

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830  
Datum van uitgave: 31/08/2018  
Datum herziening: 01/02/2019  
Vervangt: 31/08/2018  
Versie: 1.1

## Octaanzuur

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

#### 1.1. Productidentificatie

Productvorm : Stof  
Handelsnaam : Octaanzuur  
EU Identificatie-Nr : 607-708-00-4  
EG-Nr : 204-677-5  
CAS-Nr : 124-07-2  
REACH registratienr. : 01-2119552491-41  
Brutoformule : C<sub>8</sub>H<sub>16</sub>O<sub>2</sub>  
Synoniemen : caprylzuur / normaal-octaanzuur / octaanzuur

#### 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, Professioneel gebruik  
Gebruik van de stof of het mengsel : Kleurstof/pigment: tussenproduct  
Farmaceutisch tussenproduct  
Cosmetisch product: tussenproduct

##### 1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

Antonides CV  
Beukenlaan 3  
8536TK Oosterzee - Nederland  
T +31882686643  
[info@antonides.com](mailto:info@antonides.com) - [www.antonides.com](http://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]Mengsels/Stoffen: VIB EU 2015: Volgens (EU) Verordening 2015/830 (Bijlage II van REACH)**

Huidcorrosie/-irritatie, categorie 1C H314

Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, categorie 3 H412

Volledige tekst van de risicozinnen: 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: 31/08/2018  
 Datum herziening: 01/02/2019  
 Vervangt: 31/08/2018  
 Versie: 1.1

### Octaanzuur

#### 2.2. Etikettersingselementen

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

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS05

Signaalwoord (CLP) :

Gevaar

Gevarenaanduidingen (CLP) :

H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.  
 H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen (CLP) :

P280 - Beschermende kleding, oogbescherming, gelaatsbescherming dragen.  
 P301+P330+P331 - NA INSLIKKEN: de mond spoelen — GEEN braken opwekken.  
 P303+P361+P353 - BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen/afdouchen.  
 P305+P351+P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.  
 P310 - Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

#### 2.3. Andere gevaren

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Stoftype : Één bestanddeel

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
n-octaanzuur	(CAS-Nr) 124-07-2 (EG-Nr) 204-677-5 (EU Identificatie-Nr) 607-708-00-4 (REACH-nr) 01-2119552491-41	<= 100	Skin Corr. 1C, H314 Aquatic Chronic 3, H412

Volledige inhoud van de R- en 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 15 min. met veel water spoelen of douchen. Geen (chemisch) neutralisatiemiddel gebruiken. Kleding verwijderen tijdens spoelen. Indien kleding vastzit aan de huid: niet verwijderen. Wonden steriel afdekken. Arts/medische dienst raadplegen. Indien verbrand oppervlak > 10 %: slachtoffer naar ziekenhuis brengen.
- EHBO na contact met de ogen : Onmiddellijk 15 min. met veel water spoelen. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Geen neutralisatiemiddel gebruiken. Slachtoffer naar oogarts brengen.

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830  
Datum van uitgave: 31/08/2018  
Datum herziening: 01/02/2019  
Vervangt: 31/08/2018  
Versie: 1.1

### Octaanzuur

EHBO na opname door de mond : Mond spoelen met water. Zo vlug mogelijk na inname: veel water laten drinken. Niet laten braken. Onmiddellijk arts/medische dienst raadplegen. Antigifcentrum raadplegen ([www.big.be/antigif.htm](http://www.big.be/antigif.htm)). Bij inname van grote hoeveelheden: snel naar ziekenhuis. Verpakking/braaksel tonen aan arts/ziekenhuis.

#### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten na inademing : BIJ BLOOTSTELLING AAN HOGE CONCENTRATIES: Corrosie bovenste luchtwegen.  
Symptomen/effecten na contact met de huid : Etswonden/corrosie van de huid.  
Symptomen/effecten na contact met de ogen : Corrosie van het oogweefsel.  
Symptomen/effecten na opname door de mond : Brandwonden maag-darmslijmvliezen. Perforatie slokdarm mogelijk.  
Chronische symptomen : Geen effecten bekend.

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Waternevel, alcoholbestendig schuim, droogpoeder of kooldioxide.

