

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum van uitgave: 28/08/2017

Datum herziening: 21/11/2019

Vervangt: 28/08/2017

Versie: 1.1

Ammoniumoxalaat, monohydraat

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm	: Stof
Handelsnaam	: Ammoniumoxalaat, monohydraat
EU Identificatie-Nr	: 607-007-00-3
EG-Nr	: 214-202-3
CAS-Nr	: 6009-70-7
Productcode	: I-A5.100.45 serie, I-20.627.63 serie, I-YY.111.7 serie, I-A5.100.46 serie, I-YY.523.00
Producttype	: Zuivere stof
Brutoformule	: (NH ₄) ₂ C ₂ O ₄ .H ₂ O
Synoniemen	: diammoniumoxalaat, monohydraat
BIG Nr	: 16445

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruikscategorie	: Laboratoriumchemicaliën, Onderzoek, Vervaardiging van stoffen
Gebruik van de stof of het mengsel	: Farmaceutisch product: grondstof Chemische stof voor laboratoria Chemisch tussenproduct

1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Antonides CV
Beukenlaan 3
8536TK Oosterzee - Nederland
T +31882686643
info@antonides.com - www.antonides.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : 112

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum	Huispostnummer B.00.118 Postbus 85500 3508 GA Utrecht	+31 30 274 88 88	Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Acute orale toxiciteit, categorie 4	H302
Acute dermale toxiciteit, categorie 4	H312
Ernstig oogletsel/oogirritatie, categorie 2	H319
Volledige tekst van de H-zinnen: zie hoofdstuk 16	

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum van uitgave: 28/08/2017

Datum herziening: 21/11/2019

Vervangt: 28/08/2017

Versie: 1.1

Ammoniumoxalaat, monohydraat

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS07

Signaalwoord (CLP) :

Waarschuwing

Gevarenaanduidingen (CLP) :

H302+H312 - Schadelijk bij inslikken en bij contact met de huid.
H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Veiligheidsaanbevelingen (CLP) :

P280 - Beschermende kleding, oogbescherming, gelaatsbescherming, Handschoenen dragen.
P301+P312+P330 - NA INSLIKKEN : Bij onwel voelen een vergiftigingencentrum of een arts raadplegen. De mond spoelen.
P305+P351+P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

2.3. Andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Stoftype : Één bestanddeel

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Ammoniumoxalaat, monohydraat	(CAS-Nr) 6009-70-7 (EG-Nr) 214-202-3 (EU Identificatie-Nr) 607-007-00-3	<= 100	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Eye Irrit. 2, H319

Volledige inhoud van de H-zinnen: zie rubriek 16

3.2. Mengsels

Niet van toepassing

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen	: Controleer de vitale functies. Indien bewusteloos: zorg voor vrije luchtwegen. Bij ademhalingsstilstand: kunstmatige ademhaling of zuurstof. Bij hartstilstand: reanimeer het slachtoffer. Bewust slachtoffer met ademhalingsmoeilijkheden: halfzittend. Bij shock: bij voorkeur: rugligging met de benen omhoog. Bij braken: voorkom verstikking/aspiratiepneumonie. Voorkom afkoeling door toedekken (niet opwarmen). Blijf het slachtoffer observeren. Verleen psychologische bijstand. Hou het slachtoffer rustig, vermijd inspanningen. Afhankelijk van de toestand: arts/ziekenhuis.
EHBO na inademing	: Breng het slachtoffer in de frisse lucht. Bij ademhalingsproblemen: arts/medische dienst raadplegen.
EHBO na contact met de huid	: Onmiddellijk met veel water spoelen. Geen (chemisch) neutralisatiemiddel gebruiken. Kleding verwijderen vóór spoelen. Slachtoffer naar arts brengen als irritatie aanhoudt.
EHBO na contact met de ogen	: Onmiddellijk met veel water spoelen. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Geen neutralisatiemiddel gebruiken. Slachtoffer naar oogarts brengen als irritatie aanhoudt.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830
Datum van uitgave: 28/08/2017
Datum herziening: 21/11/2019
Vervangt: 28/08/2017
Versie: 1.1

Ammoniumoxalaat, monohydraat

EHBO na opname door de mond : Mond spoelen met water. Zo vlug mogelijk na inname: veel water laten drinken. Niet laten braken. Indien men zich onwel voelt: medische dienst/arts raadplegen. Antigifcentrum raadplegen (www.big.be/antigif.html). Bij inname van grote hoeveelheden: snel naar ziekenhuis.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten na inademing : NA INADEMEN VAN STOF: Droge keel/keelpijn. Hoesten. BIJ BLOOTSTELLING AAN HOGE CONCENTRATIES: Hoofdpijn. Misselijkheid. Braken. VOLGENDE SYMPTOMEN KUNNEN VERTRAAGD OPTREDEN: Kans op longoedeem. Ademhalingsmoeilijkheden.

