



24.01.2023

### Kit Components

Product code	Description
--------------	-------------

<b>86850</b>	<b>RAPID BOND 5MIN BLACK 50ML</b>
--------------	-----------------------------------

Components:

86850A	RAPID BOND 5MIN BLACK 50ML Part A
--------	-----------------------------------

86850B	RAPID BOND 5MIN BLACK 50ML Part B
--------	-----------------------------------

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 18 (erstatte version 17)

Revision: 12.01.2023

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

#### 1.1 Produktidentifikator

· **Handelsnavn:** RAPID BOND 5MIN BLACK 50ML Part A

· **Artikelnummer:** 86850A

· **UFI:** V280-A074-P00H-CV93

· **1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**  
KUN TIL PROFESSIONEL OG INDUSTRIEL BRUG

· **Stoffets/præparatets anvendelse** Klæbemiddel

#### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

##### Producent/leverandør

KENT Industri Danmark ApS

Bjergvangen 5 D

3060 Espergærde

Danmark

Tel: +45 49 177 888 Åbnings tid Mandag – Torsdag 08:00 - 15:00, Fredag 08:00 – 14:00

Fax: +45 49 130 810

SDS@kenteurope.com

· **1.4 Nødtelefon:** Tel. +45 82 12 12 12 – Giftlinjen

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

· **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**



GHS02 flamme

Flam. Liq. 2 H225 Meget brandfarlig væske og damp.



GHS05 ætsning

Eye Dam. 1 H318 Forårsager alvorlig øjenskade.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Forårsager hudirritation.

Skin Sens. 1 H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

STOT SE 3 H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

Aquatic Chronic 3 H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

#### 2.2 Mærkningselementer

· **Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008** Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.

##### Farepiktogrammer



GHS02



GHS05



GHS07

##### Signalord Fare

· **Farebestemmende komponent(er) til etikettering:**

methy/methacrylat

methacrylsyre

maleinsyre

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 18 (erstatte version 17)

Revision: 12.01.2023

### Handelsnavn: RAPID BOND 5MIN BLACK 50ML Part A

(Fortsat fra side 1)

terpentinolfri harpiks  
tosylchlorid  
propylidynetrimethanol, ethoxylated, esters with acrylic acid  
2-(phosphonoxy)ethyl acrylate  
Bis[2-(acryloyloxy)ethyl] hydrogen phosphate

#### · Faresætninger

H225 Meget brandfarlig væske og damp.  
H315 Forårsager hudirritation.  
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.  
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.  
H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.  
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

#### · Sikkerhedssætninger

P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder.  
Rygning forbudt.  
P261 Undgå indånding af damp.  
P280 Bær beskyttelsehandsker / øjenbeskyttelse.  
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.  
P310 Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.

#### · Mærkning af emballage med et indhold på højst 125 ml

#### · Farepiktogrammer



GHS02    GHS05    GHS07

#### · Signalord Fare

#### · Farebestemmende komponent(er) til etikettering:

methylmethacrylat  
methacrylsyre  
maleinsyre  
terpentinolfri harpiks  
tosylchlorid  
propylidynetrimethanol, ethoxylated, esters with acrylic acid  
2-(phosphonoxy)ethyl acrylate  
Bis[2-(acryloyloxy)ethyl] hydrogen phosphate

#### · Faresætninger

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.  
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.  
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

#### · Sikkerhedssætninger

P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder.  
Rygning forbudt.  
P261 Undgå indånding af damp.  
P280 Bær beskyttelsehandsker / øjenbeskyttelse.  
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.  
P310 Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.

#### · 2.3 Andre farer

#### · Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

· PBT: Ikke relevant.  
· vPvB: Ikke relevant.

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### · 3.2 Blandinger

· **Beskrivelse:** Blanding med nedenstående stoffer med ufarlige tilsætningsstoffer.

(Fortsættes på side 3)

DK

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 18 (erstatte version 17)

Revision: 12.01.2023

### Handelsnavn: RAPID BOND 5MIN BLACK 50ML Part A

(Fortsat fra side 2)

Farlige indholdsstoffer:		
CAS: 80-62-6 EINECS: 201-297-1 Reg.nr.: 01-2119452498-28	methylmethacrylat ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	50-75%
CAS: 79-41-4 EINECS: 201-204-4 Reg.nr.: 01-2119463884-26	methacrylsyre ⚠ Acute Tox. 3, H311; ⚠ Skin Corr. 1A, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332 Specifik koncentrationsgrænse: STOT SE 3; H335: C ≥ 1 %	<5%
CAS: 110-16-7 EINECS: 203-742-5 Reg.nr.: 01-2119488705-25	maleinsyre ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335 Specifik koncentrationsgrænse: Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,1 %	<5%
CAS: 8050-09-7 EINECS: 232-475-7 Reg.nr.: 01-2119480418-32	terpentinoliefri harpiks ⚠ Skin Sens. 1, H317	<3%
CAS: 128-37-0 EINECS: 204-881-4 Reg.nr.: 01-2119555270-46	2,6-di-tert-butyl-p-cresol ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	<3%
CAS: 80-15-9 EINECS: 201-254-7	α,α-dimethylbenzylhydroperoxid ⚠ Org. Perox. E, H242; ⚠ Acute Tox. 3, H331; ⚠ STOT RE 2, H373; ⚠ Skin Corr. 1B, H314; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312 Specifikke koncentrationsgrænser: Skin Corr. 1B; H314: C ≥ 10 % Skin Irrit. 2; H315: 3 % ≤ C < 10 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 3 % Eye Irrit. 2; H319: 1 % ≤ C < 3 % STOT SE 3; H335: C < 10 %	<1%
CAS: 98-59-9 EINECS: 202-684-8 Reg.nr.: 01-2119971273-36	tosylchlorid ⚠ Met. Corr. 1, H290; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1A, H317	<1%
CAS: 28961-43-5 NLP: 500-066-5	propylidynetrimethanol, ethoxylated, esters with acrylic acid ⚠ Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	<1%
CAS: 32120-16-4 EINECS: 250-927-1	2-(phosphonoxy)ethyl acrylate ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	<1%
CAS: 40074-34-8 EINECS: 254-783-0	Bis[2-(acryloyloxy)ethyl] hydrogen phosphate ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	<1%

Yderligere anvisninger: Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.

#### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

##### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

###### Efter indånding:

Rigelig tilførsel af frisk luft. Søg for en sikkerheds skyld læge.

I tilfælde af bevidstløshed skal den tilskadekomne lægges ned og transporteres i stabilt sideleje.

###### Efter hudkontakt:

Klædningsstykker som er forurenet med produktet skal fjernes med det samme.

Skal omgående vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter.

