

Productnaam: ACEMATT® OK 412 LC

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) Artikel 31, Bijlage II, zoals gewijzigd

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1 Productidentificatie

Productnaam:
ACEMATT® OK 412 LC

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Geïdentificeerde toepassingen:	Matteringsmiddel
Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden:	Niet vastgesteld.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

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

Telefoon : +49 6181 59 4787

E-mail : sds-hu@evonik.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

Eerstehulpdienst (24 uur per dag) : +49 7623 919191

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Volgens de van kracht zijnde wetgeving is dit product niet geclassificeerd als gevaarlijk.

Indeling in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd.

Niet geclassificeerd

2.2 Etiketteringselementen Niet van toepassing

2.3 Andere gevaren

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Een PBT/vPvB-beoordeling is niet beschikbaar, aangezien een chemische veiligheidsbeoordeling niet nodig is / niet werd uitgevoerd.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Productnaam: ACEMATT® OK 412 LC

3.2 Mengsels

Chemische benaming	Concentratie	CAS-nr.	EG-nr.	REACH-registratienr.	M-factoren:	Opmerkingen
Siliciumdioxide, langs chemische weg gewonnen (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9)		112926-00-8	231-545-4	01-2119379499-16	Geen gegevens beschikbaar.	#
polyethyleen		9002-88-4		-	Geen gegevens beschikbaar.	#

* Alle concentraties worden uitgedrukt in gewichtsprocent tenzij het bestanddeel een gas is.

Gasconcentraties worden uitgedrukt in volumeprocent.

Voor deze stof zijn één of meerdere grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling vastgesteld.

Deze stof staat vermeld als zeer zorgwekkende stof (SVHC).

Classificatie

Chemische benaming	Classificatie	Opmerkingen
Siliciumdioxide, langs chemische weg gewonnen (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9)	Classificatie: Niet bekend. Aanvullende etiketteringsinformatie: Niet bekend. Specifieke concentratielimiet: Niet bekend. Acute toxiciteit, oraal: LD50: > 5.000 mg/kg Acute toxiciteit, inhalatie: Niet bekend. Acute toxiciteit, dermaal: LD50: > 5.000 mg/kg	Geen gegevens beschikbaar.
polyethyleen	Classificatie: Niet bekend. Aanvullende etiketteringsinformatie: Niet bekend. Specifieke concentratielimiet: Niet bekend. Acute toxiciteit, oraal: LD50: > 2.000 mg/kg Acute toxiciteit, inhalatie: Niet bekend. Acute toxiciteit, dermaal: Niet bekend.	Geen gegevens beschikbaar.

CLP: Verordening nummer 1272/2008.

De volledige tekst van alle H-zinnen wordt weergegeven in Rubriek 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van noodzakelijke eerstehulpmaatregelen

Productnaam: ACEMATT® OK 412 LC

Inhalatie:	Bij vrijkomen van product in stofvorm: Mogelijke klachten: hoesten, niezen In de frisse lucht brengen.
Contact met de Huid:	Met veel water en zeep afwassen.
Contact met de ogen:	Mogelijke klachten veroorzaakt door effect vreemd voorwerp. Bij geopend ooglid zorgvuldig met veel water spoelen. Bij blijvende klachten: Oogarts raadplegen.
Inslikken:	Mond reinigen met water en daarna veel water drinken. Na opname van grotere hoeveelheden van de substantie / Bij klachten: Voor medische behandeling zorgen.
Persoonlijke bescherming voor eerstehulpverleners:	Geen gegevens beschikbaar.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Verschijnselen: Niet bekend.

Gevaren: Niet bekend.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandeling: Geen risico's die speciale eerstehulpmaatregelen vereisen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen: watersproeistraal, schuim, CO₂, droog poeder Blusmiddel op de omgeving afstemmen.

Ongeschikte blusmiddelen: Geen vaste waterstroom gebruiken omdat dit uiteen kan spatten en het vuur kan verspreiden.

5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt: In geval van brand kunnen vrijkomen: koolmonoxyde, kooldioxyde, organische ontbindingsproducten.

