

Data di revisione 09-set-2024 Numero di revisione 11

## SEZIONE 1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA **SOCIETÀ/IMPRESA**

1.1. Identificatore del prodotto

Società

Descrizione del prodotto: EliA IgA Calibrator Strips

Cat No.: 83-1019-01

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

**Uso Raccomandato** Diagnostica in vitro Usi sconsigliati Tutti gli altri usi

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Phadia AB

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

Sweden

+46 18 16 50 00

safetydatasheet.idd@thermofisher.com Indirizzo e-mail

1.4. Numero telefonico di emergenza

CHEMTREC Italia 800-789-767

CHEMTREC Svizzera (Zürich) +(41)- 435082011

## **SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI**

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

### CLP classificazione - Regolamento (CE) n. 1272/2008

### Pericoli fisici

In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti

## Pericoli per la salute

In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti

### Pericoli per l'ambiente

In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti

Per visionare il testo completo dell' H-dichiarazione menzionata in questa sezione, si veda la Sezione 16.

### 2.2. Elementi dell'etichetta

Nessuno

### 2.3. Altri pericoli

Questo materiale è preparato da una base di origine umana. I donatori sono stati testati in base a metodi approvati da FDA e trovati negativi per la presenza di anticorpi a HIV-1 e HIV-2, non reattivi per HBsAg e non reattivi per HCV. Maneggiare come materiale potenzialmente infettivo Questo prodotto non contiene alcuna sostanza perturbatrice del sistema endocrino nota o presunta.

Questa preparazione non contiene sostanze considerate persistenti, soggette a bioaccumulo né tossiche (PBT). Questa preparazione non contiene sostanze considerate particolarmente persistenti né particolarmente soggette a bioaccumulo (vPvB).

## **SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI**

Componente	N. CAS	Numero CE	Percentuale in peso	CLP classificazione - Regolamento (CE) n. 1272/2008
Tartrazine	1934-21-0	EEC No. 217-699-5	<1	-
Azoturo di sodio	26628-22-8	EEC No. 247-852-1	<0.1	Acute Tox. 2 (H300) (EUH032) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)

Componente	Limiti di concentrazione specifici (SCL)	Fattore M	Note sui componenti
Azoturo di sodio	-	1	-

Per visionare il testo completo dell' H-dichiarazione menzionata in questa sezione, si veda la Sezione 16.

## **SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO**

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Contatto con gli occhi Sciacquare immediatamente con molta acqua, anche sotto le palpebre, per almeno 15

minuti. Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

Contatto con la pelle Lavare immediatamente con abbondante acqua e sapone. Lavare gli indumenti contaminati

prima di indossarli nuovamente.

**Ingestione** Pulire la bocca con acqua e bere poi molta acqua. Consultare un medico, se necessario.

**Inalazione** Nessuna via di esposizione attesa.

Autoprotezione del primo

soccorritore

Assicurarsi che il personale medico sia consapevole del materiale coinvolto, prendere

precauzioni per proteggersi e prevenire la diffusione della contaminazione.

## 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessuno ragionevolmente prevedibile.

EliA IgA Calibrator Strips Pagina 2/11

### **EliA IgA Calibrator Strips**

Data di revisione 09-set-2024

### 4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Note per i Medici

Trattare sintomaticamente.

## **SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO**

### 5.1. Mezzi di estinzione

### Mezzi di Estinzione Idonei

Utilizzare misure estinguenti appropriate alle circostanze locali e all'ambiente circostante.

### Mezzi estinguenti che non devono essere utilizzati per ragioni di sicurezza

Nessuna informazione disponibile.

## 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Nessuno noto.

### Prodotti di combustione pericolosi

Nessuno in condizioni di utilizzo normale.

### 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Nessuna informazione disponibile.

## **SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE**

## 6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Indossare guanti/indumenti protettivi e protezioni per occhi/volto.

### 6.2. Precauzioni ambientali

Smaltire in conformità alle normative locali.

### 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Asciugare con materiale assorbente (es. panno, strofinaccio). Pulire con disinfettanti. Smaltire il prodotto di scarto o i contenitori usati in conformità alle normative locali.

### 6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Riferirsi alle misure di protezione elencate nella sezione 8 e 13.

