

Colour

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878
 Første udgivelsesdato: 21/02/2001 Revisionsdato: 20/12/2022 Erstatte version fra: 18/07/2019 Fremstilling: 10.2

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Blanding
 Navn : Colour
 Produktnummer : 02.3450.9999

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Vigtigste anvendelseskategori : Industriel anvendelse, Erhvervsmæssig anvendelse
 Anvendelse af stoffet/blandingen : Specielt hurtigtørrende vejrbestandig maling til udfyldning af stenslagsskader.

1.2.2. Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelig information

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

PCS Innotec International NV
 Schans 4
 BE - 2480 Dessel
 T.: +32 (0) 14 32 60 01
 F.: +32 (0) 14 32 60 12
 hse@innotec.eu

Distributør:

Innotec Danmark A/S
 Rudolfgårdsvej 9
 DK - 8260 VIBY J
 T.: +45 (0) 86 286 336
 F.: +45 (0) 86 286 670
 info@innotec.dk

1.4. Nødtelefon

+45 (86) 286 336
 +45 (82) 121 212 (Bispebjerg hospital, Giftlinje)

24/24 t (Telefonisk rådgivning: engelsk, fransk, tysk, nederlandsk):
 BIG : +32 (0) 14 58 45 45

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

Flam. Liq. 2	H225
Eye Irrit. 2	H319
STOT SE 3	H336
Aquatic Chronic 3	H412

Fuld tekst for fareklasser, H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Ingen tilgængelig information

2.2. Mærkningselementer

Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS02

GHS07

Signalord (CLP) :

Fare

Indeholder

: Ethylacetat; Fatty acids, tall-oil esters with polyethylene glycol mono(hydrogen maleate), compds. with amides from diethylendiamin and tall-oil fatty acids.

Colour

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Faresætninger (CLP)	: H225 - Meget brandfarlig væske og damp. H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation. H336 - Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. H412 - Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Sikkerhedssætninger (CLP)	: P210 - Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. P260 - Indånd ikke damp. P273 - Undgå udledning til miljøet. P280 - Bær beskyttelseshandsker, øjenbeskyttelse, ansigtsbeskyttelse. P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. P312 - I tilfælde af ubehag, ring til en GIFTINFORMATION, en læge. P337+P313 - Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp. P403+P233 - Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.
EUH-sætninger	: EUH066 - Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud. EUH208 - Indeholder Fatty acids, tall-oil esters with polyethylene glycol mono(hydrogen maleate), compds. with amides from diethylendiamin and tall-oil fatty acids.. Kan udløse allergisk reaktion.

Nordiske landes forordninger

Danmark

MAL-kode (1993) : 4-1

2.3. Andre farer

Indeholder ingen PBT/vPvB-stoffer $\geq 0,1\%$ vurderet i overensstemmelse med REACH Bilag XIII

Blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet i listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er beskrevet i Kommissionens delegerede forordning (EF) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration svarende til eller større end 0,1 %

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

3.2. Blandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)
Ethylacetat	CAS-nummer: 141-78-6 EINECS / ELINCS number: 205-500-4 EC Index nummer: 607-022-00-5 REACH-nr: 01-2119475103-46	12,5 – 20	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
Acetone	CAS-nummer: 67-64-1 EINECS / ELINCS number: 200-662-2 EC Index nummer: 606-001-00-8 REACH-nr: 01-2119471330-49	10 – 12,5	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
n-Butylacetat	CAS-nummer: 123-86-4 EINECS / ELINCS number: 204-658-1 EC Index nummer: 607-025-00-1 REACH-nr: 01-2119485493-29	10 – 12,5	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336
2-methoxy-1-methylethylacetat	CAS-nummer: 108-65-6 EINECS / ELINCS number: 203-603-9 EC Index nummer: 607-195-00-7 REACH-nr: 01-2119475791-29	10 – 12,5	Flam. Liq. 3, H226

Colour

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)
solventnaphtha (råolie), let aromatisk; lavtkogende uspecificeret naphtha; [en sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved destillation af aromatiske strømme. Den består overvejende af aromatiske carbonhydrider, overvejende C8 til og med C10, med koginterval omtrent fra 135 °C til 210 °C.] (Indeholder < 0,1% benzen (71-43-2))	CAS-nummer: 64742-95-6 EINECS / ELINCS number: 918-668-5 REACH-nr: 01-2119455851-35	5 – 10	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Solventnaphtha (råolie), tung aromatisk, Uspecificeret petroleum, En sammensat blanding af carbonhydrider opnået fra destillation af aromatiske strømme. Den består overvejende af aromatiske carbonhydrider, overvejende C9 til og med C16, med koginterval omtrent fra 165°C til 290°C. (Indeholder < 0,1% benzen (71-43-2))	CAS-nummer: 64742-94-5 EINECS / ELINCS number: 265-198-5 EC Index nummer: 649-424-00-3 REACH-nr: 01-2119463583-38	5 – 10	STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Xylen	CAS-nummer: 1330-20-7 EINECS / ELINCS number: 215-535-7 EC Index nummer: 601-022-00-9 REACH-nr: 01-2119488216-32	5 – 10	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Indånding), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412
Nitrocellulose (nitrogen content < 12,6%)	CAS-nummer: 9004-70-0 EINECS / ELINCS number: /	5 – 10	Flam. Sol. 1, H228
2-Propanol	CAS-nummer: 67-63-0 EINECS / ELINCS number: 200-661-7 EC Index nummer: 603-117-00-0 REACH-nr: 01-2119457558-25	2,5 – 5	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
Butan-1-ol	CAS-nummer: 71-36-3 EINECS / ELINCS number: 200-751-6 EC Index nummer: 603-004-00-6 REACH-nr: 01-2119484630-38	1 – 2,5	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Oral), H302 STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H336
Ethylbenzen	CAS-nummer: 100-41-4 EINECS / ELINCS number: 202-849-4 EC Index nummer: 601-023-00-4 REACH-nr: 01-2119489370-35	1 – 2,5	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4 (Indånding), H332 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304
Fatty acids, tall-oil esters with polyethylene glycol mono(hydrogen maleate), compds. with amides from diethylendiamin and tall-oil fatty acids.	CAS-nummer: 222716-38-3	< 0,5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Fuld tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt	: Søg lægehjælp ved ubehag.
Indånding	: Ved vejrtrækningsbesvær: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen.
Kontakt med huden	: Alt tilsmudset tøj tages straks af. Vask med rigeligt vand/.... Brug IKKE opløsningsmidler eller fortyndere.