5.3 Advies voor brandweertaken

Speciale brandbestrijdingsprocedures: Bluswater mag niet in de riolering, de ondergrond of in open water lopen. Voor voldoende bluswater-opvangmogelijkheden zorgen. Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving.

Speciale beschermde uitrusting voor brandweertaken: Bij brand een persluchtmasker dragen.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

Productnaam: ACEMATT® OK 412 LC

- 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures:** Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.
- 6.1.1 Voor andere personen dan de hulpdiensten:** Geen gegevens beschikbaar.
- 6.1.2 Voor de hulpdiensten:** Geen gegevens beschikbaar.
- 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:** Mag niet in afvalwater bodem open water grondwater riolering terecht komen.
- 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:** Gemorst materiaal opvegen of opzuigen, in geschikte container verzamelen en verwijderen.
- 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken:** Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8. Voor verwijderingsinstructies zie sectie 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag:
7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

- Technische maatregelen (bijv. plaatselijke afzuiging en algemene ventilatie):** Voor geschikte afzuiging /luchtafvoer op de werkplaats of de machines zorgen. Eventueel objectafzuiging. zie ook deel 7.
- Advies over veilige hantering:** Gebruiken volgens gangbare regels en praktijken met betrekking tot industriële hygiëne en veiligheid. Bij mogelijkheid tot contact met de huid / ogen moet(en) de aangegeven handschoenen / bril / lichaamsbescherming worden gebruikt. Bij overschrijding van de voor de werkplek geldende waarden en/of bij vrijkomen van grotere hoeveelheden (lek, morsen, stof) moet het aangegeven ademmasker worden gebruikt. Eventueel: Objectafzuiging.
- Maatregelen voor het vermijden van contact:** Geen gegevens beschikbaar.

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

- Veilige opslagomstandigheden:** Op een droge plaats bewaren. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.
- Veilige verpakkingsmaterialen:** Geen gegevens beschikbaar.

7.3 Specifiek eindgebruik: Toepassingen; zie hoofdstuk 1. Geen andere informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming
**8.1 Controleparameters
Grenswaarden voor Beroepsmatige Blootstelling**

Chemische benaming	Type	Blootstellingsgrenzen	Bron
Siliciumdioxide, langs chemische weg gewonnen	TWA	10 mg/m ³	België. Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling. Blootstellingsgrenswaarden voor

Productnaam: ACEMATT® OK 412 LC

(CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9)			chemische stoffen op het werk, Codex over het welzijn op het werk, Boek VI, Titel 1, zoals gewijzigd (04 2014)
-----------------------------------	--	--	--

Verwijs a.u.b. naar de laatste editie van de desbetreffende brontekst en raadpleeg een industriële hygienist resp. een vergelijkbare deskundige of plaatselijke instanties voor meer informatie.

Biologische Grenswaarden

Geen bekende biologische blootstellingsgrenzen voor de ingrediënt(en).

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende Technische Maatregelen: Voor geschikte afzuiging /luchtafvoer op de werkplaats of de machines zorgen. Eventueel objectafzuiging. zie ook deel 7.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen/het gezicht: Veiligheidsbril met zijkapjes Bij het optreden van stof: roosterbril

Bescherming van de Handen: Overige informatie: Veiligheidshandschoenen van de volgende materialen dragen: stof, rubber, kunststoffen.
Overige informatie: De gegevens over doordrenkingstijd/materiaalsterkte geldt niet voor onopgeloste vaste stoffen/stof.

