

# Antislip Coating Yellow

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878  
 Første udgivelsesdato: 13/01/2012 Revisionsdato: 20/12/2022 Erstatte version fra: 8/04/2022 Fremstilling: 4.1

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

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Blanding  
 Navn : Antislip Coating Yellow  
 Produktnummer : 02.1436.0555

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

##### 1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Vigtigste anvendelseskategori : Industriel anvendelse, Erhvervsmæssig anvendelse  
 Anvendelse af stoffet/blandingen : Brugsklart 1K-produkt for at opnå en skrid- og slidbestandig belægning på forskellige overflader, såsom lastningsramper, værkstedsgulve, trapper, stilladser osv.

##### 1.2.2. Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelig information

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

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

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

#### 1.4. Nødtelefon

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

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

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

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

Flam. Liq. 2 H225  
 Skin Irrit. 2 H315

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

##### Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Ingen tilgængelig information

#### 2.2. Mærkningselementer

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

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS02 GHS07

Signalord (CLP) : Fare  
 Faresætninger (CLP) : H225 - Meget brandfarlig væske og damp.  
 H315 - Forårsager hudirritation.  
 Sikkerhedssætninger (CLP) : P210 - Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.  
 P233 - Hold beholderen tæt lukket.

# Antislip Coating Yellow

## Sikkerhedsdatablad

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

P264 - Vask hænder, underarme og ansigt grundigt efter brug.  
P280 - Bær beskyttelseshandsker, beskyttelsestøj, øjenbeskyttelse, ansigtsbeskyttelse.  
P403+P235 - Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.

### Nordiske landes forordninger

#### Danmark

MAL-kode (1993) : 3-3

### 2.3. Andre farer

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

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

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

### 3.2. Blandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)
xylén, blanding af isomerer	CAS-nummer: 1330-20-7 EINECS / ELINCS number: 215-535-7 EC Index nummer: 601-022-00-9 REACH-nr: 01-2119486136-34	$\leq 9$	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Indånding), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412
2-Methoxy-1-methylethylacetat	CAS-nummer: 108-65-6 EINECS / ELINCS number: 203-603-9 EC Index nummer: 607-195-00-7 REACH-nr: 01-2119475791-29	$\leq 4$	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336
Carbonhydrider, C9, aromater	EINECS / ELINCS number: 918-668-5 REACH-nr: 01-2119455851-35	$\leq 3$	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
n-Butylacetat	CAS-nummer: 123-86-4 EINECS / ELINCS number: 204-658-1 EC Index nummer: 607-025-00-1 REACH-nr: 01-2119485493-29	$\leq 2$	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336
Ethylbenzen	CAS-nummer: 100-41-4 EINECS / ELINCS number: 202-849-4 REACH-nr: 01-2119489370-35	$\leq 2$	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4 (Indånding), H332 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412
Toluen	CAS-nummer: 108-88-3 EINECS / ELINCS number: 203-625-9 EC Index nummer: 601-021-00-3 REACH-nr: 01-2119471310-51	$\leq 0,4$	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Repr. 2, H361d STOT SE 3, H336 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412

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

# Antislip Coating Yellow

## Sikkerhedsdatablad

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

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt	: Søg lægehjælp ved ubehag.
Indånding	: Ved vejtrækningsbesvær: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejtrækningen.
Kontakt med huden	: Alt tilsmudset tøj tages straks af. Skyl med store mængder vand.
Øjen kontakt	: VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
Indtagelse	: Fremkald IKKE opkastning. I tilfælde af ubehag, ring til en GIFTINFORMATION/læge. Skyl munden med vand.

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

Symptomer/virkninger	: Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
Hud kontakt	: Forårsager hudirritation.
øjne kontakt	: Forårsager alvorlig øjenirritation.

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

Ingen tilgængelig information

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Vandspray. Tørt pulver. Carbondioxid (kuldioxid). Alkoholbestandigt skum.

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

Brandfare	: Meget brandfarlig væske og damp.
Eksplodingsfare	: Kan danne antændelige/eksplosive damp/luft-blandinger.

#### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

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

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

#### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Almene forholdsregler : Bær beskyttende beklædning. Hold dig i vindsiden.