Symptomen/effecten na contact met de huid : Rode huid. Blaarvorming.

Symptomen/effecten na contact met de ogen : Roodheid van het oogweefsel. Ontsteking/aantasting oogweefsel.

Symptomen/effecten na opname door de mond : Droge keel/keelpijn. Misselijkheid. Bloederig braaksel. Brandwonden maag-darmslijmvliezen. NA INNAME VAN GROTE HOEVEELHEDEN: Krampen/ongecontroleerde spiersamentrekkingen. Hartritme stoornissen. Verlaagde bloeddruk. Hartinfarct/hartstilstand. VOLGENDE SYMPTOMEN KUNNEN VERTRAAGD OPTREDEN: Nierweefselaantasting.

Chronische symptomen : NA LANGDURIGE/HERHAALDE BLOOTSTELLING/CONTACT: Nierweefselaantasting.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : ABC-poedersnelblusser. Klasse A schuimblusser. Water (snelblusser, haspel). Water. Klasse A schuim.

Ongeschikte blusmiddelen : BC-poedersnelblusser. CO₂-snelblusser.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Explosiegevaar : DIRECT EXPLOSIEGEVAAR: Fijn stof met lucht explosief. INDIRECT EXPLOSIEGEVAAR: Stofwolk kan ontsteken door vonken. Explosiegevaarlijke reacties: zie "Chemische reacties".

Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand : Bij verbranding: vorming van giftige en bijtende gassen/dampen (nitreuze dampen, koolstofmonoxide/koolstofdioxide).

5.3. Advies voor brandweerlieden

Vorzorgsmaatregelen tegen brand : Bij brand/hitte: boven de wind blijven. Bij brand/hitte: evacuatie overwegen. Bij brand/hitte: omwonenden deuren en ramen laten sluiten.

Blusinstructies : Tanks/vaten koelen en/of in veiligheid brengen. Toxische gassen verdunnen met verneveld water.

Bescherming tijdens brandbestrijding : Bij verhitte/verbranding: ademluchttoestel.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Handschoenen. Gelaatsscherm. Beschermende kleding. Bij stofwolkvorming: ademluchttoestel. Bij stofwolkvorming: stofdicht pak.

Noodprocedures : Gevarenzone afbakenen. Stofwolkvorming voorkomen bv. door bevochtigen. Geen open vuur. Verontreinigde kleding reinigen.

Maatregelen tegen stof : Bij stofwolkvorming: boven de wind blijven. Bij stofontwikkeling: omwonenden deuren en ramen laten sluiten. Bij stofontwikkeling: motoren afzetten en niet roken. Bij stofwolkvorming: geen open vuur en vonken. Bij stof: vonkvrije/explosie veilige apparatuur/verlichting.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum van uitgave: 28/08/2017

Datum herziening: 21/11/2019

Vervangt: 28/08/2017

Versie: 1.1

Ammoniumoxalaat, monohydraat

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting : Vrijkomend product in geschikte vaten opvangen/overpompen. Lek dichten, toevoer afsluiten. Stofwolk neerslaan/verdunnen met verneveld water. In poedervorm: niet met perslucht overpompen.

Reinigingsmethodes : Stofwolk voorkomen door bevochtigen. Morsstof opscheppen in afsluitbare vaten. In poedervorm: niet met perslucht overpompen. Bevuilde oppervlakken reinigen met een overmaat water. Na werkzaamheden kleding en materiaal reinigen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Stofontwikkeling vermijden. Verwijderd houden van open vuur/warmte. In fijn verdeelde toestand: vonkvrije, explosieveilige apparatuur gebruiken. Fijn verdeeld: verwijderd houden van ontstekingsbron/vonken. Werken in open lucht/onder plaatselijke afzuiging/met ventilatie of met ademhalingsbescherming. In orde met de wettelijke normen. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Verontreinigde kleding reinigen. Installatie zorgvuldig reinigen/drogen vóór ingebruikname. In poedervorm: niet met perslucht overpompen. Verpakking goed gesloten houden.

Hygiënische maatregelen : Normale hygiëne.

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

Hitte- en ontvlammingsbronnen : PRODUCT VERWIJDERD HOUDEN VAN: warmtebronnen. ontstekingsbronnen.

Informatie betreffende gemengde opslag : PRODUCT VERWIJDERD HOUDEN VAN: oxidatiemiddelen. (sterke) zuren.

Opslagplaats : Op een droge plaats bewaren. Beschermen tegen directe zonnestralen. In orde met de wettelijke normen.