Søg læge ved vedvarende hudirritation.

###### Efter øjenkontakt: Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand og søg læge.

###### Efter indtagelse:

Skyl munden

Fremkald ikke opkastning, tilkald straks lægehjælp.

##### 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

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

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

#### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

##### 5.1 Slukningsmidler

###### Egnede slukningsmidler:

CO<sub>2</sub>, slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle eller alkoholbestandigt skum.

###### Slukningsmidler, der er uegnede af sikkerhedsmæssige grunde: Vand i fuld stråle.

##### 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved opbeholdning eller brand kan der dannes giftige gasser.

(Fortsættes på side 4)

DK

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 18 (erstatte version 17)

Revision: 12.01.2023

**Handelsnavn: RAPID BOND 5MIN BLACK 50ML Part A**

(Fortsat fra side 3)

Kulmonoxid og kuldioxid

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

#### Særlige værnemidler:

Indånd ikke eksplosions- og brændgasser.

Der skal bæres luftforsynet åndedrætsværn.

Bær fuld beskyttelsesdragt

#### Yderligere oplysninger

Brandrester og forurenede slukningsvand skal bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes retningslinjer

Afkøl de truede beholdere med vandspraystråle.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sørg for tilstrækkelig udluftning

Hold antændelige kilder borte.

Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer borte.

### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.

Indtrængen i kloaksystem, gruber og kældre skal forhindres.

I tilfælde af indtrængen i vandløb eller kloaksystem skal de pågældende myndigheder underrettes.

### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Fyldes på egnede beholdere for genbrug eller bortskaffelse

Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).

Kontamineret materiale skal bortskaffes som affald ifølge punkt 13.

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

### 6.4 Henvisning til andre punkter

Information om sikker håndtering se kapitel 7.

Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.

Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.

Undgå aerosoldannelse.

### Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:

Hold antændelige kilder borte – ingen rygning.

Træf forholdsregler mod elektrostatiske opladninger.

### 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

#### Opbevaring:

#### Krav til opbevaringsrum og beholdere: Opbevares på et køligt sted.

#### Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer: Ikke påkrævet.

#### Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:

Opbevar beholderen på et godt ventileret sted.

Hold beholderen tætsluttende lukket.

Opbevares køligt og tørt i tætsluttende beholdere.

5°-15°C

#### Opbevaringsklasse: 3

### 7.3 Særlige anvendelser

 Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1 Kontrolparametre

#### Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:

##### 80-62-6 methyilmethacrylat

GV Korttidsværdi: 100 ppm

Langtidsværdi: 102 mg/m<sup>3</sup>, 25 ppm

EH

#### Oplysninger om regulering

 GV: BEK nr 1054 af 28/06/2022

(Fortsættes på side 5)

DK

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 18 (erstatte version 17)

Revision: 12.01.2023

### Handelsnavn: RAPID BOND 5MIN BLACK 50ML Part A

(Fortsat fra side 4)

· <b>DNEL-værdier</b>		
<b>80-62-6 methylmethacrylat</b>		
Dermal	Langvarig-lokale	1,5 mg/m <sup>2</sup> (arbejder)
	Akut lokal effekt	1,5 mg/cm <sup>3</sup> (arbejder)
Inhalation	Langsigtet systemisk	13,7 mg/kg bw/dy (arbejder)
	Langvarig-systemisk	208 mg/m <sup>3</sup> (arbejder)
	Langvarig-lokale	208 mg/m <sup>3</sup> (arbejder)
<b>79-41-4 methacrylsyre</b>		
Dermal	Langsigtet systemisk	4,25 mg/kg/bw/day (arbejder)
Inhalation	Langvarig-systemisk	29,6 mg/m <sup>3</sup> (arbejder)
	Langvarig-lokale	88 mg/m <sup>3</sup> (arbejder)
<b>110-16-7 maleinsyre</b>		
Dermal	Langvarig-lokale	0,04 mg/cm <sup>2</sup> (arbejder)
Inhalation	Akut lokal effekt	0,55 mg/cm <sup>2</sup> (arbejder)
	Langsigtet systemisk	3,3 mg/kg (arbejder)
<b>8050-09-7 terpenoliefri harpiks</b>		
Dermal	Langsigtet systemisk	17 mg/kg/day (arbejder)
Inhalation	Langvarig-systemisk	117 mg/m <sup>3</sup> (arbejder)
<b>128-37-0 2,6-di-tert-butyl-p-cresol</b>		
Dermal	Langsigtet systemisk	8,3 mg/kg (arbejder)
Inhalation	Langvarig-systemisk	5,8 mg/m <sup>3</sup> (arbejder)
· <b>PNEC-værdier</b>		
<b>80-62-6 methylmethacrylat</b>		
PNEC	0,94 mg/l (Aqua (ferskvand))	
	0,94 mg/l (Aqua (intermitterende))	
	0,94 mg/l (Aqua (havvand))	
	5,74 mg/kg (Ferskvandssediment)	
	1,47 mg/kg (jord)	
<b>79-41-4 methacrylsyre</b>		
PNEC	0,82 mg/l (Aqua (ferskvand))	
	0,82 mg/l (Aqua (havvand))	
	10 mg/l (Rensningsanlæg)	
	1,2 mg/kg dy (jord)	
<b>8050-09-7 terpenoliefri harpiks</b>		
PNEC	0,0016 mg/l (Aqua (ferskvand))	
	0,016 mg/l (Aqua (intermitterende))	
	0,00016 mg/l (Aqua (havvand))	
	0,007 mg/kg (Ferskvandssediment)	
	0,0007 mg/kg (Marine vand sediment)	
	1.000 mg/l (Rensningsanlæg)	
0,00045 mg/kg (jord)		
<b>128-37-0 2,6-di-tert-butyl-p-cresol</b>		
PNEC	0,004 mg/l (Aqua (ferskvand))	
	0,0004 mg/l (Aqua (havvand))	
	1,29 mg/kg (Ferskvandssediment)	
	100 mg/l (Rensningsanlæg)	
	1,04 mg/kg (jord)	

· **Yderligere anvisninger:** Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

### · 8.2 Eksponeringskontrol

· **Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol** Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.

· **Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler**

· **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**

- Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.
- Forurenet, gennemvædet tøj skal det tages af med det samme.
- Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.
- Indånd ikke gasser/dampe/aerosoler
- Undgå kontakt med huden

(Fortsættes på side 6)

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 18 (erstatte version 17)

Revision: 12.01.2023

### Handelsnavn: RAPID BOND 5MIN BLACK 50ML Part A

(Fortsat fra side 5)

Undgå kontakt med øjne og hud.

