

Data di revisione 02-dic-2020 Numero di revisione 5

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome del prodotto ImmunoCAP Rapid QC 1

Cat No.: 82-1027-01

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

Uso RaccomandatoDiagnostica in vitroUsi sconsigliatiTutti gli altri usi

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società Phadia AB

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

Sweden

+46 18 16 50 00

Indirizzo e-mail safetydatasheet.idd@thermofisher.com

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

ImmunoCAP Rapid QC 1 Pagina 1/10

Data di revisione 02-dic-2020

#### 2.3. Altri pericoli

Questo prodotto contiene materiale di origine umana. I donatori sono stati testati e trovati non reattivi a HBsAg, HIV-1 Ag, anti-HCV e anti HIV-1/HIV-2.

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**

#### 3.1. Sostanze

#### 3.2. Miscele

Componente	N. CAS	N. CE.	Percentuale in peso	CLP classificazione - Regolamento (CE) n. 1272/2008
Pool di sieri umani	-		>99	-
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	Specific concentration limits (SCL's)	Fattore-M	Component notes	
Azoturo di sodio	-	1	-	

Per visionare il testo completo dell' H-dichiarazione menzionata in guesta 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 bene con molta acqua, anche sotto le palpebre.

Contatto con la pelle Lavare immediatamente con abbondante acqua e sapone.

Sciacquare la bocca. Se possibile, in seguito bere latte. Ingestione

Inalazione Non applicabile.

Autoprotezione del primo

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

precauzioni per proteggersi e prevenire la diffusione della contaminazione.

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

Nessun informazioni disponibili.

ImmunoCAP Rapid QC 1 Pagina 2/10

#### ImmunoCAP Rapid QC 1

Data di revisione 02-dic-2020

#### 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 Nessuno noto.

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

Nessuno noto.

#### Prodotti di combustione pericolosi

Nessuno noto.

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

Come in caso di incendio in generale, indossare un respiratore autonomo con erogazione a domanda, MSHA/NIOSH (approvato o equivalente) e tuta integrale protettiva.

## **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). Smaltire il prodotto di scarto o i contenitori usati in conformità alle normative locali.

#### 6.4. Riferimento 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

Lavare accuratamente dopo il maneggiamento. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

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

Seguire le istruzioni per l'uso.

#### 7.3. Usi finali particolari

ImmunoCAP Rapid QC 1 Pagina 3 / 10

Data di revisione 02-dic-2020

Seguire le istruzioni per l'uso.

# SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

## 8.1. Parametri di controllo

#### Limiti di esposizione

Componente	Unione Europea	II Regno Unito	Francia	Belgio	Spagna
Azoturo di sodio		STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15 min		Huid	STEL / VLA-EC: 0.3
Azolulo di Sodio	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>			nuia	
		TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8 hr	(8 heures). restrictive		mg/m³ (15 minutos).
	(15min)	Skin	limit		TWA / VLA-ED: 0.1
	Skin		STEL / VLCT: 0.3		mg/m <sup>3</sup> (8 horas)
			mg/m <sup>3</sup> . restrictive limit		Piel
			Peau		
•	T		<b>.</b>		
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/m³ (8	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15	huid	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8
	Media Ponderata nel	Stunden). AGW -	minutos	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15	tunteina
	Tempo	exposure factor 2	Ceiling: 0.29 mg/m <sup>3</sup>	minuten	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15
	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15	TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup> (8	Ceiling: 0.11 ppm	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8 uren	
	minuti. Breve termine		TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8 horas		lho
	Pelle	Höhepunkt: 0.4 mg/m <sup>3</sup>	Pele		
				<u> </u>	
Componente	Austria	Danimarca	Svizzera	Polonia	Norvegia
Azoturo di sodio	Haut	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8 timer		STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8 tim
	MAK-KZW: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	Hud	Minuten	minutach	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15
	15 Minuten		TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup> 8	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8	minutter. value from t
	MAK-TMW: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8		Stunden	godzinach	regulation
	Stunden				
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
Azolulo di Sodio	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>				hodinách.
			STEL: 0.3 mg/m³ 15 min		
	Skin notation	satima.	Skin	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	Potential for cutaneou
		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>
Commonanto	Fatoria		Consis	Ha ab aria	•
Componente	Estonia Nable	Gibraltar	Grecia	Ungheria	Islanda
Componente Azoturo di sodio	Nahk	Gibraltar Skin notation	STEL: 0.1 ppm	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15	Islanda STEL: 0.3 mg/m³
	Nahk TWA: 0.1 mg/m³ 8	Gibraltar Skin notation TWA: 0.1 mg/m³ 8 hr	STEL: 0.1 ppm STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 0.3 mg/m³ 15 percekben. CK	Islanda STEL: 0.3 mg/m³ TWA: 0.1 mg/m³ 8
	Nahk TWA: 0.1 mg/m³ 8 tundides.	Gibraltar Skin notation	STEL: 0.1 ppm STEL: 0.3 mg/m³ TWA: 0.1 ppm	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15 percekben. CK TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8	Islanda STEL: 0.3 mg/m³ TWA: 0.1 mg/m³ 8 klukkustundum.
	Nahk TWA: 0.1 mg/m³ 8 tundides. STEL: 0.3 mg/m³ 15	Gibraltar Skin notation TWA: 0.1 mg/m³ 8 hr	STEL: 0.1 ppm STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 0.3 mg/m³ 15 percekben. CK	Islanda STEL: 0.3 mg/m³ TWA: 0.1 mg/m³ 8
	Nahk TWA: 0.1 mg/m³ 8 tundides.	Gibraltar Skin notation TWA: 0.1 mg/m³ 8 hr	STEL: 0.1 ppm STEL: 0.3 mg/m³ TWA: 0.1 ppm	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15 percekben. CK TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8	Islanda STEL: 0.3 mg/m³ TWA: 0.1 mg/m³ 8 klukkustundum.
	Nahk TWA: 0.1 mg/m³ 8 tundides. STEL: 0.3 mg/m³ 15	Gibraltar Skin notation TWA: 0.1 mg/m³ 8 hr	STEL: 0.1 ppm STEL: 0.3 mg/m³ TWA: 0.1 ppm	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15 percekben. CK TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8	Islanda STEL: 0.3 mg/m³ TWA: 0.1 mg/m³ 8 klukkustundum.
	Nahk TWA: 0.1 mg/m³ 8 tundides. STEL: 0.3 mg/m³ 15	Gibraltar Skin notation TWA: 0.1 mg/m³ 8 hr STEL: 0.3 mg/m³ 15 min	STEL: 0.1 ppm STEL: 0.3 mg/m³ TWA: 0.1 ppm	STEL: 0.3 mg/m³ 15 percekben. CK TWA: 0.1 mg/m³ 8 órában. AK	Islanda STEL: 0.3 mg/m³ TWA: 0.1 mg/m³ 8 klukkustundum.
Azoturo di sodio	Nahk TWA: 0.1 mg/m³ 8 tundides. STEL: 0.3 mg/m³ 15 minutites.	Gibraltar Skin notation TWA: 0.1 mg/m³ 8 hr STEL: 0.3 mg/m³ 15 min	STEL: 0.1 ppm STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> TWA: 0.1 ppm TWA: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 0.3 mg/m³ 15 percekben. CK TWA: 0.1 mg/m³ 8 órában. AK	Islanda STEL: 0.3 mg/m³ TWA: 0.1 mg/m³ 8 klukkustundum. Skin notation
