

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Fosforzuur 1M

RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1. Productidentificatie

<i>Handelsnaam:</i>	Fosforzuur 1M
<i>Product nummer:</i>	879110
<i>Unieke formule-identificatie (UFI):</i>	T349-QWKS-EXNY-74FR

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

<i>Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel:</i>	Laboratorium gebruik Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.
---	--

Gebruiksdescriptoren (REACH):

Productcategorie	Beschrijving
PC 21	Laboratoriumchemicaliën
Procescategorie	Beschrijving
PROC 15	Gebruik als laboratoriumreagens

Ontraden gebruik :

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

<i>Firmanaam en adres:</i>	Eurofysica B.V Hambakenwetering 5G 5231 DD 's-Hertogenbosch Netherland Tel: 073 - 62 32 26 22
<i>Contactpersoon:</i>	Anders C. Aaby
<i>E-mailadres:</i>	aca@frederiksen-scientific.com
<i>Herziening:</i>	16-11-2023
<i>SDS-versie:</i>	4.0

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Bij ongeval met dit product neemt contact op met uw arts of de spoeddiensten van het plaatselijke ziekenhuis.

Artsen en medisch personeel kunnen met NVIC contact opnemen: Tel: +31 (0)88 755 8000 (bereikbaar 24/7). Het telefoonnummer is uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

Zie rubriek 4 over eerstehulpmaatregelen.

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

Geclassificeerd overeenkomstig Voorschrift (EC) Nr. 1272/2008 (CLP).

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Met. Corr. 1; H290, Kan bijtend zijn voor metalen.

Skin Corr. 1B; H314, Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
Eye Dam. 1; H318, Veroorzaakt ernstig oogletsel.

2.2. Etiketteringselementen

Gevarenpictogram(men):



Signaalwoord:

Gevaar

Gevarenaanduidingen:

Kan bijtend zijn voor metalen. (H290)
Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. (H314)

Veiligheidsaanbevelingen:

Algemeen:

-

Preventie:

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. (P234)
damp/nevel niet inademen. (P260)
oogbescherming/Beschermende handschoenen/Beschermende kleding dragen. (P280)

Reactie:

BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen. (P303+P361+P353)
BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. (P305+P351+P338)
Gelekte/gemorste stof opnemen om materiële schade te vermijden. (P390)

Opslag:

In houder met corrosiebestendige binnenbekleding bewaren. (P406)

Verwijdering:

Inhoud/verpakking afvoeren naar overeenkomstig de plaatselijke voorschriften (P501)

Stoffen waarvoor meldingsplicht geldt:

Phosphorsyre ...%

Andere opmerkingen:

UFI: T349-QWKS-EXNY-74FR

2.3. Andere gevaren

Overig:

Dit mengsel/product bevat geen stoffen die aan de criteria voldoen om ze als PBT en/of zPzB te classificeren.
Dit product bevat geen stoffen die worden beschouwd als hormoonverstorende stoffen volgens de criteria van Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie.

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDELEN

3.1. Stoffen

Niet van toepassing. Dit product is een mengsel.

3.2. Mengsels

Product / ingrediënt	Identificatiemogelijkheden	% w/w	Classificatie	Opm.
Phosphorsyre ...%	CAS Nr.: 7664-38-2 EG Nr: 231-633-2 REACH: Catalogusnr.: 015-011-00-6	5 - 10 %	Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318	[1]

De volledige tekst van de gevarenaanduidingen staat in rubriek 16. Arbeidshygiënische grenswaarden zijn genoemd in rubriek 8, voor zover ze van toepassing zijn.

Andere informatie

[1] Europese grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling.

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen:

Bij ongelukken: Contacteer een arts of het :
Tel: +31 (0)88 755 8000 (bereikbaar 24/7).
Neem het etiket van het product of dit veiligheidsblad mee.

Het telefoonnummer is uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen. Bij aanhoudende symptomen of twijfel over de toestand van het slachtoffer moet er een arts ingeschakeld worden. Geef een bewusteloze persoon nooit water of iets dergelijks.

Bij inademen:

Als men moeilijkheden vaststelt tijdens de ademhaling of irritatie van de luchtwegen: Breng de persoon naar buiten en houd hem in de gaten.

Bij huidcontact:

Spoel het blootgestelde gebied gedurende lange tijd, minstens 30 minuten, met water. Het kan nodig zijn om gedurende enkele uren te spoelen. Gebruik een comfortabele watertemperatuur (20-30 °C). Neem contact op met Het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)/arts/ziekenhuis voor verder advies over opvolging en behandeling.

