

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008

Rechtspersoon/Contactadres

Winninglaan 3 B-9140 Temse

België/Belgique/Belgien

Herziene versie nummer: 1.1 Datum van herziening 12-sep-2023

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

1.1. Productidentificatie

Productnaam Native IMAC Wash Buffer 2

Catalogusnummer(s) 6200207, 10005916

Nanoforms Niet van toepassing

Pure stof/mengsel Mengsel

Bevat Imidazool

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

Aanbevolen gebruik Laboratoriumchemicaliën

Ontraden gebruik Geen informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Hoofdkantoor **Fabrikant** Bio-Rad Laboratories Inc. Bio-Rad Laboratories, Life Science Group Bio-Rad Laboratories nv

1000 Alfred Nobel Drive 2000 Alfred Nobel Drive Hercules, CA 94547 Hercules, California 94547

USA USA Voor meer informatie kunt u contact opnemen met

00 800 00 24 67 23 Technische service

cts.benelux@bio-rad.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

CHEMTREC Belgium: 32-28083237 Telefoonnummer voor noodgevallen CHEMTREC Nederland: 31-858880596 (24 uur per dag)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Categorie 1B - (H360) Voortplantingstoxiciteit

2.2. Etiketteringselementen

Bevat Imidazool



1/11 Pagina

Gevaar

Gevarenaanduidingen

H360 - Kan de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden

Voorzorgsmaatregelen - EG (§ 28, 1272/2008)

P202 - Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft

P280 - Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen

P501 - Inhoud/verpakking afvoeren in overeenstemming met de plaatselijke, regionale, nationale en internationale voorschriften indien van toepassing

2.3. Andere gevaren

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen

Niet van toepassing

3.2 Mengsels

Naam van	Gewichts	REACH-registratienum	EG Nr. (EU	Indeling	Specifieke	M-Factor	M-factor
chemische stof	%	mer	Catalogusnu	overeenkomstig	concentratielim		(langetermi
			mmer)	Verordening (EG) nr.	iet (Specific		jn)
				1272/2008 [CLP]	Concentration		
					Limit; SCL)		
Potassium chloride	2.5 - 5	Geen gegevens	231-211-8	Geen gegevens	-	-	-
7447-40-7		beschikbaar		beschikbaar			
Imidazool	0.1 -	Geen gegevens	(613-319-00	Acute Tox. 4 (H302)	Repr. 1B ::	_	-
288-32-4	0.299	beschikbaar	-0)	Skin Corr. 1C (H314)	C>=0.1%		
			206-019-2	Repr. 1B (H360D)			

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H- en EUH-zinnen

Schatting van Acute Toxiciteit

Als er geen gegevens over LD50/LC50 beschikbaar zijn of als deze niet overeenkomen met de indelingscategorie, wordt de toepasselijke omrekeningswaarde uit CLP-bijlage I, tabel 3.1.2 gebruikt om de acute toxiciteitsschatting (ATEmix) te berekenen voor indeling van een mengsel op basis van zijn bestanddelen

Naam van chemische stof	Oraal LD50	Dermaal LD50	Inademing LC50 - 4 uur	Inademing LC50 - 4 uur	Inademing LC50 - 4
	mg/kg	mg/kg	- stof/nevel - mg/l	- damp - mg/l	uur - gas - ppm
Potassium chloride 7447-40-7	2600	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
Imidazool 288-32-4	220	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar

Dit product bevat geen stoffen die mogelijk zeer zorgwekkend zijn in een concentratie >=0,1% (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademing Het slachtoffer in frisse lucht brengen.

EGHS / EN Pagina 2/11

Grondig spoelen met veel water gedurende minstens 15 minuten, waarbij onderste en Contact met de ogen

bovenste ooglid worden opgetild. Een arts raadplegen.

Contact met de huid In het geval van huidirritatie of allergische reacties een arts raadplegen. Huid wassen met

water en zeep.

Inslikken De mond spoelen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Langdurig contact kan roodheid en irritatie veroorzaken. Symptomen

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Opmerkingen voor artsen De symptomen behandelen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen Blusmaatregelen gebruiken die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de

directe omgeving.

WAARSCHUWING: Bij het bestrijden van brand kan het gebruik van waterspray inefficiënt **Grote brand**

Ongeschikte blusmiddelen Gemorst product niet verspreiden met hogedruk-waterstralen.

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

Specifieke gevaren die veroorzaakt Geen informatie beschikbaar. worden door de chemische stof

5.3. Advies voor brandweerlieden

voorzorgsmaatregelen voor

brandweerlieden

Speciale beschermde uitrusting en Brandweerlieden moeten onafhankelijke ademhalingsapparatuur en volledige brandweeruitrusting dragen. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen Zorgen voor voldoende ventilatie.

Voor de hulpdiensten Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken zoals aanbevolen in Rubriek 8.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvoorzorgsmaatregelen Zie rubriek 12 voor aanvullende ecologische informatie.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Methoden voor insluiting Verdere lekkage of morsen van product voorkomen indien dat veilig is om te doen.

Reinigingsmethoden Mechanisch oppakken en in geschikte containers plaatsen voor verwijdering.

Voorkoming van secundaire gevaren Verontreinigde objecten en gebieden grondig reinigen overeenkomstig de milieurichtlijnen.

3 / 11 Pagina

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Verwijzing naar andere rubrieken Zie Rubriek 8 voor meer informatie. Zie Rubriek 13 voor meer informatie.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Advies over het veilig hanteren van Zorgen voor voldoende ventilatie. de stof of het preparaat

Instructies voor algemene hygiëne Goede industriële hygiëne- and veiligheidsprocedures in acht nemen tijdens gebruik.

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

Opslagomstandigheden Opslaan volgens product- en etiketinstructies.

7.3. Specifiek eindgebruik

Risicobeheersmaatregelen (RBM) De vereiste informatie staat vermeld in het Veiligheidsinformatieblad.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Blootstellingsgrenswaarden

Naam van chemische stof	Europese Unie	Oostenrijk	België	Bulgarije	Kroatië
Potassium chloride	-	-	-	TWA: 5.0 mg/m ³	-
7447-40-7					
Naam van chemische stof	lerland	Italië MDLPS	Italië AIDII	Letland	Litouwen
Naam van chemische stof Potassium chloride	lerland -	Italië MDLPS -	Italië AIDII -	Letland TWA: 5 mg/m ³	Litouwen TWA: 5 mg/m ³

Biologische grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

Dit product, zoals geleverd, bevat geen gevaarlijke stoffen waarvoor biologische grenswaarden zijn vastgesteld door de regiospecifieke regelgevingsinstanties.

Afgeleide dosis zonder effect (DNEL)Geen informatie beschikbaar. Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen / het

gezicht

Veiligheidsbril met zij-afscherming (of stofbril) dragen.

Bescherming van de handen Draag geschikte handschoenen.

Huid- en lichaamsbescherming Draag geschikte beschermende kleding.

Bescherming van de ademhalingswegen

Bij normaal gebruik zijn geen beschermingsmiddelen vereist. Als

blootstellingsgrenswaarden worden overschreden of irritatie optreedt, kan ventilatie en

evacuatie noodzakelijk zijn.

EGHS / EN Pagina 4/11

Geen informatie beschikbaar

Instructies voor algemene hygiëne Goede industriële hygiëne- and veiligheidsprocedures in acht nemen tijdens gebruik.

Beheersing van milieublootstelling Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand Vloeistof

Voorkomen waterige oplossing

Kleur kleurloos Geur Geurloos.

Geurdrempelwaarde Geen informatie beschikbaar

<u>Eigenschap</u> <u>Waarden</u> <u>Opmerkingen • Methode</u>

Smelt- / vriespuntGeen gegevens beschikbaarOnbekendKookpunt / kooktrajectGeen gegevens beschikbaarOnbekendOntvlambaarheid (vast, gas)Geen gegevens beschikbaarOnbekendOntvlambaarheidsgrens in luchtOnbekend

Bovenste ontvlambaarheids- of Geen gegevens beschikbaar

explosiegrens

Onderste ontvlambaarheids- of Geen gegevens beschikbaar

explosiegrens

VlampuntGeen gegevens beschikbaarOnbekendZelfontbrandingstemperatuurGeen gegevens beschikbaarOnbekendOntledingstemperatuurOnbekend

pH Hq

pH (als waterige oplossing)

Geen gegevens beschikbaar

Kinematische viscositeit Geen gegevens beschikbaar Onbekend Dynamische viscositeit Geen gegevens beschikbaar Onbekend

Oplosbaarheid in water Mengbaar in water

Oplosbaarheid Geen gegevens beschikbaar Onbekend
Verdelingscoëfficiënt Geen gegevens beschikbaar Onbekend
Dampspanning Geen gegevens beschikbaar Onbekend
Relatieve dichtheid Geen gegevens beschikbaar Onbekend

Relatieve dichtheid Geen gegevens beschikbaar
Bulkdichtheid Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid Vloeistof Geen gegevens beschikbaar

Dampdichtheid Geen gegevens beschikbaar Onbekend

Deeltjeseigenschappen

Deeltjesergootte
Geen informatie besch

DeeltjesgrootteGeen informatie beschikbaarDeeltjesgrootteverdelingGeen informatie beschikbaar

9.2. Overige informatie

9.2.1. Informatie over fysische gevarenklassen

Niet van toepassing

9.2.2. Overige veiligheidskenmerken

Geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit Geen informatie beschikbaar.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit Stabiel onder normale omstandigheden.

Explosiegegevens

EGHS / EN Pagina 5/11

Gevoeligheid voor mechanische Geen.

schok

Gevoeligheid voor statische

ontlading

Geen.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Mogelijke gevaarlijke reacties Geen bij normale verwerking.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandighedenGeen bekend op basis van verstrekte informatie.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Chemisch op elkaar inwerkende

Geen bekend op basis van verstrekte informatie.

materialen

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten Geen bekend op basis van verstrekte informatie.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over de gevarenklassen zoals gedefinieerd in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

Productinformatie

Inademing Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar.

Contact met de ogen Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar.

Contact met de huid Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar. Veroorzaakt

lichte huidirritatie.

Inslikken Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar.

Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen

Symptomen Langdurig contact kan roodheid en irritatie veroorzaken.

Acute toxiciteit

Numerieke maten van toxiciteit

De volgende waarden worden berekend op basis van hoofdstuk 3.1 van het GHS-document

ATEmix (oraal) 61,611.40 mg/kg
ATEmix (inademing-stof/nevel) 64.30 mg/l

Gegevens over de bestanddelen

Naam van chemische stof	Oraal LD50	Dermaal LD50	Inademing LC50
Potassium chloride	= 2600 mg/kg (Rat)	-	-
Imidazool	= 220 mg/kg (Rat)	-	-

Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling

Huidcorrosie/-irritatie Classificatie op basis van beschikbare gegevens van bestanddelen. Veroorzaakt lichte

huidirritatie.

EGHS / EN Pagina 6/11

Ernstig oogletsel/oogirritatie Geen informatie beschikbaar.

Sensibilisatie van de luchtwegen of Geen informatie beschikbaar.

de huid

Mutageniteit in geslachtscellen Geen informatie beschikbaar.

Kankerverwekkendheid Geen informatie beschikbaar.

Voortplantingstoxiciteit Kan de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden.

In onderstaande tabel staan de bestanddelen waarvan de concentratie hoger is dan de drempelwaarde die als relevant wordt

beschouwd en die in de lijst zijn opgenomen als giftig voor de voortplanting.

Naam van chemische stof	Europese Unie
Imidazool	Repr. 1B

STOT - bij eenmalige blootstelling Geen informatie beschikbaar.

STOT - bij herhaalde blootstelling Geen informatie beschikbaar.

Gevaar bij inademing Geen informatie beschikbaar.

11.2. Informatie over andere gevaren

11.2.1. Hormoonverstorende eigenschappen

Hormoonverstorende eigenschappen

Dit product bevat geen bekende of verdachte hormoonontregelende stoffen.

11.2.2. Overige informatie

Andere schadelijke effecten Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecotoxiciteit De gevolgen voor het milieu van dit product zijn nog niet volledig onderzocht.

Onbekende toxiciteit voor in het water levende organismen

Bevat 0 % bestanddelen waarvan de gevaren voor het aquatisch milieu onbekend zijn.

Naam van chemische stof	Algen/aquatische planten	Vis	Toxiciteit voor micro-organismen	Crustacea
Potassium chloride	EC50: =2500mg/L (72h, Desmodesmus subspicatus)	LC50: =1060mg/L (96h, Lepomis macrochirus) LC50: 750 - 1020mg/L (96h, Pimephales promelas)	-	EC50: =825mg/L (48h, Daphnia magna) EC50: =83mg/L (48h, Daphnia magna)
Imidazool	EC50: =130mg/L (72h, Desmodesmus subspicatus) EC50: =82mg/L (96h,	-	-	EC50: =341.5mg/L (48h, Daphnia magna)

EGHS / EN Pagina 7/11

Native IMAC Wash Buffer 2

Datum van herziening 12-sep-2023

Desmodesmus		
subspicatus)		

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbreekbaarheid Geen informatie beschikbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatie

Gegevens over de bestanddelen

Naam van chemische stof	Verdelingscoëfficiënt	
Imidazool	-0.02	

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit in de bodem Geen informatie beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT- en zPzB-beoordeling Geen informatie beschikbaar.

Naam van chemische stof	PBT- en zPzB-beoordeling	
Potassium chloride	De stof is geen niet PBT/zPzB	
Imidazool	De stof is geen niet PBT/zPzB	

12.6. Hormoonverstorende eigenschappen

Hormoonverstorende eigenschappen

Geen informatie beschikbaar.

12.7. Andere schadelijke effecten

Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afval van residu/ongebruikte

producten

Afvoeren in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Verwijder afval in

overeenstemming met de milieuwetgeving.

Verontreinigde verpakking Lege containers niet hergebruiken.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

<u>IATA</u>

14.1 UN-nummer of ID nummer
Niet gereguleerd
Niet gereguleerd

overeenkomstig de

modelreglementen van de VN

14.3 Transportgevarenklasse(n)
 14.4 Verpakkingsgroep
 14.5 Milieugevaren
 Niet gereguleerd
 Niet gereguleerd
 Niet van toepassing

14.6 Bijzondere voorzorgen voor gebruikers Bijzondere bepalingen Geen

<u>IMDG</u>

14.1 UN-nummer of ID nummer Niet gereguleerd

EGHS / EN Pagina 8/11

14.2 Juiste ladingnaam

Niet gereguleerd

overeenkomstig de

modelreglementen van de VN

14.3 Transportgevarenklasse(n)Niet gereguleerd14.4 VerpakkingsgroepNiet gereguleerd14.5 MilieugevarenNiet van toepassing

14.6 Bijzondere voorzorgen voor gebruikers Bijzondere bepalingen Geen

14.7 Zeevervoer in bulkGeen informatie beschikbaar

overeenkomstig IMO-instrumenten

RID

14.1 VN-nummer Niet gereguleerd
14.2 Juiste ladingnaam Niet gereguleerd

overeenkomstig de

modelreglementen van de VN

14.3 Transportgevarenklasse(n)
 14.4 Verpakkingsgroep
 14.5 Milieugevaren
 Niet gereguleerd
 Niet yan toepassing

14.6 Bijzondere voorzorgen voor gebruikers Bijzondere bepalingen Geen

<u>ADR</u>

14.1 UN-nummer of ID nummer
Niet gereguleerd
Niet gereguleerd

overeenkomstig de

modelreglementen van de VN

14.3 Transportgevarenklasse(n)
14.4 Verpakkingsgroep
14.5 Milieugevaren
Niet gereguleerd
Niet gereguleerd
Niet van toepassing

14.6 Bijzondere voorzorgen voor gebruikers Bijzondere bepalingen Geen

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Nationale regelgeving

Frankrijk

Beroepsziekten (R-463-3, Frankrijk)

Deloepsziekten (K-403-3, Frankrijk)						
Naam van chemische stof	Frans RG-nummer	Titel				
Potassium chloride	RG 67	-				
7447-40-7						

Duitsland

Waterrisicoklasse (WGK) enigszins gevaarlijk voor water (WGK 1)

Nederland

Naam van chemische stof	Nederland - Lijst van Kankerverwekkende Stoffen	Nederland - Lijst van Mutagene Stoffen	Nederland - Lijst van Voortplanting Giftige Stoffen
Imidazool	-	-	Development Category 1B

Europese Unie

Letten op richtlijn 98/24/EG betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico's van chemische agentia op het werk.

Autorisaties en/of beperkingen met betrekking tot het gebruik:

EGHS / EN Pagina 9/11

Dit product bevat één of meer stoffen waarvoor beperkingen gelden (Verordening (FG) nr. 1907/2006 (RFACH). Biilage XVII)

bit product bevat een of meer stonen waarvoor beperkingen gelden (verbruchling (EG) nit. 1307/2000 (NEAOTI), bijlage XVII)					
Naam van chemische stof	Stof waarvoor beperkingen geldt	Stof die aan toestemming is			
	volgens Bijlage XVII van REACH	onderworpen volgens Bijlage XIV van			
		REACH			
Imidazool - 288-32-4	30.	-			
	75.				

Persistente organische verontreinigende stoffen

Niet van toepassing

Verordening (EG) 1005/2009 betreffende ozonlaagafbrekende stoffen

Niet van toepassing

Internationale inventarissen Neem contact op met de leverancier voor de status van de inventarisnaleving

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Chemicaliënveiligheidsrapport Geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 16: Overige informatie

Een verklarende lijst van afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad gebruikt worden

Volledige tekst van H-zinnen waarnaar in rubriek 3 wordt verwezen

H302 - Schadelijk bij inslikken

H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel

H360D - Kan het ongeboren kind schaden

Legenda

SVHC: Zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie:

Legenda Rubriek 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

TWA TWA (tijdgewogen gemiddelde) STEL STEL (Short term exposure limit;

grenswaarde voor kortdurende blootstelling)

Plafondwaarde Maximale grenswaarde * Aanduiding m.b.t. huid

Indelingsprocedure	
Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Gebruikte methode
Acute oraal toxiciteit	Rekenmethode
Acute dermaal toxiciteit	Rekenmethode
Acute toxiciteit bij inademen - gas	Rekenmethode
Acute toxiciteit bij inademen- damp	Rekenmethode
Acute toxiciteit bij inademen - stof/nevel	Rekenmethode
Huidcorrosie/-irritatie	Rekenmethode
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Rekenmethode
Sensibilisatie van de luchtwegen	Rekenmethode
Huidsensibilisatie	Rekenmethode
Mutageniteit	Rekenmethode
Kankerverwekkendheid	Rekenmethode
STOT - bij eenmalige blootstelling	Rekenmethode
STOT - bij herhaalde blootstelling	Rekenmethode
Acute aquatische toxiciteit	Rekenmethode
Chronische aquatische toxiciteit	Rekenmethode
Gevaar bij inademing	Rekenmethode

EGHS / EN Pagina 10/11

Ozon _____ Rekenmethode

Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen die gebruikt zijn voor het samenstellen van het veiligheidsinformatieblad

Amerikaans agentschap voor registratie van toxische stoffen en ziekten (Agency for Toxic Substances and Disease Registry; ATSDR)

ChemView-database van federaal agentschap van de Verenigde Staten dat belast is met bescherming van volksgezondheid en bescherming van milieu

Europese Autoriteit voor Voedselveiligheid (EFSA)

Europees Agentschap voor chemische stoffen (ECHA) Comité risicobeoordeling (ECHA_RAC)

Europees Agentschap voor chemische stoffen (ECHA) (ECHA_API)

EPA (Environmental Protection Agency)

AEGL(s) (Acute Exposure Guideline Level(s); richtwaarden voor acute blootstelling)

Amerikaanse federale wet van federaal agentschap van de Verenigde Staten dat belast is met bescherming van volksgezondheid en bescherming van milieu inzake insecticiden, fungiciden en rodenticiden

Chemische stoffen met een hoog productievolume volgens het federaal agentschap van de Verenigde Staten dat belast is met bescherming van volksgezondheid en bescherming van milieu

Tijdschrift voor Voedingsonderzoek (Food Research Journal)

Database van gevaarlijke stoffen

Internationale uniforme database met informatie over chemische stoffen (IUCLID)

Nationaal Instituut voor Technologie en Evaluatie (NITE)

National Industrial Chemicals Notification and Assessment Scheme (NICNAS) van Australië

NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)

ChemID Plus (CIP) van de nationale collectie van geneesmiddelen (NLM)

PubMed-database van de Amerikaanse National Library of Medicine (NLM PUBMED)

Adviesorgaan van de Amerikaanse overheid inzake gevaarlijke stoffen (NTP)

Nieuw-Zeelandse Database met Indelingen van Chemische Stoffen plus Aanvullende Informatie (Chemical Classification and Information Database; CCID)

Publicaties over milieu, gezondheid en veiligheid van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling Programma voor chemische stoffen met een hoog productievolume van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling

Screening Information Data Set van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling Wereldgezondheidsorganisatie

vvereidgezondrieidsorganisatie

Opmerking bij revisie Bestaande informatie opnieuw ingedeeld en bijgewerkt

Datum van herziening 12-sep-2023

Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de eisen van verordening (EG) nr. 1907/2006

Verklaring van afwijzing van aansprakelijkheid

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is naar ons beste weten en naar onze beste kennis en overtuiging correct op de datum van publicatie. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als richtlijn voor veilig werken (hanteren, gebruik, verwerken, opslag, vervoer, verwijdering en vrijkomen) en mag niet beschouwd worden als een garantie of kwaliteitsspecificatie. De informatie heeft alleen betrekking op het specifiek vermelde product en hoeft niet geldig te zijn voor dit product in combinatie met andere producten of in processen, tenzij aangegeven in de tekst.

Einde van het veiligheidsinformatieblad

EGHS / EN Pagina 11/11