

# SIKKERHEDSDATABLAD

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 1 april 2026

Version

: 8.09



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

### 1.1 Produktidentifikator

**Produktnavn** : AMERCOAT ONE GRAY

**Produktkode** : 00333804

#### Andre former for identifikation

Ikke tilgængelig.

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

**Anvendelsesområde** : Industrielle anvendelser, Bruges ved spray.

**Anvendelse af stoffet/  
blanding** : Belægning.

**Anvendelse der frarådes** : Produktet er ikke beregnet, mærket eller emballeret til forbrugerbrug.

### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

PPG Coatings Belgium BV/SRL  
Tweemontstraat 104  
B-2100 Deurne  
Belgium  
Telephone +32-33606311  
Fax +32-33606435

**E-mail adresse på person ansvarlig for dette SDS** : Product.Stewardship.EMEA@ppg.com

### 1.4 Nødtelefon

#### Nationalt rådgivende organ/Giftinformationscentral

**Telefonnummer** : Poison Information Centre; emergency telephone, public + 45 82 12 12 12 (health sector +45 35 31 55 55)

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

**Produktdefinition** : Blanding

#### Klassificering i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Flam. Liq. 3, H226  
Skin Irrit. 2, H315  
Eye Irrit. 2, H319  
Skin Sens. 1, H317  
Aquatic Chronic 3, H412

Dette produkt er klassificeret som farligt i henhold til forordning (EF) 1272/2008 med ændringer.

Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16.

Se afsnit 11 for mere detaljerede oplysninger om helbredspåvirkninger og symptomer.

### 2.2 Mærkningselementer

Danish (DK)

Denmark

Danmark

1/22

Kode : 00333804

Udgivelsesdato/Revisionsdato

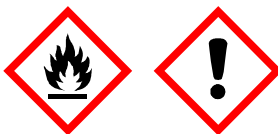
: 1 april 2026

AMERCOAT ONE GRAY

## PUNKT 2: Fareidentifikation

Farepiktogrammer

:



Signalord

: Advarsel

Faresætninger

: Brandfarlig væske og damp.  
Forårsager hudirritation.  
Kan forårsage allergisk hudreaktion.  
Forårsager alvorlig øjenirritation.  
Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

### Sikkerhedssætninger

Forebyggelse

: Brug egnede beskytteshandsker. Bær beskyttelse til øjne og ansigt. Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Undgå udledning til miljøet. Undgå indånding af dampe.

Reaktion

: Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.

Opbevaring

: Ikke relevant.

Bortskaffelse

: Bortskaf indhold og beholder i overensstemmelse med alle lokale, regionale, nationale og internationale regler.

P280, P210, P273, P261, P362 + P364, P501

Farlige indholdsstoffer

epoxyharpiks (700<MW<=1100); 2-Pentanone, 4-methyl-, reaction products with 5-amino-1,3,3-trimethylcyclohexanemethanamine og 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin

Supplementerende etiket elementer

: Ikke relevant.

Bilag XVII -

: Ikke relevant.

Begrænsninger

vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler

### Særlige krav til pakning/emballage

Beholdere, som skal være forsynet med børnesikre lukninger

: Ikke relevant.

Følbar advarselstrekant

: Ikke relevant.

### 2.3 Andre farer

Produktet opfylder kriteriet for PBT eller vPvB ifølge direktiv (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII

: Denne blanding indeholder ikke nogen stoffer, der vurderes til at være et PBT eller et vPvB.

Produktet opfylder kriterierne for hormonforstyrrende egenskaber i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006.

: På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Kode : 00333804

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 1 april 2026

AMERCOAT ONE GRAY

## PUNKT 2: Fareidentifikation

**Andre farer, som ikke indebærer klassificering** : Medfører ætsninger i fordøjelseskanal. Vedvarende eller gentagende kontakt kan udtørre huden og forårsage irritation. Indeholder et stof, der kan frigive formaldehyd, ved opbevaring ud over dets holdbarhed og/eller under hærkning ved hærkningstemperaturer over 60°C/140°F.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2 Blandinger

: Blanding

Produkt/ingrediens navn	Identifikatorer	Vægt %	Klassificering	Specifik konc. Grænser, M-faktorer og ATE'er	Type
<input checked="" type="checkbox"/> epoxyharpiks (700<MW <=1100)	REACH #: Undtaget CAS: 25036-25-3	≥10 - ≤25	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317	-	[1]
heptan-2-on	REACH #: 01-2119902391-49 EF: 203-767-1 CAS: 110-43-0 Indeks: 606-024-00-3	≥5.0 - ≤10	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 STOT SE 3, H336	ATE [Oral] = 1600 mg/kg ATE [Inhalation (dampe)] = 16.7 mg/l	[1] [2]
solventnaphtha (råolie), let aromatisk Nota (Notas) P	REACH #: 01-2119451097-39 EF: 265-198-5 CAS: 64742-94-5 Indeks: 649-424-00-3	≥5.0 - ≤9.7	STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066	-	[1]
xylen	REACH #: 01-2119488216-32 EF: 215-535-7 CAS: 1330-20-7 Indeks: 601-022-00-9	≥1.0 - ≤5.0	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [Dermal] = 1700 mg/kg ATE [Inhalation (dampe)] = 11 mg/l	[1] [2]
tetraethylsilicat	REACH #: 01-2119496195-28 EF: 201-083-8 CAS: 78-10-4 Indeks: 014-005-00-0	≥1.0 - ≤5.0	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H332 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	ATE [Inhalation (dampe)] = 11 mg/l	[1] [2]
2-Pentanone, 4-methyl-, reaction products with 5-amino-1,3,3-trimethylcyclohexanemethanamine	CAS: 71077-09-3	≥1.0 - <3.0	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [Oral] = 2000 mg/kg	[1]
naphthalen	REACH #: 01-2119561346-37 EF: 202-049-5 CAS: 91-20-3 Indeks: 601-052-00-2	<1.0	Acute Tox. 4, H302 Carc. 2, H351 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	ATE [Oral] = 490 mg/kg M [Akut] = 1 M [Kronisk] = 1	[1] [2]

Kode : 00333804

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 1 april 2026

AMERCOAT ONE GRAY

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

4-methylpentan-2-on	REACH #: 01-2119473980-30 EF: 203-550-1 CAS: 108-10-1 Indeks: 606-004-00-4	<1.0	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332 Eye Irrit. 2, H319 Carc. 2, H351 STOT SE 3, H336 EUH066	ATE [Inhalation (dampe)] = 11 mg/l	[1] [2]
propylidyntrimethanol	REACH #: 01-2119486799-10 EF: 201-074-9 CAS: 77-99-6	≤0.30	Repr. 2, H361fd	-	[1]
3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin	REACH #: 01-2119514687-32 EF: 220-666-8 CAS: 2855-13-2 Indeks: 612-067-00-9	≤0.10	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317  <b>Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16.</b>	ATE [Oral] = 1030 mg/kg Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.001%	[1]

Der er ingen supplerende indholdsstoffer tilstede, som efter leverandørens nuværende kendskab og i anvendte koncentrationer, er klassificeret som sundhedsskadelige eller miljøfarlige, er PBT'er, vPvB'er eller tilsvarende problematiske stoffer, eller som er blevet tildelt en grænseværdi for arbejdspladsen og som derfor behøver nævnes i denne sektion.