##### 6.1.1. For ikke-indsatspersonel

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

##### 6.1.2. For indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr : Rengøringspersonalet bør benytte forsvarligt beskyttelsesudstyr.

#### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

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

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

Rengøringsprocedurer	: Spildt produkt opsuges hurtigst muligt med inaktive faste stoffer, fx ler eller diatoméjord. Dette produkt og dets emballage skal bortskaffes i overensstemmelse med lokal lovgivning.
Andre oplysninger	: Sørg for passende ventilation.

#### 6.4. Henvielse til andre punkter

Stabil under de i afsnit 7 anbefalede anvendelses- og opbevaringsforhold. Se afsnit 8 angående hvilke personlige værnemidler, der skal bruges. Se afsnit 13 angående bortskaffelse af affald fra rengøring.

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

#### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

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

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

Tekniske foranstaltninger : Følg egnede jordingsprocedurer for at undgå statisk elektricitet.

# Antislip Coating Yellow

## Sikkerhedsdatablad

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

Lagerbetingelser	: Beskyttes mod sollys. Opbevares på et godt ventileret sted. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C. Opbevares på et brandsikkert sted. Rygning forbudt. Skal holdes væk fra antændingskilder. Opbevares et tørt sted.
Tekniske omstændighed(er)	: Gulvet i lageret skal være inpermeable og således indrettet, at der dannes et opsamlingsbasin. Opbevares på et godt ventileret sted.
Særlige forskrifter for emballagen	: Emballagen skal holdes tæt lukket og opbevares tørt. Opbevares kun i den originale beholder. Opbevares frostfrit.

### 7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelig information

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

#### 8.1.1 Nationale grænseværdier for erhvervmæssig eksponering og biologiske grænseværdier

n-Butylacetat (123-86-4)	
<b>EU - Vejledende grænseværdi for arbejdsmæssig eksponering (IOEL)</b>	
Lokalt navn	n-Butyl acetate
IOEL TWA	241 mg/m <sup>3</sup>
IOEL TWA [ppm]	50 ppm
IOEL STEL	723 mg/m <sup>3</sup>
IOEL STEL [ppm]	150 ppm
Iovgivningsmæssig henvisning	COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2019/1831
<b>Danmark - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering</b>	
Lokalt navn	Butylacetat, alle isomere
OEL TWA [1]	710 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA [2]	150 ppm
Iovgivningsmæssig henvisning	BEK nr 698 af 28/05/2020
2-Methoxy-1-methylethylacetat (108-65-6)	
<b>EU - Vejledende grænseværdi for arbejdsmæssig eksponering (IOEL)</b>	
Lokalt navn	2-Methoxy-1-methylethylacetate
IOEL TWA	275 mg/m <sup>3</sup>
IOEL TWA [ppm]	50 ppm
IOEL STEL	550 mg/m <sup>3</sup>
IOEL STEL [ppm]	100 ppm
Bemærkning	Skin
Iovgivningsmæssig henvisning	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
<b>Danmark - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering</b>	
Lokalt navn	2-Methoxy-1-methylethylacetat (2002)
OEL TWA [1]	275 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA [2]	50 ppm
Iovgivningsmæssig henvisning	BEK nr 1458 af 13/12/2019
Ethylbenzen (100-41-4)	
<b>EU - Vejledende grænseværdi for arbejdsmæssig eksponering (IOEL)</b>	
Lokalt navn	Ethylbenzene
IOEL TWA	442 mg/m <sup>3</sup>
IOEL TWA [ppm]	100 ppm
IOEL STEL	884 mg/m <sup>3</sup>
IOEL STEL [ppm]	200 ppm
Bemærkning	Skin