Azoturo di sodio  Componente	Nahk TWA: 0.1 mg/m³ 8 tundides. STEL: 0.3 mg/m³ 15 minutites.  Lettonia skin - potential for	Gibraltar Skin notation TWA: 0.1 mg/m³ 8 hr STEL: 0.3 mg/m³ 15 min	STEL: 0.1 ppm STEL: 0.3 mg/m³ TWA: 0.1 ppm TWA: 0.3 mg/m³  Lussemburgo Possibility of significant	STEL: 0.3 mg/m³ 15 percekben. CK TWA: 0.1 mg/m³ 8 órában. AK  Malta possibility of significant	Islanda STEL: 0.3 mg/m³ TWA: 0.1 mg/m³ 8 klukkustundum. Skin notation  Romania Skin notation
Azoturo di sodio  Componente	Nahk TWA: 0.1 mg/m³ 8 tundides. STEL: 0.3 mg/m³ 15 minutites.  Lettonia skin - potential for cutaneous exposure	Gibraltar Skin notation TWA: 0.1 mg/m³ 8 hr STEL: 0.3 mg/m³ 15 min  Lituania TWA: 0.1 mg/m³ IPRD Oda	STEL: 0.1 ppm STEL: 0.3 mg/m³ TWA: 0.1 ppm TWA: 0.3 mg/m³  Lussemburgo Possibility of significant uptake through the skin	STEL: 0.3 mg/m³ 15 percekben. CK TWA: 0.1 mg/m³ 8 órában. AK  Malta possibility of significant uptake through the skin	Islanda STEL: 0.3 mg/m³ TWA: 0.1 mg/m³ 8 klukkustundum. Skin notation  Romania Skin notation TWA: 0.1 mg/m³ 8 o
Azoturo di sodio  Componente	Nahk TWA: 0.1 mg/m³ 8 tundides. STEL: 0.3 mg/m³ 15 minutites.  Lettonia skin - potential for cutaneous exposure STEL: 0.3 mg/m³	Gibraltar Skin notation TWA: 0.1 mg/m³ 8 hr STEL: 0.3 mg/m³ 15 min  Lituania TWA: 0.1 mg/m³ IPRD	STEL: 0.1 ppm STEL: 0.3 mg/m³ TWA: 0.1 ppm TWA: 0.3 mg/m³  Lussemburgo Possibility of significant uptake through the skin TWA: 0.1 mg/m³ 8	STEL: 0.3 mg/m³ 15 percekben. CK TWA: 0.1 mg/m³ 8 órában. AK  Malta possibility of significant uptake through the skin TWA: 0.1 mg/m³	Islanda STEL: 0.3 mg/m³ TWA: 0.1 mg/m³ 8 klukkustundum. Skin notation  Romania Skin notation TWA: 0.1 mg/m³ 8 o STEL: 0.3 mg/m³ 15
Azoturo di sodio  Componente	Nahk TWA: 0.1 mg/m³ 8 tundides. STEL: 0.3 mg/m³ 15 minutites.  Lettonia skin - potential for cutaneous exposure	Gibraltar Skin notation TWA: 0.1 mg/m³ 8 hr STEL: 0.3 mg/m³ 15 min  Lituania TWA: 0.1 mg/m³ IPRD Oda	STEL: 0.1 ppm STEL: 0.3 mg/m³ TWA: 0.1 ppm TWA: 0.3 mg/m³  Lussemburgo Possibility of significant uptake through the skin TWA: 0.1 mg/m³ 8 Stunden	STEL: 0.3 mg/m³ 15 percekben. CK TWA: 0.1 mg/m³ 8 órában. AK  Malta possibility of significant uptake through the skin TWA: 0.1 mg/m³ STEL: 0.3 mg/m³ 15	Islanda STEL: 0.3 mg/m³ TWA: 0.1 mg/m³ 8 klukkustundum. Skin notation  Romania Skin notation TWA: 0.1 mg/m³ 8 o
Azoturo di sodio  Componente	Nahk TWA: 0.1 mg/m³ 8 tundides. STEL: 0.3 mg/m³ 15 minutites.  Lettonia skin - potential for cutaneous exposure STEL: 0.3 mg/m³	Gibraltar Skin notation TWA: 0.1 mg/m³ 8 hr STEL: 0.3 mg/m³ 15 min  Lituania TWA: 0.1 mg/m³ IPRD Oda	STEL: 0.1 ppm STEL: 0.3 mg/m³ TWA: 0.1 ppm TWA: 0.3 mg/m³  Lussemburgo Possibility of significant uptake through the skin TWA: 0.1 mg/m³ 8 Stunden STEL: 0.3 mg/m³ 15	STEL: 0.3 mg/m³ 15 percekben. CK TWA: 0.1 mg/m³ 8 órában. AK  Malta possibility of significant uptake through the skin TWA: 0.1 mg/m³	Islanda STEL: 0.3 mg/m³ TWA: 0.1 mg/m³ 8 klukkustundum. Skin notation  Romania Skin notation TWA: 0.1 mg/m³ 8 o STEL: 0.3 mg/m³ 15
Azoturo di sodio  Componente	Nahk TWA: 0.1 mg/m³ 8 tundides. STEL: 0.3 mg/m³ 15 minutites.  Lettonia skin - potential for cutaneous exposure STEL: 0.3 mg/m³	Gibraltar Skin notation TWA: 0.1 mg/m³ 8 hr STEL: 0.3 mg/m³ 15 min  Lituania TWA: 0.1 mg/m³ IPRD Oda	STEL: 0.1 ppm STEL: 0.3 mg/m³ TWA: 0.1 ppm TWA: 0.3 mg/m³  Lussemburgo Possibility of significant uptake through the skin TWA: 0.1 mg/m³ 8 Stunden	STEL: 0.3 mg/m³ 15 percekben. CK TWA: 0.1 mg/m³ 8 órában. AK  Malta possibility of significant uptake through the skin TWA: 0.1 mg/m³ STEL: 0.3 mg/m³ 15	Islanda STEL: 0.3 mg/m³ TWA: 0.1 mg/m³ 8 klukkustundum. Skin notation  Romania Skin notation TWA: 0.1 mg/m³ 8 o STEL: 0.3 mg/m³ 1:
Azoturo di sodio  Componente	Nahk TWA: 0.1 mg/m³ 8 tundides. STEL: 0.3 mg/m³ 15 minutites.  Lettonia skin - potential for cutaneous exposure STEL: 0.3 mg/m³	Gibraltar Skin notation TWA: 0.1 mg/m³ 8 hr STEL: 0.3 mg/m³ 15 min  Lituania TWA: 0.1 mg/m³ IPRD Oda	STEL: 0.1 ppm STEL: 0.3 mg/m³ TWA: 0.1 ppm TWA: 0.3 mg/m³  Lussemburgo Possibility of significant uptake through the skin TWA: 0.1 mg/m³ 8 Stunden STEL: 0.3 mg/m³ 15	STEL: 0.3 mg/m³ 15 percekben. CK TWA: 0.1 mg/m³ 8 órában. AK  Malta possibility of significant uptake through the skin TWA: 0.1 mg/m³ STEL: 0.3 mg/m³ 15	Islanda STEL: 0.3 mg/m³ TWA: 0.1 mg/m³ 8 klukkustundum. Skin notation  Romania Skin notation TWA: 0.1 mg/m³ 8 o STEL: 0.3 mg/m³ 15

