

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

Productvorm : Stof
Handelsnaam : IJzer(III)nitraatnonahydraat Analytical Grade
EG-Nr : 233-899-5
CAS-Nr : 7782-61-8
Productcode : IRNA-09A
Brutoformule : FeN3O9 · 9H2O

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

Hoofdgebruikscategorie : Laboratoriumgebruik

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Labbox Labware S.L.
Migjorn, 1
08338 Premia de Dalt, Barcelona
España
T +34 937 07 79 70, F +34 937 909 532
info@labbox.com, www.labbox.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : +34 937 077 970 (Voor technische informatie_ Kantooruren) In geval van medische nood bel 112 of het plaatselijke alarmnummer. 24 uur per dag en 7 dagen in de week

Land/Gebied	Organisatie	Noodnummer
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC). Huispostnummer Q03.2.315. Postbus 85500 3508 GA Utrecht.	+31 88 755 80 00 Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen (24 uur per dag en 7 dagen in de week)

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

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS05

Signaalwoord (CLP) :

Gevaar

Gevarenaanduidingen (CLP) :

H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

IJzer(III)nitraatnonahydraat Analytical Grade

Veiligheidsinformatieblad

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

Veiligheidsaanbevelingen (CLP) : P280 - Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
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.

2.3. Andere gevaren

Andere gevaren die niet in een indeling resulteren : Bevat geen PBT- en/of vPvB-stoffen $\geq 0,1\%$, beoordeeld volgens bijlage XIII van REACH.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Naam	Productidentificatie	%
IJzer(III)nitraatnonahydraat	CAS-Nr: 7782-61-8 EG-Nr: 233-899-5	100

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.
Onmiddellijk een arts bellen.
EHBO na contact met de huid : De huid met overvloedig water wassen. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. 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. Een oogarts raadplegen.
EHBO na opname door de mond : De mond spoelen. Niet laten braken. Dringend een arts raadplegen.
Zelfbescherming van de eerstehulpverlener : EHBO-ers worden uitgerust met passende persoonlijke beschermingsmiddelen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten na inademing : Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
Symptomen/effecten na contact met de huid : Veroorzaakt huidirritatie. Brandwonden.
Symptomen/effecten na contact met de ogen : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
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. Schuim. Droog poeder. Koolstofdioxide.
Ongeschikte blusmiddelen : Gebruik geen sterke waterstraal.

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

Brandgevaar : Kan brand bevorderen; oxiderend.
Explosiegevaar : Geen direct explosiegevaar.
Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand : Mogelijke vorming van giftige dampen.

IJzer(III)nitraatnonahydraat Analytical Grade

Veiligheidsinformatieblad

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

5.3. Advies voor brandweerlieden

- | | |
|--------------------------------------|---|
| Blusinstructies | : Wees uiterst voorzichtig bij het bestrijden van een chemische brand. De brand vanaf een veilige afstand en een beschutte plaats bestrijden. Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming. |
| Bescherming tijdens brandbestrijding | : Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming. Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat. Volledig beschermende kleding. |
| Overige informatie | : Brandbaar. |

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

- | | |
|---|--|
| Algemene maatregelen | : Waarschuw de autoriteiten, als het product in de riolering of open water terechtkomt. Gelekte/gemorste stof opnemen om materiële schade te vermijden. |
| Voor andere personen dan de hulpdiensten | |
| Beschermingsmiddelen | : Draag een aanbevolen persoonlijke veiligheidsuitrusting. |
| Noodprocedures | : Verontreinigde omgeving ventileren. Overbodig personeel weg laten gaan. Contact met de huid en de ogen vermijden. Stof niet inademen. |
| Voor de hulpdiensten | |
| Beschermingsmiddelen | : De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming". |
| Noodprocedures | : De ruimte ventileren. Overbodig personeel weg laten gaan. |

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- | | |
|--------------------|--|
| Voor insluiting | : Gebruik een schone schop om het materiaal in een droge verpakking te doen en dek deze af zonder samen te drukken. |
| Reinigingsmethoden | : Het product mechanisch opruimen. Gelekte/gemorste stof opruimen. Op de grond, bijeenvegen en opscheppen in geschikte containers. |
| 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