Colour

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Øjen kontakt	: VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
Indtagelse	: I tilfælde af ubehag, ring til en GIFTINFORMATION/læge. Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Indånding	: Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
Hud kontakt	: Kan forårsage allergisk hudreaktion.
øjne kontakt	: Forårsager alvorlig øjenirritation.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ingen tilgængelig information

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	: Vandspray. Carbondioxid (kuldioxid). Tørt pulver. Alkoholbestandigt skum.
Uegnede slukningsmidler	: Brug ikke en kraftig vandstrøm.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brandfare	: Meget brandfarlig væske og damp.
Eksplodingsfare	: Kan danne antændelige/eksplosive damp/luft-blandinger.
Reaktivitet i tilfælde af brand	: Ved forbrænding dannes metaldampe.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brandslukningsinstruktioner	: Undgå, at slukningsvæsker forurener miljøet. Afkøl udsatte beholdere med forstøvet vand eller vandtåge.
Beskyttelse under brandslukning	: Gå ikke ind på brandområdet uden passende beskyttelsesudstyr, inklusive åndedrætsværn.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Almene forholdsregler	: Bær beskyttende beklædning.
-----------------------	-------------------------------

6.1.1. For ikke-indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr	: Følg beskyttelsesforanstaltningerne der er beskrevet i rubrikkerne 7 og 8.
Nødprocedurer	: Evakuer unødvendigt personale.

6.1.2. For indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr	: Rengøringspersonalet bør benytte forsvarligt beskyttelsesudstyr.
--------------------	--------------------------------------------------------------------

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå, at produktet kommer i kloakken og i drikkevand. Underret myndighederne, hvis væsken trænger ned i kloakker eller ud i vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Rengøringsprocedurer	: Spildt produkt opsuges hurtigst muligt med inaktive faste stoffer, fx ler eller diatoméjord. Dette produkt og dets emballage skal bortskaffes i overensstemmelse med lokal lovgivning. Gør helst rent med rensmiddel - Undgå at bruge opsøsningsmidler.
Andre oplysninger	: Sørg for passende ventilation.

6.4. Henvisning til andre punkter

Stabil i brug og opbevaringsbetingelser som anbefalet i punkt 7. Angående hvilken personlig beskyttende udstyr bør bruges, se punkt 8. Vedrørende arrangement af fjernelse efter rengøring, se punkt 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering	: Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Sørg for god ventilation i arbejdsområdet for at forhindre dannelsen af dampe. Anvend de påkrævede personlige værnemidler. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Fjern alle antændelseskilder, hvis dette kan gøres sikkert.
Hygiejniske foranstaltninger	: Vask hænderne og andre eksponerede steder med mild sæbe og vand, inden der spises, drikkes eller ryges, samt ved arbejdets ophør.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Tekniske foranstaltninger	: Følg egnede jordingsprocedurer for at undgå statisk elektricitet.
Lagerbetingelser	: Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C. Beskyttes mod sollys. Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares i en lukket beholder. Opbevares på et brandsikkert sted. Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Rygning forbudt.
Uforenelige produkter	: Stærke baser. Stærke syrer.
Lagertemperatur	: 20 °C
Tekniske omstændighed(er)	: Vandtæt behandlet beholder. Opbevares på et godt ventileret sted.

Colour

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Særlige forskrifter for emballagen

: Emballagen skal holdes tæt lukket og opbevares tørt. Opbevares kun i den originale beholder.

7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelig information

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

8.1.1 Nationale grænseværdier for erhvervmæssig eksponering og biologiske grænseværdier

Ethylacetat (141-78-6)	
Danmark - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	Ethylacetat (1994)
OEL TWA [1]	540 mg/m ³
OEL TWA [2]	150 ppm

Acetone (67-64-1)	
EU - Vejledende grænseværdi for arbejdsmæssig eksponering (IOEL)	
Lokalt navn	Acetone
IOEL TWA	1210 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	500 ppm
Danmark - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	Acetone
OEL TWA [1]	600 mg/m ³
OEL TWA [2]	250 ppm
OEL STEL	1200 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	500 ppm

n-Butylacetat (123-86-4)	
Danmark - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	Butylacetat, alle isomere
OEL TWA [1]	710 mg/m ³
OEL TWA [2]	150 ppm
OEL STEL	1420 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	300 ppm