Xylen: Flere REACH-registreringer dækker det REACH-registrerede stof med xylenisomerer, ethylbenzen (og toluen). De andre REACH-registreringer inkluderer: 01-2119555267-33 reaktionsmasse af ethylbenzen og m-xylen og p-xylen, 01-2119486136-34 Aromatiske kulbrinter, C8, 01-2119539452-40 reaktionsmasse af ethylbenzen og xylen.

#### Type

[1] Stoffet er klassificeret med en sundheds- eller miljøfare

[2] Stoffet har en af Arbejdstilsynet fastsat grænseværdi

Grænseværdier er nævnt under punkt 8, hvis de er tilgængelige.

**SUB koder repræsenterer stoffer uden registrerede CAS numre.**

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Øjenkontakt** : Kontroller for og fjern evt. kontaktlinser. Skyl STRAKS øjnene med rigelige mængder vand i mindst 10 minutter, og løft med jævne mellemrum de øvre og nedre øjenlåg.
- Indånding** : Bring personen ud i frisk luft. Hold personen varm og i ro. Hvis der ingen vejtrækning er, hvis vejtrækningen er uregelmæssig eller hvis åndedrættet ophører, så sørg for kunstigt åndedræt eller ilt fra uddannet personale.
- Hudkontakt** : Forurenet tøj og sko tages af. Vask huden grundigt med vand og sæbe eller anvend velegnet hudrensemiddel. Brug IKKE opløsningsmidler eller fortyndere.
- Indtagelse** : Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket. Hold personen varm og i ro. Fremkald IKKE opkastning.
- Beskyttelse af førstehjælpere** : Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse. Det kan være farligt for den person, der giver hjælp, at yde mund-til-mund genoplivning. Vask forurenet tøj grundigt med vand, før det tages af, ellers anvend handsker.

Kode : 00333804

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 1 april 2026

AMERCOAT ONE GRAY

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

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

#### Potentielle akutte helbredspåvirkninger

- Øjenkontakt** : Forårsager alvorlig øjenirritation.
- Indånding** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
- Hudkontakt** : Forårsager hudirritation. Virker affedtende på huden. Kan forårsage allergisk hudreaktion.
- Indtagelse** : Ætsende for fordøjelseskanalen. Ætsningsfare.

#### Tegn/symptomer på overeksponering

- Øjenkontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
smerte eller irritation  
løber i vand  
rødmen
- Indånding** : Ingen specifikke data.
- Hudkontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
irritation  
rødmen  
tørhed  
revner
- Indtagelse** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
mavesmerter

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

- Anmærkninger til lægen.** : Ved indånding af nedbrydningsprodukter ved brand kan symptomerne være forsinkede. Den tilskadekomne skal muligvis holdes under lægeopsyn i 48 timer.
- Særlige behandlinger** : Ingen specifik behandling.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1 Slukningsmidler

**Egnede slukningsmidler** : Brug pulver (tør kemikalie), CO<sub>2</sub>, vandspray (vandtåge) eller skum.

**Uegnede slukningsmidler** : Brug ikke vandstråle.

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

- Risici ved stof eller blanding** : Brandfarlig væske og damp. Udstrømning til kloak kan medføre en brand- eller eksplosionsfare. Trykket stiger i tilfælde af brand eller ved opvarmning, og beholderen kan bryde med risiko for efterfølgende eksplosion. Dette materiale er skadeligt for vandmiljøet med langtidsvirkende effekt. Vand fra brandslukning, der er forurenset med dette materiale, skal inddæmme og forhindres i at nå ud i vandløb, kloak eller afløb.
- Farlige forbrændingsprodukter** :  Nedbrydningsprodukter kan omfatte de følgende materialer:  
kuloxider  
nitrogenoxider  
svovloxider  
metaloxid/-oxider  
Formaldehyd.

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

Kode : 00333804

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 1 april 2026

AMERCOAT ONE GRAY

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

- Særlige sikkerhedsforanstaltninger for brandmænd** : Hvis der er ildebrand, så isoler straks området ved at fjerne alle personer i nærheden af branden. Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse. Flyt beholdere væk fra brandområdet, hvis det kan gøres uden risiko. Brug vandspray til at afkøle beholdere, der er udsat for brand.
- Særlige personlige værnemidler, som skal bæres af brandmandskabet** : Brandmænd bør bære passende beskyttelsesudstyr og selvforsynet, lufttilført åndedrætsapparat (SCBA) med fuld ansigtsmaske, som skal anvendes i positiv tryktilstand. Beklædning for brandfolk (inklusive hjelme, beskyttelsesstøvler og handsker) i henhold til den europæiske standard EN 469 vil yde et grundlæggende beskyttelsesniveau ved kemikalie uheld.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

- For ikke-indsatspersonel** : Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse. Evakuer de omkringværende områder. Sørg for at unødvendige og ubeskyttede personer ikke kan komme ind. Rør ikke ved, eller gå ikke igennem det spildte materiale. Luk for alle antændelseskilder. Ingen nødblus, rygning eller ild inden for fareområdet. Undgå indånding af dampe eller spraytåger. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Brug egnet åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilationen. Anvend egnet, personligt beskyttelsesudstyr.
- For indsatspersonel** : Hvis særlig beklædning er påkrævet for at håndtere spildet, skal man være opmærksom på alle oplysninger i punkt 8 om passende og upassende materialer. Se også informationen under "For ikke-indsatspersonel".

### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

- : Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker. Underret myndighederne hvis produktet har medført miljøforurening (kloakker, vandveje, jord og luft). Vandforurenende materiale. Kan være skadeligt for miljøet ved udslip i store mængder.

### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

- Lille udslip** : Stop utætheden, hvis det kan gøres uden risiko. Flyt beholdere væk fra spildområdet. Brug gnistfrit værktøj og eksplosionssikkert udstyr. Fortynd med vand og mop op hvis vandopløselig. Alternativt, eller hvis uopløselig i vand, absorber med et ikke brændbart tørstof og placer i en egnet affaldsbeholder. Bortskaffes via en godkendt affaldsordning.
- Stort udslip** : Stop utætheden, hvis det kan gøres uden risiko. Flyt beholdere væk fra spildområdet. Brug gnistfrit værktøj og eksplosionssikkert udstyr. Gå udslippet imøde i medvind. Undgå udslip til kloakker, vandløb, kældre eller lukkede områder. Vask spild ned i et anlæg til behandling af udstrømmende spild eller gør følgende. Spild begrænses og opsamles med ikke-brandbart absorberende materiale, f.eks. sand, jord, vemiculite, diatomejord og placeres i beholder og bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler. Bortskaffes via en godkendt affaldsordning. Forurenede opsugningsmateriale kan have samme farlige egenskaber som det spildte produkt.

### 6.4 Henvisning til andre punkter

- : Se Afsnit 1 for kontaktoplysninger i nødsituationer.  
Se punkt 8 for oplysninger om egnet, personligt beskyttelsesudstyr.  
Se Afsnit 13 for yderligere oplysninger om affaldshåndtering.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Listen over identificerede anvendelser i punkt 1 bør konsulteres for at få enhver oplysning relateret til specifik brug ved eksponeringsscenerier.

