



Dato for kompilering: 29.09.2022

Versjon: 1

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

- 1.1 Produktidentifikator: CP 999 Fade out perm
- Andre identifikasjonsmetoder:
- UFI: P390-M003-S00A-XTGR
- 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 (EF) nr. 1272/2008:
- Klassifisering av dette produktet er utført i henhold til CLP-forordning (EC) nr. 1272/2008.
- Asp. Tox. 1: Aspirasjonsfare, Kategori 1, H304
 Eye Dam. 1: Alvorlig øyeskade, Kategori 1, H318 Flam. Liq. 3:
 Brannfarlige væsker, Kategori 3, H226 Skin Irrit. 2:
 Hudirritasjon, Kategori 2, H315 Skin Sens. 1A:
 Sensibilisering, hud, Kategori 1A, H317 STOT RE 2: Spesifikk
 målorgantoksisitet — Gjentatt eksponering, Farekategori 2 (oral), H373 STOT SE 3: Spesifikk giftighet som forårsaker
 dødsighet og svimmelhet, enkelteksponering, Kategori 3, H336 STOT SE 3: Luftveistoksisitet, enkelteksponering, Kategori
 3, H335
- 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.
 H318 - Gir alvorlig øyeskade.
 H335 - Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
 H336 - Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.
 H373 - Kan forårsake skade på organer ved langvarig eller gjentatt eksponering (Oral).
- 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.
 P280: Bruk vernehansker/verneklær/åndedrettsvern/øyevern/vernefottøy.
 P303+P361+P353: VED HUDKONTAKT (eller hår): Ta umiddelbart av alle forurensede klær. Skyll huden med vann eller dusj.
 P305+P351+P338: VED KONTAKT MED ØYNE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern kontaktlinser, hvis de er tilgjengelige og enkle å gjøre.
 Fortsett å skylle.
 P501: Avhend innhold/holder i henhold til forskrift om henholdsvis farlig avfall eller emballasje og emballasjeavfall.

Tilleggsinformasjon:



Dato for kompilering: 29.09.2022

Versjon: 1

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON (fortsett)

Inneholder maleinsyreanhydrid.

Stoffer som bidrar til klassifiseringen

 N-butylacetat; Xylen; 2-metoksy-1-metyletylacetat; butan-1-ol
 VOC 2004/42/WE IIB(e) (840) 762

UFI: P390-M003-S00A-XTGR

2.3 Andre farer:

Produktet oppfyller ikke PBT/vPvB-kriteriene

Hormonforstyrrende egenskaper: Produktet oppfyller ikke kriteriene.

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: 607-025-00-1 REACH: 01-2119485493-29-XXXX	N-butylacetat ¹ y ATP CLP00		50 - <60 %
	Forordning 1272/2008	Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H336; EUH066 - Advarsel	
CAS: 108-65-6 EF: 203-603-9 Indeks: 607-195-00-7 Å NA: 01-2119475791-29-XXXX	2-metoksy-1-metyletylacetat ¹ y Selvklassifisert		2,5 - <10 %
	Forordning 1272/2008	Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H336 - Advarsel	
CAS: 71-36-3 EF: 200-751-6 Indeks: 603-004-00-6 Å NA: 01-2119484630-38-XXXX	butan-1-ol ¹ y Selvklassifisert		2,5 - <10 %
	Forordning 1272/2008	Akutt Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; STOT SE 3: H335; STOT SE 3: H336 - Fare	
CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7 Indeks: 601-022-00-9 REACH: 01-2119488216-32-XXXX	Xylen ¹ y Selvklassifisert		<9 %
	Forordning 1272/2008	Akutt 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	
CAS: 112-07-2 EF: 203-933-3 Indeks: 607-038-00-2 Å NA: 01-2119475112-47-XXXX	2-butoksyetylacetat ¹ y ATP CLP00		<9 %
	Forordning 1272/2008	Akutt Tox. 4: H312+H332 - Advarsel	
CAS: 100-41-4 EF: 202-849-4 Indeks: 601-023-00-4 Å NA: 01-2119489370-35-XXXX	Etylbenzen ¹ y Selvklassifisert		1 - <2,5 %
	Forordning 1272/2008	Akutt Tox. 4: H332; Aquatic Chronic 3: H412; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 2: H225; STOT RE 2: H373 - Fare	
CAS: 100-41-4 EF: 202-849-4 Indeks: 601-023-00-4 Å NA: 01-2119489370-35-XXXX	Etylbenzen ² y ATP ATP06		<1 %
	Forordning 1272/2008	Akutt Tox. 4: H332; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 2: H225; STOT RE 2: H373 - Fare	
CAS: 50-00-0 EF: 200-001-8 Indeks: 605-001-00-5 Å NA: 01-2119488953-20-XXXX	Formaldehyd ² y ATP ATP06		<1 %
	Forordning 1272/2008	Akutt Tox. 3: H301+H311+H331; Carc. IB: H350; Muta. 2: H341; Skin Corr. IB: H314; Skin Sens. 1: H317 - Fare	
CAS: 121-44-8 EF: 204-469-4 Indeks: 612-004-00-5 Å NA: 01-2119475467-26-XXXX	trietylamin ² y Selvklassifisert		<1 %
	Forordning 1272/2008	Akutt Tox. 3: H311+H331; Akutt Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318; Flam. Liq. 2: H225; Skin Corr. 1A: H314; STOT SE 3: H335 - Fare	

