogPOW : Oktanolvann

fordelingskoeffisient Koc:

Fordelingskoeffisient for organisk karbon UFI: unik formelidentifikator IARC: International Agency for Research on Cancer

** Endringer i forhold til forrige versjon

Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet er basert på kilder, teknisk kunnskap og gjeldende lovgivning på europeisk og statlig nivå, uten å kunne garantere nøyaktigheten. Denne informasjonen kan ikke betraktes som en garanti for produktets egenskaper, det er bare en beskrivelse av sikkerhetskravene. Yrkesmetodikken og betingelsene for brukere av dette produktet er ikke innenfor vår bevissthet eller kontroll, og det er til syvende og sist brukerens ansvar å ta de nødvendige tiltakene for å oppnå de juridiske kravene angående manipulering, lagring, bruk og avhending av kjemiske produkter. Informasjonen på dette sikkerhetsdatabladet refererer kun til dette produktet, som ikke skal brukes til andre behov enn de som er

- SLUTT PÅ SIKKERHETSDATABLAD -