



**SIKKERHETS DATABLAD**  
i henhold til forskrift (EC)  
Nr. 2015/830

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

<b>1.1 Produktidentifikator</b>	7041-0-900	<b>Revisjonsdato:</b>	14/05/2019
<b>Produktnavn:</b>	TYNNER NR. 41 / THINNER NO. 41	<b>Erstatter dato:</b>	22/01/2018
		<b>Versjonsnummer:</b>	9

**1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes** Tynner for industrimaling - Industriell bruk.

**Produktet kan blandes med:** Ikke anvendelig  
**Blandingsforhold i volum Part A/  
Part B:** Ikke anvendelig

**1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**

**Importør:** Ingen

**Framstiller:** Carboline Norge AS  
Postboks 593  
3412 Lierstranda  
Norway

HMS / Teknisk avdeling  
+47 32 85 73 00  
+47 32 85 74 00

**Databladet er utarbeidet av:** Larsen, Beate - ehs@stoncor.com

**1.4 Nødtelefonnummer:** CHEMTREC +1 703 5273887 (Utenfor USA)

Giftinformasjonen: +47 22 59 13 00

**AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON**

**2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**

Klassifisering i henhold til forskrift om "Klassifisering,merking og pakking" (EC)1272/2008.

**Faresetninger**

Brannfarlig væske, kategori 3	H226
Aspirasjonsfare, kategori 1	H304
Akutt giftighet, Hud, kategori 4	H312
Hudirritasjon, kategori 2	H315
Øyeirritasjon, kategori 2	H319
Akutt giftighet, Innånding, kategori 4	H332

STOT, enkelt eksponering, kategori 3, RTI  
 STOT, enkelt eksponering, kategori 3, NE  
 STOT, gjentatt eksponering, kategori 2

H335  
 H336  
 H373

## 2.2 Merkingselementer

### Symbol på produktet



### Varselord

Fare

### Ingredienser på etiketten.

etylbenzen, n-butylacetat, xylene

#### Faresetninger

Brannfarlig væske, kategori 3	H226	Brannfarlig væske og damp.
Aspirasjonsfare, kategori 1	H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
Akutt giftighet, Hud, kategori 4	H312	Farlig ved hudkontakt.
Hudirritasjon, kategori 2	H315	Irriterer huden.
Øyeirritasjon, kategori 2	H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
Akutt giftighet, Innånding, kategori 4	H332	Farlig ved innånding.
STOT, enkelt eksponering, kategori 3, RTI	H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
STOT, enkelt eksponering, kategori 3, NE	H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
STOT, gjentatt eksponering, kategori 2	H373	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

#### Sikkerhetssetninger

P260	Ikke innånd støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.
P280	Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.
P301+310	VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.
P302+352	VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann.
P304+340	VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet.
P331	IKKE framkall brekning.
P403+235	Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig.

## 2.3 Andre farer

Løsemiddeldamper kan danne eksplosive blandinger med luft. Damper er tyngre enn luft og kan spre seg langs bakken til tennkilder.

### Resultat av PBT- og vPvB-vurderingen:

Stoffblandingen tilfredsstillende ikke kriteriene for PBT/vPvB i henhold til Vedlegg XIII

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.2 Stoffblandinger

#### Klassifiseringspliktige komponenter

CAS-nr.	EINECS-nr	Navn i henhold til EEC	%
1330-20-7	215-535-7	xylene	50 - <75
123-86-4	204-658-1	n-butylacetat	25 - <50
100-41-4	202-849-4	etylbenzen	10 - <25

CAS-nr.	REACH Reg Nr.	CLP-piktogram	CLP-faresetning	M-Faktorer
1330-20-7	01-2119488216-32	GHS02-GHS07-GHS08	H226-304-312-315-319-332-335-373	
123-86-4	01-2119485493-29	GHS02-GHS07	H226-336	
100-41-4		GHS02-GHS07-GHS08	H225-304-315-319-332-373-412	

**Ytterligere informasjon:** Teksten for CLP faresetninger vist ovenfor (hvis noen) er gitt i avsnitt 16.

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

**Generell informasjon:** Vis dette sikkerhetsdatablad til tilstedeværende lege.

**Innånding:** Flytt ut i frisk luft. Sørg for frisk luft, ro og varme. Kontakt lege umiddelbart. Gi oksygen eller kunstig åndedrett hvis nødvendig. Ved fare for bevisstløshet legges og transporteres pasienten i stabilt sideleie.