#### · **Åndedrætsværn**

Sørg for god ventilation. Hvis dette ikke er tilstrækkelig, skal åndedrætsværn anvendes, så fordampningsniveauet holdes under arbejdspladsgrænsen.

Filter A (EN 14387)

#### · **Beskyttelse af hænder**



Beskyttelseshandsker

Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og kunne tåle produktet/stoffet/præparatet.

På grund af manglende tests kan der ikke anbefales noget handskemateriale til produktet/præparatet/kemikalieblandingen.

Ved valg af handskematerialet skal der tages højde for gennemtrængningstider, permeabilitetstal og nedbrydning.

#### · **Handskemateriale:**

Enhver kemisk beskyttelse handske certificeret i henhold til EN 374

Butylgummi

Anbefalet materialetykkelse:  $\geq 0.7$  mm

Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden. Da produktet er et præparat af flere forskellige stoffer, kan handskematerialernes bestandighed ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves inden brugen.

#### · **Handskematerialets gennemtrængningstid**

Værdi for permeationen: Level 3 > 60 minutter.

Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

#### · **Beskyttelse af øjne/ansigt**



Tætsluttende beskyttelsesbriller

#### · **Kropsbeskyttelse:** Arbejdsbeskyttelsesdragt

### PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

#### · **9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

##### · **Generelle oplysninger**

##### · **Fysisk form**

Flydende

##### · **Farve:**

Farveløs

##### · **Lugt:**

Karakteristisk

##### · **Lugttærskel:**

Ikke bestemt.

##### · **Smeltepunkt/frysepunkt:**

Ikke bestemt

##### · **Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval**

Ikke bestemt

##### · **Antændelighed**

Meget brandfarlig.

##### · **Øvre og nedre eksplosionsgrænse**

##### · **Nedre:**

2,1 Vol % (methacrylate)

##### · **Øvre:**

12,5 Vol % (methacrylate)

##### · **Flammepunkt:**

11 °C

##### · **Nedbrydningstemperatur**

Ikke bestemt.

##### · **pH**

Blandingen er uopløselig (i vand).

##### · **Viskositet:**

##### · **Kinematisk viskositet**

Ikke bestemt.

##### · **dynamisk ved 40 °C:**

>40 mm<sup>2</sup>/s

##### · **Opløselighed**

##### · **Vand:**

Ikke eller kun lidt blandbar.

##### · **Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)**

Ikke bestemt.

##### · **Damptryk:**

Ikke bestemt.

##### · **Massefylde og/eller relativ massefylde**

##### · **Densitet:**

Ikke bestemt

##### · **Relativ massefylde ved 20 °C:**

1,00

##### · **Dampmassefylde:**

Ikke bestemt.

(Fortsættes på side 7)



# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 18 (erstatte version 17)

Revision: 12.01.2023

Handelsnavn: RAPID BOND 5MIN BLACK 50ML Part A

(Fortsat fra side 6)

### 9.2 Andre oplysninger

#### · Udseende:

#### · Form:

Væske

#### · Vigtige angivelser vedrørende helbreds- og miljøbeskyttelse samt vedrørende sikkerhed

#### · Selvantændelsestemperatur:

Produktet er ikke selvantændeligt.

#### · Eksplosive egenskaber:

Produktet er ikke eksplosivt, der kan dog dannes eksplosive damp-/luftblandinger.

#### · Opløsningsmiddelindhold:

#### · Organiske opløsningsmidler:

650g/l

#### · Tilstandsændring

#### · Fordampningshastighed

Ikke bestemt.

### · Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

#### · Eksplosivstoffer

Ikke relevant

#### · Brandfarlige gasser

Ikke relevant

#### · Aerosoler

Ikke relevant

#### · Brandnærende gasser

Ikke relevant

#### · Gasser under tryk

Ikke relevant

#### · Brandfarlige væsker

Meget brandfarlig væske og damp.

#### · Brandfarlige faste stoffer

Ikke relevant

#### · Selvreaktive stoffer og blandinger

Ikke relevant

#### · Pyrofore væsker

Ikke relevant

#### · Pyrofore faste stoffer

Ikke relevant

#### · Selvpvarmende stoffer og blandinger

Ikke relevant

#### · Stoffer og blandinger, som ved kontakt med vand

#### · udleder brandfarlige gasser

Ikke relevant

#### · Brandnærende væsker

Ikke relevant

#### · Brandnærende faste stoffer

Ikke relevant

#### · Organiske peroxider

Ikke relevant

#### · Metalætsende

Ikke relevant

#### · Desensibiliserede eksplosivstoffer

Ikke relevant

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### · 10.1 Reaktivitet

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

### · 10.2 Kemisk stabilitet

### · Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås

Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.

### · 10.3 Risiko for farlige reaktioner

Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.

### · 10.4 Forhold, der skal undgås

Hede. Varme overflader. Antændelseskilder. Flammer

### · 10.5 Materialer, der skal undgås:

Stærke oxydationsmidler

### · 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:

I tilfælde af ophedning eller brand er dannelsen af giftige gasser muligt.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

### · Akut toksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

### · Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:

#### 110-16-7 maleinsyre

ErC 50 74,35 mg/l (alger) (OECD 201)

#### 8050-09-7 terpentiniolfri harpiks

Oral LD50 7.600 mg/kg (rotte)

Dermal LD50 2.000,1 mg/kg (rotte)

#### 128-37-0 2,6-di-tert-butyl-p-cresol

Oral LD50 890 mg/kg (rotte)

IC50 &gt;0,42 (Desmodesmus subspicatus) (72 hr)

#### 80-15-9 $\alpha,\alpha$ -dimethylbenzylhydroperoxid

Oral LD50 382 mg/kg (rotte)

(Fortsættes på side 8)

DK



# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 18 (erstatte version 17)

Revision: 12.01.2023

### Handelsnavn: RAPID BOND 5MIN BLACK 50ML Part A

(Fortsat fra side 7)

Dermal	LD50	500 mg/kg (rotte)
Inhalation	LC50 (4 hr)	1,37 mg/l (rotte)

- **På huden:** Forårsager hudirritation.
- **Alvorlig øjenskade/øjenirritation** Forårsager alvorlig øjenskade.
- **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering** Kan forårsage allergisk hudreaktion.
- **Kimcellemutagenicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Carcinogenicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Reproduktionstoksicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Enkel STOT-eksponering** Kan forårsage irritation af luftvejene.
- **Gentagne STOT-eksponeringer** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Aspirationsfare** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

