

Dátum revízie 13-XII-2023 Číslo revízie 3

ODDIEL 1. IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOÈNOSTI/PODNIKU

1.1. Identifikátor produktu

Popis produktu: ImmunoCAP Specific IgG Conjugate 50

Cat No.: 10-9318-10

1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Odporúčané použitie In vitro diagnostika
Neodporúčané použitie Všetky ostatné použitie

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Spoločnosť Phadia AB

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

Sweden

+46 18 16 50 00

E-mailová adresa safetydatasheet.idd@thermofisher.com

1.4. Núdzové telefónne číslo

CHEMTREC Slovensko +(421)-233057972

ODDIEL 2: IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEÈNOSTI

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

CLP klasifikácii - Nariadenie (ES) è. 1272/2008

Fyzikálne nebezpečenstvá

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené

Nebezpečnosť pre zdravie

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené

Nebezpečnosť pre životné prostredie

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené

Pre plné znenie H-viet uvedených v tejto sekcii vid kapitola 16.

2.2. Prvky označovania

Dátum revízie 13-XII-2023

2.3. Iná nebezpečnosť

Tento výrobok neobsahuje žiadne známe ani suspektné endokrinné disruptory.

Tento prípravok neobsahuje žiadnu látku, ktorá by bola považovaná za perzistentnú, bioakumulatívnu alebo toxickú (PBT). Tento prípravok neobsahuje žiadnu látku, ktorá by bola považovaná za veľmi perzistentnú alebo veľmi bioakumulatívnu (vPvB).

ODDIEL 3: ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

3.1. Látky

3.2. Zmesi

Zložka	Č. CAS	Č. ES	Hmotnostné percento	CLP klasifikácii - Nariadenie (ES) è. 1272/2008
Sódium azid	26628-22-8	EEC No. 247-852-1	<0.1	Acute Tox. 2 (H300)
				(EUH032)
				Aquatic Acute 1 (H400)
				Aquatic Chronic 1 (H410)

Zložka	Špecifické koncentračné limity (SCL)	M-faktor	Poznámky ku komponentom
Sódium azid	=	1	=

Pre plné znenie H-viet uvedených v tejto sekcii vid kapitola 16.

ODDIEL 4: OPATRENIA PRVEJ POMOCI

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Kontakt s očami Okamžite vyplachujte veľkým množstvom vody aj pod viečkami.

Kontakt s pokožkou Okamžite umyte mydlom a dostatočným množstvom vody.

Požitie Vypláchnite ústa. Podľa možnosti sa potom napite mlieka.

Inhalácia Nevzťahuje sa.

Osobné ochranné pomôcky pre poskytovateľov prvej pomoci

Zaistite, aby lekársky personál vedel, o aké materiály ide a mohol urobiť preventívne

opatrenia na vlastnú ochranu, a zabráňte šíreniu kontaminácie.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrenia

ImmunoCAP Specific IgG Conjugate 50

Dátum revízie 13-XII-2023

Poznámky pre lekára

Liečte symptomaticky.

ODDIEL 5: PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky

Pri hasení použite opatrenia, ktoré sú vhodné do miestnych podmienok a okolitého prostredia.

Hasiace prostriedky, ktoré sa nesmú používať z bezpečnostných dôvodov Žiadne známe.

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Žiadne známe.

Nebezpečné produkty horenia

Žiadne známe.

5.3. Rady pre požiarnikov

Rovnako ako pri akomkoľvek požiari použite nezávislý pretlakový dýchací prístroj (schválený MSHA/NIOSH alebo iný rovnocenný) a kompletný ochranný výstroj.

ODDIEL 6: OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVO¼NENÍ

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zlikvidujte v súlade s miestnymi predpismi.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Zotrite adsorbujúcim materiálem (napr. látka, ovcie rúno). Zlikvidujte odpadový produkt a použité nádoby podľa miestnych predpisov.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Pozri ochranné opatrenia uvedené v § 8 a 13

ODDIEL 7: ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Po manipulácii starostlivo umyte. Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite.

7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Udržujte pri teplotách od 2 do 2 °C.

