

Datum van herziening 13-dec-2023 Herziene versie nummer: 20

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

1.1. Productidentificatie

Productbeschrijving: ImmunoCAP Specific IgE Conjugate 100

Cat No.: 10-9316-41

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

Aanbevolen gebruikIn vitro diagnostiekOntraden gebruikAlle andere toepassingen

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Bedrijf Phadia AB

Rapsgatan 7P P.O. Box 6460 751 37 UPPSALA

Sweden +46 18 16 50 00

E-mailadres safetydatasheet.idd@thermofisher.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

CHEMTREC Nederland +(31)-858880596 CHEMTREC Belgie (Brussel) +(32)-28083237

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

CLP indeling - Verordening (EG) nr. 1272/2008

Fysische gevaren

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan

Gezondheidsgevaren

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan

Milieugevaren

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan

Voor de volledige tekst van de in deze paragraaf genoemde H-statements, zie paragraaf 16

2.2. Etiketteringselementen

2.3. Andere gevaren

Dit product bevat geen bekende of verdachte hormoonontregelende stoffen.

Dit preparaat bevat geen stof die als persistent, bioaccumulerend of toxisch (PBT) beschouwd wordt. Dit preparaat bevat geen stof die als zeer persistent of zeer bioaccumulerend (zPzB) beschouwd wordt.

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.1. Stoffen

3.2. Mengsels

Bestanddeel	CAS-nr	EG-nr	Massaprocent	CLP indeling - Verordening (EG) nr. 1272/2008
Natriumazide	26628-22-8	EEC No. 247-852-1	<0.1	Acute Tox. 2 (H300)
				(EUH032)
				Aquatic Acute 1 (H400)
				Aquatic Chronic 1 (H410)

Bestanddeel	Specifieke concentratiegrenzen (SCL's)	M-Factor	Component opmerkingen
Natriumazide	=	1	-

Voor de volledige tekst van de in deze paragraaf genoemde H-statements, zie paragraaf 16

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Contact met de ogen Grondig spoelen met veel water, ook onder de oogleden.

Contact met de huid Onmiddellijk afspoelen met veel water en zeep.

Inslikken De mond spoelen. Indien mogelijk daarna melk drinken.

Inademing Niet van toepassing.

Persoonlijke beschermingsmiddelen Ervoor zorgen dat het medisch personeel op de hoogte is van de stof(fen) in kwestie en dat

voor hulpverleners men voorzorgsmaatregelen neemt om zichzelf te beschermen en verspreiding van de

stof(fen) te voorkomen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen informatie beschikbaar.

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

ImmunoCAP Specific IgE Conjugate 100

Datum van herziening 13-dec-2023

Opmerkingen voor arts

De symptomen behandelen.

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Blusmaatregelen gebruiken die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de directe omgeving.

Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet gebruikt mogen worden Onbekend.

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

Onbekend.

Gevaarlijke verbrandingsproducten

Onbekend.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Net als bij iedere brand, onafhankelijke ademhalingsapparatuur gebruiken, werkend onder overdruk, goedgekeurd door MSHA/NIOSH of gelijkwaardig en volledig beschermende uitrusting dragen.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Beschermende handschoenen en oog-/gelaatsbescherming dragen.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Afvoeren in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Opnemen met adsorberend materiaal (bv. doek, vlies). Verwijder productafval of gebruikte containers in overeenstemming met gemeentelijke regelgeving.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie de beschermingsmaatregelen in paragraaf 8 en 13.

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

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

Na hantering grondig wassen. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

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

Bewaren bij een temperatuur tussen 2 en 8°C.

7.3. Specifiek eindgebruik

Instructies in acht nemen voorafgaand aan gebruik.

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE **BESCHERMING**

8.1. Controleparameters

Blootstellingsgrenswaarden

Lijst bron (nen) Europese Unie - Richtlijn (EU) 2019/1831 van de Commissie van 24 oktober 2019 tot vaststelling van een vijfde lijst van indicatieve grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling uit hoofde van Richtlijn 98/24/EG van de Raad en tot wijziging

Bestanddeel	Europese Unie	Het Verenigd Koninkrijk	Frankrijk	België	Spanje
Natriumazide	TWA: 0.1 mg/m³ (8h) STEL: 0.3 mg/m³ (15min) Skin	STEL: 0.3 mg/m³ 15 min TWA: 0.1 mg/m³ 8 hr Skin	TWA / VME: 0.1 mg/m³ (8 heures). restrictive limit STEL / VLCT: 0.3 mg/m³. restrictive limit Peau	TWA: 0.1 mg/m³ 8 uren Huid	STEL / VLA-EC: 0.3 mg/m³ (15 minutos). TWA / VLA-ED: 0.1 mg/m³ (8 horas) Piel
Bestanddeel	Italië	Duitsland	Dertugal	Nederland	Finland
			Portugal		
Natriumazide	TWA: 0.1 mg/m ³ 8 ore.	TWA: 0.2 mg/m³ (8 Stunden). AGW -	STEL: 0.3 mg/m ³ 15 minutos	huid STEL: 0.3 mg/m³ 15	TWA: 0.1 mg/m ³ 8 tunteina
	Time Weighted Average STEL: 0.3 mg/m ³ 15	exposure factor 2	Ceiling: 0.29 mg/m ³	minuten	
	minuti. Short-term	TWA: 0.2 mg/m ³ (8	Ceiling: 0.29 mg/mg	TWA: 0.1 mg/m ³ 8 uren	STEL: 0.3 mg/m³ 15 minuutteina
	Pelle	Stunden). MAK	TWA: 0.1 mg/m ³ 8 horas	TWA. 0.1 mg/m² 8 drem	Iho
	I GIIC	Höhepunkt: 0.4 mg/m ³	Pele		1110
	•	<u> </u>			
Bestanddeel	Oostenrijk	Denemarken	Zwitserland	Polen	Noorwegen
Natriumazide	Haut	TWA: 0.1 mg/m ³ 8 timer	STEL: 0.4 mg/m ³ 15	STEL: 0.3 mg/m ³ 15	TWA: 0.1 mg/m ³ 8 tim
	MAK-KZGW: 0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³ 15	Minuten	minutach	STEL: 0.3 mg/m ³ 15
	15 Minuten	minutter	TWA: 0.2 mg/m ³ 8	TWA: 0.1 mg/m ³ 8	minutter. value from th
	MAK-TMW: 0.1 mg/m ³ 8	Hud	Stunden	godzinach	regulation
	Stunden				
Bestanddeel	Dulmariia	Kroatië	lerland	Cummun	Taiashiasha Banubli
	Bulgarije			Cyprus	Tsjechische Republi
Natriumazide	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³	kože TWA-GVI: 0.1 mg/m³ 8	TWA: 0.1 mg/m ³ 8 hr.	Skin-potential for cutaneous absorption	TWA: 0.1 mg/m³ 8 hodinách.
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· ·	STEL: 0.3 mg/m³ 15 min	•	
	Skin notation	satima. STEL-KGVI: 0.3 mg/m ³	Skin	STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	Potential for cutaneou absorption

Bestanddeel	Bulgarije	Kroatië	lerland	Cyprus	Tsjechische Republiek
Natriumazide	TWA: 0.1 mg/m ³	kože	TWA: 0.1 mg/m ³ 8 hr.	Skin-potential for	TWA: 0.1 mg/m ³ 8
	STEL: 0.3 mg/m ³	TWA-GVI: 0.1 mg/m ³ 8	STEL: 0.3 mg/m ³ 15 min	cutaneous absorption	hodinách.
	Skin notation	satima.	Skin	STEL: 0.3 mg/m ³	Potential for cutaneous
		STEL-KGVI: 0.3 mg/m ³		TWA: 0.1 mg/m ³	absorption
		15 minutama.		_	Ceiling: 0.3 mg/m ³

Bestanddeel	Estland	Gibraltar	Griekenland	Hongarije	IJsland
Natriumazide	Nahk	Skin notation	STEL: 0.1 ppm	STEL: 0.3 mg/m ³ 15	STEL: 0.3 mg/m ³
	TWA: 0.1 mg/m ³ 8	TWA: 0.1 mg/m ³ 8 hr	STEL: 0.3 mg/m ³	percekben. CK	TWA: 0.1 mg/m ³ 8
	tundides.	STEL: 0.3 mg/m ³ 15 min	TWA: 0.1 ppm	TWA: 0.1 mg/m ³ 8	klukkustundum.
	STEL: 0.3 mg/m ³ 15	_	TWA: 0.3 mg/m ³	órában. AK	Skin notation
	minutites.				

Bestanddeel	Letland	Litouwen	Luxemburg	Malta	Roemenië
Natriumazide	skin - potential for		Possibility of significant		
	cutaneous exposure	Oda	uptake through the skin	uptake through the skin	TWA: 0.1 mg/m ³ 8 ore
	STEL: 0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ 8	TWA: 0.1 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³ 15
	TWA: 0.1 mg/m ³		Stunden	STEL: 0.3 mg/m ³ 15	minute
			STEL: 0.3 mg/m ³ 15	minuti	
			Minuten		

Bestanddeel	Rusland	Slowaakse Republiek	Slovenië	Zweden	Turkije
Natriumazide		Ceiling: 0.3 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ 8 urah	Binding STEL: 0.3	Deri
		Potential for cutaneous	Koža	mg/m ³ 15 minuter	TWA: 0.1 mg/m ³ 8 saat
		absorption	STEL: 0.3 mg/m ³ 15	TLV: 0.1 mg/m ³ 8	STEL: 0.3 mg/m ³ 15
		TWA: 0.1 mg/m ³	minutah	timmar. NGV	dakika

Biologische grenswaarden

ImmunoCAP Specific IgE Conjugate 100

Datum van herziening 13-dec-2023

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

Monitoringsmethoden

EN 14042:2003 Titel-ID: Werkplekatmosfeer. Richtlijn voor de toepassing en het gebruik van procedures voor de beoordeling van blootstelling aan chemische en biologische stoffen.

Afgeleide Minimum Effect Level (DMEL) / Afgeleide doses zonder effect (DNEL)

Zie de tabel voor de waarden

Component	Acute effect lokale (Huid)	Acute effect systemische (Huid)	Chronische effecten lokale (Huid)	Chronische effecten systemische (Huid)
Natriumazide				DNEL = $46.7\mu g/kg$
26628-22-8 (<0.1)				bw/day

Component	Acute effect lokale (Inademing)	Acute effect systemische (Inademing)	Chronische effecten lokale (Inademing)	Chronische effecten systemische (Inademing)
Natriumazide 26628-22-8 (<0.1)				$DNEL = 0.164 mg/m^3$

Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)

Zie onderstaande waarden.

Co	emponent	Zoetwater	Zoet water sediment	Water Intermitterende	Micro-organismen in afvalwaterbehand elingsinstallatie	Bodem (Landbouw)
	triumazide 3-22-8 (<0.1)	PNEC = 0.35μg/L	PNEC = 16.7µg/kg sediment dw	PNEC = $3.5\mu g/L$	PNEC = 30µg/L	

Component	Zeewater	Zeewater sediment	Zeewater Intermitterende	Voedselketen	Lucht
Natriumazide	PNEC = 15ng/L	$PNEC = 0.72 \mu g/kg$	PNEC = 150ng/L		
26628-22-8 (<0.1)		sediment dw	-		

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische beheersmaatregelen

Geen onder normale gebruiksomstandigheden.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen Speciale beschermende uitrusting is niet vereist.

Bescherming van de handen Speciale beschermende uitrusting is niet vereist.

Gegevens over het handschoenmateriaal	Doorbraaktijd	Dikte van de handschoenen	EU-norm	Handschoen commentaar
		-		

Huid- en lichaamsbescherming Speciale beschermende uitrusting is niet vereist.

ImmunoCAP Specific IgE Conjugate 100

Datum van herziening 13-dec-2023

Ademhalingsbescherming Geen beschermende uitrusting nodig bij normaal gebruik.

Grootschalige / gebruik in

noodgevallen

Geen beschermende uitrusting nodig bij normaal gebruik

Kleinschalige / Laboratorium

gebruik

Geen persoonlijke adembescherming vereist bij normaal gebruik.

Hygiënische maatregelen Goede industriële hygiëne- and veiligheidsprocedures in acht nemen tijdens gebruik.

Beheersing van milieublootstelling Inhoud/containers afvoeren in overeenstemming met plaatselijke regelgeving.

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand Vloeistof

Voorkomen Blauw Geur Geen Geurdrempelwaarde Geen

Smeltpunt/-trajectGeen gegevens beschikbaarVerwekingspuntGeen gegevens beschikbaar

Kookpunt/Kooktraject 100 °C

Ontvlambaarheid (Vloeistof) Geen gegevens beschikbaar

Ontvlambaarheid (vast, gas) Niet ontvlambaar Explosiegrenzen Niet van toepassing

Vlampunt Niet van toepassing Methode - Geen informatie beschikbaar

Zelfontbrandingstemperatuur Niet van toepassing Ontledingstemperatuur Niet van toepassing

pH 7.4

Viscositeit Geen gegevens beschikbaar

Oplosbaarheid in water Oplosbaar in water

Oplosbaarheid in andere Geen informatie beschikbaar

oplosmiddelen

Verdelingscoëfficient (n-octanol/water)

Bestanddeel log Pow

Natriumazide 0.3

Dampspanning Geen gegevens beschikbaar

Dichtheid / Relatieve dichtheid 1 g/cm3

BulkdichtheidGeen gegevens beschikbaarDampdichtheidGeen gegevens beschikbaar

Deeltjeseigenschappen Niet van toepassing (vloeistof)

9.2. Overige informatie

Explosie-eigenschappenOxiderende eigenschappen
Niet van toepassing
Niet van toepassing

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

(Lucht = 1,0)

10.1. Reactiviteit Onbekend.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

ImmunoCAP Specific IgE Conjugate 100

Datum van herziening 13-dec-2023

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke polymerisatie Gevaarlijke polymerisatie komt niet voor.

Gevaarlijke reacties Geen bij normale verwerking.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Onbekend.

10.5. Chemisch op elkaar

inwerkende materialen Onbekend.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Onbekend.

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

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

Productinformatie Het product vormt geen gevaar voor acute toxiciteit op basis van bekende of de verstrekte

informatie.

a) acute toxiciteit;

OraalGeen gegevens beschikbaar.DermaalGeen gegevens beschikbaar.InademingGeen gegevens beschikbaar.

Toxicologische gegevens van de bestanddelen

Bestanddeel	LD50 oraal	LD50 huid	LC50 Inademing
Natriumazide	LD50 = 27 mg/kg (Rat)	20 mg/kg (Rabbit)	37 mg/l (Rat)

b) huidcorrosie/-irritatie; Geen gegevens beschikbaar.

c) ernstig oogletsel/oogirritatie;

d) sensibilisatie van de luchtwegen/de huid;

Luchtweg- HuidGeen gegevens beschikbaar.
Geen gegevens beschikbaar.

e) mutageniteit in geslachtscellen; Geen gegevens beschikbaar.

f) kankerverwekkendheid; Dit product bevat geen stoffen waarvan bekend is dat ze kankerverwekkend zijn.

Bestanddeel	Testmethode	Onderzoekssoorten / duur	Studie resultaat
Natriumazide			Geen bestanddeel van dit
			product, voorzover aanwezig in
			een concentratie van meer dan of
			gelijk aan 0.1% is geïdentificeerd
			als een waarschijnlijk, mogelijk of
			bevestigd carcinogeen door
			IARC.

q) giftigheid voor de voortplanting; Geen gegevens beschikbaar.

h) STOT bij eenmalige blootstelling; Geen gegevens beschikbaar.

i) STOT bij herhaalde blootstelling; Geen gegevens beschikbaar.

ImmunoCAP Specific IgE Conjugate 100

Datum van herziening 13-dec-2023

j) gevaar bij inademing; Geen gegevens beschikbaar.

Bestanddeel	Andere schadelijke effecten		
Natriumazide	Symptomen van overmatige blootstelling zijn duizeligheid,		
	hoofdpijn, moeheid, misselijkheid, bewusteloosheid,		
	ademstilstand. Schadelijk voor centraal zenuwstelsel en hart.		
	Dodelijk bij inslikken.		

Symptomen / effecten,

acute en uitgestelde Geen informatie beschikbaar.

11.2. Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Dit product bevat geen bekende of verdachte hormoonontregelende stoffen.

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1. Toxiciteit

Ecotoxiciteit Geen informatie beschikbaar.

Bestanddeel	Zoetwatervis	Watervlo	Zoetwateralgen	Microtox
Natriumazide	LC50 96 h 0.7 mg/L	EC50 4.2 mg/l 48 h (EC50 38.5 mg/l (
	LC50 96 h	Daphnia pulex)	IC50 272 mg/l (green	Photobacterium
	LC50 0.7 mg/l 96 H (algae)	phosphoreum)
	Lepomis macrochirus)			

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

2. Persistentie en Geen informatie beschikbaar.

12.3. Bioaccumulatie Geen informatie beschikbaar.

Bestanddeel	log Pow	Bioconcentratiefactor (BCF)
Natriumazide	0.3	

12.4. Mobiliteit in de bodem Geen informatie beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en

zPzB-beoordeling

Dit preparaat bevat geen stof die als persistent, bioaccumulerend of toxisch (PBT) beschouwd wordt. Dit preparaat bevat geen stof die als zeer persistent of zeer

bioaccumulerend (zPzB) beschouwd wordt.

12.6. Hormoonontregelende

eigenschappen Informatie m.b.t. hormoonontregeling

Dit product bevat geen bekende of verdachte hormoonontregelende stoffen

12.7. Andere schadelijke effecten

Persistente organische verontreinigende stoffen Ozonafbrekend vermogen

Geen effect bekend.

Geen effect bekend.

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

ImmunoCAP Specific IgE Conjugate 100

Datum van herziening 13-dec-2023

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afval van residu/ongebruikte

producten

Afvoeren in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving.

Verontreinigde verpakking Afvoeren in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving.

Europese afvalstoffenlijst

Overige informatie

18 01 07 andere chemicaliën dan onder 18 01 06 zijn vermeld.

Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

IMDG/IMO Niet gereguleerd

14.1. VN-nummer
14.2. Juiste ladingnaam
overeenkomstig de
modelreglementen van de VN
14.3. Transportgevarenklasse(n)
14.4. Verpakkingsgroep

ADR Niet gereguleerd

14.1. VN-nummer
14.2. Juiste ladingnaam
overeenkomstig de
modelreglementen van de VN
14.3. Transportgevarenklasse(n)
14.4. Verpakkingsgroep

<u>IATA</u> Niet gereguleerd

14.1. VN-nummer
14.2. Juiste ladingnaam
overeenkomstig de
modelreglementen van de VN
14.3. Transportgevarenklasse(n)
14.4. Verpakkingsgroep

14.5. Milieugevaren Geen risico's geïdentificeerd.

<u>14.6. Bijzondere voorzorgen voor de</u> Geen speciale voorzorgsmaatregelen vereist. <u>gebruiker</u>

14.7. Zeevervoer in bulk Niet van toepassing, verpakte goederen. overeenkomstig IMO-instrumenten

RUBRIEK 15: REGELGEVING

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

Internationale inventarissen X = genoteerd

Bestanddeel	EINECS	ELINCS	NLP	TSCA	DSL	NDSL	PICCS	ENCS	IECSC	AICS	KECL
Natriumazide	247-852-1	-		Х	Х	-	Χ	Χ	Χ	Χ	KE-3135
											7

Bestanddeel	Seveso III-richtlijn (2012/18/EU) -	Seveso III-richtlijn (2012/18/EC) - drempelwaarden voor
	drempelwaarden voor zware ongevallen	veiligheidsrapport Eisen

ImmunoCAP Specific IgE Conjugate 100

Datum van herziening 13-dec-2023

	Notification	
Natriumazide	H2 50-200 ton, E1 100-200 ton	H2 50-200 ton, E1 100-200 ton

Verordening (EG) nr. 649/2012 van het Europees Parlement en de Raad van 4 juli 2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen

Niet van toepassing

Nationale regelgeving

Bestanddeel	Duitsland Water Classificatie (AwSV)	Duitsland - TA-Luft Klasse
Natriumazide	WGK2	

Letten op richtlijn 2000/39/EG vaststelling van een eerste lijst van indicatieve grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling .

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling / rapporteren (CSA / CSR) is niet vereist.

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

Volledige tekst van H-zinnen in paragraaf 2 en 3

H300 - Dodelijk bij inslikken

H400 - Zeer giftig voor in het water levende organismen

H410 - Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

EUH032 - Vormt zeer giftig gas in contact met zuren

Legenda

CAS - Chemical Abstracts Service

Substances/EU List of Notified Chemical Substances (Europese inventaris van bestaande chemische handelsstoffen/Europese lijst van stoffen waarvan kennisgeving is gedaan)

PICCS - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (Filippijnen inventaris van chemicaliën en chemische stoffen)

IECSC - China Inventory of Existing Chemical Substances (Chinese inventaris van bestaande chemische stoffen)

KECL - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances (Koreaanse bestaande en geëvalueerde chemische stoffen)

WEL - Werkplaats blootstellingslimiet

ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Amerikaanse vereniging voor arbeidshygiëne)

DNEL - Bepaalde afgeleide doses zonder effect RPE - Ademhalingsbeschermingsmiddelen

LC50 - Letale Concentratie 50%

NOEC - Concentratie zonder waargenomen effecten

PBT - Persistent, bioaccumulerend, Vergiftig

ADR - Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg

IMO/IMDG - International Maritime Organization/International Maritime Dangerous Goods Code

OECD - Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling BCF - Bioconcentratiefactor (BCF)

Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen

https://echa.europa.eu/information-on-chemicals

Leveranciers veiligheidsinformatieblad, Chemadvisor - LOLI, Merck-index, RTECS

Fysische gevaren

Op basis van testgegevens

TSCA - (Toxic Substances Control Act; Amerikaanse wet inzake het beheer van toxische stoffen) Rubriek 8(b) Inventaris

EINECS/ELINCS - European Inventory of Existing Commercial Chemical DSL/NDSL - Canadese Domestic Substances List/Non-Domestic Substances List (Canadese lijst van binnenlandse/niet-binnenlandse chemische stoffen)

> ENCS - Japan Inventory of Existing and New Chemical Substances (Japanse inventaris van bestaande en nieuwe chemische stoffen)

AICS - Australische inventaris voor chemische stoffen (Australian Inventory of Chemical Substances)

NZIoC - New Zealand Inventory of Chemicals (Nieuw-Zeeland inventaris van chemicaliën)

TWA - Tijdgewogen gemiddelde

IARC - Internationaal instituut voor kankeronderzoek

Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)

LD50 - Letale dosis 50%

EC50 - Effectieve Concentratie 50%

POW - Verdelingscoëfficiënt octanol: Water

vPvB - zeer persistent en sterk bioaccumulerend

ICAO/IATA - International Civil Aviation Organization/International Air **Transport Association**

MARPOL - Internationaal Verdrag ter voorkoming van verontreiniging door schepen

ATE - Acute toxiciteitsschattingen VOS (vluchtige organische stoffen)

ImmunoCAP Specific IgE Conjugate 100

ImmunoCAP Specific IgE Conjugate 100

Datum van herziening 13-dec-2023

Gezondheidsgevaren Rekenmethode Milieugevaren Rekenmethode

Trainingsadvies

Training in bewustzijn van chemische risico met inbegrip van etikettering, veiligheidsinformatiebladen, persoonlijke beschermingsmiddelen en hygiëne.

Datum van herziening 13-dec-2023

Samenvatting revisie veiligheidsinformatieblad-rubrieken bijgewerkt, 7.

Dit veiligheidsinformatieblad is overeenkomstig de eisen van de Verordening (EG) 1907/2006

VERORDENING (EU) 2020/878 VAN DE COMMISSIE tot wijziging van bijlage II bij 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