**Hudkontakt:** Vask bort øyeblikkelig med såpe og rikelig med vann og fjern alle forurensede klær og sko. Hvis hudirritasjonen vedvarer, oppsøk lege. Ikke bruk løsemiddel eller tynner til å rense huden.

**Øyekontakt:** Skyll omgående øynene, og godt under øyelokkene, med mye vann i minst 15 minutter. Fjern kontaktlinser. Hvis øyeirritasjonen vedvarer, kontakt en spesialist.

**Svelging:** Hvis brekning oppstår holdes hodet så lavt at maveinnholdet ikke kommer ned i lungene. Sørg for frisk luft, ro og varme. Fremkall ikke brekning. Kontakt lege øyeblikkelig. Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person.

### Selvbeskyttelse for førstehjelper:

Ikke gjør noe som involverer personfare eller utfør noe uten tilstrekkelig trening. Det kan være farlig for personen som utfører førstehjelp å ta munn-til-munn-metoden. Vask besmittede klær grundig med vann før de tas av, eller bruk hansker.

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

Fare for alvorlig helseskade ved langvarig eksponering. Farlig ved innånding og hudkontakt. Irriterer øynene, luftveiene og huden. Fare for alvorlig skade av lunger (ved aspirasjon). Damp kan forårsake døsighet og svimmelhet.

### 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk. Ingen informasjon tilgjengelig på klinisk testing og medisinsk overvåking. Spesifikk toksikologisk informasjon om stoffer, hvis tilgjengelig, kan bli funnet i avsnitt 11. Ved vedvarende symptomer eller i tvilstilfeller kontakt lege.

## AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1 Slokkingsmidler:

Karbondioksyd, Tørrkemikalier, Skum, Vanntåke

**Uegnede slokkingsmidler.:** Alkohol, alkoholbasert blanding. Bruk ikke annet brannslukningsmiddel enn nevnt ovenfor. Bruk ikke konsentrert vannstråle da den kan splitte og spre ilden.

### 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ved oppvarming og brann utvikles giftig gass. Kan drive langt til tennkilde og gi tilbakeslag. Da produktet inneholder brennbare organiske komponenter, vil brann produsere tykk, svart røyk som inneholder **farlige forbrenningsprodukter** (se avsnitt 10). Kan eksplodere ved brann. Løsemiddeldamper kan danne eksplosive blandinger med luft. Damper er tyngre enn luft og kan spre seg langs bakken til tennkilder.

### 5.3 Råd til brannmannskaper

Brannpersonell som utsettes for forbrenningsgasser/spaltningsprodukter anbefales å bruke trykkluftdrevet eller batteridrevet åndedrettsvern. Samle opp kontaminert brannslukningsvann adskilt. Dette må ikke komme ut i avløpet. Hold beholdere og omgivelsene rundt beholderene kjølige med vannspray.

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

### 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Bruk personlig verneutstyr som angitt i avsnitt 8.

### 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Tillat ikke avrenning til overflatevann, kloakk eller grunnvann. Forhindre at materialet tømmes i avløpet. Lokale myndigheter skal underrettes ved større spill/lekkasjer. Meld fra til ansvarlig myndighet dersom det oppstår gasslekkasje eller søl i vannkanaler, jord eller avløp.

### 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Hvis forsvarlig, unngå ytterligere lekkasjer og søl. Dem inn sølet og sug opp med ikke-brennbart materiale, (f.eks. sand, jord, diatomejord, vermikulittjord) og overfør til beholder for forsendelse av kjemikalieavfall i henhold til lokale/nasjonale bestemmelser (se avsnitt 13). Etter rengjøring, spyl bort rester med vann.

