

Antislip Coating Black

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Første udgivelsesdato: 8/01/2008 Revisionsdato: 13/04/2021 Fremstilling: 6.0

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

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Blanding
 Navn : Antislip Coating Black
 Produktnummer : 02.1435.0000

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

1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Vigtigste anvendelseskategori : Industriel anvendelse, Erhvervs-mæssig 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)

Brandfarlige væsker, kategori 2 H225
 Hudætsning/hudirritation, kategori 2 H315
 H-sætningernes fulde ordlyd: se punkt 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

Antislip Coating Black

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

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

Skandinaviske lande regulering

Danmark

MAL-kode (1993) : 3-3

2.3. Andre farer

Ingen tilgængelig information

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)
xylene, blanding af isomerer	(CAS-nummer) 1330-20-7 (EINECS / ELINCS number) 215-535-7 (EC Index number) 601-022-00-9 (REACH-nr) 01-2119486136-34	≤ 9	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation), 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 number) 607-195-00-7 (REACH-nr) 01-2119475791-29	≤ 4	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336
Carbonhydrider, C9, aromater	(EINECS / ELINCS number) 918-668-5 (REACH-nr) 01-2119455851-35	≤ 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 number) 607-025-00-1 (REACH-nr) 01-2119485493-29	≤ 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	≤ 2	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4 (Inhalation), 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 number) 601-021-00-3 (REACH-nr) 01-2119471310-51	≤ 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

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

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt	: Søg lægehjælp ved ubehag.
Indånding	: Ved vejrtrækningsbesvær: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen.

Antislip Coating Black

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Kontakt med huden	: Tilsmudset tøj tages straks af. Vask huden 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.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger	: Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
Hud kontakt	: Forårsager hudirritation.
øjen 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. Henvisning til andre punkter

Stabilt 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.
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 impermeable 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. Holdes væk fra frost.

7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelig information

Antislip Coating Black

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

n-Butylacetat (123-86-4)

EU - Vejledende grænseværdi for arbejdsmæssig eksponering (IOEL)

Lokalt navn	n-Butyl acetate
IOEL TWA	241 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	50 ppm
IOEL STEL	723 mg/m ³
IOEL STEL [ppm]	150 ppm
lovgivningsmæssig henvisning	COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2019/1831

Danmark - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering

Lokalt navn	Butylacetat, alle isomere
OEL TWA [1]	710 mg/m ³
OEL TWA [2]	150 ppm
lovgivningsmæssig henvisning	BEK nr 698 af 28/05/2020

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

EU - Vejledende grænseværdi for arbejdsmæssig eksponering (IOEL)

Lokalt navn	2-Methoxy-1-methylethylacetate
IOEL TWA	275 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	50 ppm
IOEL STEL	550 mg/m ³
IOEL STEL [ppm]	100 ppm
Noter	Skin
lovgivningsmæssig henvisning	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC

Danmark - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering

Lokalt navn	2-Methoxy-1-methylethylacetat (2002)
OEL TWA [1]	275 mg/m ³
OEL TWA [2]	50 ppm
Anmærkninger	EH
lovgivningsmæssig henvisning	BEK nr 1458 af 13/12/2019

Ethylbenzen (100-41-4)

EU - Vejledende grænseværdi for arbejdsmæssig eksponering (IOEL)

Lokalt navn	Ethylbenzene
IOEL TWA	442 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	100 ppm
IOEL STEL	884 mg/m ³
IOEL STEL [ppm]	200 ppm
Noter	Skin
lovgivningsmæssig henvisning	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC

Danmark - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering

Lokalt navn	Ethylbenzen
OEL TWA [1]	217 mg/m ³
OEL TWA [2]	50 ppm
Anmærkninger	EK

Antislip Coating Black

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

lovgivningsmæssig henvisning	BEK nr 698 af 28/05/2020
------------------------------	--------------------------

Toluen (108-88-3)

EU - Vejledende grænseværdi for arbejdsmæssig eksponering (IOEL)

Lokalt navn	Toluène
IOEL TWA	192 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	50 ppm
IOEL STEL	384 mg/m ³
IOEL STEL [ppm]	100 ppm
Noter	Peau
lovgivningsmæssig henvisning	COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC

Danmark - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering

Lokalt navn	Toluen (1996)
OEL TWA [1]	94 mg/m ³
OEL TWA [2]	25 ppm
Anmærkninger	EH
lovgivningsmæssig henvisning	BEK nr 698 af 28/05/2020

xylene, blanding af isomerer (1330-20-7)

EU - Vejledende grænseværdi for arbejdsmæssig eksponering (IOEL)

Lokalt navn	Xylene, mixed isomers, pure
IOEL TWA	221 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	50 ppm
IOEL STEL	442 mg/m ³
IOEL STEL [ppm]	100 ppm
Noter	Skin
lovgivningsmæssig henvisning	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC

Danmark - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering

Lokalt navn	Xylen (Dimethylbenzen), alle isomere
OEL TWA [1]	109 mg/m ³
OEL TWA [2]	25 ppm
Anmærkninger	E (betyder, at stoffet har en EF-grænseværdi); H (betyder, at stoffet kan optages gennem huden)
lovgivningsmæssig henvisning	BEK nr 698 af 28/05/2020

Toluen (108-88-3)

DNEL/DMEL (Arbejdstagere)

Akut - systemisk effekt, indånding	384 mg/m ³
Akut - lokal effekt, indånding	384 mg/m ³
Langvarig - systemisk effekt, dermal	384 mg/kg kropsvægt/dag
Langvarig - systemisk effekt, indånding	192 mg/m ³
Langvarig - lokal effekt, indånding	192 mg/m ³

DNEL/DMEL (Almindelige befolkning)

Akut - systemisk effekt, indånding	226 mg/m ³
Akut - lokal effekt, indånding	226 mg/m ³
Langvarig - systemisk effekt, oral	8,13 mg/kg kropsvægt/dag

Antislip Coating Black

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Langvarig - systemisk effekt, indånding	56,5 mg/m ³
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

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Sørg for god ventilation på arbejdspladsen.