#### 11.2 Oplysninger om andre farer

#### Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

### PUNKT 12: Miljøoplysninger

#### 12.1 Toksicitet

##### Toksicitet i vand:

##### 80-62-6 methymethacrylat

EC50 (48 hr)	69 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
EC50 (72 hr)	>110 mg/l (Selenastrum capricornutum) (OECD 201)
LC50 (96 hr)	>79 mg/l (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203)
NOEC	9,4 mg/l (Danio rerio (Zebra fish; semistatic)) (OECD 210)
NOEC (21 days)	37 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202-2)

##### 79-41-4 methacrylsyre

EC50 (48 hr)	>130 mg/l (Daphnia magna)
EC50 (72 hr)	45 mg/l (alger) (OECD 201)
LC50 (96 hr)	85 mg/l (Fisk)

##### 110-16-7 maleinsyre

EC50 (48 hr)	42,81 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
LC50 (48 hr)	106 mg/l (Fisk) (DIN 38412-15)

##### 8050-09-7 terpenoliefri harpiks

EC50	>10.000 mg/l (Aktivt slam) (EN ISO 11348-2 (3 hrs))
EC50 (72 hr)	400-410 mg/l (alger)
NOELR	1 mg/l (Brachydanio rerio)

##### 128-37-0 2,6-di-tert-butyl-p-cresol

EC50 (48 hr)	>0,17 mg/l (Daphnia magna)
LC50 (96 hr)	>0,57 mg/l (Danio rerio (Zebra fish; semistatic))
NOEC (21 days)	>0,39 mg/l (Daphnia magna)

##### 80-15-9 $\alpha,\alpha$ -dimethylbenzylhydroperoxid

EC50 (24 hr)	7 mg/l (Daphnia magna)
LC50 (96 hr)	3,9 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

##### 98-59-9 tosylchlorid

EL50 (48 hr)	>334 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
ELO (72 hr)	>100 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
LC50 (96 hr)	>100 mg/l (Brachydanio rerio) (OECD 203)

- **12.2 Persistens og nedbrydelighed** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.3 Bioakkumuleringspotentiale** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.
- **12.6 Hormonforstyrrende egenskaber** Produktet indeholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.
- **12.7 Andre negative virkninger**
- **Bemærkning:** Skadelig for fisk.

(Fortsættes på side 9)

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 18 (erstatte version 17)

Revision: 12.01.2023

**Handelsnavn: RAPID BOND 5MIN BLACK 50ML Part A**

(Fortsat fra side 8)

**Yderligere økologiske oplysninger:**
**Generelle anvisninger:**

Fareklasse for vand 1 (Selvklassificering): svagt vandforurenende

Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet ufortyndet eller i større mængder.

Må ikke udledes ufortyndet eller unneutraliseret i spildevandet eller recipienten.

skadelig for vandorganismer

**PUNKT 13: Bortskaffelse**
**13.1 Metoder til affaldsbehandling**
**Anbefaling:** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.

**Europæisk affaldskatalog**

08 00 00	AFFALD FRA FREMSTILLING, FORMULERING, DISTRIBUTION OG BRUG AF MALING, LAK OG KERAMISK EMALJE SAMT KLÆBESTOFFER, FUGEMASSER OG TRYKFARVER
08 04 00	Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af klæbestoffer og fugemasser (herunder tætningsmidler)
08 04 09*	Klæbestof- og fugemasseaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer
HP3	Brandfarlig
HP4	Irriterende - hudirritation og øjenskader
HP5	Specifik målorgantoksicitet (STOT)/aspirationstoksicitet
HP6	Akut toksicitet
HP13	Sensibiliserende
HP14	Økotoksisk

**Urensede emballager:**
**Anbefaling:** Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

**PUNKT 14: Transportoplysninger**
**14.1 UN-nummer eller ID-nummer**
**ADR, IMDG, IATA** UN1133

**14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**
**ADR** 1133 ADHÆSIVER (KLÆBESTOFFER), Særlige bestemmelser 640D  
**IMDG, IATA** ADHESIVES

**14.3 Transportfareklasse(r)**
**ADR**

**klasse** 3 (F1) Brandfarlige væsker

**Faremærkat** 3

**IMDG, IATA**

**Class** 3 Brandfarlige væsker

**Label** 3

**14.4 Emballagegruppe**
**ADR, IMDG, IATA** III

**14.5 Miljøfarer:**
**Marine pollutant:** Nej

**14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren** Advarsel: Brandfarlige væsker

**Farenummer (Kemler-tal):** 33

(Fortsættes på side 10)

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 18 (erstatte version 17)

Revision: 12.01.2023

**Handelsnavn: RAPID BOND 5MIN BLACK 50ML Part A**

(Fortsat fra side 9)

· <b>EMS-nummer:</b>	F-E,S-D
· <b>Stowage Category</b>	A
· <b>14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter</b>	Ikke relevant.
· <b>Transport/yderligere oplysninger:</b>	
· <b>ADR</b>	
· <b>Begrænsede mængder (LQ)</b>	5L
· <b>Undtagne mængder (EQ)</b>	Kode: E1 Største tilladte nettomængde pr. indvendig emballage: 30 ml Største tilladte nettomængde pr. ydre emballage: 1000 ml
· <b>Transportkategori</b>	3
· <b>Tunnelrestriktionskode</b>	D/E
· <b>IMDG</b>	
· <b>Limited quantities (LQ)</b>	5L
· <b>Excepted quantities (EQ)</b>	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
· <b>UN "Model Regulation":</b>	UN 1133 ADHÆSIVER (KLÆBESTOFFER), SÆRLIGE BESTEMMELSER 640D, 3, II

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

##### · Direktiv 2012/18/EU

· **Navngivne farlige stoffer - BILAG I** Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Seveso-bestemmelser P5c BRANDFARLIGE VÆSKER**

· **Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 2-krav** 5.000 t

· **Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 3-krav** 50.000 t

· **Forordning (EF) nr. 1907/2006 BILAG XVII** Begrænsninger: 3

##### · Direktiv 2011/65/EU om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr - Bilag II

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

##### · FORORDNING (EU) 2019/1148

##### · Bilag I - UDANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER UNDERLAGT BEGRÆNSNINGER (Øvre grænseværdi med henblik på licens i henhold til artikel 5, stk. 3)

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

##### · Bilag II - INDBERETNINGSPLIKTIGE UDANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

##### · Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikaprækursorer

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

##### · Forordning (EF) Nr. 111/2005 om regler for overvågning af handel med narkotikaprækursorer mellem Fællesskabet og tredjelande

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

##### · Nationale forskrifter:

Direktiv 1272/2008: Klassificering, mærkning og emballering, CLP.

BEK nr 329 af 16/05/2002 Bekendtgørelse om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter, med senere ændring til forskriften BEK nr.970 af 16/10/2005.

Forordning (EU) 2015/830.