### 6.4 Henvisning til andre avsnitt

**Ytterligere informasjon:** Viser til avsnitt 13, avfallshåndtering.

## AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

### 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Unngå fuktabsorpsjon og forurensning ved å oppbevare beholderne tørt og tett lukket. Iverksett nødvendige tiltak for å unngå statisk elektrisk utladning (som kan forårsake antennelse av organiske damper). Forhindre dannelsen av brennbare eller eksplosive konsentrasjoner av damper i luft og unngå dampkonsentrasjoner høyere enn de administrative normer for forurensning av arbeidsatmosfære. Elektrisk utstyr skal beskyttes i henhold til nødvendig standard. Preparatet kan lades elektrostatisk; bruk alltid jordingsforbindelse ved overføring fra en beholder til en annen. Brukes kun i områder utstyrt med egnet ventilasjonsavtrekk. Sørg for tilstrekkelig luftgjennomgang og/eller avtrekk i arbeidsrom. For å unngå antennelse av damper p.g.a. statisk elektrisitet må alle metalldele i utstyret være jordet. Bruk personlig verneutstyr som angitt i avsnitt 8. Unngå innånding av damper eller sprøytetåke. Bruk kun eksplosjonssikkert utstyr. Vask hendene ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett. Ikke spis, drikk eller røyk under bruk.

### 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

**Forhold som skal unngås:** Unngå fuktighet. Unngå varme, gnister, flammer og andre antennelseskilder.

**Oppbevaringsforhold:** Lagres i originalbeholder. Oppbevares innelåst eller på et område som kun er tilgjengelig for kvalifisert eller autorisert personell. Oppbevares i et tørt, godt ventilert rom i lukkede beholdere vekk fra varme, direkte sollys, gnister og åpen ild. Oppbevares adskilt fra: Oksiderende materiale, syrer og baser. Hold unna varme og flamme. Oppbevares adskilt fra brennbare stoffer. Oppbevares kun i stående stilling. Lagres som brannfarlige væsker.

### 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen spesifikke råd for sluttbruk tilgjengelig.

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

### 8.1 Kontrollparametere

#### Komponenter med grenseverdier

(NO)

Navn	CAS-nr.	LTEL ppm	STEL ppm	STEL mg/m3	LTEL mg/m3
xylen	1330-20-7	25			108
n-butylacetat	123-86-4	75			355
etylbenzen	100-41-4	5			20

Navn	CAS-nr.	Merknad
xylen	1330-20-7	H E
n-butylacetat	123-86-4	
etylbenzen	100-41-4	H K E

**Ytterligere informasjon:** Henviser til grenseverdier for forurensning i arbeidsatmosfæren i hvert enkelt land. Noen komponenter er ikke klassifisert iht. EUs CLP-forordning. Forkortelser: H = hudopptak, T = takverdi, K = kreftfremkallende, A = allergifremkallende, R = reproduksjonsskadelig, M = mutagerende, E = EU har en veiledende grenseverdi for stoffet, G = EU har fastsatt en bindende grenseverdi for stoffet, S = Korttidsverdi for eksponering. Referanseperioden er 15 min hvis ikke annet er oppgitt.

### 8.2 Eksponeringskontroll

#### Personlig beskyttelse

**Åndedrettsvern:** Ved arbeid i trange eller dårlig ventilerte rom må det benyttes batteridrevet eller trykkluftsdrevet åndedrettsvern. Bruk åndedrettsvern med dampfilter: Gassfilter type A2 (organisk stoff, brunt).

**Øyevern:** Ved fare for sprut, bruk: Ansiktsskjerm, tettsittende vernebriller (iht. EN 166).

**Håndvern:** Vær oppmerksom på informasjon gitt av produsenten når det gjelder permeabilitet og gjennombruddstider, og for spesielle arbeidsplassforhold (mekanisk påkjenning, kontaktvarighet). Vær oppmerksom på at varigheten til kjemisk motstandsdyktige vernehansker kan bli merkbart kortere enn gjennombruddstiden målt i henhold til EN 374 ved daglig bruk på grunn av et stort antall ytre påvirkninger (f.eks. temperatur). Bruk klær med lange armer. Fjern og vask forurenset tøy før gjenbruk. Bruk kjemikaliebestandige hansker og håndkrem/fuktighetskrem for å hindre uttørring av huden. Bruk kjemikaliebestandige hansker (EN 374): Nitrilgummi. Butylgummi. Viton®.

