

SIKKERHETS DATABLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Forordning (EF) nr. 2015/830

Redigeringsdato: 18.8.2017

Versjon: 1

Språk: no-NO

Utskriftsdato: 28.9.2017

Copic Ink

Side:

1 av 11

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn: Copic Ink

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

Generell bruk: Blekk

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firmanavn: HOLTZ OFFICE SUPPORT GmbH

Adresse/postboks: Berta-Cramer-Ring 14-16

Postnr., sted: 65205 Wiebaden

Tyskland

WWW: www.holtzofficesupport.com

E-post: info@holtz-gmbh.de

Telefonnr.: +49 (0) 6122 709 0

Ansvarshavende for informasjon:

Telefonnr.: +49 (0) 6122 709 130 (8:00 - 15:00),

E-post: l.remme@holtz-gmbh.de, t.reimann@holtz-gmbh.de

1.4 Nødtelefonnummer

GIZ-Nord, Göttingen, Tyskland,

Telefonnr.: +49 551-19240

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP)

Flam. Liq. 2; H225 Meget brannfarlig væske og damp.

Eye Dam. 1; H318 Gir alvorlig øyeskade.

2.2 Merkingselementer

Merking (CLP)



Signalord: **Fare**

Faresetninger: H225 Meget brannfarlig væske og damp.

H318 Gir alvorlig øyeskade.

SIKKERHETS DATABLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Forordning (EF) nr. 2015/830

Redigeringsdato: 18.8.2017

Versjon: 1

Språk: no-NO

Utskriftsdato: 28.9.2017

Copic Ink

Side: 2 av 11

Sikkerhetssetninger:	P102	Oppbevares utilgjengelig for barn.
	P210	Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
	P280	Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller.
	P303+P361+P353	VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll/dusj huden med vann.
	P305+P351+P338	VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
	P310	Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.
	P403+P235	Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig.
	P501	Innhold/holder kastes i godkjent problem-avfallsbehandlingsanlegg.

2.3 Andre farer

Uten tilstrekkelig lufting dannelse av eksplosjonsfarlige blandinger mulig.
Innånding kan føre til irritasjoner av luftveier og slimhinner.
Høye mengder kan føre til narkotisk virkning.

Resultater av PBT- og vPvB-vurdering:

Ingen data tilgjengelige

AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.1 Stoffer: ikke anvendelig

3.2 Stoffblandinger

Kjemisk karakteristikk: Farge på bakgrunn av Etanol

Farlige komponenter:

Reseptor	Kjemisk betegnelse	Innhold	Klassifisering
EU-nummer 200-578-6 CAS 64-17-5	Etanol	75 - 85 %	Flam. Liq. 2; H225.
EU-nummer 200-746-9 CAS 71-23-8	Propan- 1- ol	< 10 %	Flam. Liq. 2; H225. Eye Dam. 1; H318. STOT SE 3; H336.
EU-nummer 200-661-7 CAS 67-63-0	Isopropylalkohol	< 5 %	Flam. Liq. 2; H225. Eye Irrit. 2; H319. STOT SE 3; H336.
EU-nummer - CAS 9036-19-5	octylphenol, etoksyliert (SVHC)	< 3 %	Acute Tox. 4; H302. Eye Irrit. 2; H319. Kronisk vanntoksisitet 4; H413.
EU-nummer 204-881-4 CAS 128-37-0	3,5-Di-tert-butyl- 4-hydroxytoluol	< 1 %	Acute Tox. 4; H302. Skin Irrit. 2; H315. Eye Irrit. 2; H319. Kronisk vanntoksisitet 2; H411.
EU-nummer 500-152-2 CAS 61791-14-8	Cocoalkylamin, etoksyliert	< 1 %	Acute Tox. 4; H302. Eye Irrit. 2; H319.

Fullstendig tekst i H- og EUH-farehenvvisninger: se under avsnitt 16.

SIKKERHETS DATABLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Forordning (EF) nr. 2015/830

Redigeringsdato: 18.8.2017

Versjon: 1

Språk: no-NO

Utskriftsdato: 28.9.2017

Copic Ink

Side: 3 av 11

Ytterligere informasjon: Blandingen inneholder følgende stoffer identifisert som gir stor grunn til bekymring (SVHC), som er underlagt godkjenningsordningen (REACH vedlegg XIV): octylphenol, etoksyliert (EQC)

