

Data revizuirii 03-ian.-2024 Număr Revizie 9

SECTIUNEA 1. IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/AMESTECULUI ȘI A SOCIETĂȚII/ÎNTREPRINDERII

1.1. Element de identificare a produsului

Descriere produs: Specific IgE Control

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate

Utilizare RecomandatăDiagnostic in vitroUtilizări nerecomandateToate alte utilizări

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Compania Phadia AB

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

Sweden

+46 18 16 50 00

Adresa de e-mail safetydatasheet.idd@thermofisher.com

1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

004021.3183606 - RŚI & Informare Toxicologica/INSP Bucuresti, Luni – Vineri

08:00-15:00.

SECȚIUNEA 2: IDENTIFICAREA PERICOLELOR

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

CLP clasificarea - Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Pericole fizice

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

Pericole pentru sănătate

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

Pericole pentru mediul înconjurător

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

Consulta?i Sec?iunea 16 pentru textul complet al frazelor de pericol men?ionate în această Sec?iune.

Specific IgE Control Pagina 1/11

Specific IgE Control Data revizuirii 03-ian.-2024

2.2. Elemente pentru etichetă

2.3. Alte pericole

Acest produs contine material de provenienta umana Donatorii au fost testati si gasiti nereactivi pentru AgHBs, Ag HIV-1, anti-HCV si anti HIV-1/HIV-2. Acest produs nu conţine perturbatori endocrini cunoscuţi sau suspectaţi. Acest preparat nu conţine substanţe considerate a fi persistente, biocumulative sau toxice (PBT). Acest preparat nu conţine substanţe considerate a fi foarte persistente sau foarte biocumulative (vPvB).

SECȚIUNEA 3: COMPOZIȚIE/INFORMAȚII PRIVIND COMPONENȚII

3.1. Substanțe

3.2. Amestecuri

Componentă	Nr. CAS	Nr. CE	Procent masic	CLP clasificarea - Regulamentul (CE) nr. 1272/2008
Pooled human sera	-		>99	-
Azidă de sodiu	26628-22-8	EEC No. 247-852-1	<0.1	Acute Tox. 2 (H300) (EUH032) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)

Componentă	Limite specifice de concentrație (SCL)	Factor M	Note componente	
Azidă de sodiu	-	1	-	

Consulta?i Sec?iunea 16 pentru textul complet al frazelor de pericol men?ionate în această Sec?iune.

SECȚIUNEA 4: MĂSURI DE PRIM AJUTOR

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Contact cu ochii Clătiți temeinic cu multă apă, de asemenea sub pleoape.

Contact cu pielea Spălați imediat cu săpun și multă apă.

Ingerare Clătiți gura. Dacă este posibil, beți lapte după aceea.

Inhalare Nu se aplică.

Autoprotecţia personalului care

acordă primul ajutor

Asiguraţi-vă că personalul medical este avertizat cu privire la materialul(ele) implicat(e) şi ia măsuri de precauţie pentru a se proteja pe ei înşişi şi a preveni răspândirea contaminării.

4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Nu există informații disponibile.

Specific IgE Control Pagina 2/11

Specific IgE Control Data revizuirii 03-ian.-2024

4.3. Indicatii privind orice fel de asistentă medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Note pentru Medic Trataţi simptomatic.

SECŢIUNEA 5: MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de Stingere Corespunzătoare

Utilizați metode de stingere potrivite cu circumstanțele locale și cu mediul înconjurător.

Mijloace de stingere a incendiilor care nu trebuie utilizate din motive de securitate Niciuna cunoscută.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Niciuna cunoscută.

Produse de combustie periculoase

Niciuna cunoscută.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

La fel ca în cazul oricărui alt incendiu, purtați aparat de respirat autonom cu cerere de presiune, MSHA/NIOSH (aprobat sau echivalent) şi echipament de protecție complet.

