

Produktnamn: ACEMATT® OK 607

# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Artikel 31, Bilaga II med ändringar

## AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

### 1.1 Produktbeteckning

**Produktnamn:**  
ACEMATT® OK 607

**Bedömning Nanomaterial/Nanoform:** Denna substans/blandning innehåller nanoformer (enl. REACH-förordningen).

### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

**Identifierade användningar:** Matteringemedel

**Användningar från vilka avrådas:** Inte fastställt.

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Företagets namn : Evonik Operations GmbH  
Rellinghauser Str. 1-11  
45128 Essen  
Germany

Telefon : +49 6181 59 4787

E-post : sds-hu@evonik.com

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

Dygnet runt-service vid olycksfall : +49 7623 919191

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Produkten är inte klassificerad som farlig enligt gällande lagstiftning.

**Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 och ändringarna i den.**

Inte klassificerat

### 2.2 Märkningsuppgifter

Inte tillämplig.

Produktnamn: ACEMATT® OK 607

### 2.3 Andra faror

#### PBT/vPvB data

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

#### Hormonstörande egenskaper-Toxicitet

Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

#### Hormonstörande egenskaper-Ekotoxicitet

Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar

Kemiskt namn	Koncentration	CAS-nr	EG-nr	REACH-registreringsnr	M-faktorer:	Anmärkingar
Kiseldioxid, utvunnen på kemisk väg (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9)		112926-00-8	231-545-4	01-2119379499-16;	Ingen data.	
Polyethylene		9002-88-4		-;	Ingen data.	

\* Alla koncentrationer anges i viktprocent om beståndsdelan inte är en gas. Gaskoncentrationer anges i volymprocent.

# Detta ämne har exponerings gränsvärde (n).

## Detta ämne är listat som ett ämne som inger mycket stora betänkligheter (SVHC).

#### Klassificering

Kemiskt namn	Klassificering	Anmärkingar
Kiseldioxid, utvunnen på kemisk väg (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9)	Klassificering: Inga kända.  Kompletterande märkningsinformation: Inga kända.  Särskild koncentrationsgräns: Inga kända.  Akut toxicitet, oral: LD 50: > 5.000 mg/kg  Akut toxicitet, inandning: LC 50: > 5,01 mg/l  Akut toxicitet, dermal: LD 50: > 5.000 mg/kg	Inga.
Polyethylene	Klassificering: Inga kända.  Kompletterande märkningsinformation: Inga kända.	Inga.

**Produktnamn: ACEMATT® OK 607**

	Särskild koncentrationsgräns: Inga kända. Akut toxicitet, oral: LD 50: > 2.000 mg/kg Akut toxicitet, inandning: Inga kända. Akut toxicitet, dermal: Inga kända.	
--	--	--

CLP: Förordning nr 1272/2008.  
Alla H-frasernas fullständiga text visas i avsnittet 16.

**Bedömning Nanomaterial/Nanoform:** Denna substans/blandning innehåller nanoformer (enl. REACH-förordningen).

**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen****4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

<b>Inandning:</b>	Om damm av produkten frigörs: Möjliga besvär: hosta, nysning Flytta ut i frisk luft.
<b>Hudkontakt:</b>	Tvätta huden med tvål och vatten.
<b>Ögonkontakt:</b>	Möjliga besvär orsakas av främmande ämnes effekt. Håll ögonlocken brett isär och spola med mycket vatten. Vid ihållande besvär: Konsultera ögonläkare.
<b>Förtäring:</b>	Skölj munnen med vatten och drick sedan mycket vatten. Efter upptagning av stora mängder av ämnet / vid besvär den drabbade skall föras till läkare för behandling.
<b>Personligt skydd för förstavårdare:</b>	Ingen data.

**4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

<b>Symptom:</b>	Inga kända.
<b>Faror:</b>	Inga kända.

**4.3 Tecken på att det behövs omedelbar läkarvård och specialbehandling**

<b>Behandling:</b>	Inga risker som kräver speciell första hjälpen åtgärder.
--------------------	--

**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder****5.1 Släckmedel**

<b>Lämpliga släckmedel:</b>	vattenstråle, skum, koldioxid, pulver Anpassa släckmedlen efter omgivningen.
<b>Olämpliga släckmedel:</b>	Använd inte en kraftig vattenstråle då den kan sprida och utvidga branden.