Direktiv (EC) nr 1907/2006 (REACH) Annex II: Leverandørbrugsanvisning (sikkerhedsdatablad).

Grænseværdier for stoffer og materialer, C.0.1 August 2007 – Arbejdstilsynet.

BEK Nr. 1634 af 13/12/2006. Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om affald.

ADR/RID 2015

(Fortsættes på side 11)

DK

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 18 (erstatte version 17)

Revision: 12.01.2023

**Handelsnavn: RAPID BOND 5MIN BLACK 50ML Part A**

(Fortsat fra side 10)

- **PR-nummer**

- **Teknisk vejledning luft:**

Klasse	Andel i %
I	1,0

- **Fareklasse for vand:** WGK 1 (Selvklificering): svagt vandforurenende.

- **Øvrige forskrifter, restriktioner og forbudsforordninger:** Supplement Regulation (EC) No 648/2004

- **MAL KODE (1993):** 5-6

- **15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

### PUNKT 16: Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produkttegenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

- **Risikoangivelser**

H225 Meget brandfarlig væske og damp.

H242 Brandfare ved opvarmning.

H290 Kan ætse metaller.

H302 Farlig ved indtagelse.

H311 Giftig ved hudkontakt.

H312 Farlig ved hudkontakt.

H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

H315 Forårsager hudirritation.

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H331 Giftig ved indånding.

H332 Farlig ved indånding.

H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

H400 Meget giftig for vandlevende organismer.

H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

- **Datablad udstedt af:** Beskyttelse af miljøet afdeling

- **Dato for forrige udgave:** 31.08.2022

- **Udgavenummer for forrige udgave:** 17

- **Forkortelser og akronymer:**

RID: (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Brandfarlig væske – Kategori 2

Org. Perox. E: Organiske peroxider – Type E/F

Met. Corr. 1: Metalætsende – Kategori 1

Acute Tox. 4: Akut toksicitet – Kategori 4

Acute Tox. 3: Akut toksicitet – Kategori 3

Skin Corr. 1A: Hudætsning/hudirritation – Kategori 1A

Skin Corr. 1B: Hudætsning/hudirritation – Kategori 1B

Skin Irrit. 2: Hudætsning/hudirritation – Kategori 2

Eye Dam. 1: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 1

Eye Irrit. 2: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 2

Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1

Skin Sens. 1A: Hudsensibilisering – Kategori 1A

Skin Sens. 1B: Hudsensibilisering – Kategori 1B

STOT SE 3: Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering) – Kategori 3

STOT RE 2: Specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering) – Kategori 2

Aquatic Acute 1: Farlig for vandmiljøet - akut fare for vandmiljøet – Kategori 1

Aquatic Chronic 1: Farlig for vandmiljøet - langtidfare for vandmiljøet – Kategori 1

Aquatic Chronic 2: Farlig for vandmiljøet - langtidfare for vandmiljøet – Kategori 2

Aquatic Chronic 3: Farlig for vandmiljøet - langtidfare for vandmiljøet – Kategori 3

- **Dataene ændret i forhold til tidligere version \***

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023





Versionsnummer 8 (erstatte version 7)

Revision: 12.01.2023

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

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsnavn: RAPID BOND 5MIN BLACK 50ML Part B**
- **Artikelnummer:** 86850B
- **UFI:** E580-T0WJ-0001-06V5
- **1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**  
KUN TIL PROFESSIONEL OG INDUSTRIEL BRUG
- **Stoffets/præparatets anvendelse** Aktivator
- **1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**
- **Producent/leverandør**  
KENT Industri Danmark ApS  
Bjergvangen 5 D  
3060 Espergærde  
Danmark  
Tel: + 45 49 177 888 Åbnings tid Mandag – Torsdag 08:00 - 15:00, Fredag 08:00 – 14:00  
Fax: +45 49 130 810
- **SDS@kenteurope.com**
- **1.4 Nødtelefon:** Tel. +45 82 12 12 12 – Giftlinjen

### PUNKT 2: Fareidentifikation

- **2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**
- **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**
-  GHS02 flamme
- Flam. Liq. 2 H225 Meget brandfarlig væske og damp.
-  GHS07
- Skin Irrit. 2 H315 Forårsager hudirritation.
- Skin Sens. 1 H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
- STOT SE 3 H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
- **2.2 Mærkningselementer**
- **Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008** Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.
- **Farepiktogrammer**
-  
- GHS02 GHS07
- **Signalord** Fare
- **Farebestemmende komponent(er) til etikettering:**  
methylmethacrylat  
cobaltbis(2-ethylhexanoat)
- **Faresætninger**  
H225 Meget brandfarlig væske og damp.  
H315 Forårsager hudirritation.  
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.  
H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
- **Sikkerhedssætninger**  
P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder.  
Rygning forbudt.

(Fortsættes på side 2)

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 8 (erstatte version 7)

Revision: 12.01.2023

### Handelsnavn: RAPID BOND 5MIN BLACK 50ML Part B

(Fortsat fra side 1)

- P261 Undgå indånding af damp.  
 P280 Bær beskyttelseshandsker / øjenbeskyttelse.  
 P312 Kontakt GIFTLINJEN/læge i tilfælde af ubehag.
- **Mærkning af emballage med et indhold på højst 125 ml**
  - **Farepiktogrammer**



GHS02 GHS07

- **Signalord** Fare
- **Farebestemmende komponent(er) til etikettering:**  
 methylmethacrylat  
 cobaltbis(2-ethylhexanoat)
- **Faresætninger**  
 H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
- **Sikkerhedssætninger**  
 P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder.  
 Rygning forbudt.  
 P261 Undgå indånding af damp.  
 P280 Bær beskyttelseshandsker / øjenbeskyttelse.  
 P312 Kontakt GIFTLINJEN/læge i tilfælde af ubehag.
- **2.3 Andre farer**
- **Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

- **3.2 Blandinger**
- **Beskrivelse:** Blanding med nedenstående stoffer med ufarlige tilsætningsstoffer.