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Kode : 00333804  
AMERCOAT ONE GRAY

Udgivelsesdato/Revisionsdato : 1 april 2026

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

**Beskyttelsesforanstaltninger** : Brug egnede personlige værnemidler (se punkt 8). Personer, som førhen har haft problemer med hudsensibilisering, bør ikke arbejde med nogen proces, hvor dette produkt anvendes. Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller beklædning. Må ikke indtages. Undgå indånding af dampe eller spraytåger. Undgå udledning til miljøet. Må kun anvendes på steder med tilstrækkelig ventilation. Brug egnet åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilationen. Gå ikke ind i lagerområder og lukkede rum, hvis de ikke er tilstrækkelig ventileret. Opbevares i den originale beholder eller godkendt alternativ, der er fremstillet af et tilsvarende materiale, hold den tæt lukket, når den ikke bruges. Må ikke opbevares og anvendes i nærheden af varme, gnister, åben ild eller andre antændelseskilder. Anvend eksplosionssikret elektrisk (ventilations-, lys- og materialehåndterings-) udstyr. Anvend kun værktøj, som ikke frembringer gnister. Foretag forebyggende forholdsregler imod elektrostatiske udladninger. Tomme beholdere fastholder produktrester og kan derfor være farlige. Genbrug ikke beholderen.

**Råd om generel bedriftsmæssig hygiejne** : Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i områder, hvor dette produkt håndteres, oplagres og forarbejdes. Brugere skal vaske hænder og ansigt, før de spiser, drikker eller ryger. Fjern tilsmudset tøj og beskyttelsesudstyr, før der gås ind på arealer til spisning. Se også punkt 8 for yderligere oplysninger om hygiejneforanstaltninger.

**7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed** : Må ikke opbevares over den følgende temperatur: 50°C (122°F). Opbevares i overensstemmelse med lokale regler. Opbevares på et adskilt og godkendt område. Opbevares i original emballage, beskyttet fra direkte sollys på et tørt, køligt og velventileret sted, væk fra uforenelige materialer (se Punkt 10) samt føde- og drikkevarer. Fjern alle antændingskilder. Holdes væk fra oxiderende materialer. Hold beholderen tæt lukket og forseglet, indtil den skal bruges. Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage. Må ikke opbevares i umærkede beholdere. Skal indesluttet forsvarligt for at undgå miljøforurening. Se afsnit 10 for uforlignelige materialer inden håndtering eller brug.

### 7.3 Særlige anvendelser

Se Afsnit 1.2 for identificerede brugere.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Listen over identificerede anvendelser i punkt 1 bør konsulteres for at få enhver oplysning relateret til specifik brug ved eksponeringsscenerier.

### 8.1 Kontrolparametre

#### Arbejdstilsynets grænseværdier

Produkt/ingrediens navn	Grænseværdier for eksponering
heptan-2-on	<b>Arbejdstilsynet (Danmark, 12/2024)</b> Absorberes gennem huden. Gennemsnitværdier 8 timer: 50 ppm. Gennemsnitværdier 8 timer: 238 mg/m <sup>3</sup> . STEL (S) 15 minutter: 475 mg/m <sup>3</sup> . STEL (S) 15 minutter: 100 ppm.
xylen	<b>Arbejdstilsynet (Danmark, 12/2024) [xylen, alle isomere]</b> Absorberes gennem huden. Gennemsnitværdier 8 timer: 25 ppm. Gennemsnitværdier 8 timer: 109 mg/m <sup>3</sup> . STEL (S) 15 minutter: 442 mg/m <sup>3</sup> . STEL (S) 15 minutter: 100 ppm.
tetraethylsilicat	<b>Arbejdstilsynet (Danmark, 12/2024)</b> Gennemsnitværdier 8 timer: 5 ppm.

Kode : 00333804

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 1 april 2026

AMERCOAT ONE GRAY

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

naphthalen	Gennemsnitværdier 8 timer: 44 mg/m <sup>3</sup> . STEL (S) 15 minutter: 88 mg/m <sup>3</sup> . STEL (S) 15 minutter: 10 ppm. <b>Arbejdstilsynet (Danmark, 12/2024) K.</b> Gennemsnitværdier 8 timer: 10 ppm. Gennemsnitværdier 8 timer: 50 mg/m <sup>3</sup> . STEL (S) 15 minutter: 100 mg/m <sup>3</sup> . STEL (S) 15 minutter: 20 ppm.
4-methylpentan-2-on	<b>Arbejdstilsynet (Danmark, 12/2024)</b> Absorberes gennem huden. Gennemsnitværdier 8 timer: 20 ppm. Gennemsnitværdier 8 timer: 83 mg/m <sup>3</sup> . STEL (S) 15 minutter: 208 mg/m <sup>3</sup> . STEL (S) 15 minutter: 50 ppm.

### Anbefalede målingsprocedurer

: Der bør henvises til overvågningsstandarder, såsom følgende: Europæisk Standard EN 689 (Luftundersøgelse. Arbejdspladsluft. Vejledning i vurdering af eksponering ved inhalation af kemiske stoffer i forhold til grænseværdier og målestrategi) Europæisk Standard EN 14042 (Arbejdspladsluft - Vejledning i anvendelse og brug af fremgangsmåder til vurdering af eksponering for kemiske og biologiske stoffer) Europæisk Standard EN 482 (Arbejdspladsluft - Generelle krav til ydeevne ved procedurer til måling af kemiske midler) Reference til nationale vejledningsdokumenter for metoder til fastsættelse af farlige stoffer vil også være påkrævet.

### DNEL'er/DMEL'er

Produkt/ingrediens navn	Eksponering	Værdi	
heptan-2-on	DNEL - Generel population - Langvarig - Oral	<i>Systemisk</i>	23.32 mg/kg bw/dag
	DNEL - Generel population - Langvarig - Gennem huden	<i>Systemisk</i>	23.32 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Gennem huden	<i>Systemisk</i>	54.27 mg/kg bw/dag
	DNEL - Generel population - Langvarig - Indånding	<i>Systemisk</i>	84.31 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Indånding	<i>Systemisk</i>	394.25 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Arbejdstagere - Kortvarig - Indånding	<i>Systemisk</i>	1516 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Generel population - Langvarig - Oral	<i>Systemisk</i>	0.03 mg/kg bw/dag
	DNEL - Generel population - Langvarig - Gennem huden	<i>Systemisk</i>	0.28 mg/kg bw/dag
	DNEL - Generel population - Langvarig - Indånding	<i>Lokal</i>	0.69 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Generel population - Langvarig - Indånding	<i>Systemisk</i>	0.69 mg/m <sup>3</sup>
solventnaphtha (råolie), let aromatisk Nota (Notas) P	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Gennem huden	<i>Systemisk</i>	0.95 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Indånding	<i>Lokal</i>	2.31 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Indånding	<i>Systemisk</i>	2.31 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Generel population - Kortvarig - Oral	<i>Systemisk</i>	25.6 mg/kg bw/dag
	DNEL - Generel population - Kortvarig - Indånding	<i>Lokal</i>	143.5 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Arbejdstagere - Kortvarig - Indånding	<i>Lokal</i>	160.23 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Generel population - Kortvarig - Indånding	<i>Systemisk</i>	226 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Arbejdstagere - Kortvarig - Indånding	<i>Systemisk</i>	384 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Generel population - Langvarig - Oral	<i>Systemisk</i>	5 mg/kg bw/dag
	DNEL - Generel population - Langvarig - Indånding	<i>Lokal</i>	65.3 mg/m <sup>3</sup>
xylen	DNEL - Generel population - Langvarig - Indånding	<i>Systemisk</i>	65.3 mg/m <sup>3</sup>