## **SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO**

## 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Lavarsi le mani prima delle pause e subito dopo aver manipolato il prodotto. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

### 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Tenere a temperatura tra 2 e 8°C.

### 7.3. Usi finali particolari

Data di revisione 09-set-2024

Seguire le istruzioni per l'uso.

# SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

## 8.1. Parametri di controllo

### Limiti di esposizione

Lista fonte **EU** - Direttiva (UE) 2019/1831 della Commissione del 24 ottobre 2019 che definisce un quinto elenco di valori limite indicativi di esposizione professionale in attuazione della direttiva 98/24/CE del Consiglio e che modifica la direttiva 2000/39/CE della Commissione **CH** - Il governo della Svizzera ha stabilito una direttiva sui valori limite per i materiali di lavoro che si basa sul regolamento federale svizzero "Ordinanza sulla prevenzione degli infortuni e delle malattie professionali". Questa direttiva è amministrata, rivista periodicamente e applicata dalla SUVA (Fondo nazionale di assicurazione contro gli infortuni).

Componente	Unione Europea	II Regno Unito	Francia	Belgio	Spagna
Azoturo di sodio		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
Componente	Italia	Germania	Portogallo	i Paesi Bassi	Finlandia
Azoturo di sodio	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8 ore.	TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup> (8	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15	huid	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8
Azotaro ar 30aio	Time Weighted Average	<b>5</b> \	minutos	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15	tunteina
	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15	exposure factor 2	Ceiling: 0.29 mg/m <sup>3</sup>	minuten	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15
	minuti. Short-term	TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup> (8	Ceiling: 0.11 ppm	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8 uren	minuutteina
	Pelle	Stunden). MAK	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8 horas	<b>. . . .</b>	lho
		Höhepunkt: 0.4 mg/m <sup>3</sup>	Pele		
	T				
Componente	Austria	Danimarca	Svizzera	Polonia	Norvegia
Azoturo di sodio	Haut	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8 timer		STEL: 0.3 mg/m³ 15	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8 tim
	MAK-KZGW: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15 Minuten	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15 minutter	Minuten TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup> 8	minutach TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15 minutter, value from t
	MAK-TMW: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8		Stunden	godzinach	regulation
	Stunden	riuu	Sturiueri	godzinach	regulation
	Ctandon				
Componente	Bulgaria	Croazia	Irlanda	Cipro	Repubblica Ceca
Azoturo di sodio	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	kože	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8 hr.	Skin-potential for	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8
	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>		STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15 min	cutaneous absorption	hodinách.
	Skin notation	satima.	Skin	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	Potential for cutaneo
		STEL-KGVI: 0.3 mg/m <sup>3</sup>		TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	absorption
		15 minutama.			Ceiling: 0.3 mg/m <sup>3</sup>
Componente	Estonia	Gibraltar	Grecia	Ungheria	Islanda
Azoturo di sodio	Nahk	Skin notation	STEL: 0.1 ppm	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>
	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8 hr	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	percekben. CK	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8
		STEL: 0.3 mg/m3 15 min		TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8	klukkustundum.
	STEL: 0.3 mg/m³ 15 minutites.		TWA: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	órában. AK	Skin notation

Componente	Lettonia	Lituania	Lussemburgo	Malta	Romania
Azoturo di sodio	skin - potential for		, ,	possibility of significant	
	cutaneous exposure	Oda	uptake through the skin	uptake through the skin	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8 ore
	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15
	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>		Stunden	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15	minute
	_		STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15	minuti	
			Minuten		

Componente	Russia	Repubblica Slovacca	Slovenia	Svezia	Turchia
Tartrazine	MAC: 5 mg/m <sup>3</sup>				
Azoturo di sodio		Ceiling: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8 urah	Binding STEL: 0.3	Deri
		Potential for cutaneous	Koža	mg/m <sup>3</sup> 15 minuter	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8 saat
		absorption	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15	TLV: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15

### **EliA IgA Calibrator Strips**

Data di revisione 09-set-2024

TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	minutah	timmar, NGV	dakika
	111111010111		GGITIITG

## Valori limite biologici

Questo prodotto, così come fornito, non contiene alcun materiale pericoloso con valori limite biologici fissati dagli organi di regolamentazione specifici della regione

### Metodi di monitoraggio

EN 14042:2003 Identificazione del titolo: Atmosfere nei luoghi di lavoro. Guida all'applicazione e all'uso di procedure destinate alla valutazione dell'esposizione ad agenti chimici e biologici.

