

Ημερομηνία αναθεώρησης 30-Νοε-2020 Αριθμός αναθεώρησης 8

# ΤΜΗΜΑ 1. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΥΣΙΑΣ/ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ/ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Περιγραφή προϊόντος Control and calibrator tryptase ECP neg f1 general

1.2. Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις

**Συνιστώμενη χρήση** In vitro διαγνωστική χρήση **Μη συνιστώμενες χρήσεις** Όλες οι άλλες χρήσεις

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

**Εταιρεία** Phadia AB

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

Sweden

+46 18 16 50 00

Διεύθυνση email safetydatasheet.idd@thermofisher.com

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

CHEMTREC Ελλάδα (Αθήνα) +(30)-2111768478

# ΤΜΗΜΑ 2: ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΌΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΌΤΗΤΑΣ

#### 2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

### CLP ταξινόμηση - Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

#### Σωματικοί κίνδυνοι

Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται

# Κίνδυνοι για την υγεία

Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται

### Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται

Για το πλήρες κείμενο των δηλώσεων Η που αναφέρονται σε αυτήν την Ενότητα, βλ. την Ενότητα 16.

### 2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Ημερομηνία αναθεώρησης 30-Νοε-2020

#### 2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Αυτό το προϊόν περιέχει υλικό ανθρώπινης προέλευσης. Οι δότες δοκιμάστηκαν και βρέθηκαν αρνητικοί για HBsAq, HIV-1 Aq, anti-HCV και anti HIV-1/HIV-2.

Το παρασκεύασμα αυτό δεν περιέχει ουσίες που να θεωρούνται ανθεκτικές, βιοσυσσωρευτικές ή τοξικές (ABT). Το παρασκεύασμα αυτό δεν περιέχει ουσίες που θεωρούνται άκρως ανθεκτικές ή άκρως βιοσυσσωρευτικές (αΑαΒ). Αυτό το προϊόν περιέχει υλικό ανθρώπινης προέλευσης. Οι δότες δοκιμάστηκαν και βρέθηκαν αρνητικοί για HBsAg, HIV-1 Ag, anti-HCV και anti HIV-1/HIV-2.

# ΤΜΗΜΑ 3: ΣΎΝΘΕΣΗ/ΠΛΗΡΟΦΟΡΊΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΆ

#### 3.1. Ουσίες

### 3.2. Μείγματα

Συστατικό	CAS-Αριθ	ΕΚ-Αριθ.	Ποσοστό κατά βάρος	CLP ταξινόμηση - Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008
Human proteins in buffer	-		>99	-
Αζίδιο του νατρίου	26628-22-8	EEC No. 247-852-1	<0.05	Acute Tox. 2 (H300) (EUH032) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)

	Συστατικό	Specific concentration limits (SCL's)	Συντελεστής m	Component notes
Ī	Αζίδιο του νατρίου	-	1	-

Για το πλήρες κείμενο των δηλώσεων Η που αναφέρονται σε αυτήν την Ενότητα, βλ. την Ενότητα 16.

### ΤΜΗΜΑ 4: ΜΈΤΡΑ ΠΡΏΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΏΝ

### 4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Επαφή με τα μάτια Ξεπλύνετε σχολαστικά με άφθονο νερό και σαπούνι, επίσης και κάτω από τα βλέφαρα.

Πλύνετε αμέσως με σαπούνι και άφθονο νερό. Επαφή με το δέρμα

Κατάποση Ξεπλύνετε το στόμα. Εάν είναι δυνατό, πιείτε κατόπιν γάλα.

Εισπνοή Δεν εφαρμόζεται.

Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός για τα άτομα που προσφέρουν τις πρώτες βοήθειες Βεβαιωθείτε ότι το ιατρικό προσωπικό ννωρίζει το(α) εμπλεκόμενο(α) υλικό(ά) λαμβάνει

προφυλάξεις για την προστασία του και αποφεύγει την εξάπλωση της μόλυνσης.

# 4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

### Control and calibrator tryptase ECP neg f1 general

Ημερομηνία αναθεώρησης 30-Νοε-2020

Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

### 4.3. Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Σημείωση για τον ιατρό Προβείτε σε θεραπεία ανάλογα με τα συμπτώματα.