2-methoxy-1-methylethylacetat (108-65-6)	
EU - Vejledende grænseværdi for arbejdsmæssig eksponering (IOEL)	
Lokalt navn	2-Methoxy-1-methylethylacetate
IOEL TWA	275 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	50 ppm
IOEL STEL	550 mg/m ³
IOEL STEL [ppm]	100 ppm
Bemærkning	Skin
Danmark - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	2-Methoxy-1-methylethylacetat (2002)
OEL TWA [1]	275 mg/m ³
OEL TWA [2]	50 ppm

2-Propanol (67-63-0)	
Danmark - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	Isopropylalkohol (2005)

Colour

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

2-Propanol (67-63-0)	
OEL TWA [1]	490 mg/m ³
OEL TWA [2]	200 ppm
Butan-1-ol (71-36-3)	
Danmark - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	Butanol, alle isomere
OEL TWA [1]	150 mg/m ³
OEL TWA [2]	50 ppm
solventnaphtha (råolie), let aromatisk; lavtkogende uspecificeret naphtha; [en sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved destillation af aromatiske strømme. Den består overvejende af aromatiske carbonhydrider, overvejende C8 til og med C10, med koginterval omtrent fra 135 °C til 210 °C.] (64742-95-6)	
Danmark - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
OEL TWA [1]	120 mg/m ³
OEL TWA [2]	25 ppm
Xylen (1330-20-7)	
EU - Vejledende grænseværdi for arbejdsmæssig eksponering (IOEL)	
Lokalt navn	Xylene, mixed isomers, pure
IOEL TWA	221 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	50 ppm
IOEL STEL	442 mg/m ³
IOEL STEL [ppm]	100 ppm
Bemærkning	Skin
lovgivningsmæssig henvisning	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Danmark - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	Xylen, alle isomere (1996)
OEL TWA [1]	109 mg/m ³
OEL TWA [2]	25 ppm
lovgivningsmæssig henvisning	BEK nr 1458 af 13/12/2019
Ethylbenzen (100-41-4)	
EU - Vejledende grænseværdi for arbejdsmæssig eksponering (IOEL)	
Lokalt navn	Ethylbenzene
IOEL TWA	442 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	100 ppm
IOEL STEL	884 mg/m ³
IOEL STEL [ppm]	200 ppm
Bemærkning	Skin
lovgivningsmæssig henvisning	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Danmark - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	Ethylbenzen
OEL TWA [1]	217 mg/m ³
OEL TWA [2]	50 ppm
OEL STEL [ppm]	0 ppm
lovgivningsmæssig henvisning	BEK nr 1426 af 28. juni 2021

8.1.2. Anbefalede målemetoder

Ingen tilgængelig information

Colour

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

8.1.3. Der dannes luftforurenende stoffer

Ingen tilgængelig information

8.1.4. DNEL-værdier og PNECværdier

Acetone (67-64-1)	
DNEL/DMEL (Arbejdstagere)	
Akut - systemisk effekt, indånding	2420 mg/m ³
Akut - lokal effekt, indånding	2420 mg/m ³
Langvarig - systemisk effekt, dermal	186 mg/kg kropsvægt/dag
Langvarig - systemisk effekt, indånding	1210 mg/m ³
DNEL/DMEL (Almindelige befolkning)	
Langvarig - systemisk effekt, indånding	200 mg/m ³
Langvarig - systemisk effekt, dermal	62 mg/kg kropsvægt/dag
DNEL/DMEL (yderligere oplysninger)	
langvarig - Gentagen kontakt, oral	62 mg/kg bw
PNEC (Vand)	
PNEC aqua (ferskvand)	10,6 mg/l
PNEC aqua (havvand)	1,06 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (ferskvand)	30,4 mg/kg tørvægt
PNEC sediment (havvand)	3,04 mg/kg tørvægt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	29,5 mg/kg tørvægt
PNEC (STP)	
PNEC rensningsanlæg	100 mg/l
PNEC (Yderligere information)	
Vand (Intermitterende frigivelse)	21 mg/l
n-Butylacetat (123-86-4)	
DNEL/DMEL (Arbejdstagere)	
Langvarig - systemisk effekt, dermal	7 mg/kg kropsvægt/dag
Langvarig - systemisk effekt, indånding	480 mg/m ³
DNEL/DMEL (Almindelige befolkning)	
Langvarig - systemisk effekt, indånding	102,34 mg/m ³
Langvarig - systemisk effekt, dermal	3,4 mg/kg kropsvægt/dag
DNEL/DMEL (yderligere oplysninger)	
langvarig - Gentagen kontakt, oral	3,4 mg/kg bw
PNEC (Vand)	
PNEC aqua (ferskvand)	0,18
PNEC aqua (havvand)	0,018 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (ferskvand)	0,981 mg/kg tørvægt
PNEC sediment (havvand)	0,0981 mg/kg tørvægt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	0,0903 mg/kg tørvægt
PNEC (STP)	
PNEC rensningsanlæg	35,6 mg/l