Huid- en lichaamsbescherming: Geen speciale beschermingsmiddelen nodig. Preventieve huidbescherming

Ademhalingsbescherming: Geen speciale beschermingsmiddelen nodig. Bij het optreden van stof: Stofmasker met deeltjesfilter P2

Hygiënische maatregelen: Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Voor een pauze en bij beëindiging van het werk handen en/of gezicht wassen. Gebruik van zeer vette zeep en een huidcreme ter verzorging van de huid om een optimale huidbescherming te waarborgen. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

Maatregelen inzake werkomgeving: Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen
9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen
Voorkomen

Aggregatietoestand:	vast
Vorm:	poeder
Kleur:	Wit
Geur:	Reukvrij
Geurdrempel:	Niet van toepassing
Smeltpunt:	Niet van toepassing Ontleding
Kookpunt:	Niet van toepassing Ontleding
Ontvlambaarheid:	Niet vastgesteld.
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenzen	
Explosiegrens - bovenste (%):	Niet vastgesteld.
Explosiegrens - onderste (%):	Niet vastgesteld.
Vlampunt:	Niet van toepassing

Productnaam: ACEMATT® OK 412 LC

Zelfontbrandingstemperatuur:	Niet vastgesteld.
Ontbindingstemperatuur:	> 230 °C
pH:	Bij benadering 6 (50 g/l, 20 °C) Suspensie
Viscositeit	
Viscositeit, dynamisch:	Niet van toepassing vast
Viscositeit, kinematisch:	Niet van toepassing vast
Stromingsduur:	Geen gegevens beschikbaar.
Oplosbaarheid	
Oplosbaarheid in water:	Moeilijk oplosbaar
Oplosbaarheid (overig):	Geen gegevens beschikbaar.
ontbindingssnelheid:	Geen gegevens beschikbaar.
Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):	Niet van toepassing
dispersiestabiliteit:	Geen gegevens beschikbaar.
Dampspanning:	Niet van toepassing
Relatieve dichtheid:	Geen gegevens beschikbaar.
Dichtheid:	Bij benadering 1,9 g cm ³ (20 °C)
Bulkdichtheid:	Geen gegevens beschikbaar.
Dampdichtheid (lucht=1):	Geen gegevens beschikbaar.
Deeltjeskenmerken	
Deeltjesgrootte:	Geen gegevens beschikbaar.
Deeltjesgrootteverdeling:	Geen gegevens beschikbaar.
stoffigheid:	Geen gegevens beschikbaar.
Specifieke oppervlakte:	Geen gegevens beschikbaar.
Oppervlaktelading/Zeta potentieel:	Geen gegevens beschikbaar.
Beoordeling:	Geen gegevens beschikbaar.
vorm:	Geen gegevens beschikbaar.
kristalliniteit:	Geen gegevens beschikbaar.
Oppervlaktebehandeling:	Geen gegevens beschikbaar.

9.2 Overige informatie

Ontploffingseigenschappen:	Niet vastgesteld.
Oxiderende eigenschappen:	Niet vastgesteld.
Minimum ontstekingstemperatuur:	Bij benadering 460 °C (VDI 2263)
Verdampingssnelheid:	Niet van toepassing
Minimum ontstekingenergie:	Niet vastgesteld.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit:	Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.
10.2 Chemische stabiliteit:	Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.
10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties:	Bij deskundige hantering en opslag zijn geen gevaarlijke reacties bekend.

Productnaam: ACEMATT® OK 412 LC

10.4 Te vermijden omstandigheden:	Niet bekend.
10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:	Niet bekend.
10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:	organische ontbindingsproducten Stabiel onder normale omstandigheden. Het product is niet aan een gevaarlijke polymerisatie onderhevig.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Algemene informatie: Silicose of andere productspecifieke ziekten van de ademhalingswegen zijn in de omgang met het product niet geobserveerd.

11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**Informatie over waarschijnlijke blootstellingsroutes**

Inhalatie:	Geen gegevens beschikbaar.
Contact met de Huid:	Geen gegevens beschikbaar.
Contact met de ogen:	Geen gegevens beschikbaar.
Inslikken:	Geen gegevens beschikbaar.

Acute toxiciteit (noem alle mogelijke blootstellingsroutes)**Ingestie**

Product:	Geen gegevens beschikbaar.
Bestanddelen:	
Siliciumdioxide, langs chemische weg gewonnen (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9)	LD50 (Rat) : > 5.000 mg/kg
polyethyleen	LD50 (Rat) : > 2.000 mg/kg Geen indeling

Huidcontact

Product:	Geen gegevens beschikbaar.
Bestanddelen:	
Siliciumdioxide, langs chemische weg gewonnen (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9)	LD50 (Konijn) : > 5.000 mg/kg
polyethyleen	Geen gegevens beschikbaar.