SECTIUNEA 6: MĂSURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ

6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Purtati mănusi-îmbrăcăminte de protecție si echipament de protecție a ochilor/fetei.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

A se elimina în conformitate cu reglementările locale.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Wipe up with adsorbent material (e.g. cloth, fleece). Eliminaţi deşeurile sau containerele utilizate în conformitate cu reglementările locale.

6.4. Trimitere la alte secțiuni

A se vedea masurile de protecţie din capitolele 8 oi 13.

SECȚIUNEA 7: MANIPULAREA ȘI DEPOZITAREA

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

A se spăla bine după manipulare. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.

7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Se va păstra la temperaturi între 2 °C și 2 °C.

7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Specific IgE Control Pagina 3/11

Data revizuirii 03-ian.-2024

Respectați instrucțiunile de utilizare.

SECȚIUNEA 8: CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ

8.1. Parametri de control

Limite de expunere

lista sursă **EÚ** - Directiva (UE) 2019/1831 a Comisiei din 24 octombrie 2019 de stabilire a unei a cincea liste de valori limită orientative de expunere profesională în temeiul Directivei 98/24/CE a Consiliului și de modificare a Directivei 2000/39/CE a Comisiei

Componentă	Uniunea Europeană	Marea Britanie	Franţa	Belgia	Spania	
Azidă de sodiu	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	(8 heures). restrictive limit STEL / VLCT: 0.3 mg/m³. restrictive limit	Huid	STEL / VLA-EC: 0.3 mg/m³ (15 minutos). TWA / VLA-ED: 0.1 mg/m³ (8 horas) Piel	
Peau Peau						
Componentă	Italia	Germania	Portugalia	Olanda	Finlanda	

Componentă	Italia	Germania	Portugalia	Olanda	Finlanda
Azidă de sodiu	TWA: 0.1 mg/m ³ 8 ore.	TWA: 0.2 mg/m ³ (8	STEL: 0.3 mg/m ³ 15	huid	TWA: 0.1 mg/m ³ 8
	Time Weighted Average	Stunden). AGW -	minutos	STEL: 0.3 mg/m ³ 15	tunteina
	STEL: 0.3 mg/m ³ 15	exposure factor 2	Ceiling: 0.29 mg/m ³	minuten	STEL: 0.3 mg/m ³ 15
	minuti. Short-term	TWA: 0.2 mg/m ³ (8	Ceiling: 0.11 ppm	TWA: 0.1 mg/m ³ 8 uren	minuutteina
	Pelle	Stunden). MAK	TWA: 0.1 mg/m ³ 8 horas		lho
		Höhepunkt: 0.4 mg/m ³	Pele		

Componentă	Austria	Danemarca	Elveţia	Polonia	Norvegia
Azidă de sodiu	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 timer
	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 the
	MAK-TMW: 0.1 mg/m ³ 8	Hud	Stunden	godzinach	regulation
	Stunden				-

	Componentă	Bulgaria	Croaţia	Irlanda	Cipru	Republica Cehă
Γ	Azidă de sodiu	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
L			15 minutama.			Ceiling: 0.3 mg/m ³

Componentă	Estonia	Gibraltar	Grecia	Ungaria	Islanda
Azidă de sodiu	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.		_		

Componentă	Letonia	Lituania	Luxemburg	Malta	România
Azidă de sodiu	skin - potential for cutaneous exposure STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³			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

	Componentă	Rusia	Republica Slovacă	Slovenia	Suedia	Turcia
ſ	Azidă de sodiu		Ceiling: 0.3 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ 8 urah	Binding STEL: 0.3	Deri
1			Potential for cutaneous	Koža	mg/m ³ 15 minuter	TWA: 0.1 mg/m ³ 8 saat
1			absorption	STEL: 0.3 mg/m ³ 15	TLV: 0.1 mg/m ³ 8	STEL: 0.3 mg/m ³ 15
1			TWA: 0.1 mg/m ³	minutah	timmar. NGV	dakika

Valorile limita biologice

Acest produs, așa cum este furnizat, nu conține materiale periculoase, cu limitele biologice stabilite de către organismele de

Specific IgE Control Pagina 4/11

Specific IgE Control Data revizuirii 03-ian.-2024

reglementare specifice regiunii

Os métodos de monitoramento

EN 14042:2003 Titlu Identificator: Atmosfere la locul de muncă. Îndrumări pentru aplicarea și utilizarea procedurilor de evaluare a expunerii la agenți chimici și biologici.