Colour

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

n-Butylacetat (123-86-4)	
PNEC (Yderligere information)	
Vand (Intermitterende frigivelse)	mg/l
2-methoxy-1-methylethylacetat (108-65-6)	
DNEL/DMEL (Arbejdstagere)	
Langvarig - systemisk effekt, dermal	796 mg/kg kropsvægt/dag
Langvarig - systemisk effekt, indånding	275 mg/m ³
DNEL/DMEL (Almindelige befolkning)	
Langvarig - systemisk effekt, indånding	33 mg/m ³
Langvarig - systemisk effekt, dermal	320 mg/kg kropsvægt/dag
DNEL/DMEL (yderligere oplysninger)	
langvarig - Gentagen kontakt, oral	36 mg/kg bw
PNEC (Vand)	
PNEC aqua (ferskvand)	0,635 mg/l
PNEC aqua (havvand)	0,0635 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (ferskvand)	0,329 mg/kg tørvægt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	0,29 mg/kg tørvægt
PNEC (STP)	
PNEC rensningsanlæg	100 mg/l
PNEC (Yderligere information)	
Vand (Intermitterende frigivelse)	6,35 mg/l
2-Propanol (67-63-0)	
DNEL/DMEL (Arbejdstagere)	
Akut - systemisk effekt, indånding	500 mg/m ³
Langvarig - systemisk effekt, dermal	888 mg/kg kropsvægt/dag
DNEL/DMEL (Almindelige befolkning)	
Akut - systemisk effekt, indånding	89 mg/m ³
DNEL/DMEL (yderligere oplysninger)	
langvarig - Gentagen kontakt, oral	26 mg/kg bw
PNEC (Vand)	
PNEC aqua (ferskvand)	140,9 mg/l
PNEC aqua (havvand)	140,9 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (ferskvand)	552 mg/kg tørvægt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	28 mg/kg tørvægt
PNEC (Oral)	
PNEC oral (sekundær forgiftning)	160 mg/kg
PNEC (STP)	
PNEC rensningsanlæg	2251 mg/l

Colour

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Butan-1-ol (71-36-3)	
DNEL/DMEL (Arbejdstagere)	
Akut - systemisk effekt, indånding	310 mg/m ³
Akut - lokal effekt, indånding	310 mg/m ³
DNEL/DMEL (Almindelige befolkning)	
Langvarig - systemisk effekt, dermal	55 mg/kg kropsvægt/dag
DNEL/DMEL (yderligere oplysninger)	
langvarig - Gentagen kontakt, oral	3,125 mg/kg bw
PNEC (Vand)	
PNEC aqua (ferskvand)	0,082
PNEC aqua (havvand)	0,0082 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (ferskvand)	0,178 mg/kg tørvægt
PNEC sediment (havvand)	0,0178 mg/kg tørvægt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	0,015 mg/kg tørvægt
PNEC (Yderligere information)	
Vand (Intermitterende frigivelse)	2,25 mg/l
solventnaphtha (råolie), let aromatisk; lavtkogende uspecificeret naphtha; [en sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved destillation af aromatiske strømme. Den består overvejende af aromatiske carbonhydrider, overvejende C8 til og med C10, med koginterval omtrent fra 135 °C til 210 °C.] (64742-95-6)	
DNEL/DMEL (Arbejdstagere)	
Langvarig - systemisk effekt, dermal	25 mg/kg kropsvægt/dag
Langvarig - systemisk effekt, indånding	150 mg/m ³
DNEL/DMEL (Almindelige befolkning)	
Langvarig - systemisk effekt, indånding	32 mg/m ³
Langvarig - systemisk effekt, dermal	11 mg/kg kropsvægt/dag
Xylen (1330-20-7)	
DNEL/DMEL (Arbejdstagere)	
Akut - systemisk effekt, indånding	77 mg/m ³
Akut - lokal effekt, indånding	289 mg/m ³
Langvarig - systemisk effekt, dermal	180 mg/kg kropsvægt/dag
Langvarig - systemisk effekt, indånding	77 mg/m ³
DNEL/DMEL (Almindelige befolkning)	
Akut - systemisk effekt, indånding	14,8 mg/m ³
Akut - lokal effekt, indånding	174 mg/m ³
Langvarig - systemisk effekt,oral	1,6 mg/kg kropsvægt/dag
Langvarig - systemisk effekt, indånding	14,8 mg/m ³
Langvarig - systemisk effekt, dermal	108 mg/kg kropsvægt/dag
PNEC (Vand)	
PNEC aqua (ferskvand)	0,327 mg/l
PNEC aqua (havvand)	0,327 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (ferskvand)	12,46 mg/kg tørvægt
PNEC sediment (havvand)	12,46 mg/kg tørvægt

Colour

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Xylen (1330-20-7)	
PNEC (Jord)	
PNEC jord	2,31 mg/kg tørvægt
PNEC (STP)	
PNEC rensningsanlæg	6,58 mg/l
PNEC (Yderligere information)	
Vand (Intermitterende frigivelse)	0,327 mg/l

8.1.5. Kontrolbanding

Ingen tilgængelig information

8.2. Eksponeringskontrol

8.2.1. Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Sørg for god ventilation på arbejdspladsen.

8.2.2. Personlige værnemidler

Personlige værnemidler:

Ved utilstrækkelig udluftning anvendes åndedrætsværn. Handsker. Sikkerhedsbriller.