**Annet verneutstyr:** Sørg for å ha øyeskyllestasjoner og nøddusjer tilgjengelig på arbeidsplassen.

**Tekniske kontrolltiltak:** Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, spesielt i lukkede rom.

**Kjemisk navn:**

xylen

**EC-nr:**

215-535-7

**CAS-nr.:**

1330-20-7

**DNEL - Avledede nivåer uten virkning**

Eksponeeringsveie	Arbeidere				Forbrukere			
	Akutt effekt lokalt	Akutte effekter systemisk	Kroniske effekter lokalt	Kroniske effekter systemisk	Akutt effekt lokalt	Akutte effekter systemisk	Kroniske effekter lokalt	Kroniske effekter systemisk
oral	ikke nødvendig							1.6 mg/kg bw/day
Innåndning	289 mg/m <sup>3</sup>	289 mg/m <sup>3</sup>		77 mg/m <sup>3</sup>	174 mg/m <sup>3</sup>	174 mg/m <sup>3</sup>		14.8 mg/m <sup>3</sup>
Dermal				180 mg/kg bw/day				108 mg/kg bw/day

**PNEC - Beregnet konsentrasjon uten virkning**

Miljøvern mål	PNEC
Ferskvann	0.327 mg/L
Ferskvannssedimenter	12.46 mg/kg
Marine vann	0.327 mg/L
Marine sedimenter	12.46 mg/kg
Næringskjeden	
Mikroorganismer i kloakkrensaneanlegg	6.58 mg/L
jord (landbruk)	2.31 mg/kg
Luft	

**Kjemisk navn:**

n-butylacetat

**EC-nr:**

204-658-1

**CAS-nr.:**

123-86-4

**DNEL - Avledede nivåer uten virkning**

Eksponeeringsveie	Arbeidere				Forbrukere			
	Akutt effekt lokalt	Akutte effekter systemisk	Kroniske effekter lokalt	Kroniske effekter systemisk	Akutt effekt lokalt	Akutte effekter systemisk	Kroniske effekter lokalt	Kroniske effekter systemisk
oral	ikke nødvendig							2 mg/kg bw/day -neurotoxicity-
Innåndning	300 mg/m <sup>3</sup> (irritation (respiratory tract))	600 mg/m <sup>3</sup>	300 mg/m <sup>3</sup>	48 mg/m <sup>3</sup>	300 mg/m <sup>3</sup> (irritation (respiratory tract))	300 mg/m <sup>3</sup> (irritation (respiratory tract))	35.7 mg/m <sup>3</sup> (irritation (respiratory tract))	12 mg/m <sup>3</sup>
Dermal		11 mg/kg bw/day -neurotoxicity-		7 mg/kg bw/day	No hazard identified	6 mg/kg bw/day -neurotoxicity		3.4 mg/kg bw/day

**PNEC - Beregnet konsentrasjon uten virkning**

Miljøvern mål	PNEC
Ferskvann	0.18 mg/l
Ferskvannssedimenter	0.981 mg/kg
Marine vann	0.018 mg/l
Marine sedimenter	0.0981 mg/kg
Næringskjeden	
Mikroorganismer i kloakkrensaneanlegg	35.6 mg/L
jord (landbruk)	0.0903 mg/kg
Luft	

**AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER****9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper****Utseende:**

Fargeløs

**Fysisk tilstand**

væske

**Lukt**

Løsningsmiddel

<b>Luktgrense</b>	Ikke bestemt
<b>pH</b>	Ikke bestemt
<b>Smeltepunkt / frysepunkt (°C)</b>	Ikke bestemt
<b>Kokepunkt / område (° C)</b>	126 - 144
<b>Flammepunkt, (°C)</b>	26
<b>Fordampningshastighet</b>	Ikke bestemt
<b>Antennelighet (fast stoff, gass)</b>	Ikke bestemt
<b>Øvre / nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser</b>	1 - 8
<b>Damptrykk</b>	Ikke bestemt
<b>Damptetthet</b>	> 1 (luft = 1)
<b>Relativ tetthet</b>	0.82 - 0.92
<b>Løselighet i / blandbarhet med vann</b>	Uløselig
<b>Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann</b>	Ikke bestemt
<b>Selvantennelsestemperatur (° C)</b>	415
<b>Nedbrytningstemperatur (° C)</b>	Ikke bestemt
<b>Viskositet</b>	Ikke bestemt
<b>Eksplosive egenskaper</b>	Ikke bestemt
<b>Oksiderende egenskaper</b>	Ikke bestemt