Nivelul minim de efect derivat (DMEL) / Nivelul calculat fără efect (DNEL)

A se vedea tabelul de valori

Component	Efectul acut local (Dermic)	Efectul acut sistemică (Dermic)	Efecte cronice local (Dermic)	Efecte cronice sistemică (Dermic)
Azidă de sodiu 26628-22-8 (<0.1)				DNEL = 46.7µg/kg bw/day

Component	Efectul acut local (Inhalare)	Efectul acut sistemică (Inhalare)	Efecte cronice local (Inhalare)	Efecte cronice sistemică (Inhalare)
Azidă de sodiu				$DNEL = 0.164 mg/m^3$
26628-22-8 (<0.1)				

Concentrație Predictibilă Fără Efect (PNEC)

A se vedea mai jos, pentru valori.

ſ	Component	De apă proaspătă	De apă proaspătă	Intermitent de apă	Microorganisme în	Sol (Agricultură)
			de sedimente		sistemele de	
					tratare a apelor	
L					uzate	
Ī	Azidă de sodiu	PNEC = $0.35\mu g/L$	$PNEC = 16.7 \mu g/kg$	PNEC = $3.5\mu g/L$	PNEC = 30µg/L	
	26628-22-8 (<0.1)		sediment dw			

	Component	Apă de mare	Marin de apă sedimente	Apă de mareIntermitent	Lanţ trofic	Aer
I	Azidă de sodiu	PNEC = 15ng/L	$PNEC = 0.72 \mu g/kg$	PNEC = 150ng/L		
	26628-22-8 (< 0.1)		sediment dw			

8.2. Controale ale expunerii

Măsuri industriale

Niciuna în condiții normale de utilizare.

Echipament personal de protecţie

Protecţia Ochilor Nu este necesar un echipament de protecţie special.

Protecţia Mâinilor Mănuşi de protecţie.

Mănuşilor materiale	Timp de străpungere	Grosimea mănusilor	Standard al UE	Mănuşi comentarii	
Cauciuc nitrilic	Vezi recomandările producătorilor	-	EN 374	(cerinţă minimă)	

Protecția pielii și a corpului Nu este necesar un echipament de protecție special.

Protecția Respirației Nu este nevoie de echipament de protecție, în condiții normale de utilizare.

Specific IgE Control Pagina 5 / 11

Specific IgE Control Data revizuirii 03-ian.-2024

Scară largă / utilizarea de urgență Nu este nevoie de echipament de protecție, în condiții normale de utilizare

La scară mică / de laborator Nu este necesar în mod normal nici un fel de echipament respirator individual.

Măsuri de igienă A se manipula în conformitate cu practicile de igienă industrială și de siguranță.

Controlul expunerii mediului A se elimina conţinutul/containerele în conformitate cu reglementările locale.

SECTIUNEA 9: PROPRIETĂȚILE FIZICE ȘI CHIMICE

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare Fizică Lichid

Aspect Nu există informații disponibile

Miros Niciunul Pragul de Acceptare a Mirosului Niciunul

punctul de topire/intervalul de

temperatură de topire

Nu există date disponibile

Punct de ÎnmuiereNu există date disponibilePunct/domeniu de fierbereNu există date disponibileInflamabilitatea (Lichid)Nu există date disponibile