Inhalatie

Product:	Geen gegevens beschikbaar.
Bestanddelen:	

Productnaam: ACEMATT® OK 412 LC

Siliciumdioxide, langs chemische weg gewonnen (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9)	Geen gegevens beschikbaar., Damp Geen gegevens beschikbaar., Stof, aerosolen en dampen
polyethyleen	Geen gegevens beschikbaar., Damp Geen gegevens beschikbaar., Stof, aerosolen en dampen

Toxiciteit bij herhaalde toediening

Product: Geen aanwijzingen voor kritische eigenschappen

Bestanddelen:
Siliciumdioxide, langs chemische weg gewonnen (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9)

Geen gegevens beschikbaar.

polyethyleen

Geen gegevens beschikbaar.

Huidcorrosie/-Irritatie

Product: Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

Bestanddelen:
Siliciumdioxide, langs chemische weg gewonnen (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9)

analoog OECD-methode (Konijn): Niet irriterend

polyethyleen

Geen gegevens beschikbaar.

Ernstig Oogletsel/Oogirritatie

Product: Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

Bestanddelen:
Siliciumdioxide, langs chemische weg gewonnen (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9)

analoog OECD-methode (Konijn): Niet irriterend

polyethyleen

Geen gegevens beschikbaar.

Ademhalings- of Huidsensibilisatie

Product: Niet bekend.

Bestanddelen:
Siliciumdioxide, langs chemische weg gewonnen (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9)

Geen gegevens beschikbaar.

polyethyleen

Geen gegevens beschikbaar.

Kankerverwekkendvermogen

Product: Geen aanwijzing voor kankerverwekkende werking.

Bestanddelen:
Siliciumdioxide, langs chemische weg gewonnen (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9)

Geen aanwijzing voor kankerverwekkende werking.

polyethyleen

Een deskundige beoordeling heeft aangegeven dat er geen indeling nodig is op basis van de huidige kennis.

Mutageniteit in Geslachtscellen

geen aanwijzing voor mutageen werking

Productnaam: ACEMATT® OK 412 LC

In vitro**Product:** Geen gegevens beschikbaar.**Bestanddelen:**Siliciumdioxide, langs
chemische weg Geen gegevens beschikbaar.gewonnen (CAS 112926-
00-8 resp. 7631-86-9)

polyethyleen Geen gegevens beschikbaar.

In vivo**Product:** Geen gegevens beschikbaar.**Bestanddelen:**Siliciumdioxide, langs
chemische weg Geen gegevens beschikbaar.gewonnen (CAS 112926-
00-8 resp. 7631-86-9)

polyethyleen Geen gegevens beschikbaar.

Gifigheid voor de voortplanting**Product:** geen aanwijzingen voor reprotoxische eigenschappen**Bestanddelen:**Siliciumdioxide, langs
chemische weg geen aanwijzingen voor reprotoxische eigenschappengewonnen (CAS 112926-
00-8 resp. 7631-86-9)

polyethyleen Geen gegevens beschikbaar.

Specifieke Doelorgaan toxiciteit - Eenmalige Blootstelling**Product:** Geen gegevens beschikbaar.**Bestanddelen:**Siliciumdioxide, langs
chemische weg Geen aanwijzingen voor kritische eigenschappengewonnen (CAS 112926-
00-8 resp. 7631-86-9)

polyethyleen Geen gegevens beschikbaar.

Specifieke Doelorgaan toxiciteit - Herhaalde Blootstelling**Product:** Geen gegevens beschikbaar.**Bestanddelen:**Siliciumdioxide, langs
chemische weg Geen aanwijzingen voor kritische eigenschappengewonnen (CAS 112926-
00-8 resp. 7631-86-9)

polyethyleen Geen gegevens beschikbaar.