Bij irritatie: Was het product eraf. Bij aanhoudende irritatie: Ga naar een arts.

Bij oogcontact:

Bij contact met de ogen: Spoel de ogen direct uit met een ruime hoeveelheid water (20-30 °C) tot de irritatie ophoudt en minstens 30 minuten. Verwijder eventuele contactlenzen.

Bij inslikken:

Spoel ook onder het bovenste en onderste ooglid. Bel meteen een arts. Raadpleeg onmiddellijk een arts en blijf spoelen tijdens het transport naar de arts.

Bij inslikken: neem direct contact op met een arts. Geef het slachtoffer water te drinken als de persoon bij bewustzijn is. Probeer NIET het slachtoffer te laten braken, behalve als de arts dat adviseert. Laat het hoofd zakken zodat er geen braaksel terugloopt in mond of hals. Voorkom shock door het slachtoffer warm en rustig te houden. Geef kunstmatige ademhaling als de ademhaling stopt. Bij bewusteloosheid: breng het slachtoffer naar een aparte afgesloten ruimte. Bel een ambulance.

Bij verbranding:

Niet van toepassing.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Weefsel vernietigende bijwerking: Het product bevat stoffen die bijtend zijn. Als damp of aerosolen worden ingeademd, kan dit schade brengen aan de longen en irritatie en een branderig gevoel veroorzaken in de luchtwegen alsmede hoesten. Bijtende stoffen kunnen irreversibele beschadigingen veroorzaken aan de ogen. Bijt in de huid.

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

NA (mogelijke) blootstelling:
Onmiddellijk een arts raadplegen.

Informatie voor de arts

Neem dit veiligheidsblad met of het etiket van het materiaal gegevens mee.

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen: alcoholbestendig schuim, koolzuur, poeder, waternevel.
Ongeschikte blusmiddelen: Geen waterstraal gebruiken, dit kan de brand verspreiden.

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

Brand zal dichte rook ontwikkelen. Blootstelling aan afbraakproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren. Gesloten houders die blootgesteld worden aan vuur, afkoelen met water. Laat het bluswater niet in riolering of waterleiding weglopen.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Normaal beschermkleding en volledige ademhalingsbescherming. Bij direct contact met de chemicaliën Artsen en medisch personeel met NVIC contact opnemen: Tel: +31 (0)88 755 8000 (bereikbaar 24/7)

RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Vermijd direct contact met gemorste stof.
Zorg voor voldoende ventilatie, vooral in afgesloten ruimten.
Verontreinigde gebieden kunnen glad zijn.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom weglopen naar meren, rivieren, riolering, e.d.
Houd onbevoegden uit de buurt van het gemorst product.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Verzamel gemorst materiaal met onbrandbaar, absorberend materiaal, bijvoorbeeld zand, aarde, vermiculiet of diatomeeënaarde en doe het in een container voor verwijdering volgens de lokale voorschriften.

Schoonmaken wordt voor zover mogelijk met schoonmaakmiddelen gedaan. Vermijd oplosmiddelen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie het rubriek "Instructies voor verwijdering" over hoe om te gaan met afval.

Zie het rubriek over 8 "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming" voor beschermingsregelingen.

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

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

Vermijd direct contact met het product.

Roken, eten en drinken is niet toegestaan in arbeidslokalen.

Zie de rubriek "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming" voor informatie over persoonlijke bescherming.

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

Containers die zijn geopend dienen zorgvuldig te worden afgesloten en rechtop te worden opgeslagen om lekkage te voorkomen.

In houder met corrosiebestendige binnenbekleding bewaren.

Compatibele verpakkingen:

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

Opslagtemperatuur:

Kamertemperatuur, 15 - 25°C

Chemisch op elkaar inwerkende materialen:

Metaal

7.3. Specifiek eindgebruik

Dit product mag alleen worden gebruikt voor de doeleinden zoals beschreven in rubriek 1.2.

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters

Phosphorsyre ...%

Kortdurende blootstelling grenswaarde (TGG 15 min) (mg/m³): 2

Grenswaarde (TGG 8 uur) (mg/m³): 1

Bijlage XIII behorend bij de Arbeidsomstandighedenregeling. Lijst van wettelijke grenswaarden.

DNEL

Phosphorsyre ...%

Duur:	Blootstellingsroute:	DNEL:
Lange termijn - Lokale effecten - Arbeiders	Inademing	1 mg/m ³

PNEC

Geen gegevens beschikbaar.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Naleving van de aangegeven grenswaarden dient regelmatig gecontroleerd te worden.

