

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Cesiumchloride

Herziening: 11.07.2025

Productcode: AC14.00351

Pagina 1 van 11

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**1.1. Productidentificatie**

Cesiumchloride

REACH registratienummer: 01-2119977124-35-
CAS-Nr.: 7647-17-8
EG-Nr.: 231-600-2

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

Reagentia en laboratoriumchemicaliën
Alleen voor laboratorium- en analytische doeleinden.

Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Niet voor privé-doeleinden (huishouden) gebruiken.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**

Firma: AnalytiChem Services, Unipessoal, Lda
Weg: Rua de Júlio Dinis 676 7º
Plaats: P-4050-320 Porto
Telefoon: +351 226002917
E-mail: info@analytichem.com
Contactperson: SDS service department
E-mail: SDS@analytichem.com
Internet: www.analytichem.com
Bereik: SDS service department

Details over de leverancier of fabrikant

Firma: AnalytiChem GmbH
Weg: Stempelstraße 6
Plaats: D-47167 Duisburg
Telefoon: 0203/5194-0
E-mail: info@analytichem.de
Contactperson: SDS service department
E-mail: SDS@analytichem.com
Internet: www.analytichem.de
Bereik: AnalytiChem:
EU-Belgium: AnalytiChem Belgium, Industriezone "De Arend" 2, 8210 Zedelgem, Belgium, +32 50 28 83 20
EU-Germany: AnalytiChem Germany, Stempelstrasse 6, 47167 Duisburg, Germany, +49 203 51 94 – 200
EU-Netherlands: AnalytiChem Netherlands, Communicatieweg 7, 3641 SG Mijdrecht, The Netherlands, +31 297 286848
UK: AnalytiChem UK, Unit 7 Launton Business Center, Murdock Road, Bicester, OX26 4XB, England, +44 1869 355 500
USA: AnalytiChem USA, 227 China Road, Winslow, Maine, 04901, United States, +1 800-244-8378
Canada: AnalytiChem Canada, 21800 Clark Graham Avenue, Baie d'Urfe, H9X 4B6, Canada, +1 514-457-0701
Australia: ORE Research & Exploration Pty Ltd, 37A Hosie Street, Bayswater North, 3153, Australia, +61 3 9729 0333

Telefax: 0203/5194-290

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:

088 755 8000 Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen / 112 (Alarmnummer) / +31 85 888 0596 (CHEMTREC)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Cesiumchloride

Herziening: 11.07.2025

Productcode: AC14.00351

Pagina 2 van 11

Bijkomend advies

Voor deze stof is geen registratienummer beschikbaar omdat op grond van artikel 2 van de REACH-verordening (EG) nr. 1907/2006 de stof of het geb. ruik ervan is vrijgesteld van registratie, voor de jaarlijkse tonnage ge en registratie is vereist of omdat voor de registratie een latere registratiedatum geldt.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Repr. 2; H361

Volledige inhoud van de gevarenaanduidingen: zie RUBRIEK 16.

2.2. Etiketteringselementen

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Signaalwoord: Waarschuwing

Pictogrammen:



Gevarenaanduidingen

H361 Kan mogelijks de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden.

Voorzorgsmaatregelen

P201 Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen.
P202 Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft.
P280 Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming/gehoorbescherming.
P308+P313 NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen.
P405 Achter slot bewaren.

2.3. Andere gevaren

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Formule: CsCl
Molecuulgewicht: 168,36 g/mol

Relevante ingrediënten

CAS-Nr.	Stofnaam			Hoeveelheid
	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH-Nr.	
	Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/2008)			
7647-17-8	cesiumchloride			100 %
	231-600-2		01-2119977124-35	
	Repr. 2; H361			

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

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Cesiumchloride

Herziening: 11.07.2025

Productcode: AC14.00351

Pagina 3 van 11

Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's

CAS-Nr.	EG-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
		Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's	
7647-17-8	231-600-2	cesiumchloride	100 %
		dermaal: LD50 = > 2000 mg/kg; oraal: LD50 = 2500 mg/kg	

Bijkomend advies

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies

Geen gegevens beschikbaar

Bij inademing

Voor frisse lucht zorgen.