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

Brandgevaar : DIRECT BRANDGEVAAR: Brandbaar. INDIRECT BRANDGEVAAR: Bij temperatuur boven vlammpunt: verhoogde kans op brand/explosie.  
Explosiegevaar : INDIRECT EXPLOSIEGEVAAR: Explosiegevaarlijke reacties: zie "Chemische reacties".  
Reactiviteit : Reageert heftig tot explosief met (sterke) oxidantia. Heftige exotherme reactie met (sterke) basen: drukverhoging en kans op barsten van de houder.

#### 5.3. Advies voor brandweerlieden

Voorzorgsmaatregelen tegen brand : Bij brand/hitte: boven de wind blijven. Bij brand/hitte: evacuatie overwegen. Bij brand/hitte: lager gelegen ruimten afdichten. Bij brand/hitte: omwonenden deuren en ramen laten sluiten.  
Blusinstructies : Tanks/vaten koelen en/of in veiligheid brengen. Rekening houden met toxisch bluswater. Bluswater beperken, zo mogelijk opvangen of indammen.  
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. Corrosiebestendig pak. Bij groot lek of in gesloten ruimte: ademluchttoestel.  
Noodprocedures : Gevarenzone afbakenen. Geen open vuur. Bij groot lek of in afgesloten ruimte: evacuatie overwegen. Verontreinigde kleding reinigen.

##### 6.1.2. Voor de hulpdiensten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Bodem- en waterverontreiniging voorkomen. Binnendringen in riool verhinderen.

#### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting : Vrijkomend product in geschikte vaten opvangen/overpompen. Lek dichten, toevoer afsluiten. Morsvloeistof indammen. Bij hitte: toxische gas/damp verdunnen met verneveld water. Rekening houden met giftig/bijtend neerslagwater.

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

Datum van uitgave: 31/08/2018

Datum herziening: 01/02/2019

Vervangt: 31/08/2018

Versie: 1.1

### Octaanzuur

Reinigingsmethodes : Morsvloeistof absorberen in absorptiemiddel o.a.: zand, aarde, vermiculiet. Geabsorbeerd product opscheppen in afsluitbare vaten. Morsstof/restant zorgvuldig verzamelen. Tanks na beschadiging/afkoeling leegmaken. Bevuilde oppervlakken reinigen met een overmaat water. Verzameld product overdragen aan producent/bevoegde dienst. 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 : 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. Afval niet in de gootsteen lozen. Verpakking goed gesloten houden.

Hygiënische maatregelen : Strenge hygiëne.

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

Hitte- en ontvlammingsbronnen : PRODUCT VERWIJDERD HOUDEN VAN: warmtebronnen.  
 Informatie betreffende gemengde opslag : PRODUCT VERWIJDERD HOUDEN VAN: oxidatiemiddelen. (sterke) basen.  
 Opslagplaats : Beschermen tegen directe zonnestralen. Op een droge plaats bewaren. Ventilatie langs de vloer. Achter slot bewaren. Opvangkuip voorzien. In orde met de wettelijke normen.  
 Bijzondere voorschriften voor de verpakking : BIJZONDERE EISEN: afsluitbaar. correct geëtiketteerd. beantwoorden aan de wettelijke normen. Plaats kwetsbare verpakking in een stevige houder.

#### 7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

#### 8.1. Controleparameters

Octaanzuur (124-07-2)	
DNEL/DMEL (Werknemers)	
Langdurig - systemische effecten, dermaal	10 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	17,632 mg/m <sup>3</sup>
DNEL/DMEL (Algemene bevolking)	
Langdurig - systemische effecten, oraal	2,5 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	4,348 mg/m <sup>3</sup>
Langdurig - systemische effecten, dermaal	5 mg/kg lichaamsgewicht/dag
PNEC (Water)	
PNEC aqua (zacht water)	0,007 mg/l
PNEC aqua (zeewater)	0,001 mg/l
PNEC (Sedimenten)	
PNEC sediment (zoet water)	0,074 mg/kg droog gewicht
PNEC sediment (zeewater)	0,007 mg/kg droog gewicht
PNEC (Bodem)	
PNEC bodem	0,011 mg/kg droog gewicht
PNEC (Oraal)	
PNEC oraal (secundaire vergiftiging)	66,66 mg/kg droog gewicht
PNEC (STP)	

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830  
 Datum van uitgave: 31/08/2018  
 Datum herziening: 01/02/2019  
 Vervangt: 31/08/2018  
 Versie: 1.1

## Octaanzuur

<b>Octaanzuur (124-07-2)</b>	
PNEC waterzuiveringsinstallatie	912 mg/l

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Passende technische maatregelen:

Gebruiken volgens gangbare regels en praktijken met betrekking tot industriële hygiëne en veiligheid. . Handen wassen bij elke ewrkonderbreken en aan het einde van de werkdag. . Nood-oogdouches en veiligheidsdouches dienen geïnstalleerd te zijn in de nabijheid van elke plek waar mogelijk blootstelling plaatsvindt.

Bescherming van de handen:					
Type	Materiaal	permeatie	Dikte (mm)	Penetratie	Norm
Wegwerphandschoenen	Nitrilrubber (NBR)	6 (> 480 minuten)	0.4		EN 374
Wegwerphandschoenen	Nitrilrubber (NBR)	2 (> 30 minuten)	0.2		EN 374
Bescherming van de ogen:					
Type	Gebruik	Kenmerken	Norm		
Veiligheidsbril		met zijbescherming	EN 166		
Huid en lichaam bescherming:					
Volledig pak voor bescherming tegen chemicaliën. . Het type beschermingsmiddelen is afhankelijk van de concentratie en hoeveelheid gevaarlijke stoffen op de betreffende werkplek.					
Bescherming van de ademhalingswegen:					
Toestel	Type filter	Voorwaarde	Norm		
Volledig masker	ABEK	Waar ademhalingsrisico's zich voordoen	EN 14387		
Zuurstofmasker		Als het gelaatmasker het enige middel van bescherming is			

#### Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Voorkomen	: Vloeibaar.
Molecuulmassa	: 144,21 g/mol
Kleur	: Kleurloos tot licht geel.
Geur	: Kenmerkende geur. Onaangename geur. Prikkelende/stekende geur.
Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: 3,6 (0.068 %)
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: 16 °C
Vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	: 237 °C

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830  
Datum van uitgave: 31/08/2018  
Datum herziening: 01/02/2019  
Vervangt: 31/08/2018  
Versie: 1.1

### Octaanzuur

Vlampunt	: 132 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	: 440 °C
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	: 0,0049 hPa (25 °C)
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: 5
Relatieve dichtheid	: 0,91
Dichtheid	: 909 kg/m <sup>3</sup>
Oplosbaarheid	: Niet oplosbaar in water. Oplosbaar in methanol. Oplosbaar in ethanol. Oplosbaar in ether. Oplosbaar in azijnzuur. Oplosbaar in chloroform. Oplosbaar in petroleumether. Oplosbaar in koolstofdioxide. Water: 0,068 g/100ml Ethanol: volledig
Log Pow	: 3,05 (Experimentele waarde)
Log Kow	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	: 5,7 mPa.s (20 °C)
Ontploffingseigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	: Geen gegevens beschikbaar

#### 9.2. Overige informatie

Geleidingsvermogen	: < 37 pS/m
VOC-gehalte	: 0 %
Overige eigenschappen	: Gas/damp zwaarder dan lucht bij 20°C. Weinig vluchtig. Reageert zuur.

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

#### 10.1. Reactiviteit

Reageert heftig tot explosief met (sterke) oxidantia. Heftige exotherme reactie met (sterke) basen: drukverhoging en kans op barsten van de houder.

#### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder aanbevolen hanterings en opslag condities (zie rubriek 7).

#### 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

Basen. oxidanten. Reductiemiddelen.

#### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Koolstofdioxide.

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

#### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit	: Niet ingedeeld
------------------	------------------

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

Datum van uitgave: 31/08/2018

Datum herziening: 01/02/2019

Vervangt: 31/08/2018

Versie: 1.1

### Octaanzuur

Huidcorrosie/-irritatie	: Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. pH: 3,6 (0.068 %)
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Ernstig oogletsel, categorie 1, impliciet pH: 3,6 (0.068 %)
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	: Veroorzaakt ernstige brandwonden. Veroorzaakt ernstig oogletsel.

### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

#### 12.1. Toxiciteit

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	: Schadelijk voor schaaldieren, met langdurige gevolgen. Schadelijk voor vissen. Schadelijk voor algen. pH-verschuiving.