- | | |
|---|--|
| Extra gevaren bij verwerking | : Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico met zich mee te brengen. |
| 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 niet inademen. Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting. |
| Hygiënische maatregelen | : De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. |

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

- | | |
|--------------------------|---|
| Technische maatregelen | : Opslaan in een koele en goed geventileerde omgeving, verwijderd van hitte. |
| Opslagvoorwaarden | : Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren. |
| Onverenigbare materialen | : Ontstekingsbronnen. |
| Opslagplaats | : Beschermen tegen hitte. Op een goed geventileerde plaats bewaren. |

IJzer(III)nitraatnonahydraat Analytical Grade

Veiligheidsinformatieblad

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

Bijzondere voorschriften voor de verpakking : Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. In gesloten verpakking bewaren.

7.3. Specifiek eindgebruik

Laboratoriumchemicaliën.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Passende technische maatregelen:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

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



Bescherming van de ogen en het gezicht

Bescherming van de ogen:

Chemische stofbril of gelaatsbescherming

Bescherming van de huid

Huid en lichaam bescherming:

Mondkapje verplicht

Bescherming van de handen:

Beschermende handschoenen

Andere Huidbescherming

Materiaalkeuze beschermende kleding:

Beschermkledij verplicht

Bescherming van de ademhalingswegen

Bescherming van de ademhalingswegen:

Draag een geschikt masker

Beheersing van milieublootstelling

Beheersing van milieublootstelling:

Voorkom lozing in het milieu.

Overige informatie:

Dit veiligheidsinformatieblad is in overeenstemming met de specifieke voorwaarden die de registratie van de stof als geïsoleerd tussenproduct rechtvaardigen. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Als voorzorgmaatregel de handen met water wassen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vast
Kleur	: Niet beschikbaar
Voorkomen	: Poeder. Kristallen.
Molecuulmassa	: 404 g/mol
Geur	: Niet beschikbaar
Geurdrempelwaarde	: Niet beschikbaar
Smeltpunt	: 47 °C

IJzer(III)nitraatnonahydraat Analytical Grade

Veiligheidsinformatieblad

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

Vriespunt	: Niet beschikbaar
Kookpunt	: 125 °C
Ontvlambaarheid	: Niet ontvlambaar
Laagste explosiegrenswaarde	: Niet van toepassing
Bovenste explosiegrenswaarde	: Niet van toepassing
Vlampunt	: Niet van toepassing
Zelfontbrandingstemperatuur	: Niet van toepassing
Ontledingstemperatuur	: ≈ 100 °C (Release of water of crystallization)
pH	: 1,3 20° C
pH-oplossing	: 100 g/l
Viscositeit, kinematisch	: Niet van toepassing
Oplosbaarheid	: Product is zeer goed oplosbaar in water. Oplosbaar in ethanol. Oplosbaar in aceton.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	: Niet beschikbaar
Dampspanning	: Niet beschikbaar
Dampdruk bij 50°C	: Niet beschikbaar
Dichtheid	: 1,6429 g/cm³ 20° C
Relatieve dichtheid	: Niet beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20°C	: Niet van toepassing
Deeltjesgrootte	: Niet beschikbaar

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

Rechtstreeks zonlicht. Oververhitting.