¹y Stoffer som utgjør en helse- eller miljøfare som oppfyller kriteriene fastsatt i forordning (EU) nr. 2020/878 ²y Stoffer med en unionsgrense for eksponering på arbeidsplassen

- FORTSATT PÅ NESTE SIDE -



Sikkerhetsdatablad

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

CP 999 Fade out perm

Dato for kompilering: 29.09.2022

Versjon: 1

SEKSJON 3: SAMMENSETNING/INFORMASJON OM INGREDIENSER (fortsatt)

Identifikasjon	Kjemisk navn/klassifisering	Konsentrasjon
CAS: 108-31-6 EC: 203-571-6 Indeks: 607-096-00-9 REACH: 01-2119472428-31-XXXX	maleinsyreanhydrid'ÿÿ ATP ATP13 Forordning 1272/2008 Akutt Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318; Resp. Sens. 1: H334; Skin Corr. IB: H314; Skin Sens. 1A: H317; STOT RE 1: H372; EUH071 - Fare	<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

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

Annen informasjon:

Identifikasjon	Spesifikk konsentrasjonsgrense
Formaldehyd CAS: 50-00-0 EC: 200-001-8	% (vekt/vekt) >=25: Hudkorr. 1B - H314 5<= % (w/w) <25: Skin Irrit. 2 - H315 % (vekt/vekt) >=25: Øyedam. 1 - H318 5<= Eye Irrit. 2 - H319 % (w/w) >=0,2: Skin Sens. 1 - H317 % (w/w) >=5: STOT SE 3 - H335
trietylamon CAS: 121-44-8 EC: 204-469-4	% (vekt/vekt) >=1: STOT SE 3 - H335
maleinsyreanhydrid CAS: 108-31-6 EC: 203-571-6	% (vekt/vekt) >=0,001: Skin Sens. 1A - H317

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 gjenopplivning, 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 blærer på huden, bør disse aldri sprenge, da dette vil øke risikoen for infeksjon.

Ved øyekontakt:

Skyll 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.

Skyll 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 slökkemidler:



Sikkerhetsdatablad

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

CP 999 Fade out perm

Dato for kompilering: 29.09.2022

Versjon: 1

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK (fortsettelse)

Hvis mulig, bruk flerverdige pulverbrannslukkere (ABC-pulver), alternativt skum- eller karbondioksidslukkere (CO₂).

Uegnete 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 helsefare.

5.3 Råd til brannmenn:

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

Ytterligere bestemmelser:

Handle i samsvar med den interne beredskapsplanen og informasjonsbladene om tiltak som skal iverksettes etter en ulykke eller andre nødsituasjoner. 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:

Bruk verneutstyr. Hold ubeskyttede personer unna. Se avsnitt 8.

6.2 Miljømessige forholdsregler:

Dette produktet er ikke klassifisert som farlig for miljøet. Hold produktet unna avløp, overflate- og undergrunns vann.

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 ventilere under rengjøringsoperasjoner. Unngå eksistensen av farlige atmosfærer inne i beholdere, bruk inertiseringsystemer der det er mulig. Overfør med lav hastighet for å unngå dannelse 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 fottey. 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.