Onmiddellijk arts consulteren.

Bij aanraking met de huid

Onmiddellijk afspoelen met: Water

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

Bij aanraking met de ogen

Direct voorzichtig en grondig met oogdouche of met water spoelen.

Bij inslikken

Onmiddellijk mond spoelen en veel water drinken.

Onmiddellijk arts consulteren.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen gegevens beschikbaar

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 vaste stoffen

Gevaarlijke verbrandingsproducten

In geval van brand kan ontstaan:

Chloorwaterstof (HCl)

5.3. Advies voor brandweerlieden

In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen.

Bijkomend advies

Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen. Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terechtkomen.

Ter bescherming van personen en koeling van containers, in het gevarengedied watersproeistraal inzetten.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Cesiumchloride

Herziening: 11.07.2025

Productcode: AC14.00351

Pagina 4 van 11

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

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

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.
- Voorzichtig droog opnemen. Stofvrij opnemen en stofvrij opslaan.

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**

- Verpakking voorzichtig behandelen en openen.
- Voor voldoende ventilatie zorgen.
- Contact met huid, ogen en kleding vermijden.
- Stofontwikkeling vermijden. Stof niet inademen.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

- Verontreinigde kleding uittrekken.
- Voor werkpauze en werkeinde handen wassen.
- Niet eten of drinken tijdens gebruik.

Bijkomend advies

- Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
- Voor werkpauze en werkeinde handen wassen.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**Eisen aan opslagruimten en vaten**

Droog houden en in een goed gesloten verpakking bewaren.

Cesiumchloride

Herziening: 11.07.2025

Productcode: AC14.00351

Pagina 5 van 11

Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

Nadere gegevens over de opslagomstandigheden

bewaartemperatuur +5°C - +30°C.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**8.1. Controleparameters****DNEL-/DMEL-waarden**

CAS-Nr.	Naam van de stof			
DNEL type	Blootstellingsweg		Effect	Waarde
7647-17-8	cesiumchloride			
Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief		systemisch	1,47 mg/m ³
Werknemer DNEL, lange termijn	dermaal		systemisch	4,18 mg/kg lg/dag

PNEC-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof		
Milieucompartiment	Waarde		
7647-17-8	cesiumchloride		
Zoetwater	1,25 mg/l		
Zoet water (afgifte met tussenpozen)	0,37 mg/l		
Zeewater	0,13 mg/l		
Zoetwatersediment	4,9 mg/kg		
Zeewatersediment	0,49 mg/kg		
Micro-organismen in rioolwaterzuivering	100,3 mg/l		
Bodem	0,25 mg/kg		

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.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**Bescherming van de ogen/het gezicht**

Draag oogbescherming/gelaatsbescherming.

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.

Geschikte voorbeelden zijn handschoenen van KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, e-mail: vertrieb@kcl.de met de volgende specificatie (test volgens EN 374):

Bij herhaald handcontact

Productnaam/naam: KCL 741 Dermatril® L

Aanbevolen materiaal: NBR (Nitrilrubber) 0,11 mm

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Cesiumchloride

Herziening: 11.07.2025

Productcode: AC14.00351

Pagina 6 van 11

Draagduur bij permanent contact: > 480 min

Bij kortdurig huidcontact

Productnaam/naam: KCL 741 Dermatril® L

Aanbevolen materiaal: NBR (Nitrilrubber) 0,11 mm

Draagduur bij incidenteel contact (spat): > 480 min

De bovengenoemde doorbraak tijden, werden met materiaalproeven van de aanbevolen handschoenen door KCL in laboratoriummetingen vlg. EN374 onderzocht. Deze aanbeveling heeft alleen betrekking op het in het veiligheidsinformatieblad genoemde product, voor de door ons aangegeven toepassingen. Wanneer het middel wordt opgelost in, of vermengd met andere substanties, onder andere condities dan vermeld in EN374 neemt u dan svp contact op met de leverancier van de CE-goedgekeurde handschoenen (b.v. KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, Internet: www.kcl.de).