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 gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit (oraal)	: Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (dermaal)	: Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (inhalatie)	: Niet ingedeeld
Huidcorrosie/-irritatie	: Veroorzaakt ernstige brandwonden. pH: 1,3 20° C
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Veroorzaakt vermoedelijk ernstige oogschade pH: 1,3 20° C
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld
Carcinogeniteit	: Niet ingedeeld

IJzer(III)nitraatnonahydraat Analytical Grade

Veiligheidsinformatieblad

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

Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld
STOT bij eenmalige blootstelling	: Niet ingedeeld
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld
Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld

11.2. Informatie over andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

IJzer(III)nitraatnonahydraat Analytical Grade (7782-61-8)

Persistentie en afbreekbaarheid	Niet snel afbreekbaar
---------------------------------	-----------------------

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. Hormoonontregelende eigenschappen

Schadelijke milieueffecten van die hormoonontregelende eigenschappen	: De stof(fen) is (zijn) niet opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of is niet geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie.
--	--

12.7. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale wetgeving afval	: Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.
Afvalverwerkingsmethoden	: Moet een speciale behandeling ondergaan in overeenstemming met de lokale wetgeving.
Aanbevelingen voor afvalwaterverwijdering	: Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.
Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen	: Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.
Aanvullende informatie	: Lege verpakkingen niet hergebruiken.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

IJzer(III)nitraatnonahydraat Analytical Grade

Veiligheidsinformatieblad

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

14.1. VN-nummer of ID-nummer

VN-nr (ADR)	: VN 3260
VN-nr (IMDG)	: VN 3260
VN-nr (IATA)	: VN 3260
VN-nr (ADN)	: VN 3260
VN-nr (RID)	: VN 3260

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Officiële vervoersnaam (ADR)	: BIJTENDE ZURE ANORGANISCHE VASTE STOF, N.E.G.
Officiële vervoersnaam (IMDG)	: CORROSIVE SOLID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S.
Officiële vervoersnaam (IATA)	: Corrosive solid, acidic, inorganic, n.o.s.
Officiële vervoersnaam (ADN)	: BIJTENDE ZURE ANORGANISCHE VASTE STOF, N.E.G.
Officiële vervoersnaam (RID)	: BIJTENDE ZURE ANORGANISCHE VASTE STOF, N.E.G.
Omschrijving vervoerdocument (ADR) (ADR)	: UN 3260 BIJTENDE ZURE ANORGANISCHE VASTE STOF, N.E.G. IJzer(III)nitraatnonahydraat, 8, II, (E)
Omschrijving vervoerdocument (IMDG)	: UN 3260 CORROSIVE SOLID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. Iron (III) nitrate nonahydrate , 8, II
Omschrijving vervoerdocument (IATA)	: UN 3260 Corrosive solid, acidic, inorganic, n.o.s. Iron (III) nitrate nonahydrate , 8, II
Omschrijving vervoerdocument (ADN)	: UN 3260 BIJTENDE ZURE ANORGANISCHE VASTE STOF, N.E.G., 8, II
Omschrijving vervoerdocument (RID)	: UN 3260 BIJTENDE ZURE ANORGANISCHE VASTE STOF, N.E.G., 8, II

14.3. Transportgevarenklasse(n)

ADR

Transportgevarenklasse(n) (ADR)	: 8
Gevaarsetiketten (ADR)	: 8



IMDG

Transportgevarenklasse(n) (IMDG)	: 8
Gevaarsetiketten (IMDG)	: 8



IATA

Transportgevarenklasse(n) (IATA)	: 8
Gevaarsetiketten (IATA)	: 8



ADN

Transportgevarenklasse(n) (ADN)	: 8
Gevaarsetiketten (ADN)	: 8



RID

Transportgevarenklasse(n) (RID)	: 8
Gevaarsetiketten (RID)	: 8

IJzer(III)nitraatnonahydraat Analytical Grade

Veiligheidsinformatieblad

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



14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep (ADR)	: II
Verpakkingsgroep (IMDG)	: II
Verpakkingsgroep (IATA)	: II
Verpakkingsgroep (ADN)	: II
Verpakkingsgroep (RID)	: II

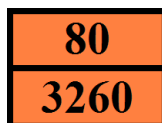
14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijk	: Nee
Mariene verontreiniging	: Nee
Nr. NS (Brand)	: F-A
Nr. NS (Lekkage)	: S-B
Overige informatie	: Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Wegtransport