<i>Algemene gedragslijnen:</i>	Roken, eten en drinken is niet toegestaan in arbeidslokalen.
<i>Blootstellingsscenario's:</i>	Er zijn geen blootstellingsscenario's geïmplementeerd voor dit product.
<i>Blootstellingslimieten:</i>	Beroepsmatige gebruikers vallen onder de regels van de arbeidsomstandighedenwet betreffende maximum concentratie van exponering. Zie de arbeidshygiënische grenswaarden hierboven.
<i>Technische maatregelen:</i>	De ontwikkeling van dampen moet zo beperkt mogelijk blijven en in elk geval onder de aangegeven grenswaarden (zie hoger). Een lokaal afzuigstelsel is aan te raden als de ventilatie in het lokaal ontoereikend is. Zorg ervoor dat oogspoelmiddel en een doucheslang in geval van nood duidelijk aangegeven zijn. Zorg ervoor dat oogwasstations en veiligheidsdouches binnen handbereik zijn. Wees voorzichtig bij het gebruik van het product. Vermijd de inademing van dampen.
<i>Hygiënische maatregelen:</i>	Tijdens elke pauze in het gebruik van het product en na werktijd moeten geëxponeerde lichaamsdelen afgewassen worden. Was altijd handen, onderarmen en gezicht.
<i>Beheersing van milieublootstelling:</i>	Zorg ervoor dat er bij het werken met het product stuw materiaal in de directe nabijheid aanwezig is. Gebruik zo mogelijk opvangbakken bij het werk.


Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Algemeen: Gebruik alleen beschermingsapparatuur met het CE-keurmerk.



Luchtwegen:

Werksituatie	Type	Klasse	Kleur	Standaard	
	Ademhalingsbescherming is niet vereist indien er voldoende ventilatie is				
Als er een risico bestaat van mistvorming/aerosol	Combinatiefilter A2B2P2	Klasse 2	Bruin/Grijs/Wit	EN14387	


Huid en lichaam:

Werksituatie	Aanbevolen	Type/Categorie	Normen	
Gebruik als laboratoriumreagens	Gebruik geschikte beschermende kleding, bijvoorbeeld overalls gemaakt van polypropyleen of werkkleding gemaakt van katoen / polyester.	-	-	

Handen:

Werksituatie	Materiaal	Minimale laagdikte (mm)	Doorbraaktijd (min.)	Normen	
In het geval van een korte blootstelling of lage concentraties	Nitril handschoenen	0,2	> 30	EN374-2, EN374-3, EN388	
In het geval van een lange blootstelling of hoge concentraties	Nitril handschoenen	0,38	> 480	EN374-2, EN374-3, EN388	

Ogen:

Type	Normen	
Draag een veiligheidsbril met zijstukken	EN166	

RUBRIEK 9: FYSISCH EN CHEMISCH EIGENSCHAPPEN
9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

<i>Fysische toestand:</i>	Vloeibaar
<i>Kleur:</i>	Kleurloos
<i>Geur / Geurdrempelwaarde (ppm):</i>	Geen geur
<i>pH:</i>	5 – 6 (20 °C)
<i>Soortelijk gewicht (g/cm³):</i>	1,05 (20 °C)
<i>Kinematische viscositeit:</i>	Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.
<i>Deeltjeskenmerken:</i>	Niet van toepassing op vloeistoffen.
Toestandsverandering en damp	
<i>Smeltpunt (°C):</i>	Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.
<i>Verwekingspunt/verwekingstraject (wassen en pasta's) (°C):</i>	Niet van toepassing op vloeistoffen.
<i>Kookpunt (°C):</i>	100
<i>Dampdruk:</i>	Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.
<i>Dampdichtheid:</i>	Tests niet relevant of niet mogelijk door de

Ontledingstemperatuur (°C):

aard van het product.

Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

Data voor brand- en explosiegevaar

Vlampunt (°C):

Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

Ontvlambaarheid (°C):

Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

Zelfontbrandingstemperatuur (°C):

Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

Ontploffingsgrenzen (% v/v):

Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

Oplosbaarheid

Oplosbaarheid in water:

Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

n-octanol/water coëfficiënt:

Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

Oplosbaarheid in vet (g/L):

Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.

9.2. Overige informatie

Andere fysische en chemische parameters:

Geen gegevens beschikbaar.

Oxiderende eigenschappen:

Ingen

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit

Geen gegevens beschikbaar.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is stabiel onder de voorwaarden die genoemd zijn in de rubriek 7 "Hantering en opslag".