## Livello di effetto minimo derivato (DMEL) / Livello Derivato Senza Effetto (DNEL)

Vedere la tabella per i valori

Component	Effetto acuto locale	Effetto acuto	Effetti cronici locale	Effetti cronici
	(Dermico)	sistemica (Dermico)	(Dermico)	sistemica (Dermico)
Tartrazine				DNEL = 52.82mg/kg
1934-21-0 ( <1 )				bw/day
Azoturo di sodio				DNEL = 46.7µg/kg
26628-22-8 ( <0.1 )				bw/day

Component	Effetto acuto locale	Effetto acuto	Effetti cronici locale	Effetti cronici
·	(Inalazione)	sistemica (Inalazione)	(Inalazione)	sistemica (Inalazione)
Tartrazine 1934-21-0 ( <1 )				DNEL = 372.52mg/m <sup>3</sup>
Azoturo di sodio 26628-22-8 ( <0.1 )				DNEL = 0.164mg/m <sup>3</sup>

# Predicted No Effect Concentration (PNEC, Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti) Vedi valori al di sotto.

Component	Acqua dolce	Acqua dolce sedimenti	Acqua intermittente	Microrganismi nel trattamento dei liquami	Del suolo (agricoltura)
Tartrazine 1934-21-0 ( <1 )	PNEC = 0.12mg/L	PNEC = 0.46992mg/kg sediment dw	PNEC = 1.2mg/L	PNEC = 10mg/L	PNEC = 0.02353mg/kg soil dw
Azoturo di sodio 26628-22-8 ( <0.1 )	PNEC = 0.35μg/L	PNEC = 16.7µg/kg sediment dw	PNEC = 3.5µg/L	PNEC = 30µg/L	

Component	Acqua marina	Acqua sedimenti marini	Acqua marina intermittente	Catena alimentare	Aria
Tartrazine	PNEC = 0.012mg/L	PNEC =			
1934-21-0 ( <1 )		0.046992mg/kg			
		sediment dw			
Azoturo di sodio	PNEC = 15ng/L	$PNEC = 0.72 \mu g/kg$	PNEC = 150ng/L		
26628-22-8 ( <0.1 )		sediment dw			

## 8.2. Controlli dell'esposizione

### Controlli tecnici

Nessuno in condizioni di utilizzo normale.

## Dispositivi di protezione individuale

Protezione degli occhi Non è necessario alcun equipaggiamento speciale di protezione.

EliA IgA Calibrator Strips Pagina 5 / 11

**EliA IgA Calibrator Strips** 

Data di revisione 09-set-2024

Protezione delle mani Guanti di protezione.

Materiale dei guanti Tempo di Spessore dei Norma UE Guanto commenti

penetrazione guanti

Gomma nitrilica Vedere le - EN 374 (requisito minimo)

raccomandazioni dei

produttori

Protezione pelle e corpo Non è necessario alcun equipaggiamento speciale di protezione.

Protezione respiratoria Non è necessario alcun equipaggiamento speciale di protezione.

Larga scala / Uso di emergenza Non è necessario alcun equipaggiamento speciale di protezione

Tipo di Filtro raccomandato:

Piccola scala / Uso di laboratorio Normalmente non è richiesto alcun dispositivo di protezione per le vie respiratorie.

Semimaschera consigliato: -

Misure igieniche Maneggiare nel rispetto delle buone norme igieniche e di sicurezza industriali.

Controlli dell'esposizione

ambientale

Smaltimento del contenuto/dei contenitori in conformità alle normative locali.