Bijzondere voorschriften voor de verpakking : BIJZONDERE EISEN: afsluitbaar. zuiver. correct geëtiketteerd. beantwoorden aan de wettelijke normen. Plaats kwetsbare verpakking in een stevige houder.

Verpakkingsmateriaal : GESCHIKT MATERIAAL: glas. TE MIJDEN MATERIAAL: metaal. staal. lood. ijzer.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Materiaalkeuze beschermende kleding:

BIEDEN GOEDE BESCHERMING: neopreen. butylrubber

Bescherming van de handen:

Handschoenen

Bescherming van de ogen:

Gelaatsscherm. Bij stofontwikkeling: beschermende bril

Huid en lichaam bescherming:

Beschermende kleding. Bij stofontwikkeling: hoofd-/halsbescherming. Bij stofontwikkeling: stofdichte beschermkleding

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830
Datum van uitgave: 28/08/2017
Datum herziening: 21/11/2019
Vervangt: 28/08/2017
Versie: 1.1

Ammoniumoxalaat, monohydraat

Bescherming van de ademhalingswegen:

Bij stofontwikkeling: stofmasker met filtertype P2

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vaste stof
Voorkomen	: Kristallijne vaste stof. Poeder. Korrels.
Molecuulmassa	: 142,11 g/mol
Kleur	: Kleurloos tot wit.
Geur	: Reukloos.
Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: 6,4 (1.4 %)
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: Niet van toepassing
Vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	: Niet van toepassing
Vlampunt	: Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: 70 °C
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Niet van toepassing
Relatieve dichtheid	: 1,5
Dichtheid	: 1500 kg/m ³
Oplosbaarheid	: Matig oplosbaar in water. Zinkt in water. Water: 5 g/100ml
Log Pow	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	: Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	: Geen gegevens beschikbaar

9.2. Overige informatie

VOC-gehalte : 0 %

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reageert heftig tot explosief met (sommige) zuren/basen. Reageert heftig tot explosief met (sterke) oxidantia.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum van uitgave: 28/08/2017

Datum herziening: 21/11/2019

Vervangt: 28/08/2017

Versie: 1.1

Ammoniumoxalaat, monohydraat

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij verhitting: vorming van giftige/bijtende/brandbare gassen/dampen (ammoniak).

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit (oraal) : Schadelijk bij inslikken.
Acute toxiciteit (dermaal) : Schadelijk bij contact met de huid.
Acute toxiciteit (inhalatie) : Niet ingedeeld

Ammoniumoxalaat, monohydraat (6009-70-7)

LD50 oraal rat	567 - 833 mg/kg (Rat, Oraal)
----------------	------------------------------

Huidcorrosie/-irritatie : Niet ingedeeld

pH: 6,4 (1.4 %)

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

pH: 6,4 (1.4 %)

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Niet ingedeeld

Mutageniteit in geslachtscellen : Niet ingedeeld

Kankerverwekkendheid : Niet ingedeeld

Giftigheid voor de voortplanting : Niet ingedeeld

STOT bij eenmalige blootstelling : Niet ingedeeld

STOT bij herhaalde blootstelling : Niet ingedeeld

Gevaar bij inademing : Niet ingedeeld

Potentiële schadelijke effecten op de menselijke gezondheid en mogelijke symptomen : Schadelijk bij inslikken. Schadelijk bij contact met de huid. Matig irriterend voor de huid. Matig irriterend voor de ademhalingswegen. Matig irriterend voor de ogen.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen : Niet ingedeeld als milieugevaarlijk volgens de criteria van Verordening (EG) nr. 1272/2008.

Ecologie - lucht : Niet opgenomen in de lijst van gefluoreerde broeikasgassen (Verordening (EU) nr. 517/2014). Niet ingedeeld als gevaarlijk voor de ozonlaag (Verordening (EG) nr. 1005/2009).

Ecologie - water : Kan eutrofiëring veroorzaken.

Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn : Niet ingedeeld

Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn : Niet ingedeeld

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Ammoniumoxalaat, monohydraat (6009-70-7)

Persistentie en afbreekbaarheid	Biologisch afbreekbaar in water.
---------------------------------	----------------------------------

12.3. Bioaccumulatie

Ammoniumoxalaat, monohydraat (6009-70-7)

Bioaccumulatie	Geen vermogen tot bioaccumulatie.
----------------	-----------------------------------

12.4. Mobiliteit in de bodem

Ammoniumoxalaat, monohydraat (6009-70-7)

Ecologie - bodem	Geen (test)data beschikbaar over mobiliteit van de stof.
------------------	--

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830
Datum van uitgave: 28/08/2017
Datum herziening: 21/11/2019
Vervangt: 28/08/2017
Versie: 1.1