Personlige værnemidler symbol(er):



8.2.2.1. Beskyttelse af øjne og ansigt

Øjenværn:

Ved fare for stænk: beskyttelsesbriller

8.2.2.2. Hudværn

Hudværn:

Bær beskyttende beklædning

Håndværn:

Ved gentagen eller langvarig hudkontakt, brug handsker. I tilfælde af mulig kontakt mellem produktet og hænderne, opnås tilstrækkelig kemisk beskyttelse ved anvendelse af handsker (kontrolleret i henhold til standard EN374) af følgende materialer: Nitrilgummi. I tilfælde af vedvarende kontakt anbefaler vi handsker med en gennembrudstid på over 240 minutter, helst med > 480 minutter, såfremt de er tilgængelige. Som beskyttelse mod kortvarig kontakt/stænk er anbefalingen den samme, men det kan dog ske at beskyttelseshandsker ikke er tilgængelige i denne beskyttelsesklasse. I disse tilfælde er handsker med kortere gennembrudstid tilstrækkelige, forudsat alle pleje- og udskiftningsanbefalinger følges. Handskers tykkelse giver ingen pålidelig indikator om deres modstandsdygtighed over for bestemte kemikalier, da det afhænger af den nøjagtige sammensætning af handskematerialet. Afhængig af handskens model og materiale, bør dens tykkelse normalt være over 0,35 mm. En handskes egnethed og holdbarhed afhænger af brug (= hyppighed og varighed af kontakten), handskematerialets kemiske resistens og fingerfærdighed. Rådfør dig altid med leverandøren af handsker. Forureneede handsker bør udskiftes. Personlig hudpleje er en forudsætning for en effektiv håndbeskyttelse. Beskyttelseshandsker skal altid anvendes på rene hænder. Efter brug bør hænderne vaskes og tørres grundigt. En dækkende creme kan hjælpe til at beskytte den udsatte hud.

8.2.2.3. Åndedrætsbeskyttelse

Åndedrætsværn:

Brug passende åndedrætsværn hvis luft fornyelse ikke er nok. Anbefalet: filter type ABEK

8.2.2.4. Farer ved opvarmning

Ingen tilgængelig information

8.2.3. Begrænsning og overvågning af miljøeksposeringen

Ingen tilgængelig information

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	: Flydende
Farve	: Forskellige.
Lugt	: Karakteristisk lugt.

Colour

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Lugtgrænse	: Ikke tilgængeligt
Smeltepunkt/smeltepunktsinterval	: Ikke tilgængeligt
Frysepunkt	: -95 °C
Kogepunkt	: 56 – 144
Brændbart	: Ikke tilgængeligt
Ekspløsningsgrænser	: 0,6 – 13,4 vol %
Lavere eksplosionsgrænse	: Ikke tilgængeligt
Højere eksplosionsgrænse	: Ikke tilgængeligt
Flammepunkt	: -4 °C
Selvantændelsestemperatur	: 315 °C
Nedbrydningstemperatur	: Ikke tilgængeligt
pH	: Ikke tilgængeligt
Viskositet, kinematisk	: 23 mm ² /s (4mm) (DIN 53211)
Opløselighed	: Vand: delvis løselig
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow)	: Ikke tilgængeligt
Damptryk	: 51,262 mbar (20°C)
Damptryk ved 20 °C	: Ikke tilgængeligt
Massefylde	: Ikke tilgængeligt
Relativ vægtylde (vand = 1)	: 0,94 (20°C, ISO 2811, deel 1)
Damp tæthed	: Ikke tilgængeligt
Partikelkarakteristika	: Ikke anvendelig

9.2. Andre oplysninger

9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Ekspløsningsgrænser : 0,6 – 13,4 vol %

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

V.O.C. (V.O.S.) : 723,8 g/l

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Meget brandfarlig væske og damp. Ved brug kan brandbare dampe/eksplosive damp-luftblandinger dannes.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen tilgængelig information

10.4. Forhold, der skal undgås

Overophedning.

10.5. Materialer, der skal undgås

Holdes væk fra iltning midler og stærk alkaline og stærke syrlige materialer for at undgå mulighed for eksoterm reaktion.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

CO. CO₂. NO_x. Røg.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet (oral)	: Ikke klassificeret
Akut toksicitet (hud)	: Ikke klassificeret
Akut toksicitet (indånding)	: Ikke klassificeret

Ethylacetat (141-78-6)	
LD50/mundtlig/rotte	> 5600 mg/kg
LD50/dermal/kanin	> 18000 mg/kg
LC50 Indånding - Rotte (Dampe)	58 mg/l/4h

Acetone (67-64-1)	
LD50/mundtlig/rotte	5800 mg/kg
LD50 hud rotte	> 15800 mg/kg
LD50/dermal/kanin	> 2000 mg/kg
LC50 Indånding - Rotte (Dampe)	76 mg/l/4h