## **SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE**

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato Fisico Liquido

Aspetto Trasparente Giallo

Odore Nessuno
Soglia dell'Odore Non applicabile

Punto/intervallo di fusione 0°C

Punto di smorzamento Nessun informazioni disponibili

Punto di ebollizione/intervallo 100°C

Infiammabilità (liquido) Nessun informazioni disponibili

Infiammabilità (solidi, gas)
Limiti di esplosione

Non applicabile
Non applicabile

Punto di Infiammabilità Non applicabile Metodo - Nessuna informazione disponibile

Temperatura di Autoaccensione Non applicabile

Temperatura di decomposizione Nessuna informazione disponibile

**pH** 7.0 - 7.3

Viscosità Nessuna informazione disponibile

Idrosolubilità Solubile in acqua

Solubilità in altri solventi Nessuna informazione disponibile

Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua):
Componente log Pow
Tartrazine -1.572
Azoturo di sodio 0.3

Pressione di vapore

Densità / Peso specifico

Nessuna informazione disponibile

Nessuna informazione disponibile

Peso specifico apparente Non applicabile

Densità del Vapore Nessuna informazione disponibile

Caratteristiche delle particelle Non applicabile (liquido)

Nessuna informazione disponibile

### 9.2. Altre informazioni

Data di revisione 09-set-2024

EliA IgA Calibrator Strips

Proprietà esplosive Non applicabile Proprietà ossidanti Non applicabile

Velocità di Evaporazione Non applicabile - Non disponibile

## **SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ**

10.1. Reattività

Non sono noti rischi di reattività associati al presente prodotto.

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Polimerizzazione pericolosa Reazioni pericolose Non si presenta una polimerizzazione pericolosa. Nessuno durante la normale trasformazione.

10.4. Condizioni da evitare

Nessuno noto.

10.5. Materiali incompatibili

Nessuno noto.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuno in condizioni di utilizzo normale.

## **SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE**

## 11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Informazioni sul prodotto II prodotto non presenta un pericolo di tossicità acuta, in base alla informazioni fornite.

a) tossicità acuta;

Via oraleNessun informazioni disponibili.DermicoNessun informazioni disponibili.InalazioneNessun informazioni disponibili.

Componente	LD50 Orale	LD50 Dermico	Inalazione di LC50
Tartrazine	LD50 > 2000 mg/kg (Rat)		
Azoturo di sodio	LD50 = 27 mg/kg (Rat)	20 mg/kg ( Rabbit )	37 mg/l ( Rat )

b) corrosione/irritazione cutanea; Nessun informazioni disponibili.

c) lesioni oculari gravi/irritazioni

oculari gravi;

Nessun informazioni disponibili.

d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea;

RespiratorioNessun informazioni disponibili.CuteNessun informazioni disponibili.

e) mutagenicità delle cellule

germinali;

Nessun informazioni disponibili.

f) cancerogenicità; Questo prodotto non contiene sostanze chimiche cancerogene note.

EliA IgA Calibrator Strips Pagina 7 / 11

### **EliA IgA Calibrator Strips**

Data di revisione 09-set-2024

Componente	Metodo di prova	Saggio sulla specie / durata	Risultato degli studi
Azoturo di sodio			Nessun componente di questo
			prodotto presente a livelli
			maggiori o uguali allo 0.1% è
			identificato come cancerogeno
			conosciuto o previsto dallo IARC.

g) tossicità per la riproduzione; Nessun informazioni disponibili.

h) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola; Nessun informazioni disponibili.

 i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta; Nessun informazioni disponibili.

j) pericolo in caso di aspirazione; Nessun informazioni disponibili.

Componente	Altri effetti avversi
Azoturo di sodio	I sintomi da sovraesposizione sono vertigini, mal di testa, stanchezza, nausea, perdita di coscienza, interruzione della respirazione. Nocivo per sistema nervoso centrale e cuore.
	Letale se ingerito.

Sintomi / effetti, sia acuti che ritardati Nessuna informazione disponibile.

### 11.2. Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza perturbatrice del sistema endocrino nota o presunta.

## **SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE**

12.1. Tossicità

Effetti di ecotossicità Nessuna informazione disponibile.