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Niet bekend.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Niet bekend.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Metaal

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Thermische ontleding kan corrosieve dampen produceren.

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

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

Acute toxiciteit

Product / ingrediënt	Phosphorsyre ...%
Soorten:	Rat
Blootstellingsroute:	Oraal

Test:	LD50
Resultaat:	> 300 - 2000 mg/kg

Product / ingrediënt	Phosphorsyre ...%
Soorten:	Konijn
Blootstellingsroute:	Via de huid
Test:	LD50
Resultaat:	2740 mg/kg bw

Huidcorrosie/-irritatie

Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Sensibilisatie van de luchtwegen

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

Sensibilisatie van de huid

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

Mutageniteit in geslachtscellen

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

Kankerverwekkend

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

Giftigheid voor de voortplanting

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.

11.2. Informatie over andere gevaren

Effecten op lange termijn

Weefsel vernietigende bijwerking: Het product bevat stoffen die bijtend zijn. Als damp of aerosolen worden ingeademd, kan dit schade brengen aan de longen en irritatie en een branderig gevoel veroorzaken in de luchtwegen alsmede hoesten. Bijtende stoffen kunnen irreversibele beschadigingen veroorzaken aan de ogen. Bijt in de huid.

Hormoonontregelende eigenschappen

Dit mengsel/product bevat geen stoffen die worden beschouwd als het hebben van hormoonverstorende eigenschappen met betrekking tot de gezondheid.

Overige informatie

Niet bekend.

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1. Toxiciteit

Product / ingrediënt	Phosphorsyre ...%
Soorten:	Vis
Duur:	Geen gegevens beschikbaar
Resultaat:	75,1 mg/L

Product / ingrediënt Phosphorsyre ...%
Soorten: Algen
Duur: Geen gegevens beschikbaar
Resultaat: > 100 mg/L

Product / ingrediënt Phosphorsyre ...%
Soorten: Schaaldier
Duur: Geen gegevens beschikbaar
Resultaat: > 100 mg/L

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen gegevens beschikbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Dit mengsel/product bevat geen stoffen die aan de criteria voldoen om ze als PBT en/of zPzB te classificeren.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Dit mengsel/product bevat geen stoffen die worden beschouwd als het hebben van endocrien-verstorende eigenschappen met betrekking tot het milieu.

12.7. Andere schadelijke effecten

Niet bekend.

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Dit product valt onder de wetgeving inzake gevaarlijke afvalstoffen. (*)

HP 8 - Corrosief

Inhoud/verpakking afvoeren naar overeenkomstig de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

Verordening (EU) Nr. 1357/2014 van de Commissie van 18 december 2014 betreffende afvalstoffen.


Euralcode:

16 05 06*



Labchemicaliën die uit gevaarlijke stoffen bestaan of deze bevatten, inclusief mengsels van labchemicaliën

Verontreinigde emballage

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

	14.1 VN	14.2 Juiste ladingnaam van de VN	14.3 Transportgevarenklasse(n)	14.4 PG*	14.5. Env**	Andere informatie:
ADR	UN1805	FOSFORZUUR, OPLOSSING	Klasse: 8 Etiketten: 8 Classificatiecode: C1 	III	Nee	Gelimiteerde hoeveelheden: 5 L Code voor beperkingen in tunnels: (E)

Conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage II, zoals gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2020/878

	14.1 VN	14.2 Juiste ladingnaam van de VN	14.3 Transportgevaarklasse(n)	14.4 PG*	14.5. Env**	Andere informatie:
						Zie hieronder voor meer informatie.
IMDG	UN1805	PHOSPHORIC ACID, SOLUTION	Klasse: 8 Etiketten: 8 Classificatiecode: C1 	III	Nee	Gelimiteerde hoeveelheden: 5 L EmS: F-A S-B Zie hieronder voor meer informatie.
IATA	UN1805	PHOSPHORIC ACID, SOLUTION	Klasse: 8 Etiketten: 8 Classificatiecode: C1 	III	Nee	Zie hieronder voor meer informatie.

* Verpakkingsgroep

** Milieugevaren

Overig

ADR / Zie tabel A, rubriek 3.2.1, voor eventuele informatie over speciale bepalingen, voorschriften of waarschuwingen in verband met het vervoer. Zie rubriek 5.4.3, voor schriftelijke instructies betreffende het beperken van schade in verband met incidenten of ongevallen tijdens het vervoer.