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Alminnelig informasjon: Førstehjelp: bruk verneutstyr!
Tilsølte klær må fjernes straks.
Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
Ved bevisstløshet: bring personen i stabil liggestilling på siden og kontakt lege.
- Etter innånding: Ved pustevansker, flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet. Ved vedvarende besværighet oppsøk lege.
- Etter hudkontakt: Må strakes vaskes av med vann og sepe og skylles grundig etterpå. Ved hudreaksjoner oppsøk lege.
- Ved øyekontakt: Skylles straks med åpnet øyelokkspalt 10 til 15 minutter med rennende vann. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Oppsøk øyelege etterpå.
- Ved svelging: Skyll munnen straks og drikk etterpå rikelig vann. Man skal aldri gi en bevisstløs person noe gjennom munnen. IKKE framkall brekning. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Gir alvorlig øyeskade. Innånding kan føre til irritasjoner av luftveier og slimhinner.
Høye mengder kan fore til narkotisk virkning.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatiske behandling.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slukkingsmidler

Egnede slukkingsmidler: Vanntåke, alkoholbestandig skum, slukningspulver, karbondioksid.

Av sikkerhetsmessige årsaker uegnet som slukningsmiddel.

Full vannstråle

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Meget brannfarlig væske og damp.
Gasser danner med luft eksplosjonsdyktige blandinger som er tyngre enn luft. Gasser sprer over store avstander og kan utløse branner og tilbaketenninger.
I tilfelle brann kan det oppstå farlige branngasser og damp. Videre kan det oppstå:
Nitrogenoksider (NO_x), kullmonoksyd og kuldiooksyd.

5.3 Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr skal brukes ved brannslukking:

Ventilasjonsuavhengig åndedrettsapparat og kjemikaliebestandig vernedress må brukes.

SIKKERHETS DATABLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Forordning (EF) nr. 2015/830

Redigeringsdato: 18.8.2017

Versjon: 1

Språk: no-NO

Utskriftsdato: 28.9.2017

Copic Ink

Side:

4 av 11

Ytterligere opplysninger: Opphetning vil forårsake trykkstigning, med risiko for sprengning og etterfølgende eksplosjon. Avkjøl oppbevaringsbeholdere med vannstråle. Ved større brann og store mengder: Evakuer området. Bekjemp brannen på avstand på grunn av eksplosjonsfare. Ikke la slukningsvannet komme i vannavløpet, jordbunn eller vassdrag. Unngå inntrengen av slukningsvann i overflatevassdrag eller i grunnvann. Brannrester og kontaminert slukningsvann må deponeres i henhold til lokale forskrifter fra myndighetene.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Unngå å puste inn fuktighet. Unngå kontakt med substansen. Fjern alle tennkilder dersom dette kan gjøres på en sikker måte. Hvis mulig, fjern lekkasje. Det må sørges for tilstrekkelig lufting. Egnert verneutstyr må brukes. Ubeskyttede personer må holdes borte. Avsperr truet område i vindretningen og advar beboerne.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke komme i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakksystemet. Eksplosjonsfare! Ved frisettelse skal vedkommende myndighet varsles.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Materiale som er rent ut må avgrenses med ubrennbart oppsugingsmiddel (f.eks. sand, jord, Vermiculite, Kieselgur) og samles opp i egnede beholdere (se kapittel 13) til deponering iht. lokale bestemmelser. Pass på tilbaketennning. Omgivelsen må etterrenses godt. Rengjør med vaskemidler. Unngå løsemiddel. Ved større mengder: må opptaes mekanisk (ved avpumping må aktes på ex-vern). Spilt produkt må aldri tømmes tilbake i original beholder for gjenbruk.

Ytterligere opplysninger: Bruk eksplosjonsbeskyttede apparater og gnistfritt verktøy.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se i tillegg avsnitt 8 og 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Sikkerhetsforskrifter for sikrere behandling:

Det må sørges for god lufttilførsel og utlufting på lager og arbeidsplass. Unngå å puste inn fuktighet. Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær. Egnert verneutstyr må brukes. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask hendene grundig etter bruk. Tilsølte klær må fjernes straks og vaskes før bruk. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon under og etter bruk for å hindre dampansamlinger. Utstyr arbeidsplassen med en øyendusj og med en kroppsdusj (nøddusj). Tilgang til arbeidsområdet kun for autorisert personell.

Forholdsregler mot brann og eksplosjon:

Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. Treff tiltak mot statisk elektrisitet. Det må bare arbeides med eksplosjonsbeskyttet verktøy/armaturer. Sveiseforbud. I delvis fyllte containere kan det danne seg eksplosjonsfarlige blandinger.