Aspiratiegevaar**Product:** Geen gegevens beschikbaar.**Bestanddelen:**Siliciumdioxide, langs
chemische weg Niet van toepassinggewonnen (CAS 112926-
00-8 resp. 7631-86-9)

polyethyleen Niet van toepassing

11.2 Informatie over andere gevaren**Hormoonontregelende eigenschappen****Product:** Geen gegevens beschikbaar.**Bestanddelen:**

Productnaam: ACEMATT® OK 412 LC

Siliciumdioxide, langs chemische weg gewonnen (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9)
polyethyleen

Geen gegevens beschikbaar.
Geen gegevens beschikbaar.

Andere gevaren

Product: Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.1 Toxiciteit:****Acute gevaren voor het aquatisch milieu:****Vis**

Product: LC 50 (Brachydanio rerio (zebravis), 96 h): > 10.000 mg/l De verklaring van het toxische effect heeft betrekking op de nominale concentratie. testsubstantie: Siliciumdioxide, langs chemische weg gewonnen

Bestanddelen:

Siliciumdioxide, langs chemische weg gewonnen (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9)
polyethyleen

LC 50 (Danio rerio, 96 h): > 10.000 mg/l De verklaring van het toxische effect heeft betrekking op de nominale concentratie.
LC 50 (Leuciscus idus, 96 h): > 100 mg/l

Aquatische Ongewervelden

Product: EC50 (Daphnia magna, 24 h): > 1.000 mg/l De verklaring van het toxische effect heeft betrekking op de nominale concentratie. testsubstantie: Siliciumdioxide, langs chemische weg gewonnen

Bestanddelen:

Siliciumdioxide, langs chemische weg gewonnen (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9)
polyethyleen

EC50 (Daphnia magna, 24 h): > 1.000 mg/l De verklaring van het toxische effect heeft betrekking op de nominale concentratie.
Geen gegevens beschikbaar.

Toxiciteit voor waterplanten

Product: Geen gegevens beschikbaar.

Bestanddelen:

Siliciumdioxide, langs chemische weg gewonnen (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9)
polyethyleen

Geen gegevens beschikbaar.
Geen gegevens beschikbaar.

Toxiciteit voor micro-organismen

Product: Geen gegevens beschikbaar.

Bestanddelen:

Siliciumdioxide, langs chemische weg gewonnen (CAS 112926-00-8 resp. 7631-86-9)
polyethyleen

Geen gegevens beschikbaar.
Geen gegevens beschikbaar.

Chronische gevaren voor het aquatisch milieu:

Productnaam: ACEMATT® OK 412 LC

Vis**Product:** Geen gegevens beschikbaar.**Bestanddelen:**Siliciumdioxide, langs
chemische weg
gewonnen (CAS
112926-00-8 resp.
7631-86-9)polyethyleen
Geen gegevens beschikbaar.**Aquatische Ongewervelden****Product:** Geen gegevens beschikbaar.**Bestanddelen:**Siliciumdioxide, langs
chemische weg
gewonnen (CAS
112926-00-8 resp.
7631-86-9)polyethyleen
Geen gegevens beschikbaar.**Toxiciteit voor waterplanten****Product:** Geen gegevens beschikbaar.**Bestanddelen:**Siliciumdioxide, langs
chemische weg
gewonnen (CAS 112926-
00-8 resp. 7631-86-9)polyethyleen
Geen gegevens beschikbaar.**Toxiciteit voor micro-organismen****Product:** Geen gegevens beschikbaar.**Bestanddelen:**Siliciumdioxide, langs
chemische weg
gewonnen (CAS 112926-
00-8 resp. 7631-86-9)polyethyleen
Geen gegevens beschikbaar.**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid****Biologische afbraak****Product:**

De methodes voor het beoordelen van de persistentie en de biologische afbreekbaarheid, zijn voor dit product analoog met anorganische stoffen, niet toepasbaar.

Bestanddelen:Siliciumdioxide, langs
chemische weg
gewonnen (CAS 112926-
00-8 resp. 7631-86-9)polyethyleen
Geen gegevens beschikbaar.**BOD/COD-verhouding****Product:**

Geen gegevens beschikbaar.