## 9.2 Andre opplysninger

<b>VOC-innhold (g/l):</b>	875
<b>Metodene ISO 11890-1 og/eller ISO 11890-2 skal benyttes ved måling av VOC verdier.</b>	
<b>Tetthet (g/cm<sup>3</sup>)</b>	0.88

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1 Reaktivitet

Ingen reaktivetsfarer kjent under normal lagring og bruksforhold.

### 10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

### 10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Ingen informasjon

### 10.4 Forhold som skal unngås

Unngå fuktighet. Unngå varme, gnister, flammer og andre antennelseskilder.

### 10.5 Uforenelige materialer

Oppbevares adskilt fra oksiderende midler, sterke syrer eller alkaliske materialer.

### 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Karbondioksid, karbonmonoksid.

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

#### Akutt toksisitet:

<b>Oral LD50:</b>	>2000 mg/kg (oral-rat)
<b>Innåndning LC50:</b>	Ingen informasjon tilgjengelig.

**Irritasjon:** Irriterer øynene og huden.

<b>Etsende egenskaper:</b>	Ingen informasjon tilgjengelig.
<b>Allergifremkallende egenskaper:</b>	Ingen informasjon tilgjengelig.
<b>Toksisitet ved gjentatt eksponering:</b>	Ingen informasjon tilgjengelig.
<b>Kreftfremkallende egenskaper:</b>	Ingen informasjon tilgjengelig.
<b>Mutasjonsfremmende egenskaper:</b>	Ingen informasjon tilgjengelig.
<b>Reproduksjonstoksisitet:</b>	Ingen informasjon tilgjengelig.
<b>STOT-enkelt eksponering:</b>	Damp/sprøytetåke kan irritere luftveier og lunger.
<b>STOT-gjentatt eksponering:</b>	Sentralnervesystemdepresjon.
<b>Aspirasjonsfare:</b>	Svelging av konsentrert stoff kan gi alvorlig innvendig skade

Dersom ingen informasjon er angitt i underrubrikken Akutt toksisitet har de akutte effektene ved dette produktet ikke blitt testet. Data for de enkelte komponentene er gitt nedenfor:

CAS-nr.	Navn i henhold til EEC	Oral LD50	Hudkontakt LD50	Damp LC50	Gass LC50	Støv/Tåke LC50
1330-20-7	xylen	>2000 mg/kg (oral-rat)	1100 mg/kg (ATE dermal-rabbit)	11 mg/L (ATE inh/vapour)	4500 ppmV (ATE inh -Gas)	1.5 mg/L (ATE inh/dust/mist)
123-86-4	n-butylacetat	10760 mg/kg (rat-oral)	14112 mg/Kg (rabbit-dermal)	23.4 mg/l/4/h (rat)	Ingen informasjon	Ingen informasjon
100-41-4	etylbenzen	3500 mg/kg rat, oral	5510 mg/kg, rabbit	4000 ppm, rat, 4h	10000 ppm	1.5 mg/L

#### Ytterligere informasjon:

Dette produktet kan inneholde etylbenzen. Etylbenzen er oppført på listen til IARC over stoffer som kan fremkalle kreft hos mennesker (gruppe 2B). Denne listen er basert på utilstrekkelige bevis på kreftfremkallende egenskaper hos mennesker, og tilstrekkelige bevis fra forsøk på dyr. Etylbenzen er i Arbeidstilsynets normer vurdert til å være kreftfremkallende. Gjentatt og langvarig eksponering av løsningsmidler kan forårsake skade på hjernen og nervesystemet. Langvarig/gjentatt eksponering av kjemikaliet kan medføre neurotoksiske effekter som permanent hjerneskade. Langvarig eksponering forårsaker uttørrende effekt på hud og eksem. Innånding av damp eller tåke kan forårsake hodepine, kvalme, og irritasjon av nese, hals og lunger. Gass eller damp er helseskadelig ved høye konsentrasjoner eller langvarig påvirkning. Irriterende på øyne og slimhinner. Virker nedsettende på de sentralnervøse funksjoner. I industrien representerer innånding den største faren. Løsemiddeldampene kan være skadelige og gi hodepine, kvalme, beruselse. Avfetter huden.