SIKKERHETS DATABLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Forordning (EF) nr. 2015/830

Redigeringsdato: 18.8.2017

Versjon: 1

Språk: no-NO

Utskriftsdato: 28.9.2017

Copic Ink

Side: 5 av 11

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Krav til lagerrom og beholdere:

Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et godt ventilert sted.
Oppbevares tørt. Må kun oppbevares i den originale emballasjen.
Må beskyttes mot hete og direkte solstråling. Anbefalt lagertemperatur: 5-30 °C
Lagre beholderne på høykant. Tøm ikke beholderne ved hjelp av trykk.

Informasjon om lagring i fellesrom:

Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.
Ikke lagre sammen med: oksyderingsmidler, sterke syrer, sterke baser

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Det foreligger ingen informasjon.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere

Arbeidsplassgrenseverdi:

CAS-nr.	Kjemisk betegnelse	Type	Grenseverdi
64-17-5	Etanol	Norge: langtids	950 mg/m ³ ; 500 ppm
71-23-8	Propan- 1- ol	Norge: langtids	245 mg/m ³ ; 100 ppm (Kan absorberes gjennom huden.)
67-63-0	Isopropylalkohol	Norge: langtids	245 mg/m ³ ; 100 ppm

DNEL/DMEL:

Angivelse til Isopropylalkohol:

DNEL langtids, arbeidere, dermal, systemisk: 888 mg/kg/d
DNEL langtids, arbeidere, som kan innåndes, systemisk: 500 mg/m³
DNEL langtids, forbrukere, dermal, systemisk: 319 mg/kg/d
DNEL langtids, forbrukere, som kan innåndes, systemisk: 89 mg/m³
DNEL langtids, forbrukere, oral, systemisk: 26 mg/kg/d

PNEC:

Angivelse til Isopropylalkohol:

PNEC vann (ferskvann): 140,9 mg/L
PNEC vann (havvann): 140,9 mg/L
PNEC vann (periodiske utslipp): 140,9 mg/L
PNEC sediment: 552 mg/kg
PNEC grunn: 28 mg/kg
PNEC vannavløpssystemet (stp): 2.251 mg/L
PNEC oral: 160 mg/kg næringsmidler

8.2 Eksponeringskontroller

Det må sørges for god ventilasjon hhv. avtrekk eller arbeides med fullstendig lukkede apparaturer. Ex-beskyttelse nødvendig.

Personlig verneutstyr

Begrensning og overvåking av eksposisjonen på arbeidsplassen

Åndedrettsvern:

Ved overskridelse av WEL-grenseverdier må gassmaske benyttes.
Respirasjonsbeskyttelsens filterklasse må tilpasses den maksimale skadestoffkonsentrasjonen (gass/damp/spray/partikler) som kan oppstå når produktet brukes. Ved konsentrasjonsoverskridelse må det brukes gassfiltermaske med separat oksygentilførsel.

SIKKERHETS DATABLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Forordning (EF) nr. 2015/830

Redigeringsdato: 18.8.2017

Versjon: 1

Språk: no-NO

Utskriftsdato: 28.9.2017

Copic Ink

Side: 6 av 11

Vernehansker:	Vernehansker ifølge EN 374. Hanskematerial: Butylkautsjuk (butylgummi), lagtykkelse: 0,5 mm; fluorgummi lagtykkelse: 0,4 mm. Gjennombruddstid: 8 h. Vær oppmerksom på vernehanskeprodusentens opplysninger om gjennomtrengelighet og varighet. Bruk beskyttelseskremer før du tar i produktet.
Vernebriller:	Tettsittende vernebriller i henhold til EN 166
Kroppsbeskyttelse:	Bruk egnede verneklær. Anbefaling: Bruk av antistatisk bekledding av naturfaser (bomull) eller varmebestandig syntesefaser.
Generelle beskyttelses- og hygienetiltak:	Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. Unngå å puste inn fuktighet. Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær. Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen. Det må ikke spises eller drikkes under bruk. Vask hendene grundig etter bruk. Utstyr arbeidsplassen med en øyendusj og med en kroppsdusj (nøddusj).

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Må ikke komme i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakksystemet.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende:	Fysisk tilstand ved 20 °C og 101,3 kPa: flytende Farge: Varierende
Lukt:	Svakt alkoholisk
Luktgrense:	Ingen data tilgjengelige
pH-verdi:	Ingen data tilgjengelige
Smeltepunkt/frysepunkt:	-117 °C
Kokepunkt/kokeområde, start:	(Etanol) 79 °C
Brannpunkt/brannområde:	14,3 °C
Fordampingshastighet:	Ingen data tilgjengelige
Brennbarhet:	Meget brannfarlig væske og damp. (Etanol)
Ekspløsjongrenser:	LEL (Nedre ekspløsjongrense): (Etanol) 3,30 Vol% UEL (Øvre ekspløsjongrense): (Etanol) 19,00 Vol%
Damptrykk:	hos 20 °C: (Etanol) 5,8 kPa
Damptetthet:	(Etanol) 1,6
Tykkelse:	hos 20 °C: ca. 0,8 g/cm ³
Oppløslighet:	Ingen data tilgjengelige
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:	Ingen data tilgjengelige
Selvantennelsestemperatur:	Ingen data tilgjengelige
Nedbrytingstemperatur:	Ingen data tilgjengelige
Viskositet, kinematisk:	Ingen data tilgjengelige
Ekspløse egenskaper:	Damp kan sammen med luft danne en ekspløse blanding.
Oksiderende egenskaper:	Ingen data tilgjengelige