Sikkerhetsdatablad

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

CP 999 Fade out perm

Dato for kompilering: 29.09.2022

Versjon: 1

SEKSJON 7: HÅNDTERING OG OPPBEVARING (fortsett)

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

Det anbefales å ha absorberende materiale tilgjengelig i umiddelbar nærhet av produktet (se underavsnitt 6.3)

7.2 Betingelser for sikker lagring, inkludert eventuelle inkompatibiliteter:

A.- Tekniske tiltak for lagring

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(er):

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 yrkeseksponeringsgrenser 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 (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
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-butoksyetylacetat CAS: 112-07-2 EC: 203-933-3	IOELV (8t)	20 ppm	133 mg/m ³
	IOELV (STEL)	50 ppm	333 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
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
Formaldehyd CAS: 50-00-0 EC: 200-001-8	IOELV (8t)	0,3 ppm	0,37 mg/m ³
	IOELV (STEL)	0,6 ppm	0,74 mg/m ³
trietylamin CAS: 121-44-8 EC: 204-469-4	IOELV (8t)	2 ppm	8,4 mg/m ³
	IOELV (STEL)	3 ppm	12,6 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
Xylen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	Muntlig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke aktuelt 212	Ikke anvendelig
	Dermal	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	mg/kg	Ikke anvendelig
	Innånding	442 mg/m ³	442 mg/m ³	221 mg/m ³	221 mg/m ³
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

CP 999 Fade out perm

Dato for kompilering: 29.09.2022

Versjon: 1

SEKSJON 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG BESKYTTELSE (fortsatt)

Identifikasjon		Kort eksponering		Lang eksponering	
		Systematisk	Lokalt	Systematisk	Lokalt
butan-1-ol CAS: 71-36-3 EC: 200-751-6	Muntlig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
	Dermal	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
	Innånding	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	310 mg/m ³
2-butoksyetylacetat CAS: 112-07-2 EC: 203-933-3	Muntlig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
	Dermal	120 mg/kg	Ikke anvendelig	169 mg/kg	Ikke anvendelig
	Innånding	Ikke anvendelig	333 mg/m ³	133 mg/m ³	Ikke anvendelig
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
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
Formaldehyd CAS: 50-00-0 EC: 200-001-8	Muntlig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
	Dermal	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	240 mg/kg	Ikke anvendelig
	Innånding	Ikke anvendelig	0,75 mg/m ³	9 mg/m ³	0,375 mg/m ³
trietylamin CAS: 121-44-8 EC: 204-469-4	Muntlig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
	Dermal	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	12,1 mg/kg	Ikke anvendelig
	Innånding	12,6 mg/m ³	12,6 mg/m ³	8,4 mg/m ³	8,4 mg/m ³
maleinsyreanhydrid CAS: 108-31-6 EC: 203-571-6	Muntlig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
	Dermal	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
	Innånding	0,2 mg/m ³	0,2 mg/m ³	0,081 mg/m ³	0,081 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
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
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
butan-1-ol CAS: 71-36-3 EC: 200-751-6	Muntlig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	1.562 mg/kg	Ikke anvendelig
	Dermal	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	3.125 mg/kg	Ikke anvendelig
	Innånding	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	55 357 mg/m ³	155 mg/m ³
2-butoksyetylacetat CAS: 112-07-2 EC: 203-933-3	Muntlig	36 mg/kg	Ikke anvendelig	8,6 mg/kg	Ikke anvendelig
	Dermal	72 mg/kg	Ikke anvendelig	102 mg/kg	Ikke anvendelig
	Innånding	Ikke anvendelig	200 mg/m ³	80 mg/m ³	Ikke anvendelig
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
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
Formaldehyd CAS: 50-00-0 EC: 200-001-8	Muntlig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	4,1 mg/kg	Ikke anvendelig
	Dermal	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	102 mg/kg	Ikke anvendelig
	Innånding	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	3,2 mg/m ³	0,1 mg/m ³

PNEC:

- FORTSATT PÅ NESTE SIDE -



SEKSJON 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG BESKYTTELSE (fortsatt)