Inflamabilitatea (solid, gaz) Neinflamabil Limite de explozie Nu se aplică

Punct de Aprindere Nu se aplică Metodă - Nu există informații disponibile

Temperatura de Autoaprindere
Temperatura de descompunere
Nu se aplică
Nu se aplică

pH Nu există date disponibileVâscozitatea Nu există date disponibile

Solubilitate în apă Solubil în apă

Solubilitate în alţi solvenţi Nu există informaţii disponibile

Coeficientul de Partiție (n-octanol/apă)
Componentă log Pow

Azidă de sodiu 0.3

Presiunea de vapori

Densitate / Greutate Specifică

Densitate în Vrac

Densitatea Vaporilor

Nu există date disponibile

Nu există date disponibile

Nu există date disponibile

Nu există date disponibile

Caracteristicile particulei Nu se aplică (lichid)

9.2. Alte informații

Proprietăți explozive Nu se aplică Proprietăți oxidante Nu se aplică

SECTIUNEA 10: STABILITATE ŞI REACTIVITATE

(Aer = 1.0)

10.1. Reactivitate

Niciuna cunoscută.

10.2. Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Specific IgE Control Pagina 6 / 11

Specific IgE Control Data revizuirii 03-ian.-2024

Polimerizare Periculoasă Reacții periculoase Nu apare polimerizarea periculoasă. Niciuna în condiții normale de procesare.

10.4. Condiții de evitat

Niciuna cunoscută.

10.5. Materiale incompatibile

Niciuna cunoscută.

10.6. Produși de descompunere periculoși

Niciuna cunoscută.

SECTIUNEA 11: INFORMAŢII TOXICOLOGICE

11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Informații privind produsul Produsul nu prezintă un pericol de toxicitate acută pe baza informațiilor cunoscute sau

furnizate.

(a) toxicitate acută;

Oral Nu există date disponibile.
Cutanat Nu există date disponibile.
Inhalare Nu există date disponibile.

Date toxicologice pentru componentele

Componentă	Oral LD50	Dermal LD50	LC50 prin inhalare		
Azidă de sodiu	LD50 = 27 mg/kg (Rat)	20 mg/kg (Rabbit)	37 mg/l (Rat)		

(b) Corodarea / iritarea pielii; Nu există date disponibile.

(c) oculare grave daune / iritarea;

(d) sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii;

RespiratorNu există date disponibile.PieleNu există date disponibile.

(e) mutagenicitatea celulelor

germinative;

Nu există date disponibile.

(f) cancerigenitate; În acest produs nu există substanțe chimice cunoscute ca fiind carcinogene.

(.,	To i go i i i a co c pi o a a c i a						
Componentă	Metoda de testare	Teste speciale / durată	Studiu rezultat				
Azidă de sodiu			Nici una din componentele				
			acestui produs prezente în				
			cantități mai mari sau egale cu				
			0.1% nu a fost identificată drept				
			cancerigen uman probabil, posibil				
			sau confirmat, de către IARC.				

(g) toxicitatea pentru reproducere; Nu există date disponibile.

(h) STOT-o singură expunere; Nu există date disponibile.

(i) STOT-expunere repetată; Nu există date disponibile.

(j) pericolul prin aspirare; Nu există date disponibile.

Specific IgE Control Pagina 7/11

Specific IgE Control

Data revizuirii 03-ian.-2024

Componentă	Alte efecte adverse
Azidă de sodiu	Simptomele de supraexpunere sunt ameţeala, durerile de cap, oboseala, greaţa, stare de inconştienţă, stopul respirator. Nociv pentru sistemul nervos central şi inimă. Mortal în caz de înghiţire.

Simptome / efecte atât acute,

cât și întârziate Nu există informații disponibile.

11.2. Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin Acest produs nu conține perturbatori endocrini cunoscuți sau suspectați.

SECTIUNEA 12: INFORMAŢII ECOLOGICE

12.1. Toxicitate

Efecte de ecotoxicitate Nu există informații disponibile.

Componentă	Pesti de apa dulce	Puricele de apă	Alge de apa dulce	Microtox
Azidă de sodiu	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. Persistență și degradabilitate Nu există informații disponibile.