#### Valori limite biologici

Azoturo di sodio

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

Ceiling: 0.3 mg/m<sup>3</sup>

Potential for cutaneous

absorption

TWA: 0.1 mg/m<sup>3</sup>

ImmunoCAP Rapid QC 1 Pagina 4/10

TWA: 0.1 mg/m<sup>3</sup> 8 urah

Koža

STEL: 0.3 mg/m<sup>3</sup> 15

minutah

Binding STEL: 0.3

mg/m<sup>3</sup> 15 minuter

TLV: 0.1 mg/m<sup>3</sup> 8

timmar. NGV

Deri

TWA: 0.1 mg/m<sup>3</sup> 8 saat

STEL: 0.3 mg/m<sup>3</sup> 15

dakika

#### ImmunoCAP Rapid QC 1

Data di revisione 02-dic-2020

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 Derivato Senza Effetto

(DNEL)

Nessun informazioni disponibili.

Predicted No Effect Concentration (PNEC, Concentrazione Prevedibile

Nessun informazioni disponibili.

Priva di Effetti)

#### 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.

Protezione delle mani Guanti di protezione.

Materiale dei guanti	Tempo di penetrazione	Spessore dei guanti	Norma UE	Guanto commenti
Gomma nitrilica	Vedere le raccomandazioni dei	-	EN 374	(requisito minimo)
	produttori			

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

Protezione respiratoria Nessun dispositivo di protezione è necessaria nelle normali condizioni d'uso.