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1 Giftighet:

EC50 48hr (Daphnia):	Ingen informasjon
IC50 72hr (alger):	Ingen informasjon
LC50 96hr (fisk):	Ingen informasjon

### 12.2 Persistens og nedbrytbarhet:

Lett nedbrytbar.

### 12.3 Bioakkumuleringsevne:

Bioakkumuleres ikke.

### 12.4 Mobilitet i jord:

Produktet er uløselig i vann.

### 12.5 Resultat av PBT- og vPvB-vurderingen:

Stoffblandingen tilfredsstillende ikke kriteriene for PBT/vPvB i henhold til Vedlegg XIII

**12.6 Andre skadevirkninger:** Ingen informasjon

<u>CAS-nr.</u>	<u>Navn i henhold til EEC</u>	<u>EC50 48hr</u>	<u>IC50 72hr</u>	<u>LC50 96hr</u>
1330-20-7	xylene	165 mg/L (Daphnia magna 24h)	3 - 5 mg/L (Selenastrum sp.)	2 - 11 mg/L (Roccus saxatilis), 8.2 mg/L (Salmo gairdneri), 13.5 mg/L (Lepomis macrochirus), 21.0 mg/L (Pimephales promelas)
123-86-4	n-butylacetat	44 mg/L (Daphnia)	648 mg/L (Desmodesmus subspicatus)	18 mg/L (Pimephales promelas)
100-41-4	etylbenzen	1.37 mg/l	Ingen informasjon	32 mg/l (Bluegill)

**AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING**

**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:** Ikke brenn eller bruk skjærebrenner på det tomme fatet. I henhold til europeisk avfallskatalog, er avfallskoder ikke produktspesifikke men anvendesspesifikke. Tomme beholdere skal fraktes til et godkjent avfallshåndteringsanlegg for gjenvinning eller kasting. Lever avfallet til godkjent mottaksted eller behandlingsbedrift for spesialavfall i h.t. kommunalt og nasjonalt regelverk. Ikke kast avfallet sammen med husholdningsavfall og ikke la produktet komme i avløpet. Kluter/filler og lignende fuktet med brannfarlig væske må kastes i brannsikre dunker.

**Europeisk avfallskode:** 08 01 11\*

**Emballasje Avfallskode:** 15 01 10

**AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER**

<b>14.1 FN-nummer</b>	UN1263
<b>14.2 FN-forsendelsesnavn</b>	PAINT RELATED MATERIAL
<b>Varenavn</b>	Ikke anvendelig
<b>14.3 Transportfareklasse</b>	3
<b>Sub transport fare</b>	Ikke anvendelig
<b>14.4 Emballasjegruppe</b>	III
<b>14.5 Miljøfarer</b>	Marin forurensning: Nei
<b>14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk</b>	Ikke anvendelig
<b>EmS-nr.:</b>	F-E, <u>S-E</u>
<b>14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket</b>	Ikke anvendelig

**AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK**

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

**Nasjonale forskrifter:**

<b>Produktregistreringsnummer Danmark:</b>	Ikke tilgjengelig
<b>Dansk MAL kode:</b>	Ikke tilgjengelig
<b>Dansk MAL-kode bruksklart produkt:</b>	Ikke tilgjengelig
<b>Produktregistreringsnummer Sverige:</b>	Ikke tilgjengelig
<b>Produktregistreringsnummer Norge:</b>	P-7592
<b>Germany WGK Class:</b>	2
<b>Omfattet av Direktiv 2012/18/EU (Storulykkeforskriften, Vedlegg 1)</b>	P5c



Restriksjoner på produktet eller stoffer i henhold til  
Vedlegg XVII, Forordning (EF) nr.1907/2006:

Ikke anvendelig

#### Annex XIV - Authorisation List:

CAS-nr.            Navn i henhold til EEC

Ikke  
anvendelig

#### SVHC - Substances of very high concern (Candidate List):

CAS-nr.            Navn i henhold til EEC

Ikke  
anvendelig

#### 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet:

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt utført for dette stoffet/stoffblandingen av leverandøren.

## AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

#### CLP-faresetninger for hver komponent som angitt i avsnitt 3:

H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H226	Brannfarlig væske og damp.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H315	Irriterer huden.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H332	Farlig ved innånding.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H373	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

#### Årsak til revisjon

Det har blitt utført endringer i avsnitt 3 i sikkerhetsdatabladet (SDS). Vennligst se "Sammensetning/opplysninger om bestanddeler" i avsnitt 3 i dette SDS. Det har blitt utført endringer i avsnitt 11 i sikkerhetsdatabladet (SDS). Vennligst se "Toksikologiske opplysninger" i avsnitt 11 i dette SDS. Det har blitt utført endringer i avsnitt 15 i sikkerhetsdatabladet (SDS). Vennligst se "Opplysninger om regelverk" i avsnitt 15 i dette SDS. .

#### Referanseliste:

Opplysningene i dette Sikkerhetsdatablad er basert på informasjon og data fra følgende kilder:

Ariel Regulatory Database utgitt av 3E Coporation i København, Danmark;  
EU-forordning nr 1907/2006 om REACH som endret innen kommisjonsforordning (EU) 2015/830;  
Europeiske Union (EU) forordning nr. 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP-forordningen) og påfølgende tekniske fremskritt tilpasninger (ATP);  
EU Council Decision 2000/532/EC og Annex kalt "List of Wastes".

#### Forkortelser og akronymer:

CLP	Forskrift om klassifisering, merking og emballering
EC	Europakommisjonen
EU	Den europeiske union
US	Amerikas forente stater (USA)
CAS	Chemical Abstract Service
EINECS	European Inventory of Existing Chemical Substances
REACH	Forskrift om registrering, evaluering og autorisasjon av kjemikalier

GHS	Globalt harmonisert system for klassifisering og merking av kjemikalier
LTEL	Grenseverdi for langtidseksposering
STEL	Grenseverdi for korttidseksposering
OEL	Administrativ norm
ppm	Parts per million
mg/m <sup>3</sup>	Milligram per kubikkmeter
TLV	Takverdi
ACGIH	American Conference of Governmental Industrial Hygienists
OSHA	Occupational Safety & Health Administration
PEL	Permissible Exposure Limits
VOC	Flyktige organiske forbindelser.
g/l	Gram per liter.
mg/kg	Milligram per kilogram.
N/A	Ikke anvendelig.
LD50	Dødelig dose for 50% av forsøksdyrene.
LC50	Dødelig konsentrasjon for 50% av forsøksdyrene.
EC50	Effektiv konsentrasjon for 50% av forsøksorganismene.
IC50	50% inhiberende konsentrasjon.
PBT	Persistent, bioakkumulerende og toksisk.
vPvB	Svært persistent og svært bioakkumulerende.
EEC	Det europeiske økonomiske samarbeidsområde (EØS).
ADR	Den europeiske avtale om internasjonal vegtransport av farlig gods.
RID	Det internasjonale reglement for transport av farlig gods på jernbane.
UN	De forente nasjoner (FN).
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code
IATA	International Air Transport Association
MARPOL	Den internasjonale konvensjonen til forhindring av marin forurensning fra skip, 1973, modifisert i 1978.
IBC	International Bulk Container (pallecontainer).
RTI	Respiratory Tract Irritation (irritasjon av luftveiene).
NE	Narkotisk effekt

For ytterligere opplysninger, vennligst kontakt: Teknisk Service.

Opplysningene i dette sikkerhetsdatablad er basert på vår nåværende kunnskap og på gjeldende regelverk nasjonalt og i EU. Brukerens arbeidsforhold er utenfor vår kontroll. Anvisninger er gitt under forutsetning av at produktet brukes som angitt i avsnitt 1, og det er forutsatt at bruksbegrensninger blir overholdt. Det er alltid brukerens ansvar å oppfylle kravene fastlagt i nasjonal lovgivning. Opplysningene bør oppfattes som en beskrivelse av de sikkerhetskrav som stilles til produktet, og er ingen garanti for produktets egenskaper.