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
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
butan-1-ol CAS: 71-36-3 EC: 200-751-6	STP	2476 mg/L	Ferskvann	0,082 mg/L
	Jord	0,017 mg/kg	Marint vann	0,008 mg/L
	Intermitterende	2,25 mg/L	Sediment (ferskvann)	0,324 mg/kg
	Muntlig	Ikke anvendelig	Sediment (marint vann)	0,032 mg/kg
2-butoksyetylacetat CAS: 112-07-2 EC: 203-933-3	STP	90 mg/L	Ferskvann	0,304 mg/L
	Jord	0,415 mg/kg	Marint vann	0,03 mg/L
	Intermitterende	0,56 mg/L	Sediment (ferskvann)	2,03 mg/kg
	Muntlig	0,06 g/kg	Sediment (marint vann)	0,203 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
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
Formaldehyd CAS: 50-00-0 EC: 200-001-8	STP	0,19 mg/L	Ferskvann	0,44 mg/L
	Jord	0,2 mg/kg	Marint vann	0,44 mg/L
	Intermitterende	4,44 mg/L	Sediment (ferskvann)	2,3 mg/kg
	Muntlig	Ikke anvendelig	Sediment (marint vann)	2,3 mg/kg
trietylamin CAS: 121-44-8 EC: 204-469-4	STP	100 mg/L	Ferskvann	0,11 mg/L
	Jord	0,25 mg/kg	Marint vann	0,011 mg/L
	Intermitterende	0,08 mg/L	Sediment (ferskvann)	1,575 mg/kg
	Muntlig	Ikke anvendelig	Sediment (marint vann)	0,158 mg/kg
maleinsyreanhydrid CAS: 108-31-6 EC: 203-571-6	STP	44,6 mg/L	Ferskvann	0,038 mg/L
	Jord	0,037 mg/kg	Marint vann	0,004 mg/L
	Intermitterende	0,379 mg/L	Sediment (ferskvann)	0,296 mg/kg
	Muntlig	Ikke anvendelig	Sediment (marint vann)	0,03 mg/kg

8.2 Eksponeringskontroll:

A.- Individuelle beskyttelsestiltak, 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 informasjonshftet 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



Sikkerhetsdatablad



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

CP 999 Fade out perm



Dato for kompilering: 29.09.2022

Versjon: 1

SEKSJON 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG BESKYTTELSE (fortsatt)



Piktogram	PPE	Merking	CEN-standard	Merknader
 Obligatorisk beskyttelse av luftveiene	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.

C.- Spesifikk beskyttelse for hendene





Piktogram	PPE	Merking	CEN-standard	Merknader
 Obligatorisk håndbeskyttelse	Kjemiske vernehansker (Materiale: Lineær lavdensitetspolyetylen (LLDPE), Gjennombruddstid: > 480 min, tykkelse: 0,062 mm)		EN ISO 21420:2020	Skift ut hanskene ved tegn på forringelse.

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 13287:2020 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

Miljøeksponeringskontroller:

I samsvar med fellesskapslovgivningen for beskyttelse av miljøet anbefales det å unngå miljøsøl av både produktet og beholderen. 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

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

- FORTSATT PÅ NESTE SIDE -



CP 999 Fade out perm

Dato for kompilering: 29.09.2022

Versjon: 1

SEKSJON 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER (fortsett)

Lukterskel:	Ikke anvendig *
Volatilitet:	
Kokepunkt ved atmosfærisk trykk:	131 °C
Damptrykk ved 20 °C:	1150 Pa
Damptrykk ved 50 °C:	5574,87 Pa (5,57 kPa)
Fordampningshastighet ved 20 °C:	Ikke anvendig *
Produktbeskrivelse:	
Tetthet ved 20 °C:	935 - 945 kg/m ³
Relativ tetthet ved 20 °C:	0,935 - 0,945
Dynamisk viskositet ved 20 °C:	Ikke anvendig *
Kinematisk viskositet ved 20 °C:	Ikke anvendig *
Kinematisk viskositet ved 40 °C:	<20,5 mm ² /s
Konsentrasjon:	Ikke anvendig *
pH:	Ikke anvendig *
Damptetthet ved 20 °C:	Ikke anvendig *
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann 20 °C:	Ikke anvendig *
Løselighet i vann ved 20 °C:	Ikke anvendig *
Løselighetsegenskaper:	Ikke anvendig *
Dekomponeringstemperatur:	Ikke anvendig *
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke anvendig *
Brennbarhet:	
Flammepunkt:	28 °C
Brennbarhet (fast stoff, gass):	Ikke anvendig *
Selvantennelsestemperatur:	215 °C
Nedre brennbarhetsgrense:	Ikke tilgjengelig
Øvre brennbarhetsgrense:	Ikke tilgjengelig
Partikkelegenskaper:	
Median ekvivalent diameter:	Ikke anvendig

9.2 Annen informasjon:

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

*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.