Nu există informații disponibile. 12.3. Potențial de bioacumulare

Componentă	log Pow	Factor de bioconcentrare (BCF)
Azidă de sodiu	0.3	

12.4. Mobilitate în sol Nu există informații disponibile.

<u>vPvB</u>

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și Acest preparat nu conține substanțe considerate a fi persistente, biocumulative sau toxice (PBT). Acest preparat nu conține substanțe considerate a fi foarte persistente sau foarte

biocumulative (vPvB).

12.6. Proprietăți de perturbator

endocrin

Informații privind Perturbatorul

Endocrin

Acest produs nu conține perturbatori endocrini cunoscuți sau suspectați

12.7. Alte efecte adverse

Poluanți organici persistenți Niciun efect cunoscut. Potenţial de distrugere al ozonului Niciun efect cunoscut.

SECȚIUNEA 13: CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Deşeuri provenind de la reziduuri/produse neutilizate A se elimina în conformitate cu reglementările locale.

Ambalaje contaminate A se elimina în conformitate cu reglementările locale.

Specific IgE Control Pagina 8/11

Specific IgE Control Data revizuirii 03-ian.-2024

Catalogul European de Deşeuri Alte Informații 18 01 07 produse chimice altele decât cele prevăzute la rubrica18 01 06.

Nu există informaţii disponibile.

SECȚIUNEA 14: INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT

IMDG/IMO Nereglementat

14.1. Numărul ONU
14.2. Denumirea corectă ONU pentru
expediție
14.3. Clasa (clasele) de pericol
pentru transport

14.4. Grupul de ambalare

ADR Nereglementat

14.1. Numărul ONU
14.2. Denumirea corectă ONU pentru
expediție
14.3. Clasa (clasele) de pericol
pentru transport
14.4. Grupul de ambalare

<u>IATA</u> Nereglementat

14.1. Numărul ONU
14.2. Denumirea corectă ONU pentru
expediție
14.3. Clasa (clasele) de pericol
pentru transport
14.4. Grupul de ambalare

14.5. Pericole pentru mediul

Nu există riscuri identificate.

<u>înconjurător</u>

14.6. Precauții speciale pentru

<u>utilizatori</u>

Nu sunt necesare precauţii speciale.

<u>14.7. Transportul maritim în vrac în</u> Nu se aplică, mărfurile ambalate. conformitate cu instrumentele OMI

SECTIUNEA 15: INFORMATII DE REGLEMENTARE

15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

Inventare Internationale X = enumerate

-[Componentă	EINECS	ELINCS	NLP	TSCA	DSL	NDSL	PICCS	ENCS	IECSC	AICS	KECL
Ī	Azidă de sodiu	247-852-1	-		Х	Х	-	Χ	Х	Х	Χ	KE-3135
												7

Componentă	Directiva Seveso III (2012/18/EU) - Cantități indicate pentru notificarea accident major	Directiva Seveso III (2012/18/CE) - Cantități de calificar pentru Cerințe de raport de securitate		
Azidă de sodiu	H2 50-200 ton, E1 100-200 ton	H2 50-200 ton, E1 100-200 ton		

Regulamentului (CE) nr. 649/2012 al Parlamentului European și al Consiliului din 4 iulie 2012 privind exportul și importul de produse chimice periculoase

Specific IgE Control Pagina 9 / 11

Specific IgE Control

Data revizuirii 03-ian.-2024

Nu se aplică

Reglementări Naţionale

Componentă	Germania Clasificare apă (AwSV)	Germania - TA-Luft Clasa
Azidă de sodiu	WGK2	

A se lua notă de Directiva 2000/39/CE care stabilește o primă listă de valori limită indicative pentru expunerea profesională .

15.2. Evaluarea securității chimice

Un raport de securitate chimică de evaluare / (CSA / CSR) nu este necesară.