# ΤΜΗΜΑ 5: ΜΈΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΈΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΆΣ

### 5.1. Πυροσβεστικά μέσα

### Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Χρησιμοποιείτε μέτρα πυρόσβεσης κατάλληλα για τις τοπικές συνθήκες και τον περιβάλλοντα χώρο.

# Πυροσβεστικά μέσα που δεν πρέπει να χρησιμοποιηθούν για λόγους ασφαλείας Κανένα γνωστό.

### 5.2. Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Κανένα γνωστό.

### Επικίνδυνα προϊόντα καύσης

Κανένα γνωστό.

### 5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Όπως σε οποιαδήποτε πυρκαγιά, φοράτε αυτοτελή αναπνευστική συσκευή με πίεση κατά ζήτηση, MSHA/NIOSH (εγκεκριμένη ή ισοδύναμη) και πλήρη προστατευτικό εξοπλισμό.

### ΤΜΗΜΑ 6: ΜΈΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΏΠΙΣΗ ΤΥΧΑΊΑΣ ΈΚΛΥΣΗΣ

### 6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ενδύματα και μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια.

### 6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Η απόρριψη πρέπει να συμφωνεί με τους τοπικούς κανονισμούς.

### 6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

S???p?ste μe ????? ap????f?s?? (p.?. pa??, sf???????). Διαθέστε το απόβλητο προϊόν ή τους χρησιμοποιημένους περιέκτες σύμφωνα με τους κατά τόπους κανονισμούς.

#### 6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Βλέπε μέτρα προστασίας στις ενότητες 8 και 13.

### ΤΜΗΜΑ 7: ΧΕΙΡΙΣΜΌΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΉΚΕΥΣΗ

### 7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Πλύνετε σχολαστικά μετά το χειρισμό. Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.

### 7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Control and calibrator tryptase ECP neg f1 general

Ημερομηνία αναθεώρησης 30-Νοε-2020

Τηρείτε τις οδηγίες χρήσης.

# 7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Τηρείτε τις οδηγίες χρήσης.

# ΤΜΗΜΑ 8: ΈΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΈΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΉ ΠΡΟΣΤΑΣΊΑ