#### · Farlige indholdsstoffer:

CAS: 80-62-6 EINECS: 201-297-1 Reg.nr.: 01-2119452498-28	methylmethacrylat ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	50-75%
CAS: 27138-31-4 EINECS: 248-258-5 Reg.nr.: 01-2119529241-49	oxydipropyl dibenzoate Aquatic Chronic 3, H412	5-15%
CAS: 34562-31-7 EINECS: 252-091-3	3,5-diethyl-1,2-dihydro-1-phenyl-2-propylpyridine ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	<5%
CAS: 136-52-7 EINECS: 205-250-6 Reg.nr.: 01-2119524678-29	cobaltbis(2-ethylhexanoat) ⚠ Repr. 1B, H360; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1A, H317; Aquatic Chronic 3, H412	<0,5%

- **Yderligere anvisninger:** Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

- **4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**
- **Efter indånding:**  
 Rigelig tilførsel af frisk luft. Søg for en sikkerheds skyld læge.  
 I tilfælde af bevidstløshed skal den tilskadekomne lægges ned og transporteres i stabilt sideleje.
- **Efter hudkontakt:**  
 Klædningsstykker som er forurenet med produktet skal fjernes med det samme.  
 Søg læge ved vedvarende hudirritation.
- **Efter øjenkontakt:** Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand.
- **Efter indtagelse:** Skyl munden
- **4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**  
 Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

(Fortsættes på side 3)

DK



# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 8 (erstatte version 7)

Revision: 12.01.2023

**Handelsnavn: RAPID BOND 5MIN BLACK 50ML Part B**

(Fortsat fra side 2)

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

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1 Slukningsmidler

#### Egnede slukningsmidler:

CO<sub>2</sub>, slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle eller alkoholbestandigt skum.

### 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved ophedning eller brand kan der dannes giftige gasser.

Kulmonoxid og kuldioxid

Kvælstofoxider (NO<sub>x</sub>)

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

**Særlige værnemidler:** Indånd ikke eksplosions- og brændgasser.

#### Yderligere oplysninger

Afkøl de truede beholdere med vandspraystråle.

Brandrester og forurenede slukningsvand skal bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes retningslinjer

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer borte.

### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Indtrængen i kloaksystem, gruber og kældre skal forhindres.

Fortynd med rigeligt vand.

### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

### 6.4 Henvisning til andre punkter

Information om sikker håndtering se kapitel 7.

Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.

Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.

Undgå aerosoldannelse.

#### Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:

Hold antændelige kilder borte – ingen rygning.

Træf forholdsregler mod elektrostatiske opladninger.

### 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

#### Opbevaring:

**Krav til opbevaringsrum og beholdere:** Opbevares på et køligt sted.

**Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:** Ikke påkrævet.

#### Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:

Hold beholderen tætsluttende lukket.

Opbevares køligt og tørt i tætsluttende beholdere.

5°-15°C

#### Opbevaringsklasse: 3

### 7.3 Særlige anvendelser

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1 Kontrolparametre

#### Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:

##### 80-62-6 methylmethacrylat

GV Korttidsværdi: 100 ppm

Langtidsværdi: 102 mg/m<sup>3</sup>, 25 ppm

EH

(Fortsættes på side 4)



# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 8 (erstatte version 7)

Revision: 12.01.2023

### Handelsnavn: RAPID BOND 5MIN BLACK 50ML Part B

(Fortsat fra side 3)

#### 136-52-7 cobaltbis(2-ethylhexanoat)

GV Korttidsværdi: 0,02 mg/m<sup>3</sup>  
 Langtidsværdi: 0,01 mg/m<sup>3</sup>  
 K, som Co

· **Oplysninger om regulering** GV: BEK nr 1054 af 28/06/2022

#### · DNEL-værdier

##### 80-62-6 methylnmethacrylat

Dermal	Langvarig-lokale	1,5 mg/m <sup>2</sup> (arbejder)
	Akut lokal effekt	1,5 mg/cm <sup>3</sup> (arbejder)
	Langsigtet systemisk	13,7 mg/kg bw/dy (arbejder)
Inhalation	Langvarig-systemisk	208 mg/m <sup>3</sup> (arbejder)
	Langvarig-lokale	208 mg/m <sup>3</sup> (arbejder)

##### 27138-31-4 oxydipropyl dibenzoate

Dermal	Langsigtet systemisk	10 mg/kg (arbejder)
Inhalation	Langvarig-lokale	0,2351 mg/m <sup>3</sup> (arbejder)

##### 471-34-1 calciumcarbonat

Inhalation	Langvarig-systemisk	10 mg/m <sup>3</sup> (arbejder)
	Langvarig-lokale	4,26 mg/m <sup>3</sup> (arbejder)

##### 112945-52-5 Silica Amorphous

Inhalation	Langvarig-lokale	4 mg/m <sup>3</sup> (arbejder)
------------	------------------	--------------------------------

#### 136-52-7 cobaltbis(2-ethylhexanoat)

Inhalation	Langvarig-lokale	0,2351 mg/kg/bw/day (arbejder)
------------	------------------	--------------------------------

#### · PNEC-værdier

##### 80-62-6 methylnmethacrylat

PNEC	0,94 mg/l (Aqua (ferskvand))
	0,94 mg/l (Aqua (intermitterende))
	0,94 mg/l (Aqua (havvand))
	5,74 mg/kg (Ferskvandssediment)
	1,47 mg/kg (jord)

##### 27138-31-4 oxydipropyl dibenzoate

PNEC	0,0037 mg/l (Aqua (ferskvand))
	0,037 mg/l (Aqua (intermitterende))
	1,49 mg/kg (Ferskvandssediment)
	0,149 mg/kg (Marine vand sediment)
	10 mg/kg (Rensningsanlæg)

· **Yderligere anvisninger:** Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

## · 8.2 Eksponeringskontrol

· **Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol** Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.

· **Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler**

· **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**

- Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.
- Forurenet, gennemvædet tøj skal det tages af med det samme.
- Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.
- Indånd ikke gasser/dampe/aerosoler
- Undgå kontakt med huden
- Undgå kontakt med øjne og hud.

#### · Andedrætsværn

Sørg for god ventilation. Hvis dette ikke er tilstrækkelig, skal åndedrætsværn anvendes, så fordampningsniveauet holdes under arbejdspladsgrænsen.

Filter A (EN 14387)

#### · Beskyttelse af hænder



Beskyttelseshandsker

Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og kunne tåle produktet/stoffet/præparatet.

På grund af manglende tests kan der ikke anbefales noget handskemateriale til produktet/præparatet/kemikalieblandingen.

Ved valg af handskematerialet skal der tages højde for gennemtrængningstider, permeabilitetstal og nedbrydning.

(Fortsættes på side 5)

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 8 (erstatte version 7)

Revision: 12.01.2023

### Handelsnavn: RAPID BOND 5MIN BLACK 50ML Part B

(Fortsat fra side 4)

#### · Handskemateriale:

Enhver kemisk beskyttelse handske certificeret i henhold til EN 374

Nitrilgummi

Butylgummi

Anbefalet materialetykkelse:  $\geq 0.7$  mm

Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden. Da produktet er et præparat af flere forskellige stoffer, kan handskematerialernes bestandighed ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves inden brugen.

#### · Handskematerialets gennemtrængningstid

Værdi for permeation: Level 3 > 60 minutter.