Colour

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Acetone (67-64-1)	
NOAEL, oral, rotte	900 mg/kg kropsvægt/dag (90 dage)
NOAEC, Røggasser, Indånding, rotte	22500 mg/m ³
n-Butylacetat (123-86-4)	
LD50/mundtlig/rotte	10760 mg/kg (OECD 423)
LD50/dermal/kanin	14112 mg/kg (OECD 402)
LC50 Indånding - Rotte (Støv/tåge)	23,4 mg/l/4h (OECD 403)
2-methoxy-1-methylethylacetat (108-65-6)	
LD50/mundtlig/rotte	> 5000 mg/kg
LD50 hud rotte	> 2000 mg/kg
2-Propanol (67-63-0)	
LD50/mundtlig/rotte	5840 mg/kg
LD50/dermal/kanin	12800 mg/kg
LC50, Indånding, kanin	30 mg/l (6 h)
Butan-1-ol (71-36-3)	
LD50/mundtlig/rotte	790 mg/kg (OECD 401)
LD50/dermal/kanin	3430 mg/kg (OECD 402)
LC50 Indånding - Rotte (Dampe)	> 17,76 mg/l/4h
solventnaphtha (råolie), let aromatisk; lavtkogende uspecificeret naphtha; [en sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved destillation af aromatiske strømme. Den består overvejende af aromatiske carbonhydrider, overvejende C8 til og med C10, med koginterval omtrent fra 135 °C til 210 °C.] (64742-95-6)	
LD50/mundtlig/rotte	2000 – 5000 mg/kg (OECD 401)
LD50 hud rotte	> 3160 mg/kg (OECD 402)
LC50 Indånding - Rotte (Dampe)	> 6193 mg/l/4h (OECD 403)
Xylen (1330-20-7)	
LD50/mundtlig/rotte	3523 mg/kg
LD50/dermal/kanin	2000 mg/kg
LC50/indånding/4timer/rotte	29000 mg/m ³
Ethylbenzen (100-41-4)	
LD50/mundtlig/rotte	3500 – 4700 mg/kg
LC50 Indånding - Rotte (Dampe)	17,4 mg/l/4h
Hudætsning/-irritation	: Ikke klassificeret
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	: Forårsager alvorlig øjenirritation.
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	: Ikke klassificeret
Kimcellemutagenicitet	: Ikke klassificeret
Carcinogenicitet	: Ikke klassificeret
Reproduktionstoksicitet	: Ikke klassificeret
Enkel STOT-eksponering	: Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
Ethylacetat (141-78-6)	
Enkel STOT-eksponering	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
Acetone (67-64-1)	
Enkel STOT-eksponering	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
n-Butylacetat (123-86-4)	
Enkel STOT-eksponering	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Colour

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

2-Propanol (67-63-0)	
Enkel STOT-eksponering	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
Butan-1-ol (71-36-3)	
Enkel STOT-eksponering	Kan forårsage irritation af luftvejene. Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
solventnaphtha (råolie), let aromatisk; lavtkogende uspecificeret naphtha; [en sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved destillation af aromatiske strømme. Den består overvejende af aromatiske carbonhydrider, overvejende C8 til og med C10, med koginterval omtrent fra 135 °C til 210 °C.] (64742-95-6)	
Enkel STOT-eksponering	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. Kan forårsage irritation af luftvejene.
Solventnaphtha (råolie), tung aromatisk, Uspecificeret petroleum, En sammensat blanding af carbonhydrider opnået fra destillation af aromatiske strømme. Den består overvejende af aromatiske carbonhydrider, overvejende C9 til og med C16, med koginterval omtrent fra 165°C til 290°C. (64742-94-5)	
Enkel STOT-eksponering	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
Xylen (1330-20-7)	
Enkel STOT-eksponering	Kan forårsage irritation af luftvejene.
Gentagne STOT-eksponeringer	: Ikke klassificeret
Fatty acids, tall-oil esters with polyethylene glycol mono(hydrogen maleate), compds. with amides from diethylendiamin and tall-oil fatty acids. (222716-38-3)	
Gentagne STOT-eksponeringer	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
Xylen (1330-20-7)	
Gentagne STOT-eksponeringer	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
Ethylbenzen (100-41-4)	
Gentagne STOT-eksponeringer	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
Aspirationsfare	: Ikke klassificeret
Colour	
Viskositet, kinematisk	23 mm ² /s (4mm) (DIN 53211)
11.2. Oplysninger om andre farer	
Ingen tilgængelig information	
PUNKT 12: Miljøoplysninger	
12.1. Toksicitet	
Farlig for vandmiljøet, kortvarig (akut)	: Ikke klassificeret
Farlig for vandmiljøet, langtidfare (kronisk)	: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Ethylacetat (141-78-6)	
LC50/96h/fisk	> 230 mg/l (Dikkopelrits)
EC50/48h/daphnia magna	610 mg/l
ErC50 alger	5600 mg/l (48 h, Desmodesmus subspicatus)
Acetone (67-64-1)	
LC50/96h/fisk	5540 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EC50/48h/daphnia magna	8800 g/l (Daphnia pulex)
ErC50 alger	100 mg/l (96h)
n-Butylacetat (123-86-4)	
LC50/96h/fisk	18 mg/l (Dikkopelrits, OECD 203)
EC50/48h/daphnia magna	44 mg/l
ErC50 alger	647,7 mg/l (Desmodesmus subspicatus)
NOEC kronisk, alger	200 mg/l

Colour

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

2-methoxy-1-methylethylacetat (108-65-6)	
LC50/96h/fisk	134 mg/l (Oncorhynchus mykiss, OECD 203)
EC50/48h/daphnia magna	> 500 mg/l
ErC50 alger	> 1000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata (72h), OECD 201)

2-Propanol (67-63-0)	
LC50/96h/fisk	9640 mg/l (Dikkopelrits)
EC50/48h/daphnia magna	9714 mg/l
ErC50 alger	> 100 mg/l (192h)

Butan-1-ol (71-36-3)	
LC50/96h/fisk	1376 mg/l (Dikkopelrits, OECD 203)
EC50/48h/daphnia magna	1328 mg/l (OECD 202)
EC50 - Andre vandorganismer [1]	4390 mg/l (Pseudomonas putida, 17h, DIN38412/deel 27)
ErC50 alger	225 mg/l (Selenastrum capricornutum, OECD 201)

solventnaphtha (råolie), let aromatisk; lavtkogende uspecificeret naphtha; [en sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved destillation af aromatiske strømme. Den består overvejende af aromatiske carbonhydrider, overvejende C8 til og med C10, med kogesinterval omtrent fra 135 °C til 210 °C.] (64742-95-6)	
LC50/96h/fisk	9,22 mg/l Oncorhynchus mykiss
EC50/48h/daphnia magna	6,14 mg/l
EC50 72h - Alger [1]	2,9 mg/l
ErC50 alger	0 – 2,9 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata, 72h)