# Antislip Coating Yellow

## Sikkerhedsdatablad

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

Ethylbenzen (100-41-4)	
lovgivningsmæssig henvisning	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
<b>Danmark - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering</b>	
Lokalt navn	Ethylbenzen
OEL TWA [1]	217 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA [2]	50 ppm
lovgivningsmæssig henvisning	BEK nr 1426 af 28. juni 2021
Toluen (108-88-3)	
<b>EU - Vejledende grænseværdi for arbejdsmæssig eksponering (IOEL)</b>	
Lokalt navn	Toluène
IOEL TWA	192 mg/m <sup>3</sup>
IOEL TWA [ppm]	50 ppm
IOEL STEL	384 mg/m <sup>3</sup>
IOEL STEL [ppm]	100 ppm
Bemærkning	Peau
lovgivningsmæssig henvisning	COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC
<b>Danmark - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering</b>	
Lokalt navn	Toluen (1996)
OEL TWA [1]	94 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA [2]	25 ppm
lovgivningsmæssig henvisning	BEK nr 698 af 28/05/2020
xylen, blanding af isomerer (1330-20-7)	
<b>EU - Vejledende grænseværdi for arbejdsmæssig eksponering (IOEL)</b>	
Lokalt navn	Xylene, mixed isomers, pure
IOEL TWA	221 mg/m <sup>3</sup>
IOEL TWA [ppm]	50 ppm
IOEL STEL	442 mg/m <sup>3</sup>
IOEL STEL [ppm]	100 ppm
Bemærkning	Skin
lovgivningsmæssig henvisning	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
<b>Danmark - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering</b>	
Lokalt navn	Xylen (Dimethylbenzen), alle isomere
OEL TWA [1]	109 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA [2]	25 ppm
lovgivningsmæssig henvisning	BEK nr 698 af 28/05/2020

### 8.1.2. Anbefalede målemetoder

Ingen tilgængelig information

### 8.1.3. Der dannes luftforurenende stoffer

Ingen tilgængelig information

### 8.1.4. DNEL-værdier og PNECværdier

Toluen (108-88-3)	
<b>DNEL/DMEL (Arbejdstagere)</b>	
Akut - systemisk effekt, indånding	384 mg/m <sup>3</sup>
Akut - lokal effekt, indånding	384 mg/m <sup>3</sup>

# Antislip Coating Yellow

## Sikkerhedsdatablad

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

Toluen (108-88-3)	
Langvarig - systemisk effekt, dermal	384 mg/kg kropsvægt/dag
Langvarig - systemisk effekt, indånding	192 mg/m <sup>3</sup>
Langvarig - lokal effekt, indånding	192 mg/m <sup>3</sup>
DNEL/DMEL (Almindelige befolkning)	
Akut - systemisk effekt, indånding	226 mg/m <sup>3</sup>
Akut - lokal effekt, indånding	226 mg/m <sup>3</sup>
Langvarig - systemisk effekt, oral	8,13 mg/kg kropsvægt/dag
Langvarig - systemisk effekt, indånding	56,5 mg/m <sup>3</sup>
Langvarig - systemisk effekt, dermal	226 mg/kg kropsvægt/dag
PNEC (Vand)	
PNEC aqua (ferskvand)	0,68 mg/l
PNEC aqua (havvand)	0,68 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (ferskvand)	16,39 mg/kg tørvægt
PNEC sediment (havvand)	16,39 mg/l
PNEC (Jord)	
PNEC jord	2,89 mg/kg tørvægt
PNEC (STP)	
PNEC rensningsanlæg	13,61 mg/l

### 8.1.5. Kontrolbanding

Ingen tilgængelig information

## 8.2. Eksponeringskontrol

### 8.2.1. Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

#### Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Sørg for god ventilation på arbejdspladsen.

### 8.2.2. Personlige værnemidler

#### Personlige værnemidler:

Ved utilstrækkelig udluftning anvendes åndedrætsværn. Handsker. Sikkerhedsbriller.

#### Personlige værnemidler symbol(er):



#### 8.2.2.1. Beskyttelse af øjne og ansigt

##### Øjenværn:

Brug lukkede sikkerhedsbriller

#### 8.2.2.2. Hudværn

##### Hudværn:

Brug særligt arbejdstøj

# Antislip Coating Yellow

## Sikkerhedsdatablad

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

### Håndværn:

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

### 8.2.2.3. Åndedrætsbeskyttelse

#### Åndedrætsværn:

Brug passende åndedrætsværn, hvis luftfornyelsen ikke er tilstrækkelig til at holde støv/damp under eksponeringsgrænseværdierne. Anbefalet: filter type ABEK