Sikkerhetsdatablad

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

CP 999 Fade out perm

Dato for kompilering: 29.09.2022

Versjon: 1

SEKSJON 10: STABILITET OG REAKTIVITET (fortsatt)

10.2 Kjemisk stabilitet:

Kjemisk stabil under de angitte forholdene for lagring, håndtering og bruk.

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner:

Under de angitte forholdene forventes det ikke farlige reaksjoner som fører til for 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
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, men den inneholder stoffer klassifisert som farlige for konsum. For mer informasjon se avsnitt 3.
- Etsende/irritasjonsevne: 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.
- Etsing/irritabilitet: Langvarig innånding av produktet er etsende for slimhinner og øvre luftveier

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

- Hudkontakt: Gir hudbetennelse.
- Kontakt med øynene: Gir alvorlig øyeskade etter kontakt.

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

- Kreftfremkallende egenskaper: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. Den inneholder imidlertid stoffer klassifisert som farlige med kreftfremkallende effekter. For mer informasjon se avsnitt 3.
IARC: Formaldehyd (1); Xylen (3); Etylbenzen (2B); Etylbenzen (2B); Hydrokarboner, C9, aromater (3)
- Mutagenisitet: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. Den inneholder imidlertid stoffer klassifisert som farlige med mutagene effekter. For mer informasjon se avsnitt 3.
- Reproduksjonstoksisitet: 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.

E-sensibiliserende effekter:

- Åndedrett: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. Den inneholder imidlertid stoffer klassifisert som farlig med sensibiliserende effekter. For mer informasjon se avsnitt 3.
- Hud: Langvarig kontakt med huden kan resultere i episoder med allergisk kontakteksem.

F- Spesifikk målorgantoksisitet (STOT) - enkelteksponering:

- Gir irritasjon i luftveiene, som normalt er reversible og begrenset til de øvre luftveiene.

Sikkerhetsdatablad

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



CP 999 Fade out perm

Dato for kompilering: 29.09.2022

Versjon: 1

SEKSJON 11: TOKSIKOLOGISK INFORMASJON (fortsatt)

G- Spesifikk målorgantoksisitet (STOT) - gjentatt eksponering:

- Spesifikk målorgantoksisitet (STOT)-gjentatt eksponering: Eksponering i høy konsentrasjon kan forstyrre sentralnervesystemet og forårsake hodepine, svimmelhet, kvalme, oppkast, forvirring og i alvorlige tilfeller bevisstløshet.
- 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.

H- Aspirasjonsfare:

Inntak av en betydelig dose kan forårsake lungeskader.

Annen informasjon:

Ikke anvendelig

Spesifikk toksikologisk informasjon om stoffene:

Identifikasjon	Akutt forgiftning		Slekt
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
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)	
butan-1-ol CAS: 71-36-3 EC: 200-751-6	LD50 oral	500 mg/kg (ATEI)	
	LD50 dermal	3400 mg/kg	Kanin
	LC50 innånding	24,66 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
2-butoksyetylacetat CAS: 112-07-2 EC: 203-933-3	LD50 oral	2100 mg/kg	Rotte
	LD50 dermal	1480 mg/kg	Kanin
	LC50 innånding	11 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
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
Formaldehyd CAS: 50-00-0 EC: 200-001-8	LD50 oral	100 mg/kg	
	LD50 dermal	300 mg/kg	
	LC50 innånding	Ikke anvendelig	
trietylamin CAS: 121-44-8 EC: 204-469-4	LD50 oral	730 mg/kg	Rotte
	LD50 dermal	580 mg/kg	Kanin
	LC50 innånding	Ikke anvendelig	

11.2 Informasjon om andre farer:

Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper: Produktet oppfyller ikke kriteriene.