Xylen (1330-20-7)	
LC50/96h/fisk	13,5 mg/l
EC50/48h/daphnia magna	7,4 mg/l
ErC50 alger	2,2 – 4,9 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

Ethylbenzen (100-41-4)	
LC50/96h/fisk	4,2 mg/l (Oncorhynchus mykiss, OECD 203)
ErC50 alger	0 – 5,4 mg/l (72h, Pseudokirchneriella subcapitata, OECD 201)

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen tilgængelig information

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen tilgængelig information

12.4. Mobilitet i jord

Ingen tilgængelig information

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen tilgængelig information

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen tilgængelig information

12.7. Andre negative virkninger

Andre farer : Undgå udledning til miljøet.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

National lovgivning (affald)	: Bortskaffelse ifølge de lovmæssige forskrifter.
Affald / ubrugte produkter	: Undgå udledning til miljøet.
EAK-kode	: 08 01 11* - Maling- og lakaffald indeholdende halogenerede opløsningsmidler eller andre farlige stoffer 15 01 04 - Metalemballage
Kemikalieaffaldsgruppe	: H - Er affaldet organisk-kemisk uden halogen eller svovl (f.eks. vandbaseret lim, lak eller maling) eller blandede organiske og uorganiske stoffer.
Affaldsfraktion	: 03.21

Colour

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

PUNKT 14: Transportoplysninger

I overensstemmelse med ADR / IMDG / IATA

14.1. UN-nummer eller ID-nummer

UN-nr. (ADR) : UN 1263
UN-nr. (IMDG) : UN 1263
UN-nr. (IATA) : UN 1263

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Officiel godsbetegnelse (ADR) : MALING
Officiel godsbetegnelse (IMDG) : PAINT
Officiel godsbetegnelse (IATA) : Paint
Beskrivelse i transportdokument (ADR) : UN 1263 MALING, 3, II, (D/E)
Beskrivelse i transportdokument (IMDG) : UN 1263 PAINT, 3, II
Beskrivelse i transportdokument (IATA) : UN 1263 Paint, 3, II

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR

Transportfareklasse(r) (ADR) : 3
Faresedler (ADR) : 3



IMDG

Transportfareklasse(r) (IMDG) : 3

IATA

Transportfareklasse(r) (IATA) : 3

14.4. Emballagegruppe

Emballagegruppe (ADR) : II
Emballagegruppe (IMDG) : II
Emballagegruppe (IATA) : II

14.5. Miljøfarer

Miljøfarlig : Nej
Marin forureningsfaktor : Nej
Yderligere oplysninger : Ingen yderligere oplysninger tilgængelige

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Vejtransport

Klassifikationskode (ADR) : F1
Begrænsede mængder (ADR) : 5l
Transportkategori (ADR) : 2
Orange identifikationsbånd :



Tunnelrestriktionskode : D/E

Søfart

EmS-nr. (Brand) : F-E
EmS-nr. (Udslip) : S-E

Luftfart

Ingen tilgængelige data

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke anvendelig

Colour

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

15.1.1. EU-regler

REACH Bilag XVII (Restriktions-betingelser)

Indeholder stof(fer) opført på REACH Bilag XVII (Restriktionsbetingelser)

REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

Indeholder ingen stof(fer) opført på REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

Liste over REACH-kandidater (SVHC)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over REACH-kandidater

PIC-forordning (EU 649/2012, Prior Informed Consent(tidligere oplyst indhold))

Indeholder ikke stof(fer) opført på PIC-listen (Forordning EU 649/2012 angående eksport og import af farlige kemikalier)

POP-forordning (EU 2019/1021, Persistent Organic Pollutants(vedvarende organisk forurening))

Indeholder ikke stof(fer) opført på POP-listen (Forordning EU 2019/1021 angående vedvarende organiske forureningsstoffer)

Forordning om ozonfortynding (EU 1005/2009)

Indeholder ikke stof(fer) opført på listen over ozonfortynding (Forordning EU 1005/2009 angående stoffer, der nedbryder ozonlaget)

VOC-direktiv (2004/42/CE, Volatile Organic Compounds (Flygtige organiske forbindelser))

V.O.C. (V.O.S.) : 723,8 g/l

Forordning om forstadier til sprængstoffer (EU 2019/1148)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over forstadier til sprængstoffer (Forordning EU 2019/1148 angående lancering på markedet og brug af forstadier til sprængstoffer)

Forordning om forstadier til narkotika (EC 273/2004)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over forstadier til narkotika (Forordning EC 273/2004 om fremstilling og lancering på markedet af visse stoffer brugt i den illegale fremstilling af narkotika og psykotropiske stoffer)

15.1.2. Nationale regler

Danmark

MAL-kode (1993) : 4-1

Bemærkninger vedrørende klassificeringen : Beredskabsstyrelsens tekniske forskrifter for opbevaring af brandfarlige væsker skal følges.

