

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Custom ICP-ICP/MS Standard (SC701-021-969)

Herziening: 10.01.2024

Productcode: AC18.09179

Pagina 2 van 12

Bijkomend advies

Dit product is een mengsel. REACH registratienummer zie hoofdstuk 3.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Met. Corr. 1; H290

Skin Irrit. 2; H315

Eye Irrit. 2; H319

Volledige inhoud van de gevarenaanduidingen: zie RUBRIEK 16.

2.2. Etiketteringselementen

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Signaalwoord: Waarschuwing

Pictogrammen:



Gevarenaanduidingen

- H290 Kan bijtend zijn voor metalen.
- H315 Veroorzaakt huidirritatie.
- H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Voorzorgsmaatregelen

- P280 Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding en oogbescherming/gelaatsbescherming.
- P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen.
- P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
- P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
- P390 Gelekte/gemorste stof opnemen om materiële schade te vermijden.

2.3. Andere gevaren

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Chemische omschrijving

Mengsels wateroplossing

Relevante ingrediënten

| CAS-Nr. | Stofnaam | | | Hoeveelheid |
|-----------|--|--------------|------------------|-------------|
| | EG-Nr. | Index-Nr. | REACH-Nr. | |
| | Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/2008) | | | |
| 7697-37-2 | salpeterzuur | | | 1 - < 5 % |
| | 231-714-2 | 007-030-00-3 | 01-2119487297-23 | |
| | Ox. Liq. 3, Met. Corr. 1, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1A, Eye Dam. 1; H272 H290 H331 H314 H318 EUH071 | | | |

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Custom ICP-ICP/MS Standard (SC701-021-969)

Herziening: 10.01.2024

Productcode: AC18.09179

Pagina 3 van 12

Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's

| CAS-Nr. | EG-Nr. | Stofnaam | Hoeveelheid |
|-----------|-----------|--|-------------|
| | | Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's | |
| 7697-37-2 | 231-714-2 | salpeterzuur | 1 - < 5 % |
| | | inhalatief: ATE 2,65 mg/l (dampen) Ox. Liq. 3; H272: >= 65 - 100 Skin Corr. 1A; H314: >= 20 - 100 Skin Corr. 1B; H314: >= 5 - < 20 | |

Bijkomend advies

Dit product bevat geen zeer zorgwekkende stoffen volgens verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), artikel 57 boven de geldende regulatorische grenswaarde voor de concentratie = 0,1 % (g/g).

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen
4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen
Algemeen advies

Geen gegevens beschikbaar

Bij inademing

Voor frisse lucht zorgen.

Bij onwel voelen een arts raadplegen.

Bij aanraking met de huid

Onmiddellijk afspoelen met: Water

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

Onmiddellijk arts consulteren.

Bij aanraking met de ogen

Bij contact met de ogen direct met geopende oogleden 10 tot 15 minuten met stromend water spoelen en oogarts consulteren.

Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.

Onbeschadigd oog beschermen.

Bij inslikken

Onmiddellijk mond spoelen en veel water drinken.

GEEN braken opwekken. Geen neutralisatiemiddel laten drinken.

Onmiddellijk arts consulteren.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Irriterend

Hoest

Ademnood

Braken

Methemogloninemie

Gevaar voor ernstig oogletsel.

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

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen
5.1. Blusmiddelen
Geschikte blusmiddelen

Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

Ongeschikte blusmiddelen

geen beperking

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

Niet brandbare vloeistoffen

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Custom ICP-ICP/MS Standard (SC701-021-969)

Herziening: 10.01.2024

Productcode: AC18.09179

Pagina 4 van 12

Gevaarlijke verbrandingsproducten
In geval van brand kan ontstaan:
stikstofdioxide (NO_x)

5.3. Advies voor brandweeralarm

In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen.
In geval van brand en/of explosie inademen van rook vermijden.
Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

Bijkomend advies

Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen. Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terecht komen.
Indien zonder gevaar mogelijk, onbeschadigde containers uit de gevarezone verwijderen.
Ter bescherming van personen en koeling van containers, in het gevaregebied watersproeiend inzetten.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Algemene informatie

Bijtend voor metalen.

Voor andere personen dan de hulpdiensten

Voor voldoende ventilatie zorgen.
Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.
Contact met huid, ogen en kleding vermijden.
Personen in veiligheid brengen.
Noodprocedures
Een deskundige raadplegen
Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.