Annen informasjon

Ikke anvendelig

SEKSJON 12: ØKOLOGISK INFORMASJON

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

12.1 Toksisitet:

- FORTSATT PÅ NESTE SIDE -



Sikkerhetsdatablad

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

CP 999 Fade out perm

Dato for kompilering: 29.09.2022

Versjon: 1

SEKSJON 12: ØKOLOGISK INFORMASJON (fortsett)

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
Xylen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	LC50	>10–100 mg/L (96 timer)		Fisk
	EC50	>10–100 mg/L (48 timer)		krepsdyr
	EC50	>10–100 mg/L (72 timer)		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		
butan-1-ol CAS: 71-36-3 EC: 200-751-6	LC50	1740 mg/L (96 timer)	Pimephales promelas	Fisk
	EC50	1983 mg/L (48 timer)	Daphnia magna	krepsdyr
	EC50	500 mg/L (96 t)	Scenedesmus subspicatus	Alger
2-butoksyetylacetat CAS: 112-07-2 EC: 203-933-3	LC50	80 mg/L (48 timer)	Leuciscus idus	Fisk
	EC50	37 mg/L (48 timer)	Daphnia magna	krepsdyr
	EC50	500 mg/L (72 timer)	Scenedesmus subspicatus	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
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
Formaldehyd CAS: 50-00-0 EC: 200-001-8	LC50	100 mg/L (96 timer)	Lepomis macrochirus	Fisk
	EC50	42 mg/L (24 timer)	Daphnia magna	krepsdyr
	EC50	Ikke anvendelig		
trietylamin CAS: 121-44-8 EC: 204-469-4	LC50	43,7 mg/L (96 timer)	Pimephales promelas	Fisk
	EC50	200 mg/L (48 timer)	Daphnia magna	krepsdyr
	EC50	Ikke anvendelig		

Kronisk toksisitet:

Identifikasjon	Konsentrasjon		Arter	Slekt
	NOEC	LC50		
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
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
butan-1-ol CAS: 71-36-3 EC: 200-751-6	NOEC	Ikke aktuelt		
	NOEC	4,1 mg/L	Daphnia magna	krepsdyr
Etylbenzen CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	NOEC	Ikke aktuelt		
	NOEC	0,96 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
Formaldehyd CAS: 50-00-0 EC: 200-001-8	NOEC	Ikke aktuelt		
	NOEC	6,4 mg/L	Daphnia magna	krepsdyr
trietylamin CAS: 121-44-8 EC: 204-469-4	NOEC	Ikke aktuelt		
	NOEC	11 mg/L	Daphnia magna	krepsdyr

12.2 Persistens og nedbrytbarhet:

Stoffspesifikk informasjon:

- FORTSATT PÅ NESTE SIDE -

Sikkerhetsdatablad

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



CP 999 Fade out perm

Dato for kompilering: 29.09.2022

Versjon: 1

SEKSJON 12: ØKOLOGISK INFORMASJON (fortsett)

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
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
butan-1-ol CAS: 71-36-3 EC: 200-751-6	TORSK	2,46 g O2/g	Periode	19 dager
	BOD5/COD	0,7	% biologisk nedbrytbar	98 %
	BIR5	1,71 g O2/g	Konsentrasjon	Ikke anvendelig
2-butoksyetylacetat CAS: 112-07-2 EC: 203-933-3	TORSK	Ikke anvendelig	Periode	28 dager
	BOD5/COD	Ikke-anvendelig % Biologisk nedbrytbar		77,3 %
	BIR5	Ikke anvendelig	Konsentrasjon	30 mg/L
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
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
Formaldehyd CAS: 50-00-0 EC: 200-001-8	TORSK	Ikke anvendelig	Periode	14 dager
	BOD5/COD	Ikke-anvendelig % Biologisk nedbrytbar		92 %
	BIR5	Ikke anvendelig	Konsentrasjon	100 mg/L
trietylamin CAS: 121-44-8 EC: 204-469-4	TORSK	Ikke anvendelig	Periode	28 dager
	BOD5/COD	Ikke-anvendelig % Biologisk nedbrytbar		85 %
	BIR5	Ikke anvendelig	Konsentrasjon	26 mg/L

12.3 Bioakkumuleringspotensial:

Stoffspesifikk informasjon:

Identifikasjon	Bioakkumuleringspotensial	
	BCF	Potensiell
N-butylacetat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	BCF	4
	Pow-logg	1,78
	Potensiell	Lav
Xylen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	BCF	9
	Pow-logg	2,77
	Potensiell	Lav
2-metoksy-1-metyletylacetat CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	BCF	1
	Pow-logg	0,43
	Potensiell	Lav
butan-1-ol CAS: 71-36-3 EC: 200-751-6	BCF	1
	Pow-logg	0,88
	Potensiell	Lav
2-butoksyetylacetat CAS: 112-07-2 EC: 203-933-3	BCF	3
	Pow-logg	1,51
	Potensiell	Lav
Etylbenzen CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	BCF	1
	Pow-logg	3,15
	Potensiell	Lav
Etylbenzen CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	BCF	1
	Pow-logg	3,15
	Potensiell	Lav

- FORTSATT PÅ NESTE SIDE -



Sikkerhetsdatablad

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

CP 999 Fade out perm

Dato for kompilering: 29.09.2022

Versjon: 1

SEKSJON 12: ØKOLOGISK INFORMASJON (fortsatt)

Identifikasjon	Bioakkumuleringspotensial	
Formaldehyd CAS: 50-00-0 EC: 200-001-8	BCF	3
	Pow-logg	0,35
	Potensiell	Lav
trietylamin CAS: 121-44-8 EC: 204-469-4	BCF	5
	Pow-logg	1,45
	Potensiell	Lav

12.4 Mobilitet i jord:

Identifikasjon	Absorpsjon/desorpsjon		Volatilitet	
N-butylacetat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	Koc	Ikke anvendelig	Henry	Ikke anvendelig
	Konklusjon	Ikke anvendelig	Tørr jord	Ikke anvendelig
	Overflatespenning	2478E-2 N/m (25 °C)	Fuktig jord	Ikke anvendelig
Xylen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	Koc	202	Henry	524,86 Pa·m ³ /mol
	Konklusjon	Moderat	Tørr jord	Ja
	Overflatespenning	Ikke anvendelig	Fuktig jord	Ja
butan-1-ol CAS: 71-36-3 EC: 200-751-6	Koc	2,44	Henry	5,39E-2 Pa·m ³ /mol
	Konklusjon	Veldig høy	Tørr jord	Ja
	Overflatespenning	2567E-2 N/m (25 °C)	Fuktig jord	Ja
2-butoksyetylacetat CAS: 112-07-2 EC: 203-933-3	Koc	Ikke anvendelig	Henry	5,532E-1 Pa·m ³ /mol
	Konklusjon	Ikke anvendelig	Tørr jord	Nei
	Overflatespenning	Ikke anvendelig	Fuktig jord	Ja
Etylbenzen CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	Koc	520	Henry	798,44 Pa·m ³ /mol
	Konklusjon	Moderat	Tørr jord	Ja
	Overflatespenning	2859E-2 N/m (25 °C)	Fuktig jord	Ja
Etylbenzen CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	Koc	520	Henry	798,44 Pa·m ³ /mol
	Konklusjon	Moderat	Tørr jord	Ja
	Overflatespenning	2859E-2 N/m (25 °C)	Fuktig jord	Ja
Formaldehyd CAS: 50-00-0 EC: 200-001-8	Koc	Ikke anvendelig	Henry	Ikke anvendelig
	Konklusjon	Ikke anvendelig	Tørr jord	Ikke anvendelig
	Overflatespenning	1416E-2 N/m (25 °C)	Fuktig jord	Ikke anvendelig
trietylamin CAS: 121-44-8 EC: 204-469-4	Koc	145	Henry	Ikke anvendelig
	Konklusjon	Veldig høy	Tørr jord	Ikke anvendelig
	Overflatespenning	2024E-2 N/m (25 °C)	Fuktig jord	Ikke anvendelig
maleinsyreanhydrid CAS: 108-31-6 EC: 203-571-6	Koc	Ikke anvendelig	Henry	Ikke anvendelig
	Konklusjon	Ikke anvendelig	Tørr jord	Ikke anvendelig
	Overflatespenning	1673E-2 N/m (250,21 °C)	Fuktig jord	Ikke anvendelig

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

AVSNITT 13: AVFALLSHENSYN

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

Kode	Beskrivelse	Avfallsklasse (forordning (EU) nr. 1357/2014)
08 01 11*	avfall av maling og lakk som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer	Farlig

Type avfall (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

CP 999 Fade out perm

Dato for kompilering: 29.09.2022

Versjon: 1

SEKSJON 13: AVFALLSHENSYN (fortsatt)

