

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Datum van uitgave: 14/06/2011

Datum herziening: 14/09/2021

Vervangt versie van: 23/03/2020

Versie: 14.1

Azijnzuur, 50%, pract.

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm	: Mengsel
Handelsnaam	: Azijnzuur, 50%, pract.
UFI	: GS60-WKKP-ME7K-F4GM
REACH registratienr.	: GS60-WKKP-ME7K-F4GM-XXXX
Productcode	: I-A5.100.77A, I-A5.100.77C, I-A7.200.75B, I-A7.200.75C, I-A7.200.75D, I-A8.100.76A, I-A8.100.76B, I-A8.100.76C, I-H8.100.76, I-ZCD7086

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruikscategorie	: Professioneel gebruik
Gebruik van de stof of het mengsel	: Laboratoriumchemicaliën

1.2.2. Ontraden gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Interchema BV
De Hagen 12
8325 DB Vollenhove - Nederland
T +31881885500
interchema@antonides.com - www.interchema.nl

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : 112

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1, Subcategorie 1B	H314
Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1	H318


Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. Veroorzaakt ernstig oogletsel.

2.2. Etikettersymbolen

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

Gevarenpictogrammen (CLP) : 

GHS05

Signaalwoord (CLP)	: Gevaar
Gevaarlijke bestanddelen	: Azijnzuur 99-100%, zeer zuiver
Gevenaanduidingen (CLP)	: H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Datum van uitgave: 14/06/2011

Datum herziening: 14/09/2021

Vervangt versie van: 23/03/2020

Versie: 14.1

Azijnzuur, 50%, pract.

Veiligheidsaanbevelingen (CLP)

: P280 - Draag beschermende kleding, oogbescherming, gelaatsbescherming, beschermende handschoenen.
 P301+P330+P331+P310 - NA INSLIKKEN: de mond spoelen — GEEN braken opwekken. Onmiddellijk een arts, een ANTIGIFCENTRUM raadplegen.
 P303+P361+P353+P310 - BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen/afdouchen. Onmiddellijk een arts, een ANTIGIFCENTRUM raadplegen.
 P305+P351+P338+P310 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Onmiddellijk arts, een ANTIGIFCENTRUM raadplegen.
 P405 - Achter slot bewaren.

2.3. Andere gevaren

Andere gevaren die niet in een indeling resulteren : Geen onder normale omstandigheden.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Azijnzuur 99-100%, zeer zuiver	(CAS-Nr) 64-19-7 (EG-Nr) 200-580-7 (EU Catalogus nr) 607-002-00-6 (REACH-nr) 01-2119475328-30	50	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Dermiaal), H312 Skin Corr. 1A, H314
Water, gedestilleerd	(CAS-Nr) 7732-18-5 (EG-Nr) 231-791-2	50	Niet ingedeeld

Specifieke concentratiegrenzen:

Naam	Productidentificatie	Specifieke concentratiegrenzen
Azijnzuur 99-100%, zeer zuiver	(CAS-Nr) 64-19-7 (EG-Nr) 200-580-7 (EU Catalogus nr) 607-002-00-6 (REACH-nr) 01-2119475328-30	(10 ≤C < 25) Skin Irrit. 2, H315 (10 ≤C < 25) Eye Irrit. 2, H319 (25 ≤C < 90) Skin Corr. 1B, H314 (90 ≤C ≤ 100) Skin Corr. 1A, H314

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen : Onmiddellijk een arts bellen.
 EHBO na inademing : De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
 EHBO na contact met de huid : Huid met water afspoelen/afdouchen. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Onmiddellijk een arts bellen.
 EHBO na contact met de ogen : Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk een arts bellen.
 EHBO na opname door de mond : De mond spoelen. Niet laten braken. Onmiddellijk een arts bellen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten na contact met de huid : Brandwonden.
 Symptomen/effecten na contact met de ogen : Ernstig oogletsel.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Datum van uitgave: 14/06/2011

Datum herziening: 14/09/2021

Vervangt versie van: 23/03/2020

Versie: 14.1

Azijnzuur, 50%, pract.

Symptomen/effecten na opname door de mond : Brandwonden.

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Verneveld water. Droog poeder. Schuim. Koolstofdioxide.

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

Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand : Mogelijke vorming van giftige dampen.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Bescherming tijdens brandbestrijding : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat. Volledig beschermende kleding.

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

Noodprocedures : Verontreinigde omgeving ventileren. Contact met de huid en de ogen vermijden. stof, rook, gas, nevel, damp, spuitnevel niet inademen.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethodes : Gemorst vloeistof absorberen met een absorptiemiddel.

Overige informatie : Afvalstoffen of vaste residuen naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie paragraaf 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Vorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. Contact met de huid en de ogen vermijden. stof, rook, gas, nevel, spuitnevel, damp niet inademen. Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting.

Hygiënische maatregelen : Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na hantering van dit product altijd handen wassen.