Kode : 00333804

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 1 april 2026

AMERCOAT ONE GRAY

### PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

tetraethylsilicat	Indånding			
	DNEL - Generel population - Langvarig - Gennem huden	Systemisk	125 mg/kg bw/dag	
	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Gennem huden	Systemisk	212 mg/kg bw/dag	
	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Indånding	Lokal	221 mg/m <sup>3</sup>	
	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Indånding	Systemisk	221 mg/m <sup>3</sup>	
	DNEL - Generel population - Kortvarig - Indånding	Lokal	260 mg/m <sup>3</sup>	
	DNEL - Generel population - Kortvarig - Indånding	Systemisk	260 mg/m <sup>3</sup>	
	DNEL - Arbejdstagere - Kortvarig - Indånding	Lokal	442 mg/m <sup>3</sup>	
	DNEL - Arbejdstagere - Kortvarig - Indånding	Systemisk	442 mg/m <sup>3</sup>	
	DNEL - Generel population - Langvarig - Gennem huden	Systemisk	1.8 mg/kg bw/dag	
	DNEL - Generel population - Kortvarig - Indånding	Lokal	5.3 mg/m <sup>3</sup>	
	DNEL - Generel population - Langvarig - Indånding	Lokal	5.3 mg/m <sup>3</sup>	
	naphthalen	Indånding		
		DNEL - Generel population - Kortvarig - Indånding	Systemisk	5.3 mg/m <sup>3</sup>
DNEL - Generel population - Langvarig - Indånding		Systemisk	5.3 mg/m <sup>3</sup>	
Indånding				
DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Gennem huden		Systemisk	6.3 mg/kg bw/dag	
DNEL - Arbejdstagere - Kortvarig - Indånding		Lokal	44 mg/m <sup>3</sup>	
DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Indånding		Lokal	44 mg/m <sup>3</sup>	
DNEL - Arbejdstagere - Kortvarig - Indånding		Systemisk	44 mg/m <sup>3</sup>	
DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Indånding		Systemisk	44 mg/m <sup>3</sup>	
DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Gennem huden		Systemisk	3.57 mg/kg bw/dag	
4-methylpentan-2-on	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Indånding	Lokal	25 mg/m <sup>3</sup>	
	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Indånding	Systemisk	25 mg/m <sup>3</sup>	
	DNEL - Generel population - Langvarig - Gennem huden	Systemisk	4.2 mg/kg bw/dag	
	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Gennem huden	Systemisk	11.8 mg/kg bw/dag	
propylidyntrimethanol	DNEL - Generel population - Langvarig - Indånding	Lokal	14.7 mg/m <sup>3</sup>	
	Indånding			
	DNEL - Generel population - Langvarig - Indånding	Systemisk	14.7 mg/m <sup>3</sup>	
	Indånding			
	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Indånding	Lokal	83 mg/m <sup>3</sup>	
	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Indånding	Systemisk	83 mg/m <sup>3</sup>	
	DNEL - Generel population - Kortvarig - Indånding	Lokal	155.2 mg/m <sup>3</sup>	
	DNEL - Generel population - Kortvarig - Indånding	Systemisk	155.2 mg/m <sup>3</sup>	
	DNEL - Arbejdstagere - Kortvarig - Indånding	Lokal	208 mg/m <sup>3</sup>	
	DNEL - Arbejdstagere - Kortvarig - Indånding	Systemisk	208 mg/m <sup>3</sup>	
	DNEL - Generel population - Langvarig - Oral	Systemisk	4.2 mg/kg bw/dag	
	DNEL - Generel population - Langvarig - Oral	Systemisk	0.34 mg/kg bw/dag	
	DNEL - Generel population - Langvarig - Gennem huden	Systemisk	0.34 mg/kg bw/dag	
	DNEL - Generel population - Langvarig - Indånding	Systemisk	0.58 mg/m <sup>3</sup>	
3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin	Indånding			
	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Gennem huden	Systemisk	0.94 mg/kg bw/dag	
	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Indånding	Systemisk	3.3 mg/m <sup>3</sup>	
	DNEL - Arbejdstagere - Kortvarig - Indånding	Lokal	0.073 mg/m <sup>3</sup>	
	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Indånding	Lokal	0.073 mg/m <sup>3</sup>	
	DNEL - Generel population - Langvarig - Oral	Systemisk	0.3 mg/kg bw/dag	
DNEL - Generel population - Kortvarig - Oral	Systemisk	0.3 mg/kg bw/dag		

Kode : 00333804

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 1 april 2026

AMERCOAT ONE GRAY

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### PNEC'er

Produkt/ingrediens navn	Beholderoplysninger - Metode	Værdi
heptan-2-on	Ferskvand - Vurderingsfaktorer	0.0982 mg/l
	Havvand - Vurderingsfaktorer	0.00982 mg/l
	Friskvandsbundfald - Ligevægtsfordeling	1.89 mg/kg
	Havvandsbundfald - Ligevægtsfordeling	0.189 mg/kg
	Rensningsanlæg til spildevand - Vurderingsfaktorer	12.5 mg/l
xylen	Jord - Ligevægtsfordeling	0.321 mg/kg
	Ferskvand	0.327 mg/l
	Havvand	0.327 mg/l
	Rensningsanlæg til spildevand	6.58 mg/l
	Friskvandsbundfald	12.46 mg/kg dwt
4-methylpentan-2-on	Havvandsbundfald	12.46 mg/kg dwt
	Jord	2.31 mg/kg
	Ferskvand - Vurderingsfaktorer	0.6 mg/l
	Havvand - Vurderingsfaktorer	0.06 mg/l
	Rensningsanlæg til spildevand - Vurderingsfaktorer	27.5 mg/l
	Friskvandsbundfald - Ligevægtsfordeling	8.27 mg/kg
	Havvandsbundfald - Ligevægtsfordeling	0.83 mg/kg
	Jord - Ligevægtsfordeling	1.3 mg/kg

### 8.2 Eksponeringskontrol

**Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol** : Må kun anvendes på steder med tilstrækkelig ventilation. Anvend lukkede systemer, lokalt udsugningsanlæg eller andre tekniske foranstaltninger for at holde arbejdernes udsættelse for luftbårne urenheder under enhver anbefalet eller lovmæssig grænseværdi. De tekniske kontroller skal også holde gas-, dampe- eller støvkoncentrationer under eventuelle lavere eksplosive begrænsninger. Anvend eksplosionssikret ventilationsudstyr.

#### Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

**Hygiejniske foranstaltninger** : Vask hænder, underarme og ansigt grundigt efter håndtering af kemiske produkter, før der spises, ryges eller benyttes toiletet, og ved arbejdsperiodens afslutning. De rette teknikker bør bruges til at fjerne beklædning, der muligvis er forurenede. Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen. Vask forurenede tøj, før det atter tages i brug. Sørg for, at øjenvaskestationer og nødbrusere befinder sig tæt på arbejdsstationens beliggenhed.