De beregnede gennemtrængningstider iht. EN 16523-1:2015 gennemføres ikke under forhold svarende til praksis. Det anbefales derfor ikke at bære handskerne længere end svarende til 50 % af gennemtrængningstiden.

Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

#### · Beskyttelse af øjne/ansigt



Tætsluttende beskyttelsesbriller

### PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

#### · 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

##### · Generelle oplysninger

##### · Fysisk form

Flydende

##### · Farve:

Ifølge produktbetegnelsen

##### · Lugt:

Karakteristisk

##### · Lugttærskel:

Ikke bestemt.

##### · Smeltepunkt/frysepunkt:

Ikke bestemt

##### · Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval

Ikke bestemt

##### · Antændelighed

Meget brandfarlig.

##### · Øvre og nedre eksplosionsgrænse

##### · Nedre:

Ikke bestemt.

##### · Øvre:

Ikke bestemt.

##### · Flammepunkt:

10 °C (80-62-6 methylmethacrylat)

##### · Nedbrydningstemperatur

Ikke bestemt.

##### · pH

Blandingen er uopløselig (i vand).

##### · Viskositet:

##### · Kinematisk viskositet

Ikke bestemt.

##### · dynamisk:

Ikke bestemt.

##### · Opløselighed

##### · Vand:

Fuldt blandbar.

##### · Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)

Ikke bestemt.

##### · Damptryk:

Ikke bestemt.

##### · Massefylde og/eller relativ massefylde

##### · Densitet:

Ikke bestemt

##### · Relativ massefylde ved 20 °C:

0,97-1,01

##### · Dampmassefylde:

Ikke bestemt.

#### · 9.2 Andre oplysninger

##### · Udseende:

##### · Form:

Væske

##### · Vigtige angivelser vedrørende helbreds- og miljøbeskyttelse samt vedrørende sikkerhed

##### · Selvantændelsestemperatur:

Produktet er ikke selvantændeligt.

##### · Eksplosive egenskaber:

Produktet er ikke eksplosivt, der kan dog dannes eksplosive damp-/luftblandinger.

##### · Opløsningsmiddelindhold:

##### · Organiske opløsningsmidler:

540 g/l VOC

##### · Tilstandsændring

##### · Fordampningshastighed

Ikke bestemt.

(Fortsættes på side 6)

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 8 (erstatte version 7)

Revision: 12.01.2023

Handelsnavn: RAPID BOND 5MIN BLACK 50ML Part B

(Fortsat fra side 5)

· <b>Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser</b>	
· <b>Eksplсивstoffer</b>	Ikke relevant
· <b>Brandfarlige gasser</b>	Ikke relevant
· <b>Aerosoler</b>	Ikke relevant
· <b>Brandnærende gasser</b>	Ikke relevant
· <b>Gasser under tryk</b>	Ikke relevant
· <b>Brandfarlige væsker</b>	Meget brandfarlig væske og damp.
· <b>Brandfarlige faste stoffer</b>	Ikke relevant
· <b>Selvreaktive stoffer og blandinger</b>	Ikke relevant
· <b>Pyrofore væsker</b>	Ikke relevant
· <b>Pyrofore faste stoffer</b>	Ikke relevant
· <b>Selvopvarmende stoffer og blandinger</b>	Ikke relevant
· <b>Stoffer og blandinger, som ved kontakt med vand</b>	
· <b>udleder brandfarlige gasser</b>	Ikke relevant
· <b>Brandnærende væsker</b>	Ikke relevant
· <b>Brandnærende faste stoffer</b>	Ikke relevant
· <b>Organiske peroxider</b>	Ikke relevant
· <b>Metalætsende</b>	Ikke relevant
· <b>Desensibiliserede eksplosivstoffer</b>	Ikke relevant

### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås** Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.
- **10.3 Risiko for farlige reaktioner** Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.
- **10.4 Forhold, der skal undgås** Hede. Varme overflader. Antændelseskilder. Flamme
- **10.5 Materialer, der skal undgås:**  
Aminer  
peroxider  
stærk mineralsyre  
Reduktionsmidler
- **10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:** Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

- **11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**
- **Akut toksicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

#### · **Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:**

##### 112945-52-5 Silica Amorphous

Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rotte)
Dermal	LD50	>5.000 mg/kg (rotte)

- **På huden:** Forårsager hudirritation.
- **Alvorlig øjenskade/øjenirritation** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering** Kan forårsage allergisk hudreaktion.
- **Kimcellemutagenicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Carcinogenicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Reproduktionstoksicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Enkel STOT-eksponering** Kan forårsage irritation af luftvejene.
- **Gentagne STOT-eksponeringer** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Aspirationsfare** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **11.2 Oplysninger om andre farer**

#### · **Hormonforstyrrende egenskaber**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

DK  
(Fortsættes på side 7)

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 8 (erstatte version 7)

Revision: 12.01.2023

Handelsnavn: RAPID BOND 5MIN BLACK 50ML Part B

(Fortsat fra side 6)

### PUNKT 12: Miljøoplysninger

#### 12.1 Toksicitet

##### Toksicitet i vand:

##### 80-62-6 methylmethacrylat

EC50 (48 hr)	69 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
EC50 (72 hr)	>110 mg/l (Selenastrum capricornutum) (OECD 201)
LC50 (96 hr)	>79 mg/l (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203)
NOEC	9,4 mg/l (Danio rerio (Zebra fish; semistatic)) (OECD 210)
NOEC (21 days)	37 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202-2)

##### 27138-31-4 oxydipropyl dibenzoate

LC50 (96 hr)	3,7 mg/l (Fisk)
LL50	4,9 mg/l (alger) (72 hrs)
	19,3 mg/l (Daphnia magna)
NOELR	1 mg/l (alger) (72 hrs)

##### 471-34-1 calciumcarbonat

EC50	>1.000 mg/l (Aktivt slam) (OECD 209 3 hrs)
EC50 (72 hr)	>200 mg/l (alger)
	>14 mg/l (Desmodesmus subspicatus) (OECD 202)
NOEC	1.000 mg/l (Aktivt slam) (OECD 209 3 hrs)
NOELR	14 mg/l (Desmodesmus subspicatus) (OECD 201 72 hrs)

##### 112945-52-5 Silica Amorphous

EC50 (24 hr)	>10.000 mg/l (Daphnia magna)
EL50 (72 hr)	>10.000 mg/l (alger)
LC50 (96 hr)	>10.000 mg/l (Brachydanio rerio)

- **12.2 Persistens og nedbrydelighed** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
  - **12.3 Bioakkumuleringspotentiale** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
  - **12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
  - **12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
  - **PBT:** Ikke relevant.
  - **vPvB:** Ikke relevant.
  - **12.6 Hormonforstyrrende egenskaber** Produktet indeholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.
  - **12.7 Andre negative virkninger**
  - **Yderligere økologiske oplysninger:**
  - **Generelle anvisninger:**
- Fareklasse for vand 2 (Selvklassificering): vandforurenende  
 Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet.  
 Risiko for forurening af drikkevandet allerede ved udslip af små mængder i undergrunden.