	Componente	Pesce d'acqua dolce	pulce d'acqua	Alghe d'acqua dolce	Microtox
Γ	Azoturo di sodio	LC50 96 h 0.7 mg/L	EC50 4.2 mg/l 48 h (		EC50 38.5 mg/l (
1		LC50 96 h	Daphnia pulex)	IC50 272 mg/l ( green	Photobacterium
1		LC50 0.7 mg/l 96 H (		algae )	phosphoreum)
		Lepomis macrochirus)		_ ′	,

**12.2. Persistenza e degradabilità** Nessuna informazione disponibile.

### **12.3. Potenziale di bioaccumulo** Nessuna informazione disponibile.

Componente	log Pow	Fattore di bioconcentrazione (BCF)
Tartrazine	-1.572	
Azoturo di sodio	0.3	

<u>12.4. Mobilità nel suolo</u> Nessuna informazione disponibile.

EliA IgA Calibrator Strips Pagina 8/11

EliA IgA Calibrator Strips

Data di revisione 09-set-2024

12.5. Risultati della valutazione PBT Questa preparazione non contiene sostanze considerate persistenti, soggette a

e vPvB

bioaccumulo né tossiche (PBT). Questa preparazione non contiene sostanze considerate particolarmente persistenti né particolarmente soggette a bioaccumulo (vPvB).

12.6. Proprietà di interferenza con il

sistema endocrino

Informazioni sulla Sostanza Questo prodotto non contiene alcuna sostanza perturbatrice del sistema endocrino nota o

Perturbatrice del Sistema Endocrino presunta

12.7. Altri effetti avversi

Inquinanti organici persistenti Potenziale depauperamento

dell'ozono

Questo prodotto non contiene sostanze del riconosciute o sospette. Questo prodotto non contiene sostanze del riconosciute o sospette.

## **SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO**

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

inutilizzati

Rifiuti derivanti da residui/prodotti Smaltire in conformità alle normative locali.

Imballaggio contaminato Smaltire in conformità alle normative locali.

Catalogo Europeo dei rifiuti (EWC)

18 01 07 sostanze chimiche diverse da quelle di cui al punto 18 01 06.

Altre informazioni

Nessuna informazione disponibile.

## **SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO**

IMDG/IMO Non regolamentato

14.1. Numero ONU

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

14.3. Classi di pericolo connesso al

trasporto

14.4. Gruppo di imballaggio

ADR Non regolamentato

14.1. Numero ONU

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

14.3. Classi di pericolo connesso al

trasporto

14.4. Gruppo di imballaggio

IATA Non regolamentato

14.1. Numero ONU

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

14.3. Classi di pericolo connesso al

trasporto

14.4. Gruppo di imballaggio

14.5. Pericoli per l'ambiente Non ci sono pericoli identificati.

14.6. Precauzioni speciali per gli

utilizzatori

Non sono richieste particolari precauzioni.

Non applicabile, merci imballate. 14.7. Trasporto marittimo alla

**EliA IgA Calibrator Strips** Pagina 9/11

**EliA IgA Calibrator Strips** 

Data di revisione 09-set-2024

rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

## **SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE**

### 15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Inventari Internazionali X = quotati

Componente	EINECS	ELINCS	NLP	TSCA	DSL	NDSL	PICCS	ENCS	IECSC	AICS	KECL
Tartrazine	217-699-5	-		Х	Х	-	Х	Х	Х	Х	KE-0685 7
Azoturo di sodio	247-852-1	-		Х	Х	-	Х	Х	Х	Х	KE-3135 7

Componente	REACH (1907/2006) - Allegato XIV - sostanze soggette ad autorizzazione	REACH (1907/2006) - Allegato XVII - Restrizioni in determinate sostanze pericolose	Regolamento REACH (CE 1907/2006) articolo 59 - Candidate List of Substances of Very High Concern (SVHC)
Tartrazine		Use restricted. See entry 75. (see link for restriction details)	

	Componente Direttiva Seveso III (2012/18/EU) - quantità limite per la notificazione di Incidente Rilevante		Direttiva Seveso III (2012/18/CE) - quantità limite per i requisiti di sicurezza di report		
Azoturo di sodio H2 50-200 ton, E1 100-200 ton		H2 50-200 ton, E1 100-200 ton	H2 50-200 ton, E1 100-200 ton		

Regolamento (UE) n. 649/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 4 luglio 2012, sull'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose

Non applicabile

## Disposizioni Nazionali

Componente	Germania Water Classificazione (AwSV)	Germania - TA-Luft Classe
Tartrazine	WGK1	
Azoturo di sodio	WGK2	

Prendere nota della Direttiva 2000/39/CE che stabilisce un primo elenco indicativo dei valori limite dell'esposizione professionale .