IMDG / Zie rubriek 3.2.1, voor eventuele informatie over speciale bepalingen, voorschriften of waarschuwingen in verband met het vervoer.

IATA / Zie tabel 4.2, voor eventuele informatie over speciale bepalingen, voorschriften of waarschuwingen in verband met het vervoer.

Het product valt onder de conventies voor gevaarlijke goederen.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing.

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 15: REGELGEVING

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Beperkingen bij gebruik:

Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.

Het product mag niet beroepshalve worden gebruikt door personen jonger dan 18 jaar.

Eisen t.o.v. speciale opleidingen:

Geen bijzondere eisen.

SEVESO - Gevaarcategorieën / Gevaarlijke stoffen:

Niet van toepassing.

Overig:

Niet van toepassing.

Bronnen:

Richtlijn 94/33/EG van de Raad van 22 juni 1994 betreffende de bescherming van

jongeren op het werk.
Verordening (EU) Nr. 1357/2014 van de Commissie van 18 december 2014 betreffende afvalstoffen.
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 (CLP).
Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH).

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Nee

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

De volledige tekst van de H-zinnen genoemd in rubriek 3

H290, Kan bijtend zijn voor metalen.
H302, Schadelijk bij inslikken.
H314, Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H318, Veroorzaakt ernstig oogletsel.

De volledige tekst van ter geïdentificeerd gebruik genoemd in rubriek 1

PROC 15 = Gebruik als laboratoriumreagens
PC 21 = Laboratoriumchemicaliën

Afkortingen en acroniemen

ADN = Europese wetgeving met betrekking tot het vervoer van gevaarlijke goederen over binnewateren
ADR = Europese overeenkomst met betrekking tot het vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
ATE = Acute toxiciteitsbeoordeling
BCF = Bioconcentratie Factor
CAS = Chemical Abstracts Service
CE = Conformité européenne
CLP = Indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels [Verordening (EG) No. 1272/2008]
CSA = Chemische Veiligheidsbeoordeling
CSR = rapporten over de chemische veiligheid (CSR - Chemical Safety Reports)
DNEL = De afgeleide dosis zonder effect
EAC = Europese Afval Catalogoog
EINECS = European INventory of Existing Commercial Substances
ES = blootstellingsscenario
EUH zin = CLP-specifieke gevaarszin
EuPCS = Europees productindelingssysteem
GHS = Globaal geharmoniseerd systeem voor indeling, kenmerking en etikettering van chemische stoffen en mengsels
IATA = Internationaal Lucht Transport Vereniging
IBC = Tussentijdse bulk container
IMDG = Internationaal Maritiem Transport voor Gevaarlijke goederen

LogPow = Logaritme van de octaan/water partitie coëfficiënt
MARPOL = Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen, 1973 en aangepast door het protocol van 1978. ("Marpol" = zee vervuilend)
OESO = Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
PBT = Persistent, Bioaccumulatief en Toxisch
PNEC = Voorspelde geen effect concentratie
RID = Regelgeving met betrekking tot het vervoer van gevaarlijke goederen over het spoor
RRN = REACH registratie nummer
SCL = Specifieke concentratielimiet.
SVHC = Zeer zorgwekkende stoffen
STOT-RE = specifieke doelorgaantoxiciteit - herhaalde blootstelling
STOT-SE = specifieke doelorgaantoxiciteit - enkelvoudige blootstelling
TGG = Tijd gewogen gemiddelde
UVBC = Stoffen van onbekende of variabele samenstelling, complexe reactieproducten of biologische materialen.
VN = Verenigde Naties
VOS = Vluchtige Organische Stoffen
zPzB = zeer Persistent en zeer Bioaccumulatief

Overig

De indeling van het stof/mengsel ten aanzien van de gevaren voor de gezondheid in overeenstemming zijn met de berekeningsmethoden die door Verordening (EC) nr 1272/2008 (CLP).

Het veiligheidsinformatieblad is gevalideerd door

FLO

Overig

Veranderingen ten opzichte van de vorige belangrijke revisie (eerste cijfer in de SDS-versie, zie rubriek 1) van dit veiligheidsinformatieblad zijn gemarkeerd met een blauwe driehoek.

De inlichtingen in dit veiligheidsinformatieblad gelden alleen voor het product genoemd in rubriek 1 en hoeven niet te gelden bij gebruik samen met andere producten.

Het is aan te bevelen dit veiligheidsinformatieblad af te geven aan de eigenlijke gebruiker van het product. De genoemde informatie dient niet als productspecificatie.

Land-taal: NL-nl