SIKKERHETS DATABLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Forordning (EF) nr. 2015/830

Redigeringsdato: 18.8.2017

Versjon: 1

Språk: no-NO

Utskriftsdato: 28.9.2017

Copic Ink

Side: 7 av 11

9.2 Andre opplysninger

Ytterligere opplysninger: Ingen data tilgjengelige

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Meget brannfarlig væske og damp.
Damp kan sammen med luft danne en eksplosiv blanding.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under anbefalte lagringsforhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Opphetning vil forårsake trykkstigning, med risiko for sprengning og etterfølgende eksplosjon.

10.4 Forhold som skal unngås

Holdes vekk fra varmekilder, gnister og åpne flammer.
Må beskyttes mot direkte solstråling.

10.5 Uforenlige materialer

oksyderingsmidler, sterke syrer, sterke baser.

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

Termisk nedbrydning: Ingen data tilgjengelige

SIKKERHETS DATABLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Forordning (EF) nr. 2015/830

Redigeringsdato: 18.8.2017

Versjon: 1

Språk: no-NO

Utskriftsdato: 28.9.2017

Copic Ink

Side: 8 av 11

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

Toksikologiske virkninger:

Forklaringer er avledet fra egenskapene til enkeltkomponentene. For produktet som sådann foreligger ingen toksikologiske data.

Akutt toksisitet (oral): På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. ATEmix beregnet > 2000 mg/kg, bw

Akutt toksisitet (dermal): På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. ATEmix beregnet > 2000 mg/kg, bw

Akutt toksisitet (som kan innåndes): På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. ATEmix beregnet > 20 mg/L

Etsing/hudirritasjon: Ingen data.

Øyeskade/irritasjon: Eye Dam. 1; H318 = Gir alvorlig øyeskade.

Inhalatieallergien: Ingen data.

Hudsensibilisering: Ingen data.

Mutagenitet i kimcellene/Gentoksisitet: Ingen data.

Cancerogenitet: Ingen data.

Reproduksjonstoksisitet: Ingen data.

Virkning på og via morsmelken: Ingen data.

Spesifikk målorgan-toksisitet (engangs eksponering): Ingen data.

Spesifikk målorgan-toksisitet (gjentatt eksponering): Ingen data.

Innåndingsfare: Ingen data.

Symptomer

Etter innånding: Hoste, åndenød, hodepine, kvalme, oppkast.

Etter hudkontakt: Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Etter øyekontakt: Etter direkte øyenkontakt kan en få brennende, rennende og røde øyne.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Toksisitet i vann:

Angivelse til Etanol, CAS-nr. 64-17-5:

Akutt dafnietoksisitet: EC50, Daphnia magna (stor vannloppe): 9268-14221 mg/l/48h (IUCLID).

12.2 Opplysning om eliminering

Øvrige opplysninger: Ingen data tilgjengelige

12.3 Bioakkumulasjonspotensial

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:

Etanol: -0,31 Log Pow

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:

Ingen data tilgjengelige

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelige

SIKKERHETS DATABLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Forordning (EF) nr. 2015/830

Redigeringsdato: 18.8.2017

Versjon: 1

Språk: no-NO

Utskriftsdato: 28.9.2017

Copic Ink

Side: 9 av 11

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen data tilgjengelige

12.6 Andre skadelige virkninger

Generelle opplysninger: Må ikke komme i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakksystemet.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt

Avfallsnøkkelnummer: 08 01 11* = Malings- og lakkavfall som inneholder organisk løsemiddel eller andre farlige stoff

* = Dokumentasjon på avhendingen må fremlegges.

Anbefaling: Spesialavfallforbrenning med myndighets-tillatelse.
Må ikke uskadeliggjøres sammen med husholdningsavfall.