Indelingscode (ADR)	: C2
Bijzondere bepalingen (ADR)	: 274
Gelimiteerde hoeveelheden (ADR)	: 1kg
Vrijgestelde hoeveelheden (ADR)	: E2
Verpakkingsinstructies (ADR)	: P002, IBC08
Bijzondere verpakkingsvoorschriften (ADR)	: B4
Voorschriften voor gezamenlijke verpakking (ADR)	: MP10
Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (ADR)	: T3
Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (ADR)	: TP33
Tankcode (ADR)	: SGAN
Voertuig voor tankvervoer	: AT
Vervoerscategorie (ADR)	: 2
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (ADR)	: V11
Gevaarsidentificatienummer (Kemler-nr.)	: 80
Oranje identificatiebord	:



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

Transport op open zee

Bijzondere bepaling (IMDG)	: 274
Beperkte hoeveelheden (IMDG)	: 1 kg
Uitgezonderde hoeveelheden (IMDG)	: E2
Verpakkingsinstructies (IMDG)	: P002
Verpakkingsinstructies IBC (IMDG)	: IBC08
Speciale voorschriften IBC (IMDG)	: B21, B4
Instructies voor tanks (IMDG)	: T3
Bijzondere bepalingen voor tanks (IMDG)	: TP33
Stuwagecategorie (IMDG)	: B
Isolatie (IMDG)	: SGG1, SG36, SG49
Maatregelen en observaties (IMDG)	: Causes burns to skin, eyes and mucous membranes.

Luchttransport

PCA Verwachte hoeveelheden (IATA)	: E2
-----------------------------------	------

IJzer(III)nitraatnonahydraat Analytical Grade

Veiligheidsinformatieblad

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

PCA Beperkte hoeveelheden (IATA)	: Y844
PCA beperkte hoeveelheid max. netto hoeveelheid (IATA)	: 5kg
PCA verpakkingsvoorschriften (IATA)	: 859
PCA max. netto hoeveelheid (IATA)	: 15kg
CAO verpakkingsvoorschrift (IATA)	: 863
CAO max. netto hoeveelheid (IATA)	: 50kg
Bijzondere bepalingen (IATA)	: A3, A803
ERG-code (IATA)	: 8L

Transport op binnenlandse wateren

Classificeringscode (ADN)	: C2
Bijzondere bepaling (ADN)	: 274
Beperkte hoeveelheden (ADN)	: 1 kg
Uitgezonderde hoeveelheden (ADN)	: E2
Vereiste apparatuur (ADN)	: PP, EP
Aantal blauwe kegels/lichten (ADN)	: 0

Spoorwegvervoer

Classificeringscode (RID)	: C2
Bijzondere bepaling (RID)	: 274
Beperkte hoeveelheden (RID)	: 1kg
Uitgezonderde hoeveelheden (RID)	: E2
Verpakkingsinstructies (RID)	: P002, IBC08
Bijzondere verpakkingsvoorschriften (RID)	: B4
Bijzondere voorschriften voor gezamenlijke verpakking (RID)	: MP10
Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (RID)	: T3
Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (RID)	: TP33
Tankcodes voor RID-tanks (RID)	: SGAN
Transportcategorie (RID)	: 2
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (RID)	: W11
Expresspakket (RID)	: CE10
Gevarenidentificatienummer (RID)	: 80

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

REACH bijlage XVII (stoffen met beperkt gebruik)

Niet opgenomen in REACH bijlage XVII

REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

Niet opgenomen in REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

REACH kandidaatlijst (SVHC)

Niet opgenomen in de REACH kandidatenlijst

PIC-verordening (voorafgaande geïnformeerde toestemming)

Niet opgenomen in de PIC-lijst (Verordening EU 649/2012)

POP-verordening (persistente organische verontreinigende stoffen)

Niet opgenomen in de POP (Verordening EU 2019/1021)

Verordening Ozon (2024/590)

Niet opgenomen in de lijst van ozonaantastende stoffen (Verordening EU 2024/590)

IJzer(III)nitraatnonahydraat Analytical Grade

Veiligheidsinformatieblad

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

Verordening van de raad (EG) voor de beheersing van producten voor tweërlei gebruik

Niet opgenomen in de VERORDENING VAN DE RAAD (EG) producten voor tweërlei gebruik.