Ammoniumoxalaat, monohydraat

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen

: Niet lozen in oppervlaktewater. Afval verwijderen volgens lokale en/of nationale voorschriften. Gevaarlijk afval mag niet gemengd worden met ander afval. Verschillende types van gevaarlijk afval mogen niet gemengd worden indien dit een risico inhoudt aangaande vervuiling of indien dit problemen kan doen ontstaan voor de verdere behandeling van het afval. Gevaarlijk afval moet op een verantwoordelijke manier beheerd worden. Alle entiteiten die gevaarlijk afval opslaan, transporteren of hanteren nemen de nodige maatregelen om risico op vervuiling of schade aan mensen of dieren te voorkomen. Afvoeren naar vergunde verbrandingsoven met naverbranding en rookgaswassing met terugwinning van energie. Oplossen in/vermengen met brandbaar solvent.

Aanvullende informatie

: Gevaarlijk afval volgens Richtlijn 2008/98/EG, zoals aangepast door Verordening (EU) nr. 1357/2014 en Verordening (EU) nr. 2017/997.

EURAL-code

: 15 01 10* - verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd
16 05 06* - labchemicaliën die uit gevaarlijke stoffen bestaan of deze bevatten, inclusief mengsels van labchemicaliën

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. VN-nummer				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.3. Transportgevaarklasse(n)				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.4. Verpakkingsgroep				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.5. Milieugevaren				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
Geen aanvullende informatie beschikbaar				

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Wegtransport

Niet van toepassing

Transport op open zee

Niet van toepassing

Luchtransport

Niet van toepassing

Transport op binnenlandse wateren

Niet van toepassing

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum van uitgave: 28/08/2017

Datum herziening: 21/11/2019

Vervangt: 28/08/2017

Versie: 1.1

Ammoniumoxalaat, monohydraat

Spoorwegvervoer

Niet van toepassing

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

15.1.1. EU-voorschriften

Geen beperkingen overeenkomstig bijlage XVII van REACH

Ammoniumoxalaat, monohydraat staat niet op de kandidaatslijst van REACH

Ammoniumoxalaat, monohydraat staat niet vermeld in Bijlage XIV van REACH

Ammoniumoxalaat, monohydraat valt niet onder VERORDENING (EU) nr. 649/2012 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN VAN DE RAAD van 4 juli 2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen.

Ammoniumoxalaat, monohydraat valt niet onder Verordening (EU) nr. 2019/1021 van Het Europees Parlement en de Raad van 20 juni 2019 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen

VOC-gehalte : 0 %

15.1.2. Nationale voorschriften

Duitsland

Referentie naar AwSV

: Waterbedreigingsklasse (WGK) 1, zwak waterbedreigend

12e uitvoeringsbesluit van de Duitse federale wet inzake immissiecontrole - 12.BImSchV

: Niet onderworpen aan de 12e BImSchV (besluit inzake de bescherming tegen emissies) (Regelgeving voor wat betreft grote ongelukken)

TA Luft (technische richtlijn inzake de bescherming van de lucht)

: 5.2.1 Totaal alle stofdeeltjes, ook fijnstoffen

Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

: De stof is niet aanwezig

SZW-lijst van mutagene stoffen

: De stof is niet aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding

: De stof is niet aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid

: De stof is niet aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling

: De stof is niet aanwezig

Denemarken

Deense nationale voorschriften

: Zwangere/zogende vrouwen die met het product werken, dienen er niet rechtstreeks mee in contact te komen

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 16: Overige informatie

Vermelding van wijzigingen:

Identificatie van de gevaren.

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

Acute Tox. 4 (Dermal)	Acute dermale toxiciteit, categorie 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Acute orale toxiciteit, categorie 4

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum van uitgave: 28/08/2017

Datum herziening: 21/11/2019

Vervangt: 28/08/2017

Versie: 1.1

Ammoniumoxalaat, monohydraat

Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, categorie 2
H302	Schadelijk bij inslikken.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Interchema 2.4

Waarschuwing:

De inhoud van dit veiligheidsinformatieblad is met de grootst mogelijke zorg samengesteld uit huidige beschikbare gegevens en informatie van leveranciers, wordt verondersteld juist te zijn, maar maakt geen aanspraak op volledigheid en dient uitsluitend als richtlijn te worden gebruikt.

Het beschrijft het product met betrekking tot de geschikte veiligheidsvoorzorgsmaatregelen. Het kan niet de eigenschappen van het product garanderen. Antonides C.V. zal niet aansprakelijk kunnen worden gehouden voor eventuele schade, van welke aard of omvang ook, die uit het gebruik van deze gegevens zou kunnen voortvloeien.

Voor algemene voorwaarden: www.antonides.com