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

Opslagvoorwaarden : Achter slot bewaren. Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Datum van uitgave: 14/06/2011

Datum herziening: 14/09/2021

Vervangt versie van: 23/03/2020

Versie: 14.1

Azijnzuur, 50%, pract.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Azijnzuur 99-100%, zeer zuiver (64-19-7)

EU - Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet (IOEL)

Lokale naam	Acetic acid
IOEL TWA	25 mg/m ³
IOEL STEL	50 mg/m ³
IOEL STEL [ppm]	20 ppm
Referentie Wetgeving	COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2017/164

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

Bescherming van de handen:

Nitrilrubber met aanbevolen materiaaldikte van 0,11 mm en een doordringingstijd van het handschoenmateriaal (Penetratietijd) > 480 min, EN ISO 374.

Bescherming van de ogen:

Veiligheidsbril

Bescherming van de ademhalingswegen:

Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat gebruiken

Symbo(o)(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



Beperking en controle van de blootstelling van het milieu:

Voorkom lozing in het milieu.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Voorkomen	: Vloeibaar.
Kleur	: Kleurloos.
Geur	: Azijn.
Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: < 3
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: Niet van toepassing
Vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	: 101 °C
Vlampunt	: Geen gegevens beschikbaar

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Datum van uitgave: 14/06/2011

Datum herziening: 14/09/2021

Vervangt versie van: 23/03/2020

Versie: 14.1

Azijzuur, 50%, pract.

Zelfontbrandingstemperatuur	: 485 °C
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid	: Niet van toepassing
Dampspanning	: 23 hPa 20 °C
Relatieve dampdichtheid bij 20°C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	: 1,02 g/cm ³
Oplosbaarheid	: oplosbaar in water.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (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	: 4 – 17 vol %

9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Het product is onder normale gebruiks-, opslag- en transportcondities niet reactief.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen onder aanbevolen opslag- en hanteringscondities (zie lid 7).

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Onder normale opslag- en gebruiksvoorwaarden zullen er geen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit (oraal) : Niet ingedeeld

Acute toxiciteit (dermaal) : Niet ingedeeld

Acute toxiciteit (inhalatie) : Niet ingedeeld

Azijzuur 99-100%, zeer zuiver (64-19-7)

LD50 oraal rat	3310 mg/kg
----------------	------------

LD50 dermaal rat	1060 mg/kg
------------------	------------

Huidcorrosie/-irritatie : Veroorzaakt ernstige brandwonden.
pH: < 3

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Veroorzaakt ernstig oogletsel.
pH: < 3

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Datum van uitgave: 14/06/2011

Datum herziening: 14/09/2021

Vervangt versie van: 23/03/2020

Versie: 14.1

Azijnzuur, 50%, pract.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld
Carcinogeniteit	: 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

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen	: Het niet-geneutraliseerde product kan schadelijk zijn voor waterorganismen.
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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.3. Bioaccumulatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

Afvalverwerkingsmethoden : Inhoud/verpakking afvoeren conform de sorteerinstructies van een erkend inzamelbedrijf.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. VN-nummer				
UN 2790	UN 2790	UN 2790	UN 2790	UN 2790
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN				
AZIJNZUUR, OPLOSSING	ACETIC ACID SOLUTION	Acetic acid solution	AZIJNZUUR, OPLOSSING	AZIJNZUUR, OPLOSSING
Omschrijving vervoerdocument				
UN 2790 AZIJNZUUR, OPLOSSING, 8, II, (E)	UN 2790 ACETIC ACID SOLUTION, 8, II	UN 2790 Acetic acid solution, 8, II	UN 2790 AZIJNZUUR, OPLOSSING, 8, II	UN 2790 AZIJNZUUR, OPLOSSING, 8, II

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Datum van uitgave: 14/06/2011

Datum herziening: 14/09/2021

Vervangt versie van: 23/03/2020

Versie: 14.1

Azijnzuur, 50%, pract.

14.3. Transportgevaarklasse(n)				
8	8	8	8	8
14.4. Verpakkingsgroep				
II	II	II	II	II
14.5. Milieugevaren				
Milieugevaarlijk : Nee	Milieugevaarlijk : Nee Mariene verontreiniging : Nee	Milieugevaarlijk : Nee	Milieugevaarlijk : Nee	Milieugevaarlijk : Nee
Geen aanvullende informatie beschikbaar				

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Wegtransport

Classificatiecode (ADR)	: C3
Gelimiteerde hoeveelheden (ADR)	: 1I
Vrijgestelde hoeveelheden (ADR)	: E2
Verpakkingsinstructies (ADR)	: P001, IBC02
Voorschriften voor gezamenlijke verpakking (ADR)	: MP15
Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (ADR)	: T7
Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (ADR)	: TP2
Tankcode (ADR)	: L4BN
Voertuig voor tankvervoer	: AT
Vervoerscategorie (ADR)	: 2
Gevaarsidentificatienummer (Kemler-nr.)	: 80
Oranje identificatiebord	:



Code voor beperkingen in tunnels (ADR)	: E
EAC code	: •2R

Transport op open zee

Beperkte hoeveelheden (IMDG)	: 1 L
Uitgezonderde hoeveelheden (IMDG)	: E2
Verpakkingsinstructies (IMDG)	: P001
Verpakkingsinstructies IBC (IMDG)	: IBC02
Instructies voor tanks (IMDG)	: T7
Bijzondere bepalingen voor tanks (IMDG)	: TP2
Nr. NS (Brand)	: F-A
Nr. NS (Verspilling)	: S-B
Stuwagecategorie (IMDG)	: A
Isolatie (IMDG)	: SG36, SG49
Maatregelen en observaties (IMDG)	: Colourless liquid with a pungent odour. Miscible with water. Corrosive to lead and most other metals. Corrosive to skin, eyes and mucous membranes.