Bestanddelen:Siliciumdioxide, langs
chemische weg
gewonnen (CAS 112926-
00-8 resp. 7631-86-9)

Productnaam: ACEMATT® OK 412 LC

polyethyleen Geen gegevens beschikbaar.

12.3 Bioaccumulatie**Bioconcentratiefactor (BCF)****Product:** Geen gegevens beschikbaar.**Bestanddelen:**Siliciumdioxide, langs
chemische weg Geen gegevens beschikbaar.gewonnen (CAS 112926-
00-8 resp. 7631-86-9)

polyethyleen Geen gegevens beschikbaar.

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow)**Product:** Log Kow: Niet van toepassing**Bestanddelen:**Siliciumdioxide, langs
chemische weg Geen gegevens beschikbaar.gewonnen (CAS 112926-
00-8 resp. 7631-86-9)

polyethyleen Geen gegevens beschikbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem:**Product** Geen gegevens beschikbaar.**Bestanddelen:**Siliciumdioxide, langs
chemische weg gewonnen Geen gegevens beschikbaar.(CAS 112926-00-8 resp.
7631-86-9)

polyethyleen Geen gegevens beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:**Product** Een PBT/vPvB-beoordeling is niet beschikbaar, aangezien een chemische veiligheidsbeoordeling niet nodig is / niet werd uitgevoerd.**Bestanddelen:**Siliciumdioxide, langs
chemische weg gewonnen Niet-ingedeelde zPzB-stof Niet-
ingedeelde PBT-stof(CAS 112926-00-8 resp.
7631-86-9)polyethyleen Niet-ingedeelde zPzB-stof Niet-
ingedeelde PBT-stof**12.6 Hormoonontregelende eigenschappen:****Product:** Geen gegevens beschikbaar.**Bestanddelen:**Siliciumdioxide, langs
chemische weg gewonnen Geen gegevens beschikbaar.(CAS 112926-00-8 resp.
7631-86-9)

polyethyleen Geen gegevens beschikbaar.

12.7 Andere schadelijke effecten:**Andere gevaren**

Productnaam: **ACEMATT® OK 412 LC**

Product: Een deskundige beoordeling heeft aangegeven dat er geen indeling nodig is op basis van de huidige kennis.

Overige informatie: Ecotoxicologisch onderzoeken betreffende dit product zijn niet beschikbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Algemene informatie: Geen gegevens beschikbaar.

Verwijderingsmethoden: Kan onder het inachtnemen van de vereiste technische voorschriften na overleg met de verwerker en de betreffende overheidsinstantie samen met huisvuil worden opgeslagen. Voor dit product kan geen afvalcodenummer conform het Europese afvalregister worden vastgelegd, omdat pas het beoogde gebruik door de gebruiker een toewijzing mogelijk maakt. Het afvalcodenummer dient conform het Europese afvalregister (EU-beslissing inzake afvalregister 2000/532/EG) in overleg met de verwerker/fabrikant/de overheid te worden vastgelegd.

Besmette Verpakking: Gewassen verpakkingsmateriaal aanbieden aan plaatselijke recyclebedrijven. Andere landen: nationale voorschriften in acht nemen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 UN/ID-nr.

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.3 Transportgevaarklasse(n)

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.4 Verpakkingsgroep

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.5 Milieugevaren

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel:

EU. Richtlijn 2012/18/EU (SEVESO III) betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken, zoals gewijzigd: Niet van toepassing

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling: Voor dit product is geen stofveiligheidsbeoordeling nodig.