**Beskyttelse af øjne/ansigt** : Beskyttelsesbriller mod kemikaliesprøjt. Anvend øjenværn i overensstemmelse med EN 166.

#### Beskyttelse af hud

**Beskyttelse af hænder** : Når kemiske produkter håndteres, bør der på alle tidspunkter anvendes kemikalieresistente, uigennemtrængelige handsker, som overholder en godkendt standard, hvis en risikovurdering angiver, at det er nødvendigt. Kontroller under brugen, at handskernes beskyttende egenskaber stadig er bevaret, under hensyntagen til de af handskeproducenten angivne parametre. Det skal bemærkes, at gennembrydningstiden for et givet handskemateriale kan være forskellig for forskellige handskeproducenter. I tilfælde af blandinger bestående af flere stoffer kan handskernes beskyttelsestid ikke estimeres nøjagtigt. Ved langvarig eller hyppig gentagen kontakt anbefales en handske med Beskyttelsesklasse 6 (gennembrydningstid på mere end 480 minutter i henhold til EN 374). Ved kortere kontakt anbefales en handske med Beskyttelsesklasse 2 eller højere (gennembrydningstid på mere end 30 minutter i henhold til EN 374). Brugeren må sikre sig, at det endelige valg af handsketype, er den bedst egnede ud fra de pågældende anvendelsesforhold samt risikovurdering for brugen af dette produkt.

**Handsker** : butylgummi

Kode : 00333804

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 1 april 2026

AMERCOAT ONE GRAY

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

- Beskyttelse af krop** : Personligt beskyttelsesudstyr til kroppen bør vælges på grundlag af den opgave, der skal udføres, og de involverede risici og bør godkendes af en specialist, før dette produkt håndteres. Ved risiko for antændelse fra statisk elektricitet skal der bæres antistatisk beklædning. For at opnå størst beskyttelse mod statiske udladninger skal beklædningen omfatte antistatiske overalls, støvler og handsker. Se Europæisk Standard EN 1149 for yderligere oplysninger om krav til materialer og design samt testmetoder.
- Anden hudbeskyttelse** : Passende fodtøj og alle yderligere hudbeskyttelsesforanstaltninger bør vælges baseret på opgaven, som skal udføres og de involverede risici, og bør godkendes af en specialist før håndtering af dette produkt.
- Åndedrætsværn** : Valg af respirator skal være baseret på kendte eller forventede eksponeringsniveauer, faren ved produktet og sikre funktionsgrænser for den valgte respirator. Hvis ansatte udsættes for koncentrationer, der overskrider den tilladte grænseværdi, skal de benytte egnede og certificerede åndedrætsværn. Brug en korrekt tilpasset luftrensende eller luftforsynet gasmaske, som overholder en godkendt standard, hvis en risikovurdering angiver, at det er nødvendigt. Brug en respirator i overensstemmelse med EN140. Filtertype: filter mod dampe fra organiske opløsningsmidler (filtertype A) og partikler P3
- Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet** : Emissioner fra udluftnings- eller arbejdsudstyr bør kontrolleres for at sikre, at de opfylder de juridiske krav for miljøbeskyttelse. I visse tilfælde vil det være nødvendigt med luftrensere, filtre eller andre tekniske modifikationer til udstyret for at reducere emissionerne til acceptable niveauer.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

Forholdene ved måling af alle egenskaber er ved standardtemperatur og -tryk, medmindre andet er angivet.

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

#### Udseende

- Fysisk tilstandsform** : Væske.
- Farve** : Grå.
- Lugt** : Karakteristisk.
- Smeltepunkt/frysepunkt** : Ikke bestemt.
- Kogepunkt, begyndelseskogepunkt og destillationskurve** : >37.78°C
- Brandfarlighed** : Ikke bestemt. Der foreligger ingen data om selve blandingen.
- Øvre og nedre eksplosionsgrænse** : Ikke tilgængelig.
- Flammepunkt** : Lukket beholder: 44.44°C
- Selvantændelsestemperatur** :

Navn på indholdsstof	°C	°F	Metode
solventnaphtha (råolie), let aromatisk Nota (Notas) P	220 til 250	428 til 482	ASTM E 659

- Dekomponeringstemperatur** : Stabil ved anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold (se Punkt 7).
- pH** : Ikke relevant.
- Viskositet** : Dynamisk (rumtemperatur): Ikke tilgængelig.  
Kinematisk (rumtemperatur): Ikke tilgængelig.  
Kinematisk (40°C): >21 mm<sup>2</sup>/s
- Opløselighed** :

Kode : 00333804

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 1 april 2026

AMERCOAT ONE GRAY

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

Medium	Resultat
koldt vand	Ikke opløselig

- Opløselighed i vand** : 0.1 g/l
- Opdelings koefficient n-octanol/vand (log Pow)** : Ikke relevant.
- Damptryk** : 0.45 kPa (3.4 mm Hg)
- Relativ massefylde** : 1.59

### Partikelegenskaber

- Mellemstor partikelstørrelse** : Ikke relevant.

## 9.2 Andre oplysninger

### 9.2.1 Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

- Eksplorative egenskaber** : Selve produktet er ikke eksplosivt, men der kan dannes en eksplosiv blanding af damp eller støv og luft.
- Oxiderende egenskaber** : Produktet er ikke en oxiderende fare.

### 9.2.2 Andre sikkerhedskarakteristika

- Fordampningshastighed** : 0.38 (butylacetat = 1)

Ingen yderligere oplysninger.

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- 10.1 Reaktivitet** : Ingen specifikke testdata relateret til reaktivitet er tilgængelige for dette produkt eller dets indholdsstoffer.
- 10.2 Kemisk stabilitet** : Produktet er stabilt.
- 10.3 Risiko for farlige reaktioner** : Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold opstår der ingen farlige reaktioner.
- 10.4 Forhold, der skal undgås** : Ved udsættelse for høje temperaturer kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter.  
Læs også beskyttelseforanstaltninger, der er anført i sektion 7 og 8.
- 10.5 Materialer, der skal undgås** : Undgå kontakt med følgende materialer for at undgå kraftige eksotermiske reaktioner: oxidanter, stærke baser, stærke syrer.
- 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter** : Afhængigt af betingelserne, kan nedbrydningsprodukter omfatte de følgende materialer: kuloxider nitrogenoxider svovloxider Formaldehyd. metaloxid/-oxider

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Blandingen er tilgået ved at følge den konventionelle metode ifølge CLP-forordningen (EF) nr. 1272/2008, og er klassificeret for toksikologiske egenskaber.

- Forårsager alvorlig øjenirritation.
- Forårsager hudirritation.
- Kan forårsage allergisk hudreaktion.

### Akut toksicitet

Kode : 00333804

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 1 april 2026

AMERCOAT ONE GRAY

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Dosis / Eksposering
epoxyharpiks (700<MW<=1100)	Rotte - Oral - LD50	>2000 mg/kg
heptan-2-on	Rotte - Gennem huden - LD50	>2000 mg/kg
	Rotte - Oral - LD50	1.6 g/kg
	Kanin - Gennem huden - LD50	10.206 g/kg
solventnaphtha (råolie), let aromatisk Nota (Notas) P	Rotte - Indånding - LC50 Damp	16.7 mg/l [4 timer]
	Rotte - Oral - LD50	>5 g/kg
xylen	Rotte - Indånding - LC50 Støv og spraytåger	>5.2 mg/l [4 timer]
	Rotte - Oral - LD50	4.3 g/kg
	Kanin - Gennem huden - LD50	1.7 g/kg
tetraethylsilicat	Rotte - Oral - LD50	6270 mg/kg
	Kanin - Gennem huden - LD50	5.878 g/kg
	Rotte - Indånding - LC50 Støv og spraytåger	10 til 16 mg/l [4 timer]
2-Pentanone, 4-methyl-, reaction products with 5-amino-1,3,3-trimethylcyclohexanemethanamine	Rotte - Oral - LD50	2000 mg/kg
naphthalen	Rotte - Oral - LD50	490 mg/kg
	<i>Giftig effekt:</i> Adfærdsmæssig - Rysten	
	Kanin - Gennem huden - LD50	>20 g/kg
	<i>Giftig effekt:</i> Adfærdsmæssig - Døsighed (generel deprimeret aktivitet)	
4-methylpentan-2-on	Rotte - Oral - LD50	2.08 g/kg
	Kanin - Gennem huden - LD50	>5000 mg/kg
	Rotte - Indånding - LC50 Damp	11 mg/l [4 timer]
propylidyntrimethanol	Rotte - Oral - LD50	14000 mg/kg
	Kanin - Gennem huden - LD50	10 g/kg
3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin	Rotte - Oral - LD50	1030 mg/kg
	Rotte - Gennem huden - LD50	>2000 mg/kg
	Rotte - Indånding - LC50 Støv og spraytåger	>5.01 mg/l [4 timer]