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

Bij blootstelling aan dampen, stoffen en aerosols adembescherming dragen.

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.

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:	vast
Kleur:	wit
Geur:	geurloos
Geurdrempelwaarde:	niet bepaald
Smeltpunt/vriespunt:	649 °C
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:	niet bepaald
Ontvlambaarheid:	niet bepaald
Onderste ontploffingsgrens:	niet bepaald
Bovenste ontploffingsgrens:	niet bepaald
Vlampunt:	X
Zelfontbrandingstemperatuur:	Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur:	niet bepaald
pH (bij 20 °C):	7-9 (50 g/l)
Viscositeit / kinematisch:	niet bepaald
Wateroplosbaarheid:	1860 g/l
(bij 20 °C)	
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen	
niet bepaald	
Oplossingssnelheid:	niet bepaald
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:	niet bepaald
Dispersiestabiliteit:	niet bepaald
Dampspanning:	niet bepaald

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Cesiumchloride

Herziening: 11.07.2025

Productcode: AC14.00351

Pagina 7 van 11

Dampspanning:	niet bepaald
Dichtheid:	3,97 g/cm ³
Bulkdichtheid:	1800 kg/m ³
Relatieve dampdichtheid:	niet bepaald
Deeltjeskenmerken:	niet bepaald

9.2. Overige informatie**Informatie inzake fysische gevarenklassen**

Zelfonderhoudende brandbaarheid:	Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	
vast:	niet bepaald
gas:	niet van toepassing
Oxiderende eigenschappen	
Niet brandbevorderend.	

Andere veiligheidskenmerken

Verdampingssnelheid:	niet bepaald
Oplosmiddel separatie-test:	niet bepaald
Oplosmiddel-gehalte:	niet bepaald
Vaststofgehalte:	100%
Sublimatiepunt:	niet bepaald
Verwekingspunt:	niet bepaald
Pourpoint:	niet bepaald
niet bepaald:	
Viscositeit / dynamisch:	niet bepaald
Uitlooptijdteit:	niet bepaald

Bijkomend advies

niet bepaald

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1. Reactiviteit**

Geen gegevens beschikbaar

10.2. Chemische stabiliteit

beschermen tegen: Vochtigheid

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gegevens beschikbaar

10.4. Te vermijden omstandigheden

Vochtigheid

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen gegevens beschikbaar

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**

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Cesiumchloride

Herziening: 11.07.2025

Productcode: AC14.00351

Pagina 8 van 11

Toxicokinetiek, stofwisseling en verdeling

Geen gegevens beschikbaar

Acute toxiciteit

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

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Blootstellingsroute	Dosis	Soort	Bron	Methode
7647-17-8	cesiumchloride				
	oraal	LD50 mg/kg 2500	Muis	Mutation Research, 244, 295-298 (1990)	other: no data
	dermaal	LD50 mg/kg > 2000	Rat	Study report (2012)	OECD Guideline 402

Irritatie en corrosiviteit

Huidcorrosie/-irritatie: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Ernstig oogletsel/oogirritatie: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Overgevoeligheidseffecten

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

Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten

Kan mogelijks de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden. (cesiumchloride)

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

Kankerverwekkendheid: 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.