Verordening precursoren voor explosieven (EU 2019/1148)

Niet opgenomen in de lijst precursoren voor explosieven (EU)

Verordening precursoren voor geneesmiddelen (EG 273/2004)

Niet opgenomen in de lijst precursoren voor geneesmiddelen (EU)

Nationale voorschriften

Denemarken

Deense nationale voorschriften : Jongeren onder de 18 jaar mogen het product niet gebruiken

Duitsland

Waterbedreigingsklasse (WGK) : WGK 1, zwak waterbedreigend (Indeling conform AwSV; ID nr 516).

Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : De stof is niet aanwezig
SZW-lijst van mutagene stoffen : De stof is niet aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : De stof is niet aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : De stof is niet aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : De stof is niet aanwezig

Polen

Poolse nationale voorschriften : Wet van 25 februari 2011 inzake chemische stoffen en hun mengsels (J. o. L. nr. 63, artikel 322 zoals gewijzigd; geconsolideerde tekst J. o. L. 2019, artikel 1225).
Wet van 14 december 2012 inzake afval (J. o. L. nr. 2013, artikel 322 zoals gewijzigd; geconsolideerde tekst J. o. L. 2020, artikel 797).
De aankondiging van de maarschalk van de Republiek Polen van 19 oktober 2016 met betrekking tot de geconsolideerde tekstaankondiging van het decreet betreffende het beheer van verpakkingen en verpakkingsafval (J. o. L. 2013, artikel 1863 zoals gewijzigd).
Decreet van de Minister van Milieu van 14 december 2014 inzake de afvalcatalogus (J. o. L. 2014 artikel 1923)
Wet van 19 augustus 2011 betreffende het vervoer van gevaarlijke goederen (J. o. L. 2011 nr. 227, artikel 1367 zoals aangepast; geconsolideerde tekst J. o. L. 2020, artikel 154).
Verordening van de Minister van Gezinszaken, Arbeid en Sociale Zaken van 12 juni 2018 inzake de hoogst toelaatbare concentratie en intensiteit van schadelijke stoffen voor de gezondheid in de werkomgeving (J. o. L. artikel 1286 zoals gewijzigd).
De aankondiging van de Minister van Volksgezondheid van 9 september 2016 ten aanzien van de geconsolideerde tekst van de aankondiging van het decreet van de Minister van Volksgezondheid van 30 december 2014 betreffende gezondheid en veiligheid op het werk ten aanzien van de blootstelling aan chemische middelen op het werk (J. o. L. van 16 september 2016, artikel 1488)
Verordening van de Minister van Volksgezondheid van 2 februari 2011 inzake tests en metingen van de middelen die schadelijk voor de gezondheid in de werkomgeving zijn (J. o. L. nr. 33, artikel 166, zoals gewijzigd).
Verordening van de Minister van Milieu van 9 december 2003 betreffende stoffen die bijzonder gevaarlijk voor het milieu zijn (J. o. L. nr. 217 artikel 2141).
ADR-overeenkomst: Regeringsverklaring van 13 maart 2023 inzake de inwerkingtreding van de wijzigingen aan Bijlage A en B bij de Overeenkomst met betrekking tot het Internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR), ondertekend in Genève op 30 september 1957 (J. o. L. 2023, artikel 891)
Verordening van het Ministerie van Volksgezondheid van 25 augustus 2015 inzake de methode voor het markeren van plaatsen, pijpleidingen en houders en tanks gebruikt voor de opslag of inperking van gevaarlijke stoffen of mengsels (J.o.L. 2015, artikel 1368 zoals gewijzigd)

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

IJzer(III)nitraatnonahydraat Analytical Grade

Veiligheidsinformatieblad

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

RUBRIEK 16: Overige informatie

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

Skin Corr. 1B	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1, Subcategorie 1B
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

Veiligheidsinformatieblad (VIB), EU

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.