**5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra:**

Kan frigöras vid brand: kolmonoxid, koldioxid, organiska  
sönderdelningsprodukter.

**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

Produktnamn: ACEMATT® OK 607

<b>Brandbekämpning:</b>	Släckningsvatten får ej hamna i avlopp, grundvatten eller vattendrag. Sörj för tillräckliga uppsamlingsmöjligheter av släckningsvatten. Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift.
<b>Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal:</b>	Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av omgivningen som andningsskydd.

**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**

- 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer:** Använd personlig skyddsutrustning.
- 6.1.1 För annan personal än räddningspersonal:** Ingen data.
- 6.1.2 För räddningspersonal:** Ingen data.
- 6.2 Miljöskyddsåtgärder:** Får ej hamna i avloppsvatten jorden vattendrag grundvatten avloppet.
- 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:** Sopa eller dammsug upp spill och samla det i lämplig behållare för avfallshantering.
- 6.4 Hänvisning till andra avsnitt:** För personligt skydd se avsnitt 8. För avfallshantering se avsnitt 13.

**AVSNITT 7: Hantering och lagring****7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**

<b>Tekniska åtgärder:</b>	Se till att det finns lämplig utsugning/ventilation vid arbetsplatsen eller vid arbetsmaskinen. Eventuellt punktutsug. se även avsnitt 7.
<b>Punktutsug/totalventilation:</b>	Ingen data.
<b>Hantering:</b>	Eventuellt: Punktutsug. Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Vid möjlig kontakt med hud/ögon skall angivna handskydd / ögonskydd / kroppsskydd användas. Vid överskridande av gränsvärden för arbetsplatser och/eller frigörande av större mängder (läckage, spill, damm) skall angivet andningsskydd användas.
<b>Åtgärder för att undvika kontakt:</b>	Ingen data.

**7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

<b>Säkra förvaringsförhållanden:</b>	Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Förvara på torr plats.
<b>Säkra förpackningsmaterial:</b>	Ingen data.

- 7.3 Specifik slutanvändning:** Användningar; se avsnitt 1. Ingen mer information tillgänglig

**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**

Produktnamn: ACEMATT® OK 607

## 8.1 Kontrollparametrar

### Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

Ingen av komponenterna har tilldelats exponeringsgränser.

### Biologiska Gränsvärden

Inga angivna biologiska exponeringsgränser för beståndsdel(ar).

### DNEL-värden

Kritisk komponent	Typ	Exponeringsväg	Hälsosfarlighet, allmänt	Anmärkningar
Kiseldioxid, utvunnen på kemisk väg (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9)	Arbetstagare	inandning	Systemisk, långfristig; 4 mg/m <sup>3</sup>	Irritation i luftvägarna.
	Arbetstagare	Ögon	Lokal effekt;	Ingen data
	Arbetstagare	Ögon	Lokal effekt;	Lågrisk (ingen tröskel härledd)
	Allmän population	Ögon	Lokal effekt;	Ingen data
	Allmän population	Ögon	Lokal effekt;	Lågrisk (ingen tröskel härledd)

## 8.2 Begränsning av exponeringen

### Lämpliga Tekniska Kontrollåtgärder:

Se till att det finns lämplig utsugning/ventilation vid arbetsplatsen eller vid arbetsmaskinen. Eventuellt punktutsug. se även avsnitt 7.

### Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

#### Ögonskydd/ansiktsskydd:

Skyddsglasögon med sidoskärmar Då damm bildas: korgglasögon

#### Handskydd:

Ytterligare information: Använd skyddshandskar av följande material: tyg, gummi, plaster.  
 Ytterligare information: Uppgifterna om genombrottsid och materialstyrka gäller inte för olösta fasta ämnen/damm.

#### Hud- och kroppsskydd:

Ingen speciell skyddsutrustning erfordras.

#### Andningsskydd:

Ingen speciell skyddsutrustning erfordras. Då damm bildas: Dammask med partikelfilter P2

#### Hygieniska åtgärder:

Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Tvätta händer och ansikte före pauser och vid arbetets slut. För garanti av optimalt hudskydd: Använd fet tvål och hudcreme för vård av huden. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.