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Postupujte podľa návodu na použitie.

Dátum revízie 13-XII-2023

ODDIEL 8: KONTROLY EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA

8.1. Kontrolné parametre

Limity expozície

zoznam source **EU** - Smernica Komisie (EÚ) 2019/1831 z 24. októbra 2019, ktorou sa stanovuje piaty zoznam smerných najvyšších prípustných hodnôt vystavenia pri práci podľa smernice Rady 98/24/ES a ktorou sa mení smernica Komisie 2000/39/ES

Zložka	Európska únia	Ve¾ká Británia	Francúzsko	Belgicko	Španielsko			
Sódium azid	TWA: 0.1 mg/m ³ (8h)	STEL: 0.3 mg/m3 15 min	TWA / VME: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ 8 uren	STEL / VLA-EC: 0			
	STEL: 0.3 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ 8 hr	(8 heures). restrictive	Huid	mg/m³ (15 minutos			
	(15min)	Skin	limit		TWA / VLA-ED: 0.			
	Skin		STEL / VLCT: 0.3		mg/m3 (8 horas)			
			mg/m ³ . restrictive limit		Piel			
			Peau					
j j čau								
Zložka	Taliansko	Nemecko	Portugalsko	Holandsko	Fínsko			
Zložka Sódium azid	Taliansko TWA: 0.1 mg/m³ 8 ore.	Nemecko TWA: 0.2 mg/m³ (8	Portugalsko STEL: 0.3 mg/m³ 15	Holandsko huid				
		TWA: 0.2 mg/m ³ (8						
	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/m³ tunteina			
	TWA: 0.1 mg/m³ 8 ore. Time Weighted Average	TWA: 0.2 mg/m³ (8 Stunden). AGW -	STEL: 0.3 mg/m³ 15 minutos	huid STEL: 0.3 mg/m³ 15	TWA: 0.1 mg/m ³ 8			
	TWA: 0.1 mg/m³ 8 ore. Time Weighted Average STEL: 0.3 mg/m³ 15	TWA: 0.2 mg/m³ (8 Stunden). AGW - exposure factor 2 TWA: 0.2 mg/m³ (8	STEL: 0.3 mg/m³ 15 minutos Ceiling: 0.29 mg/m³	huid STEL: 0.3 mg/m³ 15 minuten TWA: 0.1 mg/m³ 8 uren	TWA: 0.1 mg/m³ tunteina STEL: 0.3 mg/m³			
	TWA: 0.1 mg/m³ 8 ore. Time Weighted Average STEL: 0.3 mg/m³ 15 minuti. Short-term	TWA: 0.2 mg/m³ (8 Stunden). AGW - exposure factor 2 TWA: 0.2 mg/m³ (8	STEL: 0.3 mg/m³ 15 minutos Ceiling: 0.29 mg/m³ Ceiling: 0.11 ppm	huid STEL: 0.3 mg/m³ 15 minuten TWA: 0.1 mg/m³ 8 uren	TWA: 0.1 mg/m³ tunteina STEL: 0.3 mg/m³ 1 minuutteina			
	TWA: 0.1 mg/m³ 8 ore. Time Weighted Average STEL: 0.3 mg/m³ 15 minuti. Short-term	TWA: 0.2 mg/m³ (8 Stunden). AGW - exposure factor 2 TWA: 0.2 mg/m³ (8 Stunden). MAK	STEL: 0.3 mg/m³ 15 minutos Ceiling: 0.29 mg/m³ Ceiling: 0.11 ppm TWA: 0.1 mg/m³ 8 horas	huid STEL: 0.3 mg/m³ 15 minuten TWA: 0.1 mg/m³ 8 uren	TWA: 0.1 mg/m³ tunteina STEL: 0.3 mg/m³ 1 minuutteina			

Zložka	Rakúsko	Dánsko	Švajčiarsko	Poľsko	Nórsko
Sódium azid	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				-

Zložka	Bulharsko	Chorvátsko	Írsko	Cyprus	Česká republika
Sódium azid	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

Zložka	Estónsko	Gibraltar	Grécko	Maďarsko	Island
Sódium azid	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.		_		

Zložka	Lotyšsko	Litva	Luxembursko	Malta	Rumunsko
Sódium azid	skin - potential for cutaneous exposure STEL: 0.3 mg/m³ TWA: 0.1 mg/m³		Possibility of significant uptake through the skin TWA: 0.1 mg/m³ 8 Stunden STEL: 0.3 mg/m³ 15	, ,	Skin notation
			Minuten	minau	

Zložka	Rusko	Slovenská republika	Slovinsko	Švédsko	Turecko
Sódium azid		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

Hodnoty biologických limitov

Tento výrobok v stave, v ktorom sa dodáva, neobsahuje žiadne nebezpečné látky s biologickými limitmi stanovenými regulačnými orgánmi s právomocou pre danú oblasť

ImmunoCAP Specific IgG Conjugate 50

Metódy sledovania

EN 14042:2003 Názov: Ochrana ovzdušia. Pracovné ovzdušie. Návod na použitie postupov na posúdenie expozície chemickým a biologickým látkam.

Odvodená minimálna úroveň účinku (DMEL) / Odvodená hladina, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom (DNEL) Pozri tabuľku hodnôt

Component	Akútne úèinky Miestny (Kožný)	Akútne úèinky Systémová (Kožný)	Chronické úcinky Miestny (Kožný)	Chronické úèinky Systémová (Kožný)
Sódium azid				DNEL = $46.7\mu g/kg$
26628-22-8 (<0.1)				bw/day

Component	Akútne úèinky	Akútne úèinky	Chronické úcinky	Chronické úèinky
	Miestny	Systémová	Miestny	Systémová
	(Vdychovanie)	(Vdychovanie)	(Vdychovanie)	(Vdychovanie)
Sódium azid 26628-22-8 (<0.1)				DNEL = 0.164mg/m ³

Predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnemu účinku (PNEC) Pozri hodnoty pod.

Component	Sladká voda	Sladká voda	Voda prerušovaný	Mikroorganizmy	Pôda
		sedimentu		v čistiarni	(po¾nohospodárs
				odpadových vôd	tvo)
Sódium azid	$PNEC = 0.35 \mu g/L$	$PNEC = 16.7 \mu g/kg$	PNEC = 3.5µg/L	PNEC = 30µg/L	
26628-22-8 (< 0.1)		sediment dw			

Component	Morská voda	Morská voda sedimentu	Morská voda prerušovaný	Potravinový reťazec	Vzduch
Sódium azid	PNEC = 15ng/L	$PNEC = 0.72 \mu g/kg$	PNEC = 150ng/L		
26628-22-8 (<0.1)		sediment dw			

8.2. Kontroly expozície

Technické zabezpečenie

Žiadne pri bežných podmienkach použitia.

Osobné ochranné pomôcky

Ochrana očí Nie sú potrebné žiadne osobitné ochranné pomôcky.

Ochrana rúk Nie sú potrebné žiadne osobitné ochranné pomôcky.

Materiál rukavíc	Doba prieniku	Hrúbka rukavíc	Norma EÚ	Rukavice komentáre	
		-			

Ochrana pokožky a tela Nie sú potrebné žiadne osobitné ochranné pomôcky.

Ochrana dýchacích ciest Žiadne ochranné zariadenie je potrebný pri normálnych podmienkach použitia.

Rozsiahle / núdzové použitie Žiadne ochranné zariadenie je potrebný pri normálnych podmienkach použitia

Malého rozsahu / Laboratórne Za normálnych okolností sa nevyžaduje žiadny osobný prostriedok na ochranu dýchacích ciest.

použitie

ImmunoCAP Specific IgG Conjugate 50

Dátum revízie 13-XII-2023

ImmunoCAP Specific IgG Conjugate 50

Dátum revízie 13-XII-2023

Hygienické opatrenia S produktom zaobchádzajte v súlade s osvedčenými zásadami priemyselnej hygieny

a bezpečnosti.

Kontroly environmentálnej

expozície

Zneškodnite obsah/nádobu v súlade s miestnymi predpismi.

ODDIEL 9: FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo Kvapalina

Vzhľad Modrá Žiadny Zápach Prahová hodnota zápachu Žiadny

Teplotu tavenia/rýchlos• tavenia K dispozícii nie sú žiadne údaje Teplota mäknutia K dispozícii nie sú žiadne údaje

Teplota varu/destilaèné rozpätie

Horľavosť (Kvapalina) K dispozícii nie sú žiadne údaje

Horľavosť (tuhá látka, plyn) Nehorľavý Hranice výbušnosti Nevzťahuje sa

Teplota vzplanutia Nevzťahuje sa Metóda - Nie sú k dispozícii žiadne informácie

Teplota samovznietenia Nevzťahuje sa Teplota rozkladu Nevzťahuje sa

pН 7.4

K dispozícii nie sú žiadne údaje Viskozita

Rozpustný vo vode Rozpustnosť vo vode

Rozpustnosť v iných rozpúšťadlách Nie sú k dispozícii žiadne informácie

Rozdeľovací koeficient (n-oktanol/voda) Zložka log Pow Sódium azid 0.3

Tlak pár K dispozícii nie sú žiadne údaje

Hustota / Merná hmotnosť 1 g/cm3

Svpná hustota K dispozícii nie sú žiadne údaje Hustota pár K dispozícii nie sú žiadne údaje

Charakteristiky častíc

Nevzťahuje sa (kvapalina)

9.2. Iné informácie

Výbušné vlastnosti Nevzťahuje sa Oxidačné vlastnosti Nevzťahuje sa

ODDIEL 10: STABILITA A REAKTIVITA

(Vzduch = 1.0)

10.1. Reaktivita Žiadne známe.

10.2. Chemická stabilita

Stabilné za normálnych podmienok.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

K nebezpečnej polymerizácii nedochádza. Nebezpečná polymerizácia

Nebezpečné reakcie Pri bežnom spracovaní žiadne.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba

ImmunoCAP Specific IgG Conjugate 50

Dátum revízie 13-XII-2023

<u>vyhnúť</u> Žiadne známe.

10.5. Nekompatibilné materiály

Žiadne známe.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

-Žiadne známe.

ODDIEL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

11.1. Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

Informácie o produkte Produkt nepredstavuje akútne nebezpečenstvo toxicity na základe známych alebo

poskytnutých informácií.

a) akútna toxicita;

Orálna K dispozícii nie sú žiadne údaje.

Dermálna K dispozícii nie sú žiadne údaje.
Inhalácia K dispozícii nie sú žiadne údaje.

Toxikologické dáta zložiek

Zložka	LD50 orálne	LD50 dermálne	LC50 Vdýchnutie	
Sódium azid	LD50 = 27 mg/kg (Rat)	20 mg/kg (Rabbit)	37 mg/l (Rat)	

b) poleptanie kože/podráždenie

kože;

K dispozícii nie sú žiadne údaje.

c) vážne poškodenie oèí/podráždenie oèí;

d) respiraèná alebo kožná senzibilizácia;

Respiračné K dispozícii nie sú žiadne údaje. **Koža** K dispozícii nie sú žiadne údaje.

e) mutagenita zárodoèných buniek; K dispozícii nie sú žiadne údaje.

f) karcinogenita; V tomto výrobku nie sú žiadne známe karcinogénne chemické látky.

Zložka Testovacie metód		Druh skúšky / trvanie	Výsledkom štúdie
Sódium azid			Žiadna zo zložiek obsiahnutých v
			tomto produkte nebola IARC
			identifikovaná pri hladinách
			vyšších alebo rovných 0,1% ako
			pravdepodobný, možný alebo
			potvrdený karcinogén.

g) reprodukėná toxicita; K dispozícii nie sú žiadne údaje.

 h) toxicita pre špecifický cielový orgán (STOT) – jednorazová expozícia; K dispozícii nie sú žiadne údaje.

i) toxicita pre špecifický cielový

orgán (STOT) – opakovaná

expozícia;

K dispozícii nie sú žiadne údaje.

j) aspiraèná nebezpeènos• K dispozícii nie sú žiadne údaje.

ImmunoCAP Specific IgG Conjugate 50

Dátum revízie 13-XII-2023

Zložka	lné nepriaznivé účinky
Sódium azid	Symptómami nadmernej expozície sú závrat, bolesť hlavy, únava,
	nevoľnosť, bezvedomie, zastavenie dýchania. Škodlivý pre
	centrálny nervový systém a srdce. Smrteľný po požití.

Symptómy / Úèinky, akútne aj oneskorené Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

11.2. Informácie o inej nebezpečnosti

Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Tento výrobok neobsahuje žiadne známe ani suspektné endokrinné disruptory.

ODDIEL 12: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

12.1. Toxicita Ekotoxické účinky

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Zložka	Sladkovodné ryby	perloočka veľká	Sladkovodné riasy	Microtox
Sódium azid	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. Perzistencia a degradovateľnosť

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

12.3. Bioakumulačný potenciál Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Zložka	log Pow	Biokoncentračný faktor (BCF)		
Sódium azid	0.3			

12.4. Mobilita v pôde Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Tento prípravok neobsahuje žiadnu látku, ktorá by bola považovaná za perzistentnú, bioakumulatívnu alebo toxickú (PBT). Tento prípravok neobsahuje žiadnu látku, ktorá by

bola považovaná za veľmi perzistentnú alebo veľmi bioakumulatívnu (vPvB).

12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov) Informácie o endokrinnom disruptore

Tento výrobok neobsahuje žiadne známe ani suspektné endokrinné disruptory

12.7. Iné nepriaznivé účinky Perzistentné organické

zneèis• ujúce látky Potenciál spotreby ozónu Žiadny známy účinok.

Žiadny známy účinok.

ODDIEL 13: OPATRENIA PRI ZNEŠKODÒOVANÍ

13.1. Metódy spracovania odpadu

Odpad zo zvyškov/nepoužitých Zlikvidujte v súlade s miestnymi predpismi.

ImmunoCAP Specific IgG Conjugate 50

Dátum revízie 13-XII-2023

produktov

Kontaminované obaly Zlikvidujte v súlade s miestnymi predpismi.

Európsky katalóg odpadov

Iné informácie

18 01 07 Iné chemikálie než uvedené v položke 18 01 06.

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

ODDIEL 14: INFORMÁCIE O DOPRAVE

IMDG/IMO Nie je regulované

14.1. Číslo OSN

14.2. Správne expedičné označenie

OSN

14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu 14.4. Obalová skupina

ADR Nie je regulované

14.1. Číslo OSN

14.2. Správne expedičné označenie

OSN

14.3. Trieda, resp. triedy

nebezpečnosti pre dopravu

14.4. Obalová skupina

IATA Nie je regulované

14.1. Číslo OSN

14.2. Správne expedičné označenie

OSN

14.3. Trieda, resp. triedy

nebezpečnosti pre dopravu

14.4. Obalová skupina

14.5. Nebezpečnosť pre životné

prostredie

Žiadne identifikované riziká.

14.6. Osobitné bezpečnostné

opatrenia pre užívateľa

14.7. Námorná preprava hromadného nákladu podľa

nástrojov IMO

Nedá sa použi, balené tovar.

ODDIEL 15: REGULAÈNÉ INFORMÁCIE

Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.

15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

X = uvedené Medzinárodné zoznamy

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

Zložka	Seveso III smernice (2012/18/EU) - kvalifikaèné	Smernica Seveso III (2012/18/ES) - kvalifikaèné množstvo
	množstvo pre závažné havárie oznámenia	pre požiadavky bezpeènostná správa
Sódium azid	H2 50-200 ton, E1 100-200 ton	H2 50-200 ton, E1 100-200 ton

ImmunoCAP Specific IgG Conjugate 50

Nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 649/2012 zo 4. júla 2012 o vývoze a dovoze nebezpečných chemikálií Nevzťahuje sa

Národné predpisy

Zložka	Nemecko Klasifikácia vôd (AwSV)	Nemecko - TA-Luft Class			
Sódium azid	WGK2				

Upozorňujeme na smernicu 2000/39/ES ktorou sa ustanovuje prvý zoznam smerných najvyšších prípustných hodnôt vystavenia pri práci .

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Hodnotenie chemickej bezpeènosti / Správa (CSA / CSR) nie je nutné.

ODDIEL 16: INÉ INFORMÁCIE

Úplný text výstražných upozornení (H-viet) spomínaných v častiach 2 a 3

H300 - Smrteľný po požití

H400 - Veľmi toxický pre vodné organizmy

H410 - Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami

EUH032 - Pri kontakte s kyselinami uvoľňuje veľmi toxický plyn

Legenda

CAS - Chemical Abstracts Service

EINECS/ELINCS – Európsky zoznam existujúcich komerèných chemických látok/Európsky zoznam notifikovaných chemických látok

PICCS - filipínsky zoznam chemických látok

IECSC - èínsky zoznam chemických látok

TSCA - zákon USA o kontrole toxických látok, § 8(b) - zoznam DSL/NDSL - kanadský zoznam domácich/cudzích látok

ENCS - Japan Existing and New Chemical Substances (Japonský zoznam existujúcich a nových chemických látok)

Dátum revízie 13-XII-2023

AICS - Austrálsky zoznam chemických látok (Australian Inventory of

Chemical Substances)

KECL - kórejský zoznam existujúcich a vyhodnotených chemických látok NZIoC - novozélandský zoznam chemických látok

WEL - Pracovisko expozièný limit

ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Americká konferencia štátnych priemyselných hygienikov)

DNEL - Odvodenej úrovne bez úèinku

RPE - Respiraèné ochranné pomôcky

LC50 - Letálna Koncentrácia 50% NOEC - Koncentrácia bez pozorovaného úèinku

PBT - Perzistentné, bioakumulatívne, toxické

ADR - Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpeèných vecí po ceste

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

OECD - Organizácia pre hospodársku spoluprácu a rozvoj

BCF - Biokoncentraèný faktor (BCF)

Kľúčové odkazy na literatúru a zdroje údajov

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

Dodávatelia bezpeènostný list, Chemadvisor - Loli, Merck index, RTECS

Fyzikálne nebezpečenstvá Na základe údajov z testov Nebezpečenstvo pre zdravie

Nebezpečnosť pre životné

Spôsob výpočtu Spôsob výpočtu

prostredie

TWA - Èasovo vážený priemer

IARC - Medzinárodná agentúra pre výskum rakoviny

Predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnemu účinku (PNEC)

LD50 - Letálna dávka 50%

EC50 - Efektívne Koncentrácia 50%

POW - Rozde¾ovací koeficient oktanol-voda

vPvB - ve¾mi perzistentné, ve¾mi bioakumulatívne

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

MARPOL - Medzinárodný dohovor o zabránení zneèis• ovania z lodí

ATE - Odhad akútnej toxicity VOC (prchavá organická zlúčenina)

ImmunoCAP Specific IgG Conjugate 50

Dátum revízie 13-XII-2023

Odporúčania týkajúce sa vzdelávania

Školenie o chemických nebezpeèenstvách zahàòajúce oznaèovanie, karty bezpeènostných údajov, osobné ochranné pomôcky a hygienu.

Dátum revízie 13-XII-2023

Zhrnutie revízie Počiatočné uvoľnenie.

Tento bezpecnostný list splna požiadavky nariadenie (ES) c. 1907/2006 NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878 ktorým sa mení príloha II k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

Obmedzenie zodpovednosti

Informácie uvedené v tejto karte bezpečnostných údajov sú správne podľa nášho najlepšieho vedomia a svedomia a informácií k dátumu tejto publikácie. Poskytnuté informácie sú určené len na orientáciu pri bezpečnej manipulácii, používaní, spracovaní, skladovaní, doprave, likvidácii a únikoch a nemajú sa považovať za záruku alebo špecifikáciu kvality. Informácie sa týkajú len tejto konkrétnej označenej látky a nemusia sa vzťahovať na takú látku pri použití v kombinácii s akýmikoľvek inými látkami alebo v akomkoľvek procese, pokiaľ to nie je uvedené v texte

Koniec karty bezpečnostných údajov