

Dátum revízie 09-IX-2024 Číslo revízie 11

ODDIEL 1. IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOÈNOSTI/PODNIKU

1.1. Identifikátor produktu

Popis produktu: EliA IgA Calibrator Strips

Cat No.: 83-1019-01

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

EliA IgA Calibrator Strips

Dátum revízie 09-IX-2024

Žiadny

2.3. Iná nebezpečnosť

Tento materiál je pripravený z bázy ¾udského zdroja. Darcovia boli testovaní metódami schválenými organizáciou FDA a zistilo sa, že sú negatívni na protilátky na HIV-1 a HIV-2, nereaktívni na HBsAg a nereaktívni na HCV. Narábajte s materiálom ako s potenciálne infekèným 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

Zložka	Č. CAS	Č. ES	Hmotnostné percento	CLP klasifikácii - Nariadenie (ES) è. 1272/2008
Tartrazine	1934-21-0	EEC No. 217-699-5	<1	-
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 oplachujte dostatočným množstvom vody (aj pod viečkami) najmenej 15 minút.

Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

Kontakt s pokožkou Okamžite umyte mydlom a dostatočným množstvom vody. Kontaminovaný odev pred

ďalším použitím vyperte.

Požitie Vypláchnite ústa vodou a potom vypite veľké množstvo vody. Ak je to potrebné, poraďte sa

s lekárom.

Inhalácia Nie je predpokladanou cestou expozície.

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

Žiadne rozumne predvídateľné.

EliA IgA Calibrator Strips Strana 2/11

EliA IgA Calibrator Strips

Dátum revízie 09-IX-2024

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

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

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Žiadne známe.

Nebezpečné produkty horenia

Žiadne pri bežných podmienkach použitia.

5.3. Rady pre požiarnikov

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

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). Oèistite dezinfekènými prostriedkami. 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

Pred prestávkami a ihneď po manipulácii s výrobkom si umyte ruky. 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

EliA IgA Calibrator Strips Strana 3 / 11

EliA IgA Calibrator Strips

Dátum revízie 09-IX-2024

Postupujte podľa návodu na použitie.

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/m ³ (15 minuto
	(15min)	Skin	limit		TWA / VLA-ED: 0
	Skin		STEL / VLCT: 0.3		mg/m3 (8 horas)
	1		mg/m ³ . restrictive limit		Piel
	1		Peau		
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	Fínsko TWA: 0.1 mg/m³
		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/m ³
	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/m³ tunteina
	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	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/m ³ tunteina STEL: 0.3 mg/m ³

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	TWA: 0.1 mg/m ³ IPRD	Possibility of significant	possibility of significant	Skin notation
	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		

	Zložka	Rusko	Slovenská republika	Slovinsko	Švédsko	Turecko
Γ	Tartrazine	MAC: 5 mg/m ³				
ſ	Sódium azid		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
L			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

EliA IgA Calibrator Strips Strana 4/11

EliA IgA Calibrator Strips

Dátum revízie 09-IX-2024

orgánmi s právomocou pre danú oblasť

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	Akútne úèinky	Chronické úcinky	Chronické úèinky
	Miestny (Kožný)	Systémová (Kožný)	Miestny (Kožný)	Systémová (Kožný)
Tartrazine				DNEL = 52.82mg/kg
1934-21-0 (<1)				bw/day
Sódium azid				$DNEL = 46.7 \mu g/kg$
26628-22-8 (<0.1)				bw/day

Component	Akútne úèinky Miestny (Vdychovanie)	Akútne úèinky Systémová (Vdychovanie)	Chronické úcinky Miestny (Vdychovanie)	Chronické úèinky Systémová (Vdychovanie)
Tartrazine 1934-21-0 (<1)			,	DNEL = 372.52mg/m ³
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 sedimentu	Voda prerušovaný		Pôda (po¾nohospodárs
L					odpadových vôd	tvo)
Γ	Tartrazine	PNEC = 0.12mg/L	PNEC =	PNEC = 1.2mg/L	PNEC = 10mg/L	PNEC =
	1934-21-0 (<1)		0.46992mg/kg		•	0.02353mg/kg soil
			sediment dw			dw
Γ	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
Tartrazine	PNEC = 0.012mg/L	PNEC =			
1934-21-0 (<1)		0.046992mg/kg			
		sediment dw			
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 Ochranné rukavice.