HP5 spesifikk målorgantoksisitet (STOT)/aspirasjonstoksisitet, HP3 Brannfarlig, HP4 Irriterende — hudirritasjon og øyeskade

Avfallshåndtering (avhending og evaluering):

Rådfør deg med den autoriserte renovasjonssjefen om vurdering og deponeringsoperasjoner 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 FN-nummer eller ID-nummer:	UN1263
14.2 UN-forsendelsesnavn: 14.3	MALING
Transportfareklasse(r):	3
Etiketter:	3
14.4 Emballasjegruppe:	III
14.5 Miljøfarer:	Nei
14.6 Spesielle forholdsregler for bruker	
Spesielle regler:	163, 367, 650
Tunnelbegrensningskode:	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 40-20:



14.1 FN-nummer eller ID-nummer:	UN1263
14.2 UN-forsendelsesnavn: 14.3	MALING
Transportfareklasse(r): Etiketter:	3
	3
14.4 Emballasjegruppe:	III
14.5 Marine pollutant: 14.6	Nei
Spesielle forholdsregler for brukeren	
Spesielle regler:	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:



Sikkerhetsdatablad

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

CP 999 Fade out perm

Dato for kompilering: 29.09.2022

Versjon: 1

SEKSJON 14: TRANSPORTINFORMASJON (fortsatt)



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

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: Formaldehyd (produkttype 2, 3, 22)

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 prydblatter aspekter.

Spesifikke bestemmelser når det gjelder beskyttelse av mennesker eller miljø:

Det anbefales å bruke informasjonen som er inkludert i dette sikkerhetsdatabladet som grunnlag for å utføre 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 markedsføres. 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.:

Ikke anvendelig

Tekster til lovsetningene nevnt i avsnitt 2:



Sikkerhetsdatablad

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

CP 999 Fade out perm

Dato for kompilering: 29.09.2022

Versjon: 1

SEKSJON 16: ANNEN INFORMASJON (fortsett)

H336: Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.
 H335: Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
 H315: Forårsaker hudirritasjon.
 H318: Gir alvorlig øyeskade.
 H373: Kan forårsake skade på organer ved langvarig eller gjentatt eksponering (Oral).
 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:

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

Akutt Tox. 3: H301+H311+H331 - Giftig ved svelging, ved hudkontakt eller ved innånding.
 Akutt Tox. 3: H311+H331 - Giftig ved hudkontakt eller ved innånding.
 Akutt Tox. 4: H302 - Farlig ved svelging.
 Akutt Tox. 4: H312+H332 - Farlig ved hudkontakt eller ved innånding.
 Akutt Tox. 4: H332 - Farlig ved innånding.
 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.
 Carc. 1B: H350 - Kan forårsake kreft.
 Eye Dam. 1: H318 - Gir alvorlig øyeskade.
 Øyeirrit. 2: H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon.
 Flam. Liq. 2: H225 - Meget brannfarlig væske og damp.
 Flam. Liq. 3: H226 - Brannfarlig væske og damp.
 Muta. 2: H341 - Mistenkes for å forårsake genetiske defekter.
 Hhv. Sens. 1: H334 - Kan forårsake allergi- eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding.
 Skin Corr. 1A: H314 - Gir alvorlige hudforbrenninger og øyeskader.
 Skin Corr. 1B: H314 - Gir alvorlige hudforbrenninger og øyeskader.
 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 1: H372 - Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering (innånding).
 STOT RE 2: H373 - Kan forårsake skade på organer ved langvarig eller gjentatt eksponering (innånding).
 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 dødsighet eller svimmelhet.

Klassifiseringsprosedyre:

STOT SE 3: Beregningsmetode

STOT SE 3: Beregningsmetode Skin

Irrit. 2: Beregningsmetode Eye Dam. 1:

Beregningsmetode STOT RE 2:

Beregningsmetode Skin Sens. 1A:

Beregningsmetode Asp. Tox. 1:

Beregningsmetode Flam. Liq. 3:

Beregningsmetode (2.6.4.3)

Råd knyttet til trening:

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:



Sikkerhetsdatablad

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

CP 999 Fade out perm

Dato for kompilering: 29.09.2022

Versjon: 1

SEKSJON 16: ANNEN INFORMASJON (fortsatt)

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: Kjemisk oksygenbehov
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

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 spesifisert.

- SLUTT PÅ SIKKERHETSDATABLAD -