### PUNKT 13: Bortskaffelse

#### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

- **Anbefaling:** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.

##### Europæisk affaldskatalog

08 00 00	AFFALD FRA FREMSTILLING, FORMULERING, DISTRIBUTION OG BRUG AF MALING, LAK OG KERAMISK EMALJE SAMT KLÆBESTOFFER, FUGEMASSER OG TRYKFARVER
08 04 00	Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af klæbestoffer og fugemasser (herunder tætningsmidler)
08 04 09*	Klæbestof- og fugemasseaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer
HP3	Brandfarlig
HP4	Irriterende - hudirritation og øjenskader
HP5	Specifik målorgantoksicitet (STOT)/aspirationstoksicitet
HP13	Sensibiliserende

- **Urensede emballager:**
- **Anbefaling:** Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

(Fortsættes på side 8)

DK

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 8 (erstatte version 7)

Revision: 12.01.2023

Handelsnavn: RAPID BOND 5MIN BLACK 50ML Part B

(Fortsat fra side 7)

· **Anbefalet rengøringsmiddel:** Vand, eventuelt tilsat rengøringsmidler.

### PUNKT 14: Transportoplysninger

· **14.1 UN-nummer eller ID-nummer**· **ADR, IMDG, IATA** UN1133· **14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**· **ADR** 1133 ADHÆSIVER (KLÆBESTOFFER)· **IMDG, IATA** ADHESIVES· **14.3 Transportfareklasse(r)**· **ADR**· **Klasse** 3 (F1) Brandfarlige væsker· **Faremærkat** 3· **IMDG, IATA**· **Class** 3 Brandfarlige væsker· **Label** 3· **14.4 Emballagegruppe**· **ADR, IMDG, IATA** III· **14.5 Miljøfarer:**

Ikke relevant.

· **14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren** Advarsel: Brandfarlige væsker· **Farenummer (Kemler-tal):** 33· **EMS-nummer:** F-E,S-D· **Stowage Category** A· **14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter**

Ikke relevant.

· **Transport/yderligere oplysninger:**· **ADR**· **Begrænsede mængder (LQ)** 5L· **Undtagne mængder (EQ)** Kode: E1

Største tilladte nettomængde pr. indvendig emballage: 30 ml

Største tilladte nettomængde pr. ydre emballage: 1000 ml

· **Transportkategori** 3· **Tunnelrestriktionskode** D/E· **IMDG**· **Limited quantities (LQ)** 5L· **Excepted quantities (EQ)** Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

· **UN "Model Regulation":**

UN 1133 ADHÆSIVER (KLÆBESTOFFER), 3, III

DK

(Fortsættes på side 9)

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 8 (erstatte version 7)

Revision: 12.01.2023

**Handelsnavn: RAPID BOND 5MIN BLACK 50ML Part B**

(Fortsat fra side 8)

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

##### Direktiv 2012/18/EU

· **Navngivne farlige stoffer - BILAG I** Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Seveso-bestemmelser P5c BRANDFARLIGE VÆSKER**

· **Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 2-krav** 5.000 t

· **Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 3-krav** 50.000 t

· **Forordning (EF) nr. 1907/2006 BILAG XVII** Begrænsninger: 3

##### Direktiv 2011/65/EU om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr - Bilag II

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

##### FORORDNING (EU) 2019/1148

· **Bilag I - UDgangsSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER UNDERLAGT BEGRÆNSNINGER (Øvre grænseværdi med henblik på licens i henhold til artikel 5, stk. 3)**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

##### Bilag II - INDBERETNINGSPLOIGTIGE UDgangsSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

##### Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikaprækursorer

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

##### Forordning (EF) Nr. 111/2005 om regler for overvågning af handel med narkotikaprækursorer mellem Fællesskabet og tredjelande

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

##### Nationale forskrifter:

Direktiv 1272/2008: Klassificering, mærkning og emballering, CLP.

BEK nr 329 af 16/05/2002 Bekendtgørelse om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter, med senere ændring til forskriften BEK nr.970 af 16/10/2005.

Forordning (EU) 2015/830.

Direktiv (EC) nr 1907/2006 (REACH) Annex II: Leverandørbrugsanvisning (sikkerhedsdatablad).

Grænseværdier for stoffer og materialer, C.0.1 August 2007 – Arbejdstilsynet.

BEK Nr. 1634 af 13/12/2006. Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om affald.

ADR/RID 2015

##### PR-nummer

· **Fareklasse for vand:** WGK 2 (Selvklassificering): vandforurenende.

· **MAL KODE (1993):** 5-5

· **15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

### PUNKT 16: Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produkttegenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

#### Risikoangivelser

H225 Meget brandfarlig væske og damp.

H302 Farlig ved indtagelse.

H312 Farlig ved hudkontakt.

H315 Forårsager hudirritation.

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

H360 Kan skade forplantningsevnen eller det ufødte barn.

H400 Meget giftig for vandlevende organismer.

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

· **Datablad udstedt af:** Beskyttelse af miljøet afdeling

· **Dato for forrige udgave** 31.08.2022

· **Udgavenummer for forrige udgave** 7

#### Forkortelser og akronymer:

ADR: European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

(Fortsættes på side 10)

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 8 (erstatte version 7)

Revision: 12.01.2023

**Handelsnavn: RAPID BOND 5MIN BLACK 50ML Part B**

(Fortsat fra side 9)

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
Måleteknisk Arbejdshyggejnisk Luftbehov  
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)  
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Flam. Liq. 2: Brandfarlige væsker – Kategori 2  
Acute Tox. 4: Akut toksicitet – Kategori 4  
Skin Irrit. 2: Hudætsning/hudirritation – Kategori 2  
Eye Irrit. 2: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 2  
Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1  
Skin Sens. 1A: Hudsensibilisering – Kategori 1A  
Repr. 1B: Reproduktionstoksicitet – Kategori 1B  
STOT SE 3: Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering) – Kategori 3  
Aquatic Acute 1: Farlig for vandmiljøet - akut fare for vandmiljøet – Kategori 1  
Aquatic Chronic 3: Farlig for vandmiljøet - langtidfare for vandmiljøet – Kategori 3

**\* Dataene ændret i forhold til tidligere version \***

DK