Emballasje

Anbefaling: Forsiktighet med tømte beholdere. Ved antennelse eksplosjon mulig.
Kontaminerte emballasjer skal behandles etter materialets forskrifter.
Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter.
Ikke kontaminerte og resttomte emballasjer kan bli tilført en gjenutnytting.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1 FN-nummer

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

UN 1263

14.2 FN-forsendelsesnavn

ADR/RID: UN 1263, Maling

IMDG, IATA-DGR: UN 1263, Paint

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR/RID: Klasse 3, Kode: F1

IMDG: Class 3, Subrisk-

IATA-DGR: Class 3



14.4 Emballasjegruppe

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

II

14.5 Miljøfarer

Havforureningsfaktor: nei

SIKKERHETS DATABLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Forordning (EF) nr. 2015/830

Redigeringsdato: 18.8.2017

Versjon: 1

Språk: no-NO

Utskriftsdato: 28.9.2017

Copic Ink

Side: 10 av 11

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Veittransport (ADR/RID)

Advarselsskilt:	ADR/RID: Fareklasse 33, FN-nummer UN 1263
Fareseddel:	3
Spesialforskrifter regnearter:	163 367 640D 650
Limited Quantities:	5 L
EQ:	E2
Emballasje - Instructions:	P001 - IBC02 - R001
Emballasje - Spesialforskrifter regnearter:	PP1
Special provisions for packing together:	MP19
Flyttbare tanker - Instructions:	T4
Flyttbare tanker - Spesialforskrifter regnearter:	TP1 - TP8 - TP28
Koding, tank:	LGBF
Tunnelbegrensningskode:	D/E

Sjøfart (IMDG)

Ems-nr.:	F-E, S-E
Spesialforskrifter regnearter:	163, 367
Limited Quantities:	5 L
Excepted quantities:	E2
Emballasje - Instructions:	P001
Emballasje - Provisions:	PP1
IBC - Instructions:	IBC02
IBC - Provisions:	-
Anvisninger, tank - IMO:	-
Anvisninger, tank - UN:	T4
Anvisninger, tank - Provisions:	TP1, TP8, TP28
Stuing og håndtering:	Category B.
Egenskaper og bemerkning:	Miscibility with water depends upon the composition.
Delingsgruppe:	none

Luffart (IATA)

Fareseddel:	Flamm. liquid
Excepted Quantity Code:	E2
Passenger and Cargo Aircraft: Ltd.Qty.:	Pack.Instr. Y341 - Max. Net Qty/Pkg. 1 L
Passenger and Cargo Aircraft:	Pack.Instr. 353 - Max. Net Qty/Pkg. 5 L
Cargo Aircraft only:	Pack.Instr. 364 - Max. Net Qty/Pkg. 60 L
Spesialforskrifter regnearter:	A3 A72 A192
Emergency Response Guide-Code (ERG):	3L

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

Ingen data tilgjengelige

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

Nasjonale forskrifter - Norge

Ingen data tilgjengelige

SIKKERHETS DATABLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Forordning (EF) nr. 2015/830

Redigeringsdato: 18.8.2017

Versjon: 1

Språk: no-NO

Utskriftsdato: 28.9.2017

Copic Ink

Side: 11 av 11

Nasjonale forskrifter - EU-medlemsstater

Innhold av flyktige organiske forbindelser (VOC):

90 % etter vekt = 720 g/L

Merking av emballasje med <= 125mL innhold



Signalord:

Fare

Faresetninger:

H318

Gir alvorlig øyeskade.

Sikkerhetssetninger:

P102

Oppbevares utilgjengelig for barn.

P280

Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller.

P305+P351+P338

VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

P310

Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.

Nasjonale forskrifter - Storbritannia

Hazchemkode:

•3YE

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

For denne blanding er ingen stoffsikkerhetsbedømmelse krevet.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Ytterligere informasjon

H-setningenes ordlyd under avsnitt 2 og 3:

H225 = Meget brannfarlig væske og damp.

H302 = Farlig ved svelging.

H315 = Irriterer huden.

H318 = Gir alvorlig øyeskade.

H319 = Gir alvorlig øyeirritasjon.

H336 = Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

H411 = Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

H413 = Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger for liv i vann.

Første opplag:

18.8.2017

Ansvarlig for utgivelse av sikkerhetsblad

Kontaktperson:

se avsnitt 1: Ansvarshavende for informasjon

Se ECHA for forkortelser og akronymer: Retningslinjer for informasjonskrav og for bedømmelse av stoffsikkerhet, kapittel R.20 (mappe med begrep og forkortelser).

Anvisningene i denne brosjyren er satt sammen etter beste viten og tilsvarer dagens kunnskap. De garanterer seg likevel ikke mot overholdelsen av bestemte egenskaper i h.h.t. juridisk bindende betydning.