Luchttransport

PCA Verwachte hoeveelheden (IATA)	: E2
PCA Beperkte hoeveelheden (IATA)	: Y840

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Datum van uitgave: 14/06/2011

Datum herziening: 14/09/2021

Vervangt versie van: 23/03/2020

Versie: 14.1

Azijzuur, 50%, pract.

PCA beperkte hoeveelheid max. netto hoeveelheid (IATA)	: 0.5L
PCA verpakkingsvoorschriften (IATA)	: 851
PCA max. netto hoeveelheid (IATA)	: 1L
CAO verpakkingsvoorschrift (IATA)	: 855
CAO max. netto hoeveelheid (IATA)	: 30L
ERG-code (IATA)	: 8L

Transport op binnenlandse wateren

Classificeringscode (ADN)	: C3
Beperkte hoeveelheden (ADN)	: 1 L
Uitgezonderde hoeveelheden (ADN)	: E2
Vereiste apparatuur (ADN)	: PP, EP
Aantal blauwe kegels/lichten (ADN)	: 0

Spoorwegvervoer

Classificeringscode (RID)	: C3
Beperkte hoeveelheden (RID)	: 1L
Uitgezonderde hoeveelheden (RID)	: E2
Verpakkingsinstructies (RID)	: P001, IBC02
Bijzondere voorschriften voor gezamenlijke verpakking (RID)	: MP15
Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (RID)	: T7
Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (RID)	: TP2
Tankcodes voor RID-tanks (RID)	: L4BN
Transportcategorie (RID)	: 2
Expresspakket (RID)	: CE6
Gevarenidentificatienummer (RID)	: 80

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

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XVII (beperkingsvoorwaarden)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in de REACH kandidatenlijst

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

Bevat geen stoffen opgenomen in de PIC-lijst (Verordening EU 649/2012 inzake de invoer en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen)

Bevat geen stoffen opgenomen in de POP-lijst (Verordening EU 2019/1021 inzake organische verontreinigende stoffen)

15.1.2. Nationale voorschriften

Duitsland

Referentie Wetgeving : WGK 1, zwak waterbedreigend (Indeling conform AwSV, bijlage 1)

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

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Datum van uitgave: 14/06/2011

Datum herziening: 14/09/2021

Vervangt versie van: 23/03/2020

Versie: 14.1

Azijzuur, 50%, pract.

Nederland

ABM categorie	: A(4) - Weinig schadelijk voor in water levende organismen, kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

Denemarken

Deense nationale voorschriften	: Jongeren onder de 18 jaar mogen het product niet gebruiken Zwangere/zogende vrouwen die met het product werken, dienen er niet rechtstreeks mee in contact te komen
--------------------------------	--

Zwitserland

Opslagklasse (LK)	: LK 8 - Bijtende materialen
-------------------	------------------------------

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

Vermelding van wijzigingen:

Rubriek	Gewijzigd item	Wijziging	Opmerkingen
	Vervangt versie van	Gewijzigd	
	Datum herziening	Gewijzigd	
8.2	Huid en lichaam bescherming	Gewijzigd	

Afkortingen en acroniemen:

ADN	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenvaartwegen
ADR	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
IATA	Internationale Luchtvervoersvereniging
IMDG	Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee
LC50	Concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt
LD50	Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (mediaan letale dosis)
REACH	Verordening (EG) nr. 1907/2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen
RID	Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
VIB	Veiligheidsinformatieblad
CLP	Verordening betreffende indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr. 1272/2008

Gegevensbronnen : VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Datum van uitgave: 14/06/2011

Datum herziening: 14/09/2021

Vervangt versie van: 23/03/2020

Versie: 14.1

Azijnzuur, 50%, pract.

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:		
Acute Tox. 4 (Dermaal)	Acute dermale toxiciteit, Categorie 4	
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1	
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2	
Flam. Liq. 3	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3	
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.	
H312	Schadelijk bij contact met de huid.	
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.	
H315	Veroorzaakt huidirritatie.	
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.	
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.	
Skin Corr. 1A	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1, Subcategorie 1A	
Skin Corr. 1B	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1, Subcategorie 1B	
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2	
Indeling en procedure die is gebruikt voor het vaststellen van de indeling van de mengsels overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:		
Skin Corr. 1B	H314	Beoordeling door deskundigen
Eye Dam. 1	H318	Beoordeling door deskundigen

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