#### Miljökontroller:

se avsnitt 6.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

#### Tillstånd

**Aggregationstillstånd:**

fast

**Form:**

Pulver

**Färg:**

Vit

**Lukt:**

Luktfri

**Produktnamn: ACEMATT® OK 607**

---

<b>Lukttröskel:</b>	Ingen data.
<b>Smältpunkt:</b>	Ingen data.
<b>Kokpunkt:</b>	Inte tillämplig. Nedbrytning
<b>Brandfarlighet:</b>	Ingen data.
<b>Högre/lägre antändnings- eller explosionsgränser</b>	
<b>Explosionsgräns – övre:</b>	Ingen data.
<b>Explosionsgräns – nedre:</b>	Ingen data.
<b>Flampunkt:</b>	Inte tillämplig. (fast)
<b>Självantändningstemperatur:</b>	460 °C Metod: VDI 2263
<b>Sönderfallstemperatur:</b>	> 230 °C
<b>pH-värde:</b>	ca. 6 Metod: DIN / ISO 787 / 9 50 g/l 20 °C Suspension
<b>Viskositet</b>	
<b>Viskositet, dynamisk:</b>	Inte tillämplig. (fast)
<b>Kinematisk viskositet:</b>	Inte tillämplig. (fast)
<b>Flödestid:</b>	Ingen data.
<b>Löslighet</b>	
<b>Löslighet i vatten:</b>	svårlöslig
<b>Löslighet (annan):</b>	Ingen data.
<b>Upplösningshastighet:</b>	låg löslighetshastighet
<b>Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten):</b>	Inte tillämplig.
<b>Dispersionsstabilitet:</b>	Bedömning: låg dispersionsstabilitet
<b>Ångtryck:</b>	Inte tillämplig.
<b>Relativ densitet:</b>	Ingen data.
<b>Densitet:</b>	ca. 2 g/cm <sup>3</sup> 20 °C Metod: DIN / ISO 787 / 10
<b>Skrymdensitet:</b>	Ingen data.
<b>Ångdensitet (luft=1):</b>	Inte tillämplig.
<b>Partikelkaraktäristika</b>	
<b>Partikelstorlek:</b>	Se kommentar under nästa punkt.
<b>Partikelstorleksfördelning:</b>	Strukturen hos syntetiskt amorft kisel (SAS) från Evonik kan beskrivas genom konstituerande partiklar som är kovalent bundna till aggregat. Genom den kovalenta bindningen finns det inga fasgränser mellan de konstituerande partiklarna, de har tappat sin fysikaliska identitet och kan därför betraktas endast som primärstrukturer. Därutöver sammanfogas aggregaten löst till agglomerat. Agglomeraten är de partiklar

**Produktnamn: ACEMATT® OK 607**

	av vilka produkten består när den distribueras på marknaden. Storlek på primärstrukturer: primärstrukturer kan mätas endast med TEM. Storleken för Evonik SAS ligger i intervallet 2,5 – 50 nm (d50, sifferbaserat). Såsom nämns ovan uppträder dock dessa inte som isolerade partiklar.
<b>Dammighet:</b>	Undvik dammbildning.
<b>Specifik ytarea:</b>	Ingen data.
<b>Ytladdning/zetapotential:</b>	Ingen data.
<b>Bedömning:</b>	Bedömning: Denna substans/blandning innehåller nanoformer (enl. REACH-förordningen).
<b>Form:</b>	Form: sfäroidal
<b>Kristallinitet:</b>	Kristallinitet: amorf
<b>Ytbehandling:</b>	Ytbehandling /Beläggningar: Nej

**9.2 Annan information**

<b>Peroxider:</b>	Inte tillämplig.
<b>Avdunstningshastighet:</b>	Inte tillämplig.
<b>Lägsta antändningsenergi:</b>	Inte fastställt.

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**

<b>10.1 Reaktivitet:</b>	Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.
<b>10.2 Kemisk stabilitet:</b>	Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.
<b>10.3 Risken för farliga reaktioner:</b>	Vid korrekt hantering och lagring är inga farliga reaktioner kända.
<b>10.4 Förhållanden som ska undvikas:</b>	Ingen mer information tillgänglig
<b>10.5 Oförenliga material:</b>	Ingen mer information tillgänglig
<b>10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:</b>	Kolmonoxid. Koldioxid. organiska sönderdelningsprodukter Stabil vid normala förhållanden. Produkten utsätts ej för farliga polymerisationer.