Geen gegevens beschikbaar

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

Geen gegevens beschikbaar

Specifieke werking in de dierproef

Geen gegevens beschikbaar

Bijkomend advies m.b.t. tests

Geen gegevens beschikbaar

Praktische ervaringen

Geen gegevens beschikbaar

11.2. Informatie over andere gevaren**Hormoonontregelende eigenschappen**

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

Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar

Bijkomend advies

Geen gegevens 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

Cesiumchloride

Herziening: 11.07.2025

Productcode: AC14.00351

Pagina 9 van 11

CAS-Nr.	Stofnaam					
	Aquatische toxiciteit	Dosis	[h] [d]	Soort	Bron	Methode
7647-17-8	cesiumchloride					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 > 100 mg/l	96 h	Danio rerio	Study report (2011)	OECD Guideline 203
	Acute algentoxiciteit	ErC50 133,99 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Study report (2011)	OECD Guideline 201
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 37,4 mg/l	48 h	Daphnia magna	Study report (2012)	OECD Guideline 202
	Toxiciteit voor vissen	NOEC 43 mg/l	35 d	Danio rerio	Study report (2012)	OECD Guideline 210
	Crustaceatoxiciteit	NOEC 15,8 mg/l	21 d	Daphnia magna	Study report (2012)	OECD Guideline 211
	Acute bacteriëntoxiciteit	EC50 > 1000 mg/l ()	3 h	activated sludge, domestic	Study report (2011)	OECD Guideline 209

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen gegevens beschikbaar

12.3. Bioaccumulatie**Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water**

CAS-Nr.	Stofnaam	Log Pow
7647-17-8	cesiumchloride	0,54

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

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

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Deze stof heeft geen hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen.

12.7. Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar

Bijkomend advies

Geen gegevens beschikbaar

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

Afvalverwerking volgens richtlijn 2008/98/EG omvattende afval en gevaarlijk afval.

Afval niet in de gootsteen werpen.

Verwijderen naar een chemische of fysische behandelingsinstallatie volgens overheidsvoorschriften.

Verwijdering van de besmette verpakking

De toekenning van de afvalsleutelnummers/afvalmarkeringen dient conform AVV branche- en processpecifiek plaats te vinden.

Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**Wegvervoer (ADR/RID)****14.1. VN-nummer of ID-nummer:**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Cesiumchloride

Herziening: 11.07.2025

Productcode: AC14.00351

Pagina 10 van 11

14.2. Juiste ladingnaam

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

overeenkomstig de**modelreglementen van de VN:****14.3. Transportgevarenklasse(n):**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.4. Verpakkingsgroep:

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Binnenscheepvaart (ADN)**14.1. VN-nummer of ID-nummer:**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.2. Juiste ladingnaam

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

overeenkomstig de**modelreglementen van de VN:****14.3. Transportgevarenklasse(n):**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.4. Verpakkingsgroep:

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Zeevervoer (IMDG)**14.1. VN-nummer of ID-nummer:**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.2. Juiste ladingnaam

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

overeenkomstig de**modelreglementen van de VN:****14.3. Transportgevarenklasse(n):**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.4. Verpakkingsgroep:

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1. VN-nummer of ID-nummer:**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.2. Juiste ladingnaam

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

overeenkomstig de**modelreglementen van de VN:****14.3. Transportgevarenklasse(n):**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.4. Verpakkingsgroep:

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.5. Milieugevaren

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU:

Nee

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****EU-voorschriften**Oplysniger til Richtlijn 2012/18/EU
(SEVESO III):

Valt niet onder 2012/18/EU (SEVESO III)

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. Werkrestricties conform de Zwangerschapsrichtlijn (92/85/EEG) voor aanstaande of zogende moeders in acht nemen. Werkrestricties voor vrouwen van vruchtbare leeftijd in acht nemen.

Waterbedreigingsklasse (D):

1 - zwak waterbedreigend

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor deze stof heeft geen chemische veiligheidsbeoordeling plaatsgevonden.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Cesiumchloride

Herziening: 11.07.2025

Productcode: AC14.00351

Pagina 11 van 11

Anderingen

Dit informatieblad bevat wijzigingen t.o.v. de vorige versie in rubriek(en): 9,11.

Afkortingen en acroniemen

Repr. 2: Voortplantingstoxiciteit, gevarencategorie 2

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

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

H361 Kan mogelijks de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden.