

Datum van herziening 02-dec-2020 Herziene versie nummer: 7

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

1.1. Productidentificatie

Productbenaming ISAC IgG4 Detection Antibody general

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

Aanbevolen gebruik In vitro diagnostiek
Ontraden gebruik Alle 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

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria

Gezondheidsgevaren

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria

Milieugevaren

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria

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

2.2. Etiketteringselementen

2.3. Andere gevaren

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	Specific concentration limits (SCL's)	M-factor	Component notes
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 beschermingsmiddelenNiet van toepassing. voor hulpverleners

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

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

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

Instructies in acht nemen voorafgaand aan gebruik.

7.3. Specifiek eindgebruik

Instructies in acht nemen voorafgaand aan gebruik.

Datum van herziening 02-dec-2020

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters

Blootstellingsgrenswaarden

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	Huid	STEL / VLA-EC: 0.3 mg/m³ (15 minutos). TWA / VLA-ED: 0.1 mg/m³ (8 horas) Piel
Bestanddeel	Italië	Duitsland	Portugal	Nederland	Finland
Natriumazide	TWA: 0.1 mg/m³ 8 ore. Media Ponderata nel Tempo STEL: 0.3 mg/m³ 15 minuti. Breve termine Pelle	TWA: 0.2 mg/m³ (8 Stunden). AGW - exposure factor 2 TWA: 0.2 mg/m³ (8 Stunden). MAK Höhepunkt: 0.4 mg/m³	STEL: 0.3 mg/m³ 15 minutos Ceiling: 0.29 mg/m³ Ceiling: 0.11 ppm TWA: 0.1 mg/m³ 8 horas Pele	huid STEL: 0.3 mg/m³ 15 minuten TWA: 0.1 mg/m³ 8 uren	TWA: 0.1 mg/m³ 8 tunteina STEL: 0.3 mg/m³ 15 minuutteina Iho
	T				
Bestanddeel	Oostenrijk	Denemarken	Zwitserland	Polen	Noorwegen
Natriumazide	Haut MAK-KZW: 0.3 mg/m³ 15 Minuten MAK-TMW: 0.1 mg/m³ 8 Stunden	TWA: 0.1 mg/m³ 8 timer Hud	STEL: 0.4 mg/m³ 15 Minuten TWA: 0.2 mg/m³ 8 Stunden	STEL: 0.3 mg/m³ 15 minutach TWA: 0.1 mg/m³ 8 godzinach	TWA: 0.1 mg/m³ 8 time STEL: 0.3 mg/m³ 15 minutter. value from the regulation
Bestanddeel	Bulgarije	Kroatië	lerland	Cyprus	Tsjechische Republie
Natriumazide	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL : 0.3 mg/m ³ Skin notation	kože TWA-GVI: 0.1 mg/m³ 8 satima. STEL-KGVI: 0.3 mg/m³ 15 minutama.	TWA: 0.1 mg/m³ 8 hr. STEL: 0.3 mg/m³ 15 min Skin	Skin-potential for cutaneous absorption STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m³ 8 hodinách. Potential for cutaneous absorption Ceiling: 0.3 mg/m³
Bestanddeel	Estland	Gibraltar	Griekenland	Hongarije	IJsland
Natriumazide	Nahk TWA: 0.1 mg/m³ 8 tundides. STEL: 0.3 mg/m³ 15 minutites.	Skin notation TWA: 0.1 mg/m³ 8 hr STEL: 0.3 mg/m³ 15 min	STEL: 0.1 ppm STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 ppm TWA: 0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m³ 15 percekben. CK TWA: 0.1 mg/m³ 8 órában. AK	STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³ 8 klukkustundum. Skin notation
Bestanddeel	Letland	Litouwen	Luxemburg	Malta	Roemenië
Natriumazide	skin - potential for cutaneous exposure STEL: 0.3 mg/m³ TWA: 0.1 mg/m³	TWA: 0.1 mg/m³ IPRD Oda STEL: 0.3 mg/m³	Possibility of significant uptake through the skin TWA: 0.1 mg/m³ 8 Stunden STEL: 0.3 mg/m³ 15 Minuten	possibility of significant uptake through the skin TWA: 0.1 mg/m³ STEL: 0.3 mg/m³ 15 minuti	Skin notation TWA: 0.1 mg/m³ 8 ore STEL: 0.3 mg/m³ 15 minute
Postonddool	Duclond	Clawaakaa Damuhiisis	Clavenië	7woden	Tueldia
Bestanddeel Natriumazide	Rusland	Slowaakse Republiek Ceiling: 0.3 mg/m³ Potential for cutaneous absorption	Slovenië TWA: 0.1 mg/m³ 8 urah Koža STEL: 0.3 mg/m³ 15	Zweden Binding STEL: 0.3 mg/m³ 15 minuter TLV: 0.1 mg/m³ 8	Turkije Deri TWA: 0.1 mg/m³ 8 saa STEL: 0.3 mg/m³ 15

Biologische grenswaarden

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

minutah

timmar. NGV

TWA: 0.1 mg/m³

dakika

ISAC IgG4 Detection Antibody general

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 doses zonder effect

(DNEL)

Geen informatie beschikbaar.

Voorspelde geen effect-concentratie Geen informatie beschikbaar. (PNEC)

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.

Ademhalingsbescherming Geen beschermende uitrusting nodig bij normaal gebruik.

Grootschalige / gebruik in

noodgevallen

Kleinschalige / Laboratorium

gebruik

Geen beschermende uitrusting nodig bij normaal 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

Voorkomen

Geur

Geen

Geurdrempelwaarde

Vloeistof

Blauw

Geen

Geen

Smeltpunt/-trajectGeen gegevens beschikbaarVerwekingspuntGeen gegevens beschikbaarKookpunt/KooktrajectGeen gegevens beschikbaarOntvlambaarheid (Vloeistof)Geen gegevens beschikbaar

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

Vlampunt Niet van toepassing Methode - Geen informatie beschikbaar

Datum van herziening 02-dec-2020

ISAC IgG4 Detection Antibody general

Datum van herziening 02-dec-2020

Zelfontbrandingstemperatuur Niet van toepassing Ontledingstemperatuur Niet van toepassing

Geen gegevens beschikbaar pН 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 Geen gegevens beschikbaar Bulkdichtheid Geen gegevens beschikbaar

Dampdichtheid Geen gegevens beschikbaar

Deeltjeskenmerken Niet van toepassing (vloeistof)

9.2. Overige informatie

Explosie-eigenschappen Niet van toepassing Oxiderende eigenschappen Niet van toepassing

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

(Lucht = 1,0)

10.1. Reactiviteit Onbekend.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

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;

Geen gegevens beschikbaar. Oraal **Dermaal** Geen gegevens beschikbaar. Inademina Geen 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)	

ISAC IgG4 Detection Antibody general

Datum van herziening 02-dec-2020

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.

g) giftigheid voor de voortplanting; Geen gegevens beschikbaar.

h) STOT bij eenmalige blootstelling; Geen gegevens beschikbaar.

i) STOT bij herhaalde blootstelling; Geen gegevens beschikbaar.

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 LC50 96 h LC50 0.7 mg/l 96 H (Lepomis macrochirus)	EC50 4.2 mg/l 48 h (Daphnia pulex)	IC50 272 mg/l (green algae)	EC50 38.5 mg/l (Photobacterium phosphoreum)

ISAC IgG4 Detection Antibody general

Datum van herziening 02-dec-2020

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen informatie beschikbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Geen informatie beschikbaar.

Bestanddeel	log Pow	Bioconcentratiefactor (BCF)
Natriumazide	0.3	

Geen informatie beschikbaar. 12.4. Mobiliteit in de bodem

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

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

<u>ADR</u> Niet gereguleerd

14.1. VN-nummer

14.2. Juiste ladingnaam

overeenkomstig de

modelreglementen van de VN

14.3. Transportgevarenklasse(n)

14.4. Verpakkingsgroep

ISAC IgG4 Detection Antibody general

<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

<u>14.5. Milieugevaren</u> Geen risico's geïdentificeerd.

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

<u>14.7. Zeevervoer in bulk</u> Niet van toepassing, verpakte goederen. <u>overeenkomstig IMO-instrumenten</u>

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	Х	KE-3135
											7

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 (VwVwS)	Duitsland - TA-Luft Klasse
Natriumazide	WGK2	

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

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 Substances/EU List of Notified Chemical Substances (Europese

ISAC IgG4 Detection Antibody general

Pagina 9/10

Datum van herziening 02-dec-2020

ISAC IgG4 Detection Antibody general

Datum van herziening 02-dec-2020

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

Gezondheidsgevaren Rekenmethode **Milieugevaren** Rekenmethode

Trainingsadvies

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

Datum van herziening 02-dec-2020

Samenvatting revisie Bijwerken naar CLP format, veiligheidsinformatieblad-rubrieken bijgewerkt, 1, 3, 16.

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

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)