Personlige værnemidler:

Ved utilstrækkelig udluftning anvendes åndedrætsværn. Handsker. Sikkerhedsbriller.

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.

Øjenværn:

Brug lukkede sikkerhedsbriller

Hudværn:

Brug særligt arbejdstøj

Åndedrætsværn:

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

Personlige værnemidler symbol(er):



PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	: Flydende
Udseende	: VÆSKE.
Farve	: Sort.
Lugt	: Karakteristisk.
Lugtgrænse	: Ingen tilgængelige data
pH	: Ingen tilgængelige data

Antislip Coating Black

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Fordampningshastighed	: 0,76 (n-BuAc = 1)
Smeltepunkt/smeltepunktsinterval	: Ingen tilgængelige data
Frysepunkt	: Ingen tilgængelige data
Kogepunkt	: 111 – 180 °C
Flammepunkt	: 18 °C
Selvantændelsestemperatur	: Ingen tilgængelige data
Nedbrydningstemperatur	: Ingen tilgængelige data
Antændelighed (fast stof, gas)	: Ingen tilgængelige data
Damppres	: Ingen tilgængelige data
Damp tæthed	: Ingen tilgængelige data
Relativ vægtylde (vand = 1)	: 1,77 (20°C)
Opløselighed	: Vand: Uopløselig
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow)	: Ingen tilgængelige data
Viskositet, kinematisk	: 282 mm ² /s
Viskositet, dynamisk	: 500 mPa·s
Eksplorative egenskaber	: Ingen tilgængelige data
Oxiderende egenskaber	: Ingen tilgængelige data
Eksplisionsgrænser	: Ingen tilgængelige data

9.2. Andre oplysninger

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.

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

Oxidationsmiddel. syrer. baser. indskrænkings midler.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen tilgængelig information

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

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 ³

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 ³

Carbonhydrider, C9, aromater

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

Antislip Coating Black

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

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
Gentagne STOT-eksponeringer	: Ikke klassificeret
Aspirationsfare	: Ikke klassificeret

Antislip Coating Black	
Viskositet, kinematisk	282 mm ² /s

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

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

n-Butylacetat (123-86-4)	
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

2-Methoxy-1-methylethylacetat (108-65-6)	
LC50/96h/fisk	100 – 180 (oncorhynchus mykiss)
EC50 - Andre vandorganismer [2]	> 500 mg/l Daphnia magna

Toluen (108-88-3)	
EC50/48h/daphnia magna	3,78 mg/l

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

Antislip Coating Black

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

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. 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

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

Antislip Coating Black

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830



14.4. Emballagegruppe

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

14.5. Miljøfarer

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

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Vejtransport

Klassifikationskode (ADR)	: F1
Begrænsede mængder (ADR)	: 5l
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

Ingen tilgængelige data

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

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

Indeholder ingen stoffer, der er underlagt begrænsninger ifølge bilag XVII til REACH

Indeholder ingen stoffer på REACH-kandidatlisten

Indeholder ingen stoffer fra Bilag XIV i REACH

Indeholder ingen stoffer, der er underlagt Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) Nr. 649/2012 af 4. juli 2012 om eksport og import af farlige kemikalier.

Indeholder ingen stoffer, der er omfattet af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 2019/1021 af 20. juni 2019 om persistente organiske miljøgifte

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

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

2004/42/EF:	: EU-grænseværdien for dette produkt (produkt kategori: II(A)(i)) i brugsklar form er maks. 600 g/l VOC (2007) / 500 g/l VOC (2010). VOC-indholdet for dette produkt i brugsklar form er maks. 310,989 g/liter.
-------------	---

15.1.2. Nationale regler

Danmark

MAL-kode (1993)	: 3-3
Brandfareklasse	: Klasse I-1

Antislip Coating Black

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

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

Forkortelser og akronymer:

	ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists
	ADR = Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
	ATE = Acute Toxicity Estimate
	CAS = Chemical Abstracts Service
	CLP = Classification, labelling and packaging
	CSR = Chemical Safety Report
	DMEL = Derived Minimal Effect Level
	DNEL = Derived No-Effect Level
	DPD = Dangerous Preparation Directive
	DSD = Dangerous Substance Directive
	EINECS/ELINCS = European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances.
	GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
	HTP = Haitallisiksi tunnetut pitoisuudet
	IATA = International Air Transport Association
	ICAO = International Civil Aviation Organization
	IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
	IOELV = Indicative Occupational Exposure Limit Value (EU)
	LC50 = Lethal concentration, 50 percent
	LD50 = Lethal dose, 50 percent
	LEL = Lower Explosion Limit
	MAK = Maximale Arbeitsplatzkonzentrationen
	MAL-kode = Måleteknisk 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

Antislip Coating Black

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

	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 (Inhalation)	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
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
STOT SE 3	Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering, kategori 3, irritation af luftvejene
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.

Reviderings kapittel(er) nr 1,2,3,4,6,7,8,9,11,12,14,15,16

Foregående revideringsdato 18/07/2019

Antislip Coating Black

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

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.