EliA IgA Calibrator Strips Strana 5 / 11

EliA IgA Calibrator Strips

Dátum revízie 09-IX-2024

Materiál rukavícDoba prienikuHrúbka rukavícNorma EÚRukavice komentáreNitrilový kaučukPozri odporúèanie-EN 374(Minimálna požiadavka)výrobcu

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

Ochrana dýchacích ciest Nie sú potrebné žiadne osobitné ochranné pomôcky.

Rozsiahle / núdzové použitie Nie sú potrebné žiadne osobitné ochranné pomôcky

Odporúcaný typ filtra:

Malého rozsahu / Laboratórne

použitie

Za normálnych okolností sa nevyžaduje žiadny osobný prostriedok na ochranu dýchacích

ciest.

Odporúèaná polomaska: -

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 Číra Žltá Zápach Žiadny

Prahová hodnota zápachu Nevzťahuje sa

Teplotu tavenia/rýchlos• tavenia 0°C

Teplota mäknutia K dispozícii nie sú žiadne údaje

Teplota varu/destilaené rozpätie 100°C

Horľavosť (Kvapalina) K dispozícii nie sú žiadne údaje

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

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

Teplota samovznietenia Nevzťahuje sa

Teplota rozkladu Nie sú k dispozícii žiadne informácie

pH 7.0 - 7.3

Viskozita Nie sú k dispozícii žiadne informácie

Rozpustnosť vo vode Rozpustný vo vode

Rozpustnosť v iných rozpúšťadlách Nie sú k dispozícii žiadne informácie

Rozdeľovací koeficient (n-oktanol/voda)
Zložka log Pow
Tartrazine -1.572
Sódium azid 0.3

Tlak pár
Nie sú k dispozícii žiadne informácie
Hustota / Merná hmotnosť
Nie sú k dispozícii žiadne informácie

Sypná hustota Nevzťahuje sa

Hustota pár Nie sú k dispozícii žiadne informácie Nie sú k dispozícii žiadne informácie

Charakteristiky častíc Nevzťahuje sa (kvapalina)

9.2. Iné informácie

Výbušné vlastnosti Nevzťahuje sa Oxidačné vlastnosti Nevzťahuje sa

EliA IgA Calibrator Strips Strana 6 / 11

EliA IgA Calibrator Strips

Dátum revízie 09-IX-2024

Rýchlosť odparovania

Nevzťahuje sa - Nie je k dispozícii

ODDIEL 10: STABILITA A REAKTIVITA

10.1. Reaktivita

S týmto výrobkom nie sú spojené žiadne známe nebezpeèenstvá súvisiace s reaktivitou.

10.2. Chemická stabilita

Stabilné za normálnych podmienok.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Nebezpečná polymerizácia Nebezpečné reakcie K nebezpečnej polymerizácii nedochádza.

Pri bežnom spracovaní žiadne.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba

vyhnúť

Žiadne známe.

10.5. Nekompatibilné materiály

Žiadne známe.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Žiadne pri bežných podmienkach použitia.

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.

Zložka	LD50 orálne	LD50 dermálne	LC50 Vdýchnutie	
Tartrazine	LD50 > 2000 mg/kg (Rat)			
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; K dispozícii nie sú žiadne údaje.