Larga scala / Uso di emergenza Nessun dispositivo di protezione è necessaria nelle normali condizioni d'uso

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

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 Giallo
Odore Nulla
Soglia dell'Odore Nulla

Punto/intervallo di fusioneNessun informazioni disponibiliPunto di smorzamentoNessun informazioni disponibiliPunto di ebollizione/intervalloNessun informazioni disponibili

ImmunoCAP Rapid QC 1 Pagina 5 / 10

#### ImmunoCAP Rapid QC 1

Data di revisione 02-dic-2020

Infiammabilità (liquido) Nessun informazioni disponibili

Infiammabilità (solidi, gas)

Limiti di esplosione

Non infiammabile
Non applicabile

Punto di Infiammabilità Non applicabile Metodo - Nessun informazioni disponibili

Temperatura di Autoaccensione Non applicabile Temperatura di decomposizione Non applicabile

pH Nessun informazioni disponibiliViscosità Nessun informazioni disponibili

Idrosolubilità Solubile in acqua

Solubilità in altri solventi Nessun informazioni disponibili

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

Pressione di vapore
Densità / Peso specifico
Peso specifico apparente
Nessun informazioni disponibili
Nessun informazioni disponibili

**Densità del Vapore** Nessun informazioni disponibili (Aria = 1.0)

Caratteristiche delle particelle Non applicabile (liquido)

9.2. Altre informazioni

Proprietà esplosive Non applicabile Proprietà ossidanti Non applicabile

# **SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ**

10.1. Reattività Nessuno noto.

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 noto.

# **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.

ImmunoCAP Rapid QC 1 Pagina 6 / 10

ImmunoCAP Rapid QC 1

Data di revisione 02-dic-2020

Dati tossicologici per i componenti

Componente	LD50 Orale	LD50 Dermico	Inalazione di LC50
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;

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.

i, cancon egermenta,	and the production of the control of					
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 Nessun informazioni disponibili.

## 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 Nessun informazioni disponibili.

ImmunoCAP Rapid QC 1 Pagina 7 / 10

#### ImmunoCAP Rapid QC 1

Data di revisione 02-dic-2020

Componente	Pesce d'acqua dolce	pulce d'acqua	Alghe d'acqua dolce	Microtox
Azoturo di sodio	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)			

Nessun informazioni disponibili. 12.2. Persistenza e degradabilità

Nessun informazioni disponibili. 12.3. Potenziale di bioaccumulo

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

12.4. Mobilità nel suolo Nessun informazioni disponibili.

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

bioaccumulo né tossiche (PBT). Questa preparazione non contiene sostanze considerate e vPvB

particolarmente persistenti né particolarmente soggette a bioaccumulo (vPvB).

12.6. Proprietà di interferenza con il

sistema endocrino

Nessun informazioni disponibili Questo prodotto non contiene alcuna sostanza perturbatrice Informazioni sulla Sostanza

Perturbatrice del Sistema Endocrino del sistema endocrino nota o presunta

12.7. Altri effetti avversi

Inquinanti organici persistenti Potenziale depauperamento

Nessun effetto noto. Nessun effetto noto.

dell'ozono

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

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

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

inutilizzati

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

Nessun informazioni disponibili.

# **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

ImmunoCAP Rapid QC 1 Pagina 8/10

#### ImmunoCAP Rapid QC 1

Data di revisione 02-dic-2020

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.

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti

dell'IMO

Non applicabile, merci imballate.

# **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

С	omponente	EINECS	ELINCS	NLP	TSCA	DSL	NDSL	PICCS	ENCS	IECSC	AICS	KECL
Az	oturo di sodio	247-852-1	-		Х	Х	-	Χ	Χ	Χ	Χ	KE-3135
												7

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 (VwVwS)	Germania - TA-Luft Classe
Azoturo di sodio	WGK2	

# 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

ImmunoCAP Rapid QC 1 Pagina 9/10

#### ImmunoCAP Rapid QC 1

Data di revisione 02-dic-2020

CAS - Chemical Abstracts Service

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

AICS - Inventario Australiano delle Sostanze Chimiche (Australian

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) ENCS - Japan Existing and New Chemical Substances (Sostanze

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

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)

Chimiche in Nuova Zelanda) TWA - Media ponderata

chimiche nuove ed esistenti in Giappone)

Inventory of Chemical Substances)

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)

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)

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

Predicted No Effect Concentration (PNEC, Concentrazione Prevedibile

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

ATE - Tossicità acuta stimata VOC (composto organico volatile)

Principali riferimenti bibliografici e fonti di dati

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

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

Pericoli fisici Sulla base di dati di prova

Pericoli per la salute Metodo di calcolo Pericoli per l'ambiente Metodo di calcolo

#### 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 02-dic-2020

Aggiornamento del CLP formato, Sezioni SDS aggiornate, 1, 3, 16. 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

ImmunoCAP Rapid QC 1 Pagina 10 / 10