Danske nationale regler : Må ikke bruges af unge under 18 år

Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning (jv. Arbejdstilsynets bek. om arbejdets udførelse)

Danske Nationale forskrifter (Tillæg) : Desuden omfattet af følgende bekendtgørelser:

- Bekendtgørelse om arbejde i forbindelse med eksplosiv atmosfære nr. 478 af 10. juni 2003.

- Bekendtgørelse om arbejde med kodenumererede produkter, nr. 302 af 13. maj 1993.

Kun til industriel brug.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikaliesikkerhedsvurdering

PUNKT 16: Andre oplysninger

Angivelse af ændringer

Punkt	Ændret emne	Ændring	Kommentar
	Revisionsdato		
	Erstatter		
2.3			
8.1			
8.2			

Colour

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Angivelse af ændringer			
Punkt	Ændret emne	Ændring	Kommentar
9.1			
9.2			
11.2.			
12.6			
12.7			
15			
16			

Forkortelser og akronymer:	
	ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists
	ADR = Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
	ATE = Acute Toxicity Estimate
	CAS = Chemical Abstracts Service
	CLP = Classification, labelling and packaging
	CSR = Chemical Safety Report
	DMEL = Derived Minimal Effect Level
	DNEL = Derived No-Effect Level
	DPD = Dangerous Preparation Directive
	DSD = Dangerous Substance Directive
	EINECS/ELINCS = European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances.
	GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
	HTP = Haitallisiksi tunnetut pitoisuudet
	IATA = International Air Transport Association
	ICAO = International Civil Aviation Organization
	IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
	IOELV = Indicative Occupational Exposure Limit Value (EU)
	LC50 = Lethal concentration, 50 percent
	LD50 = Lethal dose, 50 percent
	LEL = Lower Explosion Limit
	MAK = Maximale Arbeitsplatzkonzentrationen
	MAL-kode = Måleteknisk Arbejdshygienisk Luftbehov
	N.O.S. = Not Otherwise Specified
	NDS = Najwyższe Dopuszczalne Stężenie
	NDSch = Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Chwilowe
	OEL = Occupational Exposure Limits
	PBT = Persistent, bioaccumulative and toxic
	PNEC = Predicted No-Effect Concentration
	REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
	RID = Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail).
	STEL = Short term exposure limit
	STOT RE = specific target organ toxicity repeated exposure
	STOT SE = specific target organ toxicity single exposure

Colour

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Forkortelser og akronymer:	
	SVHC = Substance of Very High Concern
	TLV = Threshold Limit Value
	TRGS = Technischen Regeln für Gefahrstoffe
	TWA = time weighted average
	UEL = Upper Explosion Limit
	VLA-EC = valores límite ambientales para la exposición de corta duración
	VLA-ED = valores límite ambientales para la exposición diaria
	VLE = Valeur Limite d'exposition
	VME = Valeur Limite de Moyenne d'exposition
	VOC = Volatile Organic Compounds
	vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative
	WGK = Wassergefährdungsklasse

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:	
Acute Tox. 4 (Dermal)	Akut toksicitet (dermal), kategori 4
Acute Tox. 4 (Indånding)	Akut toksicitet (indånding), kategori 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut toksicitet (oral), kategori 4
Aquatic Acute 1	Farlig for vandmiljøet – akut fare, kategori 1
Aquatic Chronic 1	Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 1
Aquatic Chronic 2	Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 2
Aquatic Chronic 3	Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 3
Asp. Tox. 1	Aspirationsfare, kategori 1
EUH066	Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.
EUH208	Indeholder Fatty acids, tall-oil esters with polyethylene glycol mono(hydrogen maleate), compds. with amides from diethyldiamin and tall-oil fatty acids.. Kan udløse allergisk reaktion.
Eye Dam. 1	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 1
Eye Irrit. 2	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2
Flam. Liq. 2	Brandfarlige væsker, kategori 2
Flam. Liq. 3	Brandfarlige væsker, kategori 3
Flam. Sol. 1	Brandfarlige faste stoffer, kategori 1
H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H226	Brandfarlig væske og damp.
H228	Brandfarligt fast stof.
H302	Farlig ved indtagelse.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332	Farlig ved indånding.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

Colour

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:	
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Skin Irrit. 2	Hudætsning/hudirritation, kategori 2
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, kategori 1
STOT RE 2	Specifik målorgantoksicitet – gentagen eksponering, kategori 2
STOT SE 3	Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering, kategori 3, narkose

Ansvarsfraskrivelse i forhold til REACH:

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er i overensstemmelse med oplysningerne i den kemiske sikkerhedsrapport (CSR) i det omfang disse oplysninger var tilgængelige på det tidspunkt, hvor sikkerhedsdatabladet blev udarbejdet (se dato for sidste revision).

Ansvarsfraskrivelse: Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er baseret på vores nuværende kendskabsniveau og gældende EU-lovgivning og national lovgivning, da brugernes arbejdsforhold ligger udenfor vores viden og kontrol. Brugeren har altid ansvaret for at sikre, at kravene i gældende lovgivning opfyldes. Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad giver vejledning om produktets sundheds-, sikkerheds- og miljøaspekter og må ikke tolkes som en garanti for teknisk ydelse eller egnethed til bestemte formål. Oplysningerne som gives, vedrører kun det specifikke, anførte produkt og vil ikke nødvendigvis gælde for dette produkt, hvis det bruges i kombination med et andet produkt. Produktet må ikke bruges til noget andet formål end de anførte, uden først at indhente skriftlige instrukser om håndtering.