### 8.2.2.4. Farer ved opvarmning

Ingen tilgængelig information

### 8.2.3. Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen

Ingen tilgængelig information

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

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

Tilstandsform	: Flydende
Farve	: Gul.
Udseende	: VÆSKE.
Lugt	: Karakteristisk.
Lugtgrænse	: Ikke tilgængeligt
Smeltepunkt/smeltepunktinterval	: Ikke tilgængeligt
Frysepunkt	: Ikke tilgængeligt
Kogepunkt	: 111 – 180 °C
Brændbart	: Ikke tilgængeligt
Ekspløsiionsgrænser	: Ikke tilgængeligt
Lavere eksplosionsgrænse	: Ikke tilgængeligt
Højere eksplosionsgrænse	: Ikke tilgængeligt
Flammepunkt	: 18 °C
Selvantændelsestemperatur	: 370 °C
Nedbrydningstemperatur	: Ikke tilgængeligt
pH	: Ikke tilgængeligt
Viskositet, kinematisk	: 282 mm <sup>2</sup> /s
Viskositet, dynamisk	: 500 mPa.s
Opløselighed	: Vand: Uopløselig
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow)	: Ikke tilgængeligt
Damppres	: 2900 Pa (20°C)
Damptryk ved 20 °C	: Ikke tilgængeligt
Massefylde	: Ikke tilgængeligt
Relativ vægtfylde (vand = 1)	: 1,77 (20 °C)
Damp tæthed	: Ikke tilgængeligt
Partikkelkarakteristika	: Ikke anvendelig

### 9.2. Andre oplysninger

#### 9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Ingen tilgængelig information

#### 9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Fordampningshastighed	: 2 (n-BuAc = 1)
V.O.C. (V.O.S.)	: 310,989 g/l

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

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

# Antislip Coating Yellow

## Sikkerhedsdatablad

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

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen tilgængelig information

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Ekstremt høje eller ekstremt lave temperaturer. Direkte sollys.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Syrer. Baser. Oxidationsmidler og reduktionsmidler.

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen tilgængelig information

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Akut toksicitet (oral) : Ikke klassificeret

Akut toksicitet (hud) : Ikke klassificeret

Akut toksicitet (indånding) : Ikke klassificeret

#### n-Butylacetat (123-86-4)

LD50/mundtlig/rotte	> 5000 mg/kg
LD50/dermal/kanin	≥ 5000 mg/kg
LC50/indånding/4timer/rotte	≥ 50 mg/m <sup>3</sup>

#### 2-Methoxy-1-methylethylacetat (108-65-6)

LD50/mundtlig/rotte	8530 mg/kg
LD50/dermal/kanin	> 5000 mg/kg
LC50/indånding/4timer/rotte	> 10000 mg/m <sup>3</sup>

#### Carbonhydrider, C9, aromater

LD50/mundtlig/rotte	3492 mg/kg
LD50/dermal/kanin	3160 mg/kg
LC50/indånding/4timer/rotte	≥ 50 mg/l

#### Toluen (108-88-3)

LD50/mundtlig/rotte	5580 mg/kg
LD50 hud rotte	12124 mg/kg
LD50/dermal/kanin	12400 mg/kg
LC50/indånding/4timer/rotte	28,1 mg/l

#### xylen, blanding af isomerer (1330-20-7)

LD50/mundtlig/rotte	≥ 5000 mg/kg
LD50/dermal/kanin	1000 mg/kg
LC50/indånding/4timer/rotte	11 mg/l

Hudætsning/-irritation : Forårsager hudirritation.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation : Ikke klassificeret

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering : Ikke klassificeret

Kimcellemutagenicitet : Ikke klassificeret

Carcinogenicitet : Ikke klassificeret

Reproduktionstoksicitet : Ikke klassificeret

Enkel STOT-eksponering : Ikke klassificeret

#### n-Butylacetat (123-86-4)

Enkel STOT-eksponering	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
------------------------	-----------------------------------------

#### 2-Methoxy-1-methylethylacetat (108-65-6)

Enkel STOT-eksponering	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
------------------------	-----------------------------------------