### Estimer for akut toksicitet

Måde for optagelse	ATE værdi
Oral	19241.25 mg/kg
Gennem huden	40322.98 mg/kg
Indånding (dampe)	103.54 mg/l

**Konklusion/Sammendrag** : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

### Irritation/ætsning

Produkt/ingrediens navn	Resultat
xylen	Kanin - Hud - Irriterer moderat Mængde/anvendt koncentration: 500 mg Varighed af behandling/eksposering: 24 timer

### Konklusion/Sammendrag

**Hud** : Medfører irritation af huden.

**Øjne** : Forårsager alvorlig øjenirritation.

**Respiratorisk** : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

### Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Kode : 00333804

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 1 april 2026

AMERCOAT ONE GRAY

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Produkt/ingrediens navn	Test	Resultat
<input checked="" type="checkbox"/> Pentanone, 4-methyl-, reaction products with 5-amino-1,3,3-trimethylcyclohexanemethanamine	Mus - hud OECD [Hudsensibilisering: Lokal lymfeknudeanalyse]	Forårsager overfølsomhed
3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin	Marsvin - hud OECD 406	Forårsager overfølsomhed

### Konklusion/Sammendrag

**Hud** : Kan forårsage allergisk hudreaktion.

**Respiratorisk** : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

### Mutagenicitet

Produkt/ingrediens navn	Test	Eksperiment	Resultat
<input checked="" type="checkbox"/> Pentanone, 4-methyl-, reaction products with 5-amino-1,3,3-trimethylcyclohexanemethanamine	OECD [Bakteriel omvendt mutationstest]	In vitro - Bakterier	Negativ

På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

### Kræftfremkaldende egenskaber

På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

### Reproduktionstoksicitet

På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

### Enkel STOT-eksponering

Produkt/ingrediens navn	Kategori	Eksponeringsmetode	Målorganer
heptan-2-on	Kategori 3	-	Narkotiske virkninger
solventnaphtha (råolie), let aromatisk Nota (Notas) P	Kategori 3	-	Narkotiske virkninger
xylene	Kategori 3	-	Luftvejsirritation
tetraethylsilicat	Kategori 3	-	Luftvejsirritation
4-methylpentan-2-on	Kategori 3	-	Narkotiske virkninger

### Konklusion/Sammendrag

På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

### Gentagne STOT-eksponeringer

På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

### Aspirationsfare

Produkt/ingrediens navn	Resultat
solventnaphtha (råolie), let aromatisk Nota (Notas) P xylene	ASPIRATIONSFARE - Kategori 1 ASPIRATIONSFARE - Kategori 1

### Konklusion/Sammendrag

På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

**Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje** : Ikke tilgængelig.

### Potentielle akutte helbredspåvirkninger

**Indånding** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

**Indtagelse** : Ætsende for fordøjelseskanalen. Ætsningsfare.

**Hudkontakt** : Forårsager hudirritation. Virker affedtende på huden. Kan forårsage allergisk hudreaktion.

**Øjenkontakt** : Forårsager alvorlig øjenirritation.

### Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber

Kode : 00333804

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 1 april 2026

AMERCOAT ONE GRAY

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

- Indånding** : Ingen specifikke data.
- Indtagelse** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
mavesmerter
- Hudkontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
irritation  
rødmen  
tørhed  
revner
- Øjenkontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
smerte eller irritation  
løber i vand  
rødmen

### Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering

#### Eksponering i kort tid

**Potentielle øjeblikkelige effekter** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

**Potentielle forsinkede effekter** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

#### Eksponering i lang tid

**Potentielle øjeblikkelige effekter** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

**Potentielle forsinkede effekter** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

### Potentielle kroniske sundhedseffekter

- Generelt** : Vedvarende eller gentagende kontakt kan affedte huden og medføre irritation, revner og/eller dermatitis. Efter sensibilisering kan der optræde en kraftig allergisk reaktion ved efterfølgende eksponering for meget små mængder.
- Kræftfremkaldende egenskaber** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
- Mutagenicitet** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
- Reproduktionstoksicitet** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
- Andre oplysninger** : Medfører ætsninger i fordøjelseskanal. Vedvarende eller gentagende kontakt kan udtørre huden og forårsage irritation. Slibemiddel og slibestøv kan være skadeligt ved indånding. Gentagen eksponering for høje dampkoncentrationer kan forårsage irritation i åndedrætssystemet, permanent hjerneskade og skade på nervesystemet. Indånding af dampe/aerosoler i koncentrationer over den anbefalede grænseværdi kan medføre hovedpine, døsighed, kvalme og eventuelt bevidstløshed eller død. Trimethoxysilan kan danne metanol, hvis stoffet hydrolyseres eller indtages. Metanol kan, hvis den sluges, være sundhedsskadelig eller dødelig og kan forårsage blindhed. Indeholder et stof, der kan frigive formaldehyd, ved opbevaring ud over dets holdbarhed og/eller under hærkning ved hærkningstemperaturer over 60°C/140°F. Undgå kontakt med hud og beklædning.

## 11.2 Oplysninger om andre farer

### 11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaber

Produktet opfylder ikke kriterierne for at blive anset for at have hormonforstyrrende egenskaber i henhold til kriterierne i enten forordning (EF) nr. 1907/2006 eller forordning (EF) nr. 1272/2008.

### 11.2.2 Andre oplysninger

Ikke tilgængelig.

Kode : 00333804

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 1 april 2026

AMERCOAT ONE GRAY

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

Der foreligger ingen data om selve blandingen.  
Må ikke hældes i afløb eller vandløb.

Blandingen er tilgået ved at følge sammenføjringsmetoden ifølge CLP-forordningen (EF) nr. 1272/2008, og er ifølge regulativet klassificeret for økotoxikologiske egenskaber. Se afsnit 2 og 3 for detaljer.

### 12.1 Toksicitet

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Dosis / Eksponering
heptan-2-on	Akut - LC50	Fisk	131 mg/l [96 timer]
solventnaphtha (råolie), let aromatisk Nota (Notas) P	NOEL - Ferskvand	Dafnie	0.48 mg/l [21 dage]
2-Pentanone, 4-methyl-, reaction products with 5-amino-1,3,3-trimethylcyclohexanemethanamine	LC50	Fisk	>53.1 mg/l [96 timer]
	EC50	Dafnie	25.9 mg/l [48 timer]
4-methylpentan-2-on	Akut - EC50	Alger	13 mg/l [72 timer]
propylidyntrimethanol	Akut - LC50	Fisk	>179 mg/l [96 timer]
	Akut - LC50	Fisk	>1000 mg/l [96 timer]

**Konklusion/Sammendrag** : Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

### 12.2 Persistens og nedbrydelighed

Produkt/ingrediens navn	Test	Resultat	Dosis / Podestof
heptan-2-on	OECD 310	69% [28 dage] - let	
2-Pentanone, 4-methyl-, reaction products with 5-amino-1,3,3-trimethylcyclohexanemethanamine	-	0% [28 dage] - Ikke let	
4-methylpentan-2-on	OECD 301F	83% [28 dage] - let	

Produkt/ingrediens navn	Halveringstid i vand	Fotolyse	Bionedbrydelighed
heptan-2-on	-	-	let
xilen	-	-	let
2-Pentanone, 4-methyl-, reaction products with 5-amino-1,3,3-trimethylcyclohexanemethanamine	-	-	Ikke let
4-methylpentan-2-on	-	-	let

### 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Produkt/ingrediens navn	LogP <sub>ow</sub>	BCF	mulighed
heptan-2-on	2.26	-	Lav
solventnaphtha (råolie), let aromatisk Nota (Notas) P	2.8 til 6.5	-	Høj
xilen	3.12	7.4 til 18.5	Lav
tetraethylsilicat	3.18	-	Lav
naphthalen	3.4	85.11 [OECD 305]	Lav
4-methylpentan-2-on	1.9	-	Lav
propylidyntrimethanol	-0.47	-	Lav
3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin	0.99	-	Lav

Kode : 00333804

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 1 april 2026

AMERCOAT ONE GRAY

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.4 Mobilitet i jord

#### Fordelingskoefficient for jord/vand

Produkt/ingrediens navn	logKoc	Koc
Heptan-2-on	1.6	39.9018
tetraethylsilicat	1.7	52.828
naphthalen	3	913.843
4-methylpentan-2-on	1.6	40.9047
propylidyntrimethanol	1.2	16.5101
3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin	2	98.3852

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

Denne blanding indeholder ikke nogen stoffer, der vurderes til at være et PBT eller et vPvB.

### 12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Produktet opfylder ikke kriterierne for at blive anset for at have hormonforstyrrende egenskaber i henhold til kriterierne i enten forordning (EF) nr. 1907/2006 eller forordning (EF) nr. 1272/2008.

### 12.7 Andre negative virkninger

Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

## PUNKT 13: Bortskaffelse

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Listen over identificerede anvendelser i punkt 1 bør konsulteres for at få enhver oplysning relateret til specifik brug ved eksponeringsscenarier.

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

#### Produkt

**Metoder for bortskaffelse** : Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Bortskaffelse af dette produkt, opløsninger og eventuelle biprodukter bør til enhver tid overholde kravene i lovgivningen om miljøbeskyttelse og bortskaffelse af affald og alle regionale og lokale myndigheders eventuelle krav. Overskudsprodukter og produkter der ikke kan genbruges bortskaffes via en godkendt affaldsordning. Ubehandlet affald må ikke smides i kloakken med mindre det er fuldstændig i overensstemmelse med alle kompetente myndighedskrav.

**Farligt Affald** :

#### Europæisk affaldskatalog (EWC)

Affaldskode	Affaldsbetegnelse
08 01 99	Andet affald, ikke andetsteds specificeret

#### Emballage

**Metoder for bortskaffelse** : Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Affaldsemballage bør genbruges. Forbrænding eller deponering på losseplads bør kun overvejes, hvis genvinding ikke er muligt.

Type af emballage	Europæisk affaldskatalog (EWC)
Beholder	15 01 06 Blandet emballage

Kode : 00333804

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 1 april 2026

AMERCOAT ONE GRAY

## PUNKT 13: Bortskaffelse

**Særlige forholdsregler** : Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. Der skal udvises omhu ved håndtering af tomme beholdere, som ikke er blevet rengjorte eller skyllede af. Tomme beholdere eller den indvendige beklædning kan indeholde rester fra produktet. Dampene fra produktets reststoffer kan danne en yderst brandfarlig eller eksplosiv atmosfære inde i beholderen. Brugte beholdere må ikke skæres i, svejses eller pulveriseres, med mindre de er omhyggeligt rengjorte indvendigt. Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloaker.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 UN-nummer eller ID-nummer	UN1263	UN1263	UN1263	UN1263
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	MALING	MALING	PAINT	PAINT
14.3 Transportfareklasse (r)	3	3	3	3
14.4 Emballagegruppe	III	III	III	III
14.5 Miljøfarer	Nej.	Ja.	No.	No.
Marineforurenende stoffer	Ikke relevant.	Ikke relevant.	Not applicable.	Not applicable.

### Yderligere oplysninger

ADR/RID : Ingen identificeret.

Tunnelkode : (D/E)

ADN : Dette produkt er kun reguleret som et miljøfarligt stof, når det transporteres i tankskibe.

IMDG : None identified.

IATA : Ingen identificeret.

**14.6 Særlige forsigtighedsregler for bugeren** : **Transport indenfor fabriksområdet:** Transporter altid i lukkede, opretstående og sikrede beholdere. Personer, der transporterer produktet skal have kendskab til forholdsregler ved spild og uheld.

**14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter** : Ikke relevant.

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

EU regulativ (EF) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bilag XIV - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse

Bilag XIV

Ingen af bestanddelene er angivet.

Kode : 00333804

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 1 april 2026

AMERCOAT ONE GRAY

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

### Særligt problematiske stoffer

Ingen af bestanddelene er angivet.

### Bilag XVII - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler

Produkt/ingrediens navn	Løbenr. ( REACH )
AMERCOAT ONE GRAY	3

Etikettering : Ikke relevant.

### Andre EU regler

Udgangsstoffer til eksplosivstoffer : Ikke relevant.

### Ozonlagnedbrydende stoffer (EU 2024/590)

Ikke på listen.

### persistente organiske miljøgifte

Bilag	Navn på indholdsstof	Status
Appendiks III	polycyclic aromatic hydrocarbons	Optaget på liste

### Seveso Direktiv

Dette produkt er kontrolleret under Seveso-direktivet.

### Farekriterier

Kategori
P5c

### Nationale regler

Brandklasse : II-1

### BEK nr. 1795/2015

Navn på indholdsstof	Bilag 1 Afsnit A	Bilag 1 Afsnit B
ethylbenzen	Optaget på liste	-
naphthalen	Optaget på liste	Carc. 2, H351

Mal-kode (1993) : 4-5

Beskyttelse baseret på MAL-kode : Ifølge bekendtgørelsen om arbejde med kodenummererede produkter gælder følgende bestemmelser for brug af personlige værnemidler:

**Generelt:** Ved alt arbejde som kan indebære tilsmudsning skal handsker anvendes. Forklæde/overtræksdragt/beskyttelsesdragt skal anvendes hvor der sker tilsmudsning i en sådan grad, at almindeligt arbejdstøj ikke beskytter effektivt mod hudkontakt med produktet. Hvis helmaske ikke anbefales skal ansigtsskærm anvendes ved stænkende arbejde. Eventuelt anvist øjenbeskyttelse bortfalder i såfald.

Ved al sprøjtearbejde, hvor der er returspray (tilbageslag), skal der anvendes åndedrætsværn og ærmebeskyttere/forklæde/overtræksdragt/beskyttelsesdragt som anbefalet eller instrueret.