Voor de hulpdiensten

Veiligheidsaanbevelingen Voor de hulpdiensten : Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting

Riolering afsluiten.
Uitbreiding in oppervlakte verhinderen (b.v. door indammen of olieschermen).
In geschikte, gesloten containers verzamelen en verwijderen.
Met vloeistofbindende stoffen (zand, diatomeeënaarde, zuurbinder, universeel binder) opnemen.

Voor reiniging

Vuil geworden voorwerpen en vloer onder inachtneming van milieuvoorschriften grondig reinigen.

Overige informatie

Voor voldoende ventilatie zorgen.
Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.
Bij blootstelling aan dampen, stoffen en aerosols adembescherming dragen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Veilige verwerking: zie rubriek 7
Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8
Afvalverwijdering: zie rubriek 13

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Advies voor veilig hanteren

Alvorens te gebruiken, het etiket lezen. Verpakking voorzichtig behandelen en openen.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Custom ICP-ICP/MS Standard (SC701-021-969)

Herziening: 10.01.2024

Productcode: AC18.09179

Pagina 5 van 12

Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven. Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.
Voor voldoende ventilatie zorgen. Contact met huid, ogen en kleding vermijden.
Damp/spuitnevel niet inademen.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Gebruikelijke maatregelen voor preventieve brandbeveiliging.

Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder. Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken.
Huidbeschermingsplan opstellen en in acht nemen! Voor de pauzes en na beëindiging van het werk handen en gezicht grondig wassen, event. douchen. Niet eten of drinken tijdens gebruik. Voorkomen van: aërosol- of nevelvorming Damp/spuitnevel niet inademen.

Bijkomend advies

Huidbeschermingsplan opstellen en in acht nemen!
Voor de pauzes en na beëindiging van het werk handen en gezicht grondig wassen, event. douchen.
Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

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

Eisen aan opslagruimten en vaten

Bijtend voor metalen.
Ongeschikt materiaal voor containers/installaties: Metaal
Het product ontwikkelt waterstof in een waterige oplossing in contact met metaal.

Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten

Nationale voorschriften naleven.

Nadere gegevens over de opslagomstandigheden

In goed gesloten verpakking bewaren.

7.3. Specifiek eindgebruik

Laboratoriumchemicaliën

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Wettelijke grenswaarden

| CAS-Nr. | Naam van de stof | ml/m ³ | mg/m ³ | v/cm ³ | Kategorie | Oorsprong |
|-----------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|------------|-----------|
| 7697-37-2 | Salpeterzuur | 0,5 | 1,3 | | TGG 15 min | Publiek |

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Technische maatregelen en de toepassing van geschikte arbeidsmethoden hebben voorrang boven het gebruik van persoonlijke beschermingsuitrustingen.
Bij open hanteren moeten installaties met plaatselijke afzuiging gebruikt worden.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen/het gezicht

korbbril
Een bescherming voor de ogen/voor het gezicht dragen.

Bescherming van de handen

Bij de omgang met chemische werkstoffen mogen handschoenen die tegen chemicaliën beschermen met CE-kenmerk inclusief het viercijferige controlenummer, gedragen worden. Beschermingshandschoenen tegen chemicaliën moeten in hun uitvoering afhankelijk van de concentratie van de gevaarlijke en -hoeveelheid speciaal voor de werkplek uitgekozen worden. Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Custom ICP-ICP/MS Standard (SC701-021-969)

Herziening: 10.01.2024

Productcode: AC18.09179

Pagina 6 van 12

Bescherming van de huid

Draag geschikte beschermende kleding. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Voor werkpauze en werkeinde handen wassen.

De keuze van de lichaamsbescherming hangt af van de concentratie en hoeveelheid gevaarlijke stoffen. De chemische bestendigheid van de beschermingsmiddelen moet bij de leveranciers worden nagevraagd.

Bescherming van de ademhalingsorganen

Adembescherming is noodzakelijk bij: aërosol- of nevelvorming

De werkgever moet ervoor zorgen dat het onderhoud, de reiniging en de beproeving van ademhalingsbeschermingsmiddelen worden uitgevoerd in overeenstemming met de gebruikersinformatie van de fabrikant en dat dit als zodanig wordt gedocumenteerd.