# Antislip Coating Yellow

## Sikkerhedsdatablad

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

<b>Carbonhydrider, C9, aromater</b>	
Enkel STOT-eksponering	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. Kan forårsage irritation af luftvejene.
<b>Toluen (108-88-3)</b>	
Enkel STOT-eksponering	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
<b>xylen, blanding af isomerer (1330-20-7)</b>	
Enkel STOT-eksponering	Kan forårsage irritation af luftvejene.
Gentagne STOT-eksponeringer	: Ikke klassificeret
<b>Ethylbenzen (100-41-4)</b>	
Gentagne STOT-eksponeringer	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
<b>Toluen (108-88-3)</b>	
Gentagne STOT-eksponeringer	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
<b>xylen, blanding af isomerer (1330-20-7)</b>	
Gentagne STOT-eksponeringer	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
Aspirationsfare	: Ikke klassificeret
<b>Antislip Coating Yellow</b>	
Viskositet, kinematisk	282 mm <sup>2</sup> /s

### 11.2. Oplysninger om andre farer

Ingen tilgængelig information

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

Farlig for vandmiljøet, kortvarig (akut) : Ikke klassificeret  
Farlig for vandmiljøet, langtidfare (kronisk) : Ikke klassificeret

<b>n-Butylacetat (123-86-4)</b>	
LC50/96h/fisk	18 mg/l
EC50/48h/daphnia magna	44 mg/l
EC50 72h - Alger [1]	674,7 mg/l
NOEC kronisk, alger	200 mg/l
<b>2-Methoxy-1-methylethylacetat (108-65-6)</b>	
LC50/96h/fisk	100 – 180 (oncorhynchus mykiss)
EC50 - Andre vandorganismer [2]	> 500 mg/l Daphnia magna
<b>Toluen (108-88-3)</b>	
EC50/48h/daphnia magna	3,78 mg/l
<b>xylen, blanding af isomerer (1330-20-7)</b>	
LC50/96h/fisk	1 – 10 mg/l
EC50 - Andre vandorganismer [1]	1 – 10 mg/l daphnia magna
EC50 96h- Alger [1]	1 – 10 mg/l

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen tilgængelig information

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen tilgængelig information

### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen tilgængelig information

### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen tilgængelig information

### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen tilgængelig information

# Antislip Coating Yellow

## Sikkerhedsdatablad

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

### 12.7. Andre negative virkninger

Andre farer : Sørg for at produkter ikke kommer i rør eller vandløb eller anbragt hvor det kan berøre grund- eller overfladevand.

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

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

## PUNKT 14: Transportoplysninger

I overensstemmelse med ADR / IMDG / IATA

### 14.1. UN-nummer eller ID-nummer

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

### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

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

### 14.3. Transportfareklasse(r)

#### ADR

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



#### IMDG

Transportfareklasse(r) (IMDG) : 3  
Faresedler (IMDG) : 3



#### IATA

Transportfareklasse(r) (IATA) : 3  
Faresedler (IATA) : 3



### 14.4. Emballagegruppe

Emballagegruppe (ADR) : III  
Emballagegruppe (IMDG) : III  
Emballagegruppe (IATA) : III

# Antislip Coating Yellow

## Sikkerhedsdatablad

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

### 14.5. Miljøfarer

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

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

#### Vejtransport

Klassifikationskode (ADR)	: F1
Begrænsede mængder (ADR)	: 5I
Undtagne mængder (ADR)	: E1
Transportkategori (ADR)	: 3
Farenummer (Kemler nr.)	: 30
Orange identifikationsbånd	:



Tunnelrestriktionskode	: D/E
------------------------	-------

#### Søfart

Begrænsede mængder (IMDG)	: 5 L
EmS-nr. (Brand)	: F-E
EmS-nr. (Udslip)	: S-E

#### Luftfart

PCA max. nettomængde (IATA)	: 5L
-----------------------------	------

### 14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke anvendelig

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

#### 15.1.1. EU-regler

Forordning om vaske- og rengøringsmidler (648/2004/EF) : 5-15% aromatiske kulbrinter