Kode : 00333804

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 1 april 2026

AMERCOAT ONE GRAY

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

Mal-kode (1993): 4-5

**Anvendelse:** Ved anvendelse af spartel, pensel, rulle o. lign. for for- og efterbehandling i sprøjteboks hvor operatøren er udenfor sprøjtezone og ved modsvarende arbejde i nye\* anlæg af typen kombikabiner, sprøjtekabiner og sprøjtebokse hvor operatøren er i sprøjtezone. Ved Sprøjtning i nye\* bokse og kabiner med pistol uden aerosoldannelse.

- Der skal anvendes beskyttelsestøj.

Ved anvendelse af spartel, pensel, rulle o.lign. for for- og efterbehandling i kabine eller bokse af typen eksisterende\* anlæg hvis operatøren er i sprøjtezone. Ved anvendelse af spartel, pensel, rulle o.lign. for for- og efterbehandling udenfor lukket anlæg, sprøjteboks eller sprøjtekabine.

- Luftforsynet halvmaske, beskyttelsesdragt og øjenbeskyttelse skal anvendes.

Ved sprøjtning i nye\* bokse hvis operatøren er udenfor sprøjtezone.

- Der skal anvendes luftforsynet halvmaske og øjenbeskyttelse.

Ved sprøjtning i eksisterende\* sprøjtebokse hvis operatøren er udenfor sprøjtezone. Ved sprøjtning uden aerosoldannelse i eksisterende\* anlæg af typen kombikabiner, sprøjtekabiner og sprøjtebokse hvor operatøren er indenfor i sprøjtezone. Ved driftsstop, rensning og reparation af lukket anlæg, sprøjteboks eller kabine hvis der er risiko for kontakt med våd maling eller organiske opløsningsmidler.

- Luftforsynet helmaske og beskyttelsesdragt skal anvendes.

Ved al sprøjtning med aerosoldannelse i kabine eller sprøjteboks, hvor operatøren er i sprøjtezone og ved sprøjtning udenfor lukkede anlæg, kabine eller boks.

- Luftforsynet helmaske, beskyttelsesdragt og hætte skal anvendes.

**Tørring:** Elementer til tørring/tørreovne, som midlertidigt er placeret f. eks. i en reolvogn, skal være forsynet med mekanisk udsugning, så dampe fra de våde emner ikke passerer arbejderes indåndingszone.

**Polering:** Ved polering af behandlede overflader skal støvfiltermaske anvendes. Ved maskinslibning skal der anvendes beskyttelsesbriller. Arbejdshandsker skal altid anvendes.

**Forsigtig** Reglerne indeholder andre bestemmelser udover de ovennævnte.

\*Se regulativer.

**Anvendelsesbegrænsninger** : Må ikke anvendes erhvervsmæssigt af unge under 18 år, jævnfør Arbejdsministeriets bekendtgørelse om unges farlige arbejde.

**Listen over uønskede stoffer** : Ikke på listen

**Kræftfremkaldende affald** : Affaldsbeholdere, skal mærkes med: Indeholder et stof eller stoffer, der er omfattet af dansk arbejdsmiljøregulering med hensyn til kræftisiko.

Kode : 00333804

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 1 april 2026

AMERCOAT ONE GRAY

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.2 : Der ikke foretaget nogen Kemikaliesikkerhedsvurdering.

[Kemikaliesikkerhedsvurdering](#)

## PUNKT 16: Andre oplysninger

✓ Angiver oplysninger, der er ændret fra den tidligere udgave.

### Forkortelser og initialord

ATE = Vurdering af Akut Toksicitet

CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europa-Parlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]

DNEL-værdi = afledt nuleffektniveau (Derived-No-Effect-Level)

EUH sætning = CLP-specificeret faresætning

PNEC-værdi = Forventet nuleffektkoncentration (Predicted-No-Effect-Concentration)

RRN = REACH Registreringsnummer

PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk

vPvB = Meget Persistent og Meget Bioakkumulerende

ADR = Europæisk Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej

ADN = Europæiske Bestemmelser vedrørende International Transport af Farligt Gods ad Indre Vandveje

IMDG = Den Internationale Kode for Søtransport af Farligt Gods

IATA = International Air Transport Association

[Procedure brugt til at opnå klassificeringen i henhold til Forordning \(EF\) nr. 1272/2008 \[CLP/GHS\]](#)

Klassificering	Begrundelse
Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	På basis af testdata Kalkulationsmetode Kalkulationsmetode Kalkulationsmetode Kalkulationsmetode

### Komplet tekst af forkortede H-sætninger

H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H226	Brandfarlig væske og damp.
H302	Farlig ved indtagelse.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
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.
H332	Farlig ved indånding.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H351	Mistænkt for at fremkalde kræft.
H361fd	Mistænkes for at skade forplantningsevnen. Mistænkes for at skade det ufødte barn.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.

Kode : 00333804

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 1 april 2026

AMERCOAT ONE GRAY

## PUNKT 16: Andre oplysninger

H410 H411 H412 EUH066	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer. Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.
--------------------------------	---

### Fulde tekst af klassificeringer [CLP/GHS]

Acute Tox. 4 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1  Aquatic Chronic 2  Aquatic Chronic 3  Asp. Tox. 1 Carc. 2 Eye Dam. 1 Eye Irrit. 2 Flam. Liq. 2 Flam. Liq. 3 Repr. 2 Skin Corr. 1B Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 Skin Sens. 1A STOT SE 3	AKUT TOKSICITET - Kategori 4 KORTVARIG (AKUT) FARE FOR VANDMILJØET - Kategori 1 LANGTIDSFARE (KRONISK FARE) FOR VANDMILJØET - Kategori 1 1 LANGTIDSFARE (KRONISK FARE) FOR VANDMILJØET - Kategori 2 2 LANGTIDSFARE (KRONISK FARE) FOR VANDMILJØET - Kategori 3 3 ASPIRATIONSFARE - Kategori 1 CARCINOGENICITET - Kategori 2 ALVORLIGE ØJENSKADER/ØJENIRRITATION - Kategori 1 ALVORLIGE ØJENSKADER/ØJENIRRITATION - Kategori 2 BRANDFARLIGE VÆSKER - Kategori 2 BRANDFARLIGE VÆSKER - Kategori 3 REPRODUKTIONSTOKSICITET - Kategori 2 HUDÆTSNING/HUDIRRITATION - Kategori 1B HUDÆTSNING/HUDIRRITATION - Kategori 2 HUDSENSIBILISERING - Kategori 1 HUDSENSIBILISERING - Kategori 1A SPECIFIK MÅLORGANTOKSICITET - ENKELT EKSPONERING - Kategori 3
---	---

### Historik

Udgivelsesdato/ : 1 april 2026

Revisionsdato

Dato for forrige udgave : 7 juli 2025

Udarbejdet af : EHS

Version : 8.09

### Ansvarsfraskrivelse

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er baseret på den aktuelle videnskabelige og tekniske viden. Informationerne har til formål at henlede opmærksomheden på sundheds- og sikkerhedsaspekter for vore produkter samt at anbefale sikkerhedsforanstaltninger for opbevaring og brug af produkterne. Ingen sikkerhed eller garanti er hermed givet med hensyn til produkternes egenskaber. Intet ansvar er hermed accepteret for manglende overholdelse af de foranstaltninger, der er beskrevet i dette sikkerhedsdatablad eller for usædvanlig brug af produktet.