Thermische gevaren

Geen gegevens beschikbaar

Beheersing van milieublootstelling

Niet in de riolering of open wateren lozen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

| | |
|---|---------------------------|
| Fysische toestand: | Vloeibaar |
| Kleur: | helder |
| Geur: | naar: Salpeterzuur |
| Geurdrempelwaarde: | Geen gegevens beschikbaar |
| Smeltpunt/vriespunt: | Geen gegevens beschikbaar |
| Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject: | Geen gegevens beschikbaar |
| Ontvlambaarheid: | Geen gegevens beschikbaar |
| Onderste ontploffingsgrens: | Geen gegevens beschikbaar |
| Bovenste ontploffingsgrens: | Geen gegevens beschikbaar |
| Vlampunt: | Geen gegevens beschikbaar |
| Zelfontbrandingstemperatuur: | Geen gegevens beschikbaar |
| Ontledingstemperatuur: | Geen gegevens beschikbaar |
| pH (bij 20 °C): | <3 |
| Viscositeit / kinematisch: | Geen gegevens beschikbaar |
| Wateroplosbaarheid: | volledig mengbaar |
| Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen | |
| Geen gegevens beschikbaar | |
| Oplossingsnelheid: | Geen gegevens beschikbaar |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water: | Geen gegevens beschikbaar |
| Dispersiestabiliteit: | Geen gegevens beschikbaar |
| Dampspanning: | Geen gegevens beschikbaar |
| Dampspanning: | Geen gegevens beschikbaar |
| Dichtheid (bij 22 °C): | 1,003 g/cm ³ |
| Relatieve dichtheid: | Geen gegevens beschikbaar |
| Bulkdichtheid: | Geen gegevens beschikbaar |
| Relatieve dampdichtheid: | Geen gegevens beschikbaar |
| Deeltjeskenmerken: | Geen gegevens beschikbaar |

9.2. Overige informatie

Informatie inzake fysische gevarenklassen

Ontploffingseigenschappen

Geen gegevens beschikbaar

Zelfonderhoudende brandbaarheid:

Geen gegevens beschikbaar

Zelfontbrandingstemperatuur

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Custom ICP-ICP/MS Standard (SC701-021-969)

Herziening: 10.01.2024

Productcode: AC18.09179

Pagina 7 van 12

| | |
|--------------------------|---------------------------|
| vast: | Geen gegevens beschikbaar |
| gas: | Geen gegevens beschikbaar |
| Oxiderende eigenschappen | |
| Oxyderend | |

Andere veiligheidskenmerken

| | |
|-----------------------------|---------------------------|
| Verdampingssnelheid: | Geen gegevens beschikbaar |
| Oplosmiddel separatie-test: | Geen gegevens beschikbaar |
| Oplosmiddel-gehalte: | 0 |
| Vaststofgehalte: | 0 |
| Sublimatiepunt: | Geen gegevens beschikbaar |
| Verwekingspunt: | Geen gegevens beschikbaar |
| Pourpoint: | Geen gegevens beschikbaar |
| Geen gegevens beschikbaar: | |
| Viscositeit / dynamisch: | Geen gegevens beschikbaar |
| Uitlooptijdteit: | Geen gegevens beschikbaar |

Bijkomend advies

Bijtend voor metalen.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit
10.1. Reactiviteit

 Bijtend voor metalen.
 Oxidatiemiddelen

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is bij opslag bij normale omgevingstemperaturen stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

 alkaliën
 Het product ontwikkelt waterstof in een waterige oplossing in contact met metaal.
 Aminen, Ammoniak, Alcoholen, Alkalimetalen, Waterstofperoxide
 Koper, Brandbare vaste stoffen, Oplosmiddel, Aardalkalmetaal, kwikzilver (Hg).

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen gegevens beschikbaar

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

 Celstof
 Metaal
 Het product ontwikkelt waterstof in een waterige oplossing in contact met metaal.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

 In geval van brand kan ontstaan:
 RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

Verdere informatie

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie
11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008
Toxicokinetiek, stofwisseling en verdeling

Er zijn geen gegevens over het mengsel beschikbaar.

Acute toxiciteit

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Custom ICP-ICP/MS Standard (SC701-021-969)

Herziening: 10.01.2024

Productcode: AC18.09179

Pagina 8 van 12

ATEmix berekend

ATE (oraal) > 2000 mg/kg; ATE (dermaal) > 2000 mg/kg; ATE (inademing damp) > 50 mg/l; ATE (inademing stof/nevel) > 5 mg/l

| CAS-Nr. | Stofnaam | | | | |
|-----------|---------------------|---------------|-------|------|---------|
| | Blootstellingsroute | Dosis | Soort | Bron | Methode |
| 7697-37-2 | salpeterzuur | | | | |
| | inademing damp | ATE 2,65 mg/l | | | |

Irritatie en corrosiviteit

Huidcorrosie/-irritatie: Veroorzaakt huidirritatie.
 Ernstig oogletsel/oogirritatie: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
 Na inslikken Maagperforatie
 Irriterend voor de ademhalingswegen.
 Longoedeem
 Irritaties van de slijmvliezen in de mond, keel, slokdarm en het maag-darmkanaal.
 zie ook paragraaf 4

Overgevoeligheidseffecten

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten

Mutageniteit in geslachtscellen: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
 Kankerverwekkendheid: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
 Voortplantingstoxiciteit: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij herhaalde blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

Er zijn geen gegevens over het mengsel beschikbaar.