SECȚIUNEA 16: ALTE INFORMAȚII

Textul complet al Frazelor H la care se face referire în secțiunile 2 și 3

H300 - Mortal în caz de înghițire

H400 - Foarte toxic pentru mediul acvatic

H410 - Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung

EUH032 - În contact cu acizi, degajă un gaz foarte toxic

<u>Legendă</u>

Japonia

CAS - Chemical Abstracts Service

EINECS/ELINCS - Inventarul european al substanţelor chimice existente introduse pe piaţă /Lista europeana a substantelor chimice notificate

PICCS - Inventarul Chimicalelor și Substanțelor Chimice din Filipine

IECSC - Lista oficială a substanțelor chimice în China

KECL - Substanțele Chimice Existente și Evaluate în Coreea

WEL - Limită de expunere la locul de muncă

ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Conferința Americană a Specialiştilor Guvernamentali în Igienă Industrială)

DNEL - Nivel la care nu apar efecte **RPE** - Echipament de protecție respiratorie

LC50 - Concentraţia letală 50%

NOEC - Concentraţie Fără Efect Observat **PBT** - Persistente, bioacumulative, toxice

ADR - Acordul european privind transportul internaţional al mărfurilor periculoase

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

OECD - Organizaţia pentru Cooperare Economică şi Dezvoltare

BCF - Factorul de bioconcentrare (BCF)

TWA - Ponderată de timp mediu

Inventory of Chemical Substances)

Americii, Secțiunea 8(b) Inventar

Neindigene din Canada

IARC - Agentia Internatională pentru Cercetarea Cancerului

NZIoC - Inventarul Substanțelor Chimice din Noua Zeelandă

TSCA - Legea pentru Controlul Substanțelor Toxice în Statele Unite ale

DSL/NDSL - Lista Substanțelor Indigene din Canada/Lista Substanțelor

ENCS - Lista oficială a substanțelor chimice existente și a celor noi în

AICS - Inventarul Australian al Substantelor Chimice (Australian

Concentrație Predictibilă Fără Efect (PNEC)

LD50 - Doza letală 50%

EC50 - Concentraţia eficace 50%

POW - Coeficientul de partiție octanol: apă **vPvB** - foarte persistente, foarte bioacumulative

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

MARPOL - Convenţia internaţională pentru prevenirea poluării de către nave

ATE - Toxicitate acută estimare VOC (compus organic volatil)

Referințe principale din literatura de specialitate și surse de date

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

Furnizori fişa tehnică de securitate, Chemadvisor - LOLI, Merck index, RTECS

Pericole fizice Pericole pentru Sănătate Pericole pentru mediul înconjurător Pericole pentru Sănătate Pericole pentru Pericole pentru

Consiliere pentru formarea personalului

Instructaj pentru conştientizarea pericolelor de natură chimică, încorporarea de etichete, fișe tehnice de securitate, echipament personal de protecție și igienă.

Specific IgE Control Pagina 10 / 11

Specific IgE Control Data revizuirii 03-ian.-2024

Data revizuirii 03-ian.-2024

Sumarul revizuirii Sectiunile SDS actualizate, 7.

Aceste Norme de tehnica si securitatea muncii sunt conforme cu cerintele Reglementarile UE No. 1907/2006

REGULAMENTUL (UE) 2020/878 AL COMISIEI de modificare a anexei II la Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

Clauză de exonerare

Informaţiile furnizate în această Fişă cu Date de Securitate sunt corecte conform celor mai bune cunoştinţe, informaţii şi opinii de care dispunem la data publicării acesteia. Informaţiile oferite sunt destinate numai ca îndrumare pentru manipularea, utilizarea, procesarea, depozitarea, transportul, eliminarea şi eliberarea în condiţii de siguranţă şi ele nu vor fi considerate o garanţie sau specificaţie privind calitatea. Informaţiile se referă numai la materialele specifice desemnate şi ar putea să nu fie valabile pentru acele materiale utilizate în combinaţie cu orice alte materiale sau în vreun proces, dacă acest lucru nu este specificat în text

Finalul Fişei cu Date de Securitate (FDS)

Specific IgE Control Pagina 11 / 11