

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

Bio-Rad Laboratories nv

België/Belgique/Belgien

Datum van herziening 22-mrt-2023 Herziene versie nummer: 2.2

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

1.1. Productidentificatie

Productnaam StrepB Select, 20 x 90 mm Plates

Catalogusnummer(s) 63750

Pure stof/mengsel Mengsel

Bevat Anatase (TiO2)

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

Aanbevolen gebruik Uitsluitend bestemd voor professionele gebruikers

In vitro diagnostiek

Geen informatie beschikbaar Ontraden gebruik

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Hoofdkantoor **Fabrikant** Bio-Rad Laboratories Inc. Bio-Rad

1000 Alfred Nobel Drive 3 boulevard Raymond Poincaré Hercules, CA 94547 92430 Marnes-la-Coquette

USA France

e-mail: fds-msds.fr@bio-rad.com

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

Telefoonnummer voor noodgevallen CHEMTREC Belgium: 32-28083237

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

Kankerverwekkendheid Categorie 2 - (H351)

2.2. Etiketteringselementen

Bevat Anatase (TiO2)



EGHS / NL 1/11 Pagina

Gevarenaanduidingen

H351 - Verdacht van het veroorzaken van kanker

Voorzorgsmaatregelen - EG (§ 28, 1272/2008)

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

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

P308 + P313 - NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen

P405 - Achter slot bewaren

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

2.3. Andere gevaren

Bevat materiaal van dierlijke oorsprong. Dit product is een gel. In gelvorm mogen gebruikers niet worden blootgesteld aan het kankerverwekkende kristallijne poeder. Het kankerverwekkende risico geldt voor het product als het uitdroogt, zoals bij uitdroging, onjuiste opslag of verwijdering.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen

Niet van toepassing

3.2 Mengsels

	Naam van chemische stof	Gewichts %	REACH-registratienum mer	EG Nr. (EU Catalogusnu mmer)		Specifieke concentratielim iet (Specific Concentration Limit; SCL)		M-factor (langetermi jn)
Ī	Anatase (TiO2) 1317-70-0	0.1 - 0.299	Geen gegevens beschikbaar	215-280-1	Carc. 2 (H351)	Carc. 2 :: C>=0.1%	-	-
	Dimethylsulfoxide 67-68-5	0.1 - 0.299	Geen gegevens beschikbaar	200-664-3	Geen gegevens beschikbaar	-	-	-

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
Dimethylsulfoxide	28300	40000	Geen gegevens	Geen gegevens	Geen gegevens
67-68-5			beschikbaar	beschikbaar	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

Algemeen advies NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen.

EGHS / NL Pagina 2/11

Inademing Het slachtoffer in frisse lucht brengen.

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

bovenste ooglid worden opgetild. Een arts raadplegen.

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

water en zeep.

Inslikken De mond spoelen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen informatie beschikbaar. 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.

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

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.

Overige informatie Raadpleeg de beschermingsmaatregelen die in Rubriek 7 en 8 vermeld staan.

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

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvoorzorgsmaatregelen Zie rubriek 12 voor aanvullende ecologische informatie.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

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

Reinigingsmethoden Mechanisch oppakken en in geschikte containers plaatsen voor verwijdering.

EGHS / NL 3/11 Pagina

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

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

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

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

de stof of het preparaat

Advies over het veilig hanteren van Goede industriële hygiëne- and veiligheidsprocedures in acht nemen tijdens gebruik.

Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

Instructies voor algemene hygiëne

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Handen wassen vóór pauzes

en onmiddellijk na hantering van het product.

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
Dimethylsulfoxide	-	TWA: 50 ppm	-	-	-
67-68-5		TWA: 160 mg/m ³ H*			
Naam van chemische stof	Cyprus	Tsjechische	Denemarken	Estland	Finland
		Republiek			
Dimethylsulfoxide	-	-	TWA: 50 ppm	TWA: 50 ppm	TWA: 50 ppm
67-68-5			TWA: 160 mg/m ³	TWA: 150 mg/m ³	iho*
				STEL: 150 ppm	
				STEL: 500 mg/m ³	
				A*	
Naam van chemische stof	Frankrijk	Duitsland TRGS	Duitsland DFG	Griekenland	Hongarije
Dimethylsulfoxide	-	TWA: 50 ppm	TWA: 50 ppm	-	-
67-68-5		TWA: 160 mg/m ³	TWA: 160 mg/m ³		
		H*	Peak: 100 ppm		
			Peak: 320 mg/m ³		
			*		
Naam van chemische stof	lerland	Italië MDLPS	Italië AIDII	Letland	Litouwen
Dimethylsulfoxide	-	-	-	-	*
67-68-5					TWA: 50 ppm
					TWA: 150 mg/m ³
					STEL: 150 ppm
					STEL: 500 mg/m ³
Naam van chemische stof	Luxemburg	Malta	Nederland	Noorwegen	Polen
Anatase (TiO2)	-	-	-	-	STEL: 30 mg/m ³
1317-70-0					TWA: 10 mg/m ³
Naam van chemische stof	Portugal	Roemenië	Slowakije	Slovenië	Spanje
Dimethylsulfoxide	-	-	-	TWA: 160 mg/m ³	-

EGHS / NL Pagina 4/11

67-68-5					STEL:	50 ppm 100 ppm 320 mg/m ³	
Naam van chemische s	stof Zw		veden	Zwitserland		Vere	nigd Koninkrijk
Dimethylsulfoxide 67-68-5		NGV: 50 ppm NGV: 150 mg/m³ Vägledande KGV: 150 ppm Vägledande KGV: 500 mg/m³		TWA: 50 ppm TWA: 160 mg/n STEL: 100 ppn STEL: 320 mg/r H*	ո ³ Ո		-

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

Speciale beschermende uitrusting is niet vereist.

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.

Instructies voor algemene hygiëne Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Handen wassen vóór pauzes

en onmiddellijk na hantering van het product.

Beheersing van milieublootstelling Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand Vaste stof Voorkomen gel **Kleur** wit Geur

Geurdrempelwaarde Geen informatie beschikbaar

Opmerkingen • Methode Eigenschap Waarden

Smelt- / vriespunt Geen gegevens beschikbaar Onbekend Kookpunt / kooktraject Geen gegevens beschikbaar Onbekend Geen gegevens beschikbaar Onbekend Ontvlambaarheid (vast, gas) Ontvlambaarheidsgrens in lucht Onbekend Geen gegevens beschikbaar

Bovenste ontvlambaarheids- of

explosiegrens

Onderste ontvlambaarheids- of

explosiegrens

Geen gegevens beschikbaar

Onbekend Vlampunt Geen gegevens beschikbaar

EGHS / NL 5/11 Pagina

215 °C Zelfontbrandingstemperatuur

Ontledingstemperatuur Onbekend Onbekend pН

pH (als waterige oplossing) Geen gegevens beschikbaar Geen informatie beschikbaar

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

Oplosbaar in water Oplosbaarheid in water

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

Bulkdichtheid Geen gegevens beschikbaar **Dichtheid Vloeistof** Geen gegevens beschikbaar

Dampdichtheid Geen gegevens beschikbaar Onbekend

Deeltjeseigenschappen

Deeltiesgrootte Geen informatie beschikbaar Deeltjesgrootteverdeling Geen 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

Gevoeligheid voor mechanische Geen.

schok

Gevoeligheid voor statische Geen.

ontlading

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Mogelijke gevaarlijke reacties Geen bij normale verwerking.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden Geen bekend op basis van verstrekte informatie.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Chemisch op elkaar inwerkende

materialen

Geen bekend op basis van verstrekte informatie.

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

EGHS / NL Pagina 6/11

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.

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

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

Symptomen Geen informatie beschikbaar.

Acute toxiciteit

Numerieke maten van toxiciteit

Gegevens over de bestanddelen

Naam van chemische stof	Oraal LD50	Dermaal LD50	Inademing LC50
Dimethylsulfoxide	= 28300 mg/kg (Rat)	= 40000 mg/kg (Rat)	> 5.33 mg/L (Rat)4 h

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

Huidcorrosie/-irritatie Geen informatie beschikbaar.

Ernstig oogletsel/oogirritatie Geen informatie beschikbaar.

Sensibilisatie van de luchtwegen of Geen informatie beschikbaar. de huid

Mutageniteit in geslachtscellen Geen informatie beschikbaar.

Kankerverwekkendheid Bevat een stof waarvan bekend is of die ervan verdacht wordt dat hij kankerverwekkende is.

Classificatie op basis van beschikbare gegevens van bestanddelen. Verdacht van het

veroorzaken van kanker.

Voortplantingstoxiciteit Geen informatie beschikbaar.

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 Geen informatie beschikbaar.

EGHS / NL Pagina 7/11

eigenschappen

11.2.2. Overige informatie

Andere schadelijke effecten Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecotoxiciteit

Onbekende toxiciteit voor in het water levende organismen

Bevat 1.1253 % bestanddelen waarvan de gevaren voor het aquatisch milieu onbekend zijn.

Naam van chemische stof	Algen/aquatische planten	Vis	Toxiciteit voor micro-organismen	Crustacea
Dimethylsulfoxide	-	LC50: =34000mg/L (96h,	-	-
		Pimephales promelas)		
		LC50: 33 - 37g/L (96h,		
		Oncorhynchus mykiss)		
		LC50: >40g/L (96h,		
		Lepomis macrochirus)		
		LC50: =41.7g/L (96h,		
		Cyprinus carpio)		

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbreekbaarheid

Geen informatie beschikbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatie

Gegevens over de bestanddelen

Naam van chemische stof	Verdelingscoëfficiënt	
Dimethylsulfoxide	-1.35	

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

Naam van chemische stof	PBT- en zPzB-beoordeling	
Dimethylsulfoxide	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

EGHS / NL Pagina 8/11

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

IATA

14.1 UN-nummer of ID nummer
Niet gereguleerd
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

IMDG

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

14.7 Zeevervoer in bulk Geen informatie beschikbaar

overeenkomstig IMO-instrumenten

RID

14.1 VN-nummerNiet gereguleerd14.2 Juiste ladingnaamNiet 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

ADR

14.1 UN-nummer of ID nummer
Niet gereguleerd
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

EGHS / NL Pagina 9/11

Frankrijk

Beroepsziekten (R-463-3, Frankrijk)

Naam van chemische stof	Frans RG-nummer	Titel
Dimethylsulfoxide	RG 84	-
67-68-5		

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:

Dit product bevat één of meer stoffen waarvoor beperkingen gelden (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), 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
I	Dimethylsulfoxide - 67-68-5	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

H351 - Verdacht van het veroorzaken van kanker

Legenda

SVHC: Zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie:

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

STEL (Short term exposure limit; TWA (tijdgewogen gemiddelde) TWA STEL grenswaarde voor kortdurende blootstelling)

Maximale grenswaarde Aanduiding m.b.t. huid

Plafondwaarde

ndelingsprocedure				
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			

EGHS / NL Pagina 10 / 11

Huidcorrosie/-irritatie	Rekenmethode
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Rekenmethode
Sensibilisatie van de luchtwegen	Rekenmethode
Huidsensibilisatie	Rekenmethode
Mutageniteit	Rekenmethode
Kankerverwekkendheid	Rekenmethode
Voortplantingstoxiciteit	Rekenmethode
STOT - bij eenmalige blootstelling	Rekenmethode
STOT - bij herhaalde blootstelling	Rekenmethode
Acute aquatische toxiciteit	Rekenmethode
Chronische aquatische toxiciteit	Rekenmethode
Gevaar bij inademing	Rekenmethode
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

Opmerking bij revisie Aanzienlijke wijzigingen in het veiligheidsblad Controle van alle paragrafen

Datum van herziening 22-mrt-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 / NL Pagina 11/11