#### REACH Bilag XVII (Restriktions-betingelser)

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

#### REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

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

#### Liste over REACH-kandidater (SVHC)

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

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

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

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

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

#### Forordning om ozonfortynding (EU 1005/2009)

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

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

V.O.C. (V.O.S.) : 310,989 g/l

#### Forordning om forstadier til sprængstoffer (EU 2019/1148)

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

# Antislip Coating Yellow

## Sikkerhedsdatablad

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

### Forordning om forstadier til narkotika (EC 273/2004)

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

### 15.1.2. Nationale regler

#### Danmark

MAL-kode (1993)	: 3-3
Brandfareklasse	: Klasse I-1
En oplagsenhed	: 1 liter
Bemærkninger vedrørende klassificeringen	: F <Flam. Liq. 2>; Beredskabsstyrelsens tekniske forskrifter for opbevaring af brandfarlige væsker skal følges.
Danske nationale regler	: Må ikke bruges af unge under 18 år
Danske Nationale forskrifter (Tillæg)	: Desuden omfattet af følgende bekendtgørelser: - Bekendtgørelse om arbejde i forbindelse med eksplosiv atmosfære nr. 478 af 10. juni 2003. Kun til industriel brug.

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikaliesikkerhedsvurdering

## PUNKT 16: Andre oplysninger

### Angivelse af ændringer

Punkt	Ændret emne	Ændring	Kommentar
	Erstatter	Tilføjet	
	Revisionsdato	Tilføjet	
2.3			
8.1			
8.2			
9.1			
9.2			
11.2.			
12.6			
12.7			
15			
16			

### Forkortelser og akronymer:

	ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists
	ADR = Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
	ATE = Acute Toxicity Estimate
	CAS = Chemical Abstracts Service
	CLP = Classification, labelling and packaging
	CSR = Chemical Safety Report
	DMEL = Derived Minimal Effect Level
	DNEL = Derived No-Effect Level
	DPD = Dangerous Preparation Directive
	DSD = Dangerous Substance Directive
	EINECS/ELINCS = European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances.
	GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

# Antislip Coating Yellow

## Sikkerhedsdatablad

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

Forkortelser og akronymer:	
	HTP = Haitallisiksi tunnetut pitoisuudet
	IATA = International Air Transport Association
	ICAO = International Civil Aviation Organization
	IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
	IOELV = Indicative Occupational Exposure Limit Value (EU)
	LC50 = Lethal concentration, 50 percent
	LD50 = Lethal dose, 50 percent
	LEL = Lower Explosion Limit
	MAK = Maximale Arbeitsplatzkonzentrationen
	MAL-kode = Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov
	N.O.S. = Not Otherwise Specified
	NDS = Najwyższe Dopuszczalne Stężenie
	NDSch = Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Chwilowe
	OEL = Occupational Exposure Limits
	PBT = Persistent, bioaccumulative and toxic
	PNEC = Predicted No-Effect Concentration
	REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
	RID = Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail).
	STEL = Short term exposure limit
	STOT RE = specific target organ toxicity repeated exposure
	STOT SE = specific target organ toxicity single exposure
	SVHC = Substance of Very High Concern
	TLV = Threshold Limit Value
	TRGS = Technischen Regeln für Gefahrstoffe
	TWA = time weighted average
	UEL = Upper Explosion Limit
	VLA-EC = valores límite ambientales para la exposición de corta duración
	VLA-ED = valores límite ambientales para la exposición diaria
	VLE = Valeur Limite d'exposition
	VME = Valeur Limite de Moyenne d'exposition
	VOC = Volatile Organic Compounds
	vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative
	WGK = Wassergefährdungsklasse

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:	
Acute Tox. 4 (Dermal)	Akut toksicitet (dermal), kategori 4
Acute Tox. 4 (Indånding)	Akut toksicitet (indånding), kategori 4
Aquatic Chronic 2	Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 2
Aquatic Chronic 3	Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 3
Asp. Tox. 1	Aspirationsfare, kategori 1
Eye Irrit. 2	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2
Flam. Liq. 2	Brandfarlige væsker, kategori 2
Flam. Liq. 3	Brandfarlige væsker, kategori 3

# Antislip Coating Yellow

## Sikkerhedsdatablad

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

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:	
H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H226	Brandfarlig væske og damp.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H315	Forårsager hudirritation.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332	Farlig ved indånding.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H361d	Mistænkes for at skade det ufødte barn.
H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Repr. 2	Reproduktionstoksicitet, kategori 2
Skin Irrit. 2	Hudætsning/hudirritation, kategori 2
STOT RE 2	Specifik målorgantoksicitet – gentagen eksponering, kategori 2
STOT SE 3	Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering, kategori 3, narkose

Ansvarsfraskrivelse i forhold til REACH:

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

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