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è richiesta una valutazione/relazione sulla sicurezza chimica.

## **SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI**

### Testo integrale di Dichiarazioni-H di cui alle sezioni 2 e 3

H300 - Letale se ingerito

H400 - Molto tossico per gli organismi acquatici

H410 - Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

EUH032 - A contatto con acidi libera gas molto tossici

### Legenda

**CAS** - Chemical Abstracts Service

TSCA - Sezione 8(b) United States Toxic Substances Control Act (Decreto Statunitense per il Controllo delle Sostanze Tossiche), Inventario

EINECS/ELINCS: Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti a DSL/NDSL - Canadian Domestic Substances List/Non-Domestic carattere commerciale /Lista europea delle sostanze chimiche notificate

Substances List (Lista delle Sostanze non Nazionali/delle Sostanze Nazionali Canadesi)

PICCS - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (Inventario delle Sostanze Chimiche delle Filippine)

ENCS - Japan Existing and New Chemical Substances (Sostanze chimiche nuove ed esistenti in Giappone)

**EliA IgA Calibrator Strips** 

### **EliA IgA Calibrator Strips**

Data di revisione 09-set-2024

IECSC - China Inventory of Existing Chemical Substances (Inventario cinese delle sostanze chimiche esistenti)

KECL - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances (Sostanze NZIoC - New Zealand Inventory of Chemicals (Inventario delle Sostanze Chimiche Esistenti e Valutate in Corea)

AICS - Inventario Australiano delle Sostanze Chimiche (Australian Inventory of Chemical Substances)

Chimiche in Nuova Zelanda)

Predicted No Effect Concentration (PNEC, Concentrazione Prevedibile

WEL - Limite di esposizione sul posto di lavoro

**ACGIH** - American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Conferenza Americana degli Igienisti Industriali Governativi)

DNEL - Il livello senza effetto derivato

RPE - Dispositivi di protezione delle vie respiratorie

LC50 - Concentrazione letale 50%

NOEC - Concentrazione senza effetti osservabili PBT - Persistente, bioaccumulabile, tossico

LD50 - Dose letale 50% EC50 - Concentrazione efficace al 50%

Priva di Effetti)

TWA - Media ponderata

POW - Coefficiente di ripartizione ottanolo: acqua vPvB - molto persistente, molto bioaccumulabile

IARC - International Agency for Research on Cancer

ADR - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada

IMO/IMDG - Organizzazione marittima internazionale/codice marittimo internazionale per merci pericolose

OECD - Organizzazione per la Cooperazione Economica e lo Sviluppo BCF - Fattore di bioconcentrazione (BCF)

Principali riferimenti bibliografici e fonti di dati

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

Fornitori scheda di sicurezza, Chemadvisor - LOLI, Merck indice, RTECS

ICAO/IATA - Association Organizzazione internazionale dell'Aviazione Civile/Associazione internazionale del Trasporto aereo

MARPOL - Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi

ATE - Tossicità acuta stimata VOC (composto organico volatile)

### Indicazioni sull'Addestramento

Corsi di formazione dedicati alla consapevolezza sui rischi chimici, che comprendono etichette, schede dati di sicurezza, dispositivi di protezione individuale e misure igieniche.

Data di revisione 09-set-2024

Sezioni SDS aggiornate, 3, 7. Riepilogo delle revisioni

# Questa scheda di sicurezza rispetta le prescrizioni del Regolamento (CE) Num. 1907/2006 REGOLAMENTO (UE) 2020/878 DELLA COMMISSIONE che modifica l'allegato II del regolamento (CE) n. 1907/2006

### Dichiarazione di non responsabilità

Le informazioni riportate in questa Scheda di Dati di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e non devono considerarsi una garanzia o una specifica della qualità del prodotto. Le informazioni precedenti si riferiscono solo al materiale qui indicato e possono essere non valide per lo stesso materiale usato in combinazione con altri materiali o in qualche procedimento, salvo nel caso in cui si trovino indicazioni nel testo

## Fine della Scheda di Dati di Sicurezza

**EliA IgA Calibrator Strips**