Productnaam: **ACEMATT® OK 412 LC**

Internationale voorschriften

Protocol van Montreal

Niet van toepassing

Verdrag van Stockholm

Niet van toepassing

Verdrag van Rotterdam

Niet van toepassing

Kyoto-protocol

Niet van toepassing

RUBRIEK 16: Overige informatie

Afkortingen en acroniemen:

ADR - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg; **ADN** - Europese overeenkomst betreffende het transport van gevaarlijke goederen over binnenwateren; **AGW** - Occupational exposure limit; **ASTM** - Amerikaanse maatschappij voor het testen van materialen; **AwsV** - Ordinance on facilities for handling substances that are hazardous to water; **BSB** - Biochemical oxygen demand; **c.c.** - gesloten vat; **CAS** - Maatschappij voor het verstrekken van CAS-nummers; **CESIO** - Europese comité voor organische tensiden en de tussenproducten ervan; **CSB** - Chemical oxygen demand; **DMEL** - Afgeleid minimaal-effect-niveau; **DNEL** - Afgeleid nul-effect-niveau; **EbC50** - median concentration in terms of reduction of growth; **EC** - Effective concentration; **EINECS** - Europese chemicaliëninventaris; **EN** - European norm; **ErC50** - median concentration in terms of reduction of growth rate; **GGVSEB** - Verordening betreffende gevaarlijke stoffen voor weg-, spoor- en binnenvaartvervoer; **GGVSee** - Verordening betreffende gevaarlijke stoffen voor zeetransport; **GLP** - Goede laboratoriumpraktijk; **GMO** - Genetisch modificeerbaar organisme; **IATA** - Internationale vlucht-transport-vereniging; **ICAO** - Internationale burgerluchtvaartorganisatie; **IMDG** - Internationale code voor gevaarlijke stoffen over zee; **ISO** - Internationale Organisatie voor Standaardisatie; **LD/LC** - lethal dosis/concentration; **LOAEL** - Laagste dosis van een toegediende chemische stof, waarbij in de dierproef nog schadelijke effecten werden waargenomen.; **LOEL** - Laagste dosis van een toegediende chemische stof, waarbij in de dierproef nog effecten werden waargenomen.; **M-Factor** - multiplying factor; **NOAEL** - Hoogste dosis van een stof, die ook bij continu opname geen herkenbare en meetbare schadelijke effecten achterlaat.; **NOEC** - Concentratie zonder waargenomen effect; **NOEL** - Dosis zonder waargenomen effect; **o.c.** - open vat; **OECD** - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling; **OEL** - Luchtgrenswaarden op de werkplek; **PBT** - Persistent, bioaccumulatief, toxisch; **PNEC** - Voorspelde concentratie in het betreffende milieumedium, waarbij geen schadelijk milieueffect meer optreedt.; **REACH** - REACH-registratie; **RID** - Regeling m.b.t. het internationale vervoer van gevaarlijke stoffen in het spoorwegverkeer; **SVHC** - Bijzonder zorgwekkende stoffen; **TA** - Technische richtlijn; **TRGS** - Technische regels voor gevaarlijke stoffen; **vPvB** - zeer persistent, zeer bioaccumuleerbaar; **WGK** - Waterverontreinigingsklasse

Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen:

Geen gegevens beschikbaar.

Volledige tekst van de H-zinnen in sectie 2 en 3

: geen

Productnaam: ACEMATT® OK 412 LC

Trainingsinformatie: Geen gegevens beschikbaar.

Revisie-informatie Wijzigingen aangebracht na het verschijnen van de vorige uitgave zijn gemarkeerd in de kantlijn. Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.

Afwijzing van aansprakelijkheid: Onze informatie komt overeen met onze huidige kennis en ervaring naar eer en geweten. Wij geven deze echter door zonder hiermee een verbintenis aan te gaan. Wijzigingen in het kader van de technische vooruitgang en de verdere bedrijfsontwikkeling blijven voorbehouden. Onze informatie beschrijft alleen de hoedanigheid van onze producten en prestaties en vormen geen garantie. De afnemer wordt niet ontheven van een zorgvuldige toetsing van de functies resp. Toepassingsmogelijkheden van de producten door hiertoe gekwalificeerd personeel. Dit geldt ook ten aanzien van het veiligstellen van beschermde rechten van derden. De vermelding van handelsnamen van andere ondernemingen vormt geen aanbeveling en sluit het gebruik van andere gelijksoortige producten niet uit.