**AVSNITT 11: Toxikologisk information**

<b>Allmän information:</b>	Silikos eller andra produktspecifiska sjukdommar i luftvägarna vid kontakt med produkten kunde inte iakttagas.
----------------------------	--

**11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008****Information om sannolika exponeringsvägar**

<b>Inandning:</b>	Information om effekter, se nedan.
<b>Hudkontakt:</b>	Information om effekter, se nedan.
<b>Ögonkontakt:</b>	Information om effekter, se nedan.
<b>Förtäring:</b>	Information om effekter, se nedan.

Produktnamn: ACEMATT® OK 607

---

**Akut toxicitet (gör upp en förteckning över alla möjliga exponeringsvägar)****Oral****Produkt:** Klassificeras inte som akut toxicitet på basis av tillgängliga data.**Komponenter:**Kiseldioxid, utvunnen på kemisk väg (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9) LD 50, Råtta, Kvinnlig, Manlig, > 5.000 mg/kg, OECD 401  
Polyethylene LD 50, Råtta, > 2.000 mg/kg

Inte toxisk efter enstaka exponering, Ingen klassificering

**Dermal****Produkt:** Klassificeras inte som akut toxicitet på basis av tillgängliga data.**Komponenter:**

Kiseldioxid, utvunnen på kemisk väg (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9) LD 50, Kanin, &gt; 5.000 mg/kg

Polyethylene

Inte toxisk efter enstaka exponering, Ingen data.

**Inandning****Produkt:** Klassificeras inte som akut toxicitet på basis av tillgängliga data.**Komponenter:**

Kiseldioxid, utvunnen på kemisk väg (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9) LC 50, Råtta, Kvinnlig, Manlig, 4 h, &gt; 5,01 mg/l, OECD 436, Damm och dimma

Inte toxisk efter enstaka exponering, Inte tillämplig., Ånga

Polyethylene

Inte toxisk efter enstaka exponering, Ingen data., Ånga

Inte toxisk efter enstaka exponering, Ingen data., Damm och dimma

**Toxicitet vid upprepad dosering****Produkt:** Inga hänvisningar till kritiska egenskaper**Komponenter:**

Kiseldioxid, utvunnen på kemisk väg (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9) NOAEL (Ingen observerad skadlig effektnivå)) Råtta, hane, Oral, 28 Tage, 7 dagar i veckan, &gt;= 1.000 mg/kg, Inga negativa effekter.

Polyethylene

Ingen data.

**Hudfrätande/Irriterande****Produkt:** Inte irriterande, Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.**Komponenter:**

Kiseldioxid, utvunnen på kemisk väg (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9) Inte irriterande, OECD 404, Kanin, Inte irriterande

Polyethylene

Ingen data.

**Allvarliga Ögonskador/Ögonirritation****Produkt:** Inte irriterande, Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.**Komponenter:**

Kiseldioxid, utvunnen på kemisk väg (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9) Inte irriterande, analogt med OECD-metoden, Kanin

Polyethylene

Ingen data.

**Inandnings- eller Hudsensibilisering**



**Produktnamn: ACEMATT® OK 607**

---

<b>Produkt:</b>	Ingen data.
<b>Komponenter:</b>	
Kiseldioxid, utvunnen på kemisk väg (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9)	Lokalt lymfkörteltest (LLNA), OECD 429, Mus, Inte hudsensibiliserande. Maximeringstest, OECD 406, Marsvin, Inte hudsensibiliserande.
Polyethylene	Ingen data.

**Cancerframkallande egenskaper**

<b>Produkt:</b>	Inga tecken på cancerframkallande effekt.
<b>Komponenter:</b>	
Kiseldioxid, utvunnen på kemisk väg (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9)	Inga tecken på cancerframkallande effekt.
Polyethylene	Enligt ett expertutlåtande behövs det ingen klassificering i ljuset av nuvarande kunskaper.

**Mutagenitet i Könsceller****In vitro**

<b>Produkt:</b>	Ingen data.
<b>Komponenter:</b>	
Kiseldioxid, utvunnen på kemisk väg (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9)	genmutationstest, OECD 471: , Negativ genmutationstest, OECD 490: , Negativ Kromosomrubbning, OECD 473: , Negativ
Polyethylene	Ingen data.

**In vivo**

<b>Produkt:</b>	Ingen data.
<b>Komponenter:</b>	
Kiseldioxid, utvunnen på kemisk väg (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9)	Kromosomrubbning, OECD 475, Oral, Råtta, hane, Negativ
Polyethylene	Ingen data.

**Reproduktionstoxicitet**

<b>Produkt:</b>	inget tyder på reprotoxiska egenskaper
<b>Komponenter:</b>	
Kiseldioxid, utvunnen på kemisk väg (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9)	inget tyder på reprotoxiska egenskaper
Polyethylene	Ingen data.

**Specifik Organtoxicitet - Enstaka Exponering**

<b>Produkt:</b>	Ingen data.
<b>Komponenter:</b>	
Kiseldioxid, utvunnen på kemisk väg (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9)	Inga hänvisningar till kritiska egenskaper
Polyethylene	Ingen data.

**Specifik Organtoxicitet - Upprepade Exponeringar**

<b>Produkt:</b>	Ingen data.
<b>Komponenter:</b>	
Kiseldioxid, utvunnen på kemisk väg (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9)	Inga hänvisningar till kritiska egenskaper
Polyethylene	Ingen data.

**Kvävningsrisk**

<b>Produkt:</b>	Inte klassificerat
<b>Komponenter:</b>	

**Produktnamn: ACEMATT® OK 607**

Kiseldioxid, utvunnen på kemisk väg (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9)      Inte tillämplig.  
Polyethylene      Inte tillämplig.

**11.2 Information om andra faror****Hormonstörande egenskaper**

**Produkt:** Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.;

**Komponenter:**  
Kiseldioxid, utvunnen på kemisk väg (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9)      Ingen data.  
Polyethylene      Ingen data.

**Annan information**

**Produkt:** Toxikologiska undersökningar med produkten föreligger ej.; Enligt ett expertutlåtande behövs det ingen klassificering i ljuset av nuvarande kunskaper.;

**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1 Toxicitet:****Akuta faror för vattenmiljön:****Fisk**

**Produkt:** LC 50, Brachydanio rerio (zebrafisk), 96 h, > 10.000 mg/l OECD 203, Uppgiften om toxisk effekt avser den nominella koncentrationen. testsubstans Dióxido de silicio, químicamente obtenido

**Komponenter:**  
Kiseldioxid, utvunnen på kemisk väg (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9)      LC 50, Brachydanio rerio, 96 h, > 10.000 mg/l OECD 203, Uppgiften om toxisk effekt avser den nominella koncentrationen.  
Polyethylene      LC 50, Leuciscus idus, 96 h, > 100 mg/l

**Vattenlevande Evertebrater**

**Produkt:** EC50, Daphnia magna, 24 h, > 1.000 mg/l OECD 202, Uppgiften om toxisk effekt avser den nominella koncentrationen. testsubstans Dióxido de silicio, químicamente obtenido

**Komponenter:**  
Kiseldioxid, utvunnen på kemisk väg (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9)      EC50, Daphnia magna, 24 h, > 1.000 mg/l OECD 202, Uppgiften om toxisk effekt avser den nominella koncentrationen.  
Polyethylene      Ingen data.

**Giftighet för vattenväxter**

**Produkt:** Ingen data.

**Komponenter:**  
Kiseldioxid, utvunnen på kemisk väg (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9)      EC50 (Desmodesmus subspicatus (grönalg), 72 h): > 173 mg/l (OECD 201)

**Produktnamn: ACEMATT® OK 607**

---

Polyethylene Ingen data.

**Toxicitet för mikroorganismer****Produkt:** Ingen data.**Komponenter:**

Kiseldioxid, utvunnen på kemisk väg (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9) EC50, kommunalt bioslam, 3 h, &gt; 2.500 mg/l, OECD 209

Polyethylene Ingen data.

**Långvariga faror för vattenmiljön:****Fisk****Produkt:** Ingen data.**Komponenter:**

Kiseldioxid, utvunnen på kemisk väg (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9) Ingen data.

Polyethylene Ingen data.

**Vattenlevande Evertebrater****Produkt:** Ingen data.**Komponenter:**

Kiseldioxid, utvunnen på kemisk väg (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9) Ingen data.

Polyethylene Ingen data.

**Giftighet för vattenväxter****Produkt:** Ingen data.**Komponenter:**

Kiseldioxid, utvunnen på kemisk väg (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9) Ingen data.

Polyethylene Ingen data.

**Toxicitet för mikroorganismer****Produkt:** Ingen data.**Komponenter:**

Kiseldioxid, utvunnen på kemisk väg (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9) EC50, kommunalt bioslam, 3 h, &gt; 2.500 mg/l, OECD 209

Polyethylene Ingen data.

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet****Biologisk nedbrytning****Produkt:** Metoderna för bedömning av persistensen och den biologiska nedbrytbarheten är inte tillämpliga för denna produkt analogt anorganiska ämnen.**Komponenter:**

**Produktnamn: ACEMATT® OK 607**

---

Kiseldioxid, utvunnen på kemisk väg (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9)	Metoderna för att påvisa bionedbrytbarhet är inte användbara på oorganiska ämnen.
Polyethylene	Ingen data.

**12.3 Bioackumuleringsförmåga****Biokoncentrationsfaktor (BCF)****Produkt:** Ingen data.**Komponenter:**

Kiseldioxid, utvunnen på kemisk väg (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9) Förväntas ej.

Polyethylene Ingen data.

**Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten (log Kow)****Produkt:** , Inte tillämplig.**Komponenter:**

Kiseldioxid, utvunnen på kemisk väg (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9) , Inte tillämplig.

Polyethylene Ingen data.

**12.4 Rörlighet i jord:****Produkt** Ingen data.**Komponenter:**

Kiseldioxid, utvunnen på kemisk väg (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9) Ingen nämnvärd mobilitet i marken förväntas.

Polyethylene Ingen data.

**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:****Produkt** Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.**Komponenter:**

Kiseldioxid, utvunnen på kemisk väg (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9) Ej klassificerat vPvB-ämne, Ej klassificerat PBT-ämne

Polyethylene Ej klassificerat vPvB-ämne Ej klassificerat PBT-ämne

**12.6 Hormonstörande egenskaper:****Produkt:** Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.**Komponenter:**

Kiseldioxid, utvunnen på kemisk väg (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9) Ingen data.

Polyethylene Ingen data.

**12.7 Andra skadliga effekter:**

Produktnamn: ACEMATT® OK 607

**Andra faror**

**Produkt:**

Enligt ett expertutlåtande behövs det ingen klassificering i ljuset av nuvarande kunskaper.

**Ytterligare information:**

Ekotoxikologiska undersökningar föreligger ej för denna produkt.

**AVSNITT 13: Avfallshantering**

**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

**Allmän information:**

Ingen data.

**Destruktionsmetoder:**

Beakta alla lokala och nationella föreskrifter för en korrekt avfallshantering. För den här produkten kan inget avfallsnyckelnummer enligt den europeiska avfallsförteckningen bestämmas, eftersom en samordning först möjliggörs genom konsumentens användningsändamål. Avfallsnyckelnumret ska bestämmas enligt den europeiska avfallsförteckningen (EU-beslut om avfallsförteckning 2000/532/EG) i samråd med destruktionsföretaget / tillverkaren / myndigheten.

**Förenade Förpackningar:**

Lämna renspolat förpackningsmaterial till lokal återvinningsanläggning. Andra länder: beakta nationella bestämmelser.

**AVSNITT 14: Transportinformation**

**14.1 FN/ID-nr**

Ej reglerad som farligt gods

**14.2 Officiell transportbenämning**

Ej reglerad som farligt gods

**14.3 Faroklass för transport**

Ej reglerad som farligt gods

**14.4 Förpackningsgrupp**

Ej reglerad som farligt gods

**14.5 Miljöfaror**

Ej reglerad som farligt gods

**14.6 Särskilda skyddsåtgärder**

Inte tillämpligt

**14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument**

Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**

**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö:**

**EU-förordningar**

**Förordning 1005/2009/EG om ämnen som bryter ned ozonskiktet, Bilaga I, kontrollerade ämnen:**

Finns inte eller finns inte i reglerade mängder.

Produktnamn: ACEMATT® OK 607

---

**EU. Förordning 1005/2009/EG om ämnen som bryter ned ozonskiktet, Bilaga II, Nya ämnen:** Finns inte eller finns inte i reglerade mängder.

**FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 (REACH), BILAGA XIV FÖRTECKNING ÖVER ÄMNEN FÖR VILKA DET KRÄVS TILLSTÅND:** Finns inte eller finns inte i reglerade mängder.

**EU-förordning nr 2019/1021/EU som förbjuder och begränsar långlivade organiska föroreningar (POPer), med ändringar:** Finns inte eller finns inte i reglerade mängder.

**EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS DIREKTIV 2010/75/EU av den 24 november 2010 om industriutsläpp (samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar), BILAGA II Förteckning över förorenande ämnen:** Finns inte eller finns inte i reglerade mängder.

**Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga I, del 1 med ändringar:** Finns inte eller finns inte i reglerade mängder.

**Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga I, del 2 med ändringar:** Finns inte eller finns inte i reglerade mängder.

**Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga I, del 3 med ändringar:** Finns inte eller finns inte i reglerade mängder.

**Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga V med ändringar:** Finns inte eller finns inte i reglerade mängder.

**EU. REACH kandidatförteckning över ämnen som inger mycket stora betänkligheter för godkännande (SVHC):** Finns inte eller finns inte i reglerade mängder.

**Förordning (EG) nr 1907/2006 Bilaga XVII Ämnen vars användning och utsläppande på marknaden har begränsats:** Finns inte eller finns inte i reglerade mängder.

**Direktiv 2004/37/EG om skydd för arbetstagare mot risker vid exponering för carcinogener eller mutagena ämnen i arbetet.:** Finns inte eller finns inte i reglerade mängder.

**Direktiv 92/85/EEG om åtgärder för att förbättra säkerhet och hälsa på arbetsplatsen för arbetstagare som är gravida, nyligen har fött barn eller ammar:** Finns inte eller finns inte i reglerade mängder.

**EU. Direktiv 2012/18/EU (SEVESO III) om faran för allvarliga kemikalieolyckor, med ändringar:** Inte tillämplig.

**FÖRORDNING (EG) nr 166/2006 om upprättande av ett europeiskt register över utsläpp och överföringar av föroreningar, BILAGA II: Föroreningar:** Finns inte eller finns inte i reglerade mängder.

**Direktiv 98/24/EG om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet:** Finns inte eller finns inte i reglerade mängder.

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** För denna produkt krävs ingen ämnessäkerhetsbedömning.

#### Internationella bestämmelser

##### Montrealprotokollet

Inte tillämplig

##### Stockholmskonventionen

Inte tillämplig

##### Rotterdamkonventionen

Inte tillämplig

**Produktnamn: ACEMATT® OK 607****Kyotoprotokollet**  
Inte tillämplig**AVSNITT 16: Annan information****Förkortningar och akronymer:**

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AIIC - Australiens förteckning över industrikemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; EIGA - Europeiska förbundet för industriella gaser; ELx - Loading Rate som ger x % svar (ELx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nyttillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediansdos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanesisksk förteckning över kemikalier; TECI - Thailand Befintlig kemikalieinventering; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

**Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor:** Ingen data.**Formulering av H-angivelser i avsnitt 2 och 3**

: ingen

**Utbildningsinformation:** Ingen data.**Revisionsinformation** Ändringar efter den senaste versionen kommer att märkas tydligt i marginalen. Denna version ersätter alla tidigare utgåvor.

**Produktnamn: ACEMATT® OK 607**

---

**Friskrivningsklausul:**

Vår information bygger på våra kunskaper och erfarenheter idag. Vi vidarebefordrar dem dock utan utfästelser. Vi förbehåller oss rätten till ändringar inom ramen för den tekniska utvecklingen och vidareutvecklingen på företaget. Vår information beskriver endast våra produkters och tjänsters beskaffenhet och utgör ingen garanti. Kunden fritas inte från skyldigheten att låta kvalificerad personal utföra en noggrann kontroll av produkternas funktioner resp. användningsmöjligheter. Detta gäller även med avseende på tillvaratagandet av tredje mans skydds rättigheter. Nämnandet av andra företags handelsnamn är ingen rekommendation och utesluter inte användning av liknande produkter.