Octaanzuur (124-07-2)	
LC50 vissen 1	22 mg/l (US EPA, 96 u, Lepomis macrochirus, Statisch systeem, Zoet water, Experimentele waarde)
EC50 Daphnia 1	> 20 mg/l (OESO 202: Acut immobilisatieonderzoek bij Daphnia sp., 48 u, Daphnia magna, Statisch systeem, Zoet water, Read-across, GLP)

#### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Octaanzuur (124-07-2)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar in water.
Biochemisch zuurstofverbruik (BZV)	1,27 g O <sub>2</sub> /g stof

#### 12.3. Bioaccumulatie

Octaanzuur (124-07-2)	
BCF vissen 1	234 - 288 (OESO 305: Bioconcentratie: doorstroomtest met vissen, 28 dag(en), Danio rerio, Doorstroomstelsysteem, Zoet water, Read-across)
Log Pow	3,05 (Experimentele waarde)
Bioaccumulatie	Weinig vermogen tot bioaccumulatie (Log Kow < 4).

#### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Octaanzuur (124-07-2)	
Oppervlaktespanning	0,024 N/m (70 °C)
Log Koc	1,84 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, QSAR)
Ecologie - bodem	Zeer mobiel in de bodem.

#### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Octaanzuur (124-07-2)	
Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII	
Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII	

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830  
Datum van uitgave: 31/08/2018  
Datum herziening: 01/02/2019  
Vervangt: 31/08/2018  
Versie: 1.1

### Octaanzuur

#### 12.6. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

#### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

- Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen : 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 verbrandingsinstallatie met terugwinning van energie.
- 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 03 05\* - organisch afval dat gevaarlijke stoffen bevat

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

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

VN-nr (ADR) : 3265

#### 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

- Officiële vervoersnaam (ADR) : Bijtende zure organische vloeistof, n.e.g.  
Omschrijving vervoerdocument (ADR) : UN 3265 Bijtende zure organische vloeistof, n.e.g., 8, III, (E)

#### 14.3. Transportgevaarklasse(n)

- Klasse (ADR) : 8  
Gevaarsetiketten (ADR) : 8



#### 14.4. Verpakkingsgroep

- Verpakkingsgroep (ADR) : III

#### 14.5. Milieugevaren

Mariene verontreiniging :



- Overige informatie : Enkel IMDG  
Geen aanvullende informatie beschikbaar.

#### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

##### 14.6.1. Landtransport

- Transportreglementering (ADR) : Onderworpen  
Transportreglementering (RID) : Onderworpen  
Gevaarnummer (Kemler-nr.) : 80



## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830  
 Datum van uitgave: 31/08/2018  
 Datum herziening: 01/02/2019  
 Vervangt: 31/08/2018  
 Versie: 1.1

### Octaanzuur

Classificeringscode (ADR) : C3  
 Oranje identificatiebord :



Code tunnelbeperking (ADR) : E  
 EAC code : 2X

#### 14.6.2. Transport op open zee

Transportreglementering (IMDG) : Onderworpen  
 EmS nummer (1) : F-A  
 EmS nummer (2) : S-B

#### 14.6.3. Luchttransport

Transportreglementering (IATA) : Onderworpen aan de bepalingen

### 14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 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  
 Octaanzuur staat niet op de kandidaatslijst van REACH  
 Octaanzuur staat niet vermeld in Bijlage XIV van REACH  
 VOC-gehalte : 0 %

#### 15.1.2. Nationale voorschriften

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  
 Waterbedreigingsklasse (WGK) : 1 - zwak waterbedreigend

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor dit product is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd

## RUBRIEK 16: Overige informatie

#### Vermelding van wijzigingen:

Rubriek	Gewijzigd item	Wijziging	Opmerkingen
	REACH registratiernr. (VIB)	Toegevoegd	
5.1	Geschikte blusmiddelen	Gewijzigd	
8.2	Aanvullende informatie	Toegevoegd	

Overige informatie : Geen.



## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

Datum van uitgave: 31/08/2018

Datum herziening: 01/02/2019

Vervangt: 31/08/2018

Versie: 1.1

### Octaanzuur

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:	
Aquatic Chronic 3	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, categorie 3
Skin Corr. 1C	Huidcorrosie/-irritatie, categorie 1C
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

#### 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](http://www.antonides.com)