Specifieke werking in de dierproef

Er zijn geen gegevens over het mengsel beschikbaar.

Bijkomend advies m.b.t. tests

Er zijn geen gegevens over het mengsel beschikbaar.

Praktische ervaringen

Er zijn geen gegevens over het mengsel beschikbaar.

11.2. Informatie over andere gevaren
Hormoonontregelende eigenschappen

Er zijn geen gegevens over het mengsel beschikbaar.

Overige informatie

Er zijn geen gegevens over het mengsel beschikbaar.

Bijkomend advies

Er zijn geen gegevens over het mengsel beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie
12.1. Toxiciteit

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Custom ICP-ICP/MS Standard (SC701-021-969)

Herziening: 10.01.2024

Productcode: AC18.09179

Pagina 9 van 12

| CAS-Nr. | Stofnaam | | | | | |
|-----------|------------------------------|----------------------|-----------|--|---|--|
| | Aquatische toxiciteit | Dosis | [h] [d] | Soort | Bron | Methode |
| 7697-37-2 | salpeterzuur | | | | | |
| | Acute toxiciteit voor vissen | LC50 1559 mg/l | 96 h | Topeka shiner | Environmental Toxicology and Chemistry, | other: ASTM E729-26 |
| | Toxiciteit voor vissen | NOEC 268 mg/l | 30 d | juvenile Topeka shiner and with juvenile Fathead m | Study report (2009) | Growth tests estimated the test chemical |
| | Algentoxiciteit | NOEC > 419 mg/l | 10 d | several benthic diatoms; see results | Marine Biology 43:307-315 (1977) | Ten cultures of benthic diatoms were iso |
| | Acute bacteriëntoxiciteit | EC50 > 1000 mg/l () | 3 h | Actief slib | Study report (2008) | OECD Guideline 209 |

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

De methoden met betrekking tot het vaststellen van de biologische afbreekbaarheid zijn voor anorganische stoffen niet van toepassing.

12.3. Bioaccumulatie

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

12.7. Andere schadelijke effecten

Het binnenbrengen in het milieu moet vermeden worden.
Schadelijke effecten door pH-verschuiving
Ondanks verdunning vormt het nog steeds corrosieve mengsels met water.

Bijkomend advies

Niet in de riolering of open wateren lozen.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering
13.1. Afvalverwerkingsmethoden
Overwegingen over de afvalverwijdering

Afvalverwerking volgens richtlijn 2008/98/EG omvattende afval en gevaarlijk afval.
Verwijderen naar een chemische of fysische behandelingsinstallatie volgens overheidsvoorschriften.
Afval niet in de gootsteen werpen.

Verwijdering van de besmette verpakking

Vervuilde verpakkingen moeten zoals de oorspronkelijke inhoud behandeld worden.
Afvalcode/afvalbenamingen conform EAC/AVV

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer
Wegvervoer (ADR/RID)

14.1. VN-nummer of ID-nummer: UN 3264

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Custom ICP-ICP/MS Standard (SC701-021-969)

Herziening: 10.01.2024

Productcode: AC18.09179

Pagina 10 van 12

14.2. Juiste ladingnaam BIJTENDE ZURE ANORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G. (salpeterzuur)
overeenkomstig de

modelreglementen van de VN:

14.3. Transportgevarenklasse(n): 8

14.4. Verpakkingsgroep: III

Etiketten: 8

Classificatiecode: C1

Bijzondere Bepalingen: 274

Beperkte hoeveelheid (LQ): 5 L

Toegelaten hoeveelheid: E1

Transportcategorie: 3

Gevaarcode: 80

Code tunnelbeperking: E

Binnenscheepvaart (ADN)

14.1. VN-nummer of ID-nummer: UN 3264

14.2. Juiste ladingnaam BIJTENDE ZURE ANORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G. (salpeterzuur)
overeenkomstig de

modelreglementen van de VN:

14.3. Transportgevarenklasse(n): 8

14.4. Verpakkingsgroep: III

Etiketten: 8

Classificatiecode: C1

Bijzondere Bepalingen: 274

Beperkte hoeveelheid (LQ): 5 L

Toegelaten hoeveelheid: E1

Zeevervoer (IMDG)

14.1. VN-nummer of ID-nummer: UN 3264

14.2. Juiste ladingnaam CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (nitric acid)
overeenkomstig de

modelreglementen van de VN:

14.3. Transportgevarenklasse(n): 8

14.4. Verpakkingsgroep: III

Etiketten: 8

Bijzondere Bepalingen: 223 274

Beperkte hoeveelheid (LQ): 5 L

Toegelaten hoeveelheid: E1

EmS: F-A, S-B

Segregatiegroep: 1 - acids

Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. VN-nummer of ID-nummer: UN 3264

14.2. Juiste ladingnaam CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (nitric acid)
overeenkomstig de

modelreglementen van de VN:

14.3. Transportgevarenklasse(n): 8

14.4. Verpakkingsgroep: III

Etiketten: 8

Bijzondere Bepalingen: A3 A803

Beperkte hoeveelheid (LQ) Passenger: 1 L

Passenger LQ: Y841

Toegelaten hoeveelheid: E1

IATA-Packing instruction - Passenger: 852

IATA-Maximale hoeveelheid - Passenger: 5 L

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Custom ICP-ICP/MS Standard (SC701-021-969)

Herziening: 10.01.2024

Productcode: AC18.09179

Pagina 11 van 12

IATA-Packing instruction - Cargo: 856

IATA-Maximale hoeveelheid - Cargo: 60 L

14.5. Milieugevaren

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU: Nee

RUBRIEK 15: Regelgeving
15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel
EU-voorschriften

Gebruiksbeperkingen (REACH, bijlage XVII):

Vermelding 3, Vermelding 75

Het op de markt brengen en het gebruik van precursoren voor explosieven (Verordening (EU) 2019/1148):

Dit product wordt gereguleerd door Verordening (EU) 2019/1148: alle verdachte transacties, en aanmerkelijke verdwijningen en diefstallen moeten worden gemeld aan het betrokken nationale contactpunt.

Informatie over nationale regelgeving

Beperking bij tewerkstelling: Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren op het werk (94/33/EG) in acht nemen.

Waterbedreigingsklasse (D): - - niet waterbedreigend

RUBRIEK 16: Overige informatie
Afkortingen en acroniemen

Ox. Liq. 3: Oxiderende vloeistof, gevarencategorie 3

Met. Corr. 1: Voor metalen bijtend(e) stof of mengsel, gevarencategorie 1

Acute Tox. 3: Acute toxiciteit, gevarencategorie 3

Skin Corr. 1A: Huidcorrosie, subcategorie 1A

Skin Irrit. 2: Huidirritatie, gevarencategorie 2

Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel, gevarencategorie 1

Eye Irrit. 2: Oogirritatie, gevarencategorie 2

Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

| Classificatie | Indelingsprocedure |
|---------------------|---------------------------|
| Met. Corr. 1; H290 | Op basis van testgegevens |
| Skin Irrit. 2; H315 | Berekeningsprocedure |
| Eye Irrit. 2; H319 | Berekeningsprocedure |

Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

| | |
|--------|--|
| H272 | Kan brand bevorderen; oxiderend. |
| H290 | Kan bijtend zijn voor metalen. |
| H314 | Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. |
| H315 | Veroorzaakt huidirritatie. |
| H318 | Veroorzaakt ernstig oogletsel. |
| H319 | Veroorzaakt ernstige oogirritatie. |
| H331 | Giftig bij inademing. |
| EUH071 | Bijtend voor de luchtwegen. |

Andere gegevens

Geef gebruikers passende informatie, instructies en training

Wij verklaren naar ons beste geweten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Custom ICP-ICP/MS Standard (SC701-021-969)

Herziening: 10.01.2024

Productcode: AC18.09179

Pagina 12 van 12

nieuwe materiaal overdraagbaar.

De informatie is gebaseerd op het huidige niveau van onze kennis, maar biedt geen verzekering van produkteigenschappen en vormt geen wettig contract.

De ontvanger van ons produkt is zelf verantwoordelijk voor het in acht nemen van de bestaande wetten en voorschriften.

(Alle gegevens omtrent de relevante ingrediënten zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)