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 metóda	Druh skúšky / trvanie	Výsledkom štúdie	
Sódium azid		Žiadna zo zložiek obs		

EliA IgA Calibrator Strips

Dátum revízie 09-IX-2024

tomto produkte nebola IARC identifikovaná pri hladinách vyšších alebo rovných 0,1% ako pravdepodobný, možný alebo
potvrdený karcinogén.

g) reprodukèná 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

K dispozícii nie sú žiadne údaje.

orgán (STOT) - opakovaná expozícia;

j) aspiraèná nebezpeènos•

K dispozícii nie sú žiadne údaje.

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 <u>degradovateľnosť</u>

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Nie sú k dispozícii žiadne informácie. 12.3. Bioakumulačný potenciál

Zložka	log Pow	Biokoncentračný faktor (BCF)
Tartrazine	-1.572	
Sódium azid	0.3	

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

EliA IgA Calibrator Strips Strana 8 / 11

EliA IgA Calibrator Strips

Dátum revízie 09-IX-2024

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

Perzistentné organické zneèis• ujúce látky Potenciál spotreby ozónu

12.7. Iné nepriaznivé účinky

Tento výrobok neobsahuje žiadne známe ani látky u ktorých existuje také podozrenie.

Tento výrobok neobsahuje žiadne známe ani látky u ktorých existuje také podozrenie.

ODDIEL 13: OPATRENIA PRI ZNEŠKODOOVANÍ

13.1. Metódy spracovania odpadu

Odpad zo zvyškov/nepoužitých

produktov

Zlikvidujte v súlade s miestnymi predpismi.

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: INFORMACIE 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.

EliA IgA Calibrator Strips Strana 9 / 11

EliA IgA Calibrator Strips

Dátum revízie 09-IX-2024

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.

14.7. Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO Nedá sa použi, balené tovar.

ODDIEL 15: REGULAÈNÉ INFORMÁCIE

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

Medzinárodné zoznamy X = uvedené

Zložka	EINECS	ELINCS	NLP	TSCA	DSL	NDSL	PICCS	ENCS	IECSC	AICS	KECL
Tartrazine	217-699-5	-		Х	Х	-	Χ	Χ	Χ	Х	KE-0685
											7
Sódium azid	247-852-1	-		Х	Х	-	Χ	Χ	Χ	Х	KE-3135
											7

Zložka	REACH (1907/2006) - Príloha XVI - látok podliehajúcich autorizácii	REACH (1907/2006) - Príloha XVII - Obmedzovanie o niektorých nebezpecných látok	Nariadenie REACH (ES 1907/2006) článok 59 – Kandidátsky zoznam látok vzbudzujúcich veľmi veľké obavy (SVHC)
Tartrazine		Use restricted. See entry 75. (see link for restriction details)	

ſ	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

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
Tartrazine	WGK1	
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

<u>Úplný text výstražných upozornení (H-viet) spomínaných v častiach 2 a 3</u>

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

<u>Legenda</u>

CAS - Chemical Abstracts Service EINECS/ELINCS – Európsky zoznam existujúcich komerèných TSCA - zákon USA o kontrole toxických látok, § 8(b) - zoznam DSL/NDSL - kanadský zoznam domácich/cudzích látok

EliA IgA Calibrator Strips Strana 10 / 11

EliA IgA Calibrator Strips

Dátum revízie 09-IX-2024

chemických látok/Európsky zoznam notifikovaných chemických látok

PICCS - filipínsky zoznam chemických látok

IECSC – èínsky zoznam chemických látok

.__.

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

Odporúčania týkajúce sa vzdelávania

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

Dátum revízie 09-IX-2024

Zhrnutie revízie Aktualizované oddiely KBÚ, 3, 7.

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

TWA - Èasovo vážený priemer

Chemical Substances)

IARC - Medzinárodná agentúra pre výskum rakoviny

zoznam existujúcich a nových chemických látok)

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

ENCS - Japan Existing and New Chemical Substances (Japonský

AICS - Austrálsky zoznam chemických látok (Australian Inventory of

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)