### 8.1 Παράμετροι ελέγχου

# Όρια έκθεσης

Συστατικό	Ευρωπαϊκή Ένωση	Μεγάλη Βρεταννία	Γαλλία	Βέλγιο	Ισπανία
Αζίδιο του νατρίου		STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15 min		Huid	STEL / VLA-EC: 0.3
Algiolo 100 Valpioo	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8 hr	(8 heures). restrictive	Tidia	mg/m <sup>3</sup> (15 minutos).
	(15min)	Skin	limit		TWA / VLA-ED: 0.1
	Skin		STEL / VLCT: 0.3		mg/m³ (8 horas)
			mg/m <sup>3</sup> . restrictive limit		Piel
			Peau		
Συστατικό	Ιταλία	Γερμανία	Πορτογαλία	Κάτω χώρες	Φινλανδία
Αζίδιο του νατρίου	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8 ore. Media Ponderata nel	TWA: 0.2 mg/m³ (8 Stunden). AGW -	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15 minutos	huid STEL: 0.3 mg/m³ 15	TWA: 0.1 mg/m³ 8 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/m³ (8	Ceiling: 0.11 ppm	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8 uren	minuutteina
	minuti. Breve termine	Stunden). MAK	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8 horas		lho
	Pelle	Höhepunkt: 0.4 mg/m <sup>3</sup>	Pele		
<b></b>	A	A	E\0(	<b>T</b> - \ \	No a Omerica
Συστατικό	Αυστρία	Δανία	Ελβετία	Πολωνία	Νορβηγία
Αζίδιο του νατρίου	Haut MAK-KZW: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	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 timer STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15
	15 Minuten	Hud	Minuten TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup> 8	minutach TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8	minutter. value from the
	MAK-TMW: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8		Stunden	godzinach	regulation
	Stunden		Sturideri	gouzinach	regulation
	Giunden				
Συστατικό	Βουλγαρία	Κροατία	Ιρλανδία	Κύπρος	Τσεχική Δημοκρατία
Αζίδιο του νατρίου	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>	TWA-GVI: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8	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 cutaneous
		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>
Συστατικό			=>>/=		/
ZUUTUTIKU		Cibroltor			
	Εσθονία	Gibraltar Skip potetion	Ελλάδα	Ουγγαρία	Ισλανδία
Αζίδιο του νατρίου	Nahk	Skin notation	STEL: 0.1 ppm	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>
	Nahk TWA: 0.1 mg/m³ 8	Skin notation TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8 hr	STEL: 0.1 ppm STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15 percekben. CK	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8
	Nahk TWA: 0.1 mg/m³ 8 tundides.	Skin notation	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	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8 klukkustundum.
	Nahk TWA: 0.1 mg/m³ 8 tundides. STEL: 0.3 mg/m³ 15	Skin notation TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8 hr	STEL: 0.1 ppm STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15 percekben. CK	STEL: 0.3 mg/m³ TWA: 0.1 mg/m³ 8
	Nahk TWA: 0.1 mg/m³ 8 tundides.	Skin notation TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8 hr	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	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8 klukkustundum.
Αζίδιο του νατρίου	Nahk TWA: 0.1 mg/m³ 8 tundides. STEL: 0.3 mg/m³ 15 minutites.	Skin notation TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8 hr STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15 min	STEL: 0.1 ppm STEL: 0.3 mg/m³ TWA: 0.1 ppm TWA: 0.3 mg/m³	STEL: 0.3 mg/m³ 15 percekben. CK TWA: 0.1 mg/m³ 8 órában. AK	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8 klukkustundum. Skin notation
Αζίδιο του νατρίου Συστατικό	Nahk TWA: 0.1 mg/m³ 8 tundides. STEL: 0.3 mg/m³ 15 minutites.	Skin notation TWA: 0.1 mg/m³ 8 hr STEL: 0.3 mg/m³ 15 min Λιθουανία	STEL: 0.1 ppm STEL: 0.3 mg/m³ TWA: 0.1 ppm TWA: 0.3 mg/m³	STEL: 0.3 mg/m³ 15 percekben. CK TWA: 0.1 mg/m³ 8 órában. AK	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8 klukkustundum. Skin notation
Αζίδιο του νατρίου	Nahk TWA: 0.1 mg/m³ 8 tundides. STEL: 0.3 mg/m³ 15 minutites.  Λετονία skin - potential for	Skin notation TWA: 0.1 mg/m³ 8 hr STEL: 0.3 mg/m³ 15 min Λιθουανία TWA: 0.1 mg/m³ IPRD	STEL: 0.1 ppm STEL: 0.3 mg/m³ TWA: 0.1 ppm TWA: 0.3 mg/m³  **Nouξεμβούργο Possibility of significant	STEL: 0.3 mg/m³ 15 percekben. CK TWA: 0.1 mg/m³ 8 órában. AK Μάλτα possibility of significant	STEL: 0.3 mg/m³ TWA: 0.1 mg/m³ 8 klukkustundum. Skin notation  Pουμανία Skin notation
Αζίδιο του νατρίου Συστατικό	Nahk TWA: 0.1 mg/m³ 8 tundides. STEL: 0.3 mg/m³ 15 minutites.  Λετονία skin - potential for cutaneous exposure	Skin notation TWA: 0.1 mg/m³ 8 hr STEL: 0.3 mg/m³ 15 min  Λιθουανία 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  Aουξεμβούργο Possibility of significant uptake through the skin	STEL: 0.3 mg/m³ 15 percekben. CK TWA: 0.1 mg/m³ 8 órában. AK  Mάλτα possibility of significant uptake through the skin	STEL: 0.3 mg/m³ TWA: 0.1 mg/m³ 8 klukkustundum. Skin notation  Pουμανία Skin notation TWA: 0.1 mg/m³ 8 ore
Αζίδιο του νατρίου Συστατικό	Nahk TWA: 0.1 mg/m³ 8 tundides. STEL: 0.3 mg/m³ 15 minutites.  Λετονία skin - potential for cutaneous exposure STEL: 0.3 mg/m³	Skin notation TWA: 0.1 mg/m³ 8 hr STEL: 0.3 mg/m³ 15 min Λιθουανία TWA: 0.1 mg/m³ IPRD	STEL: 0.1 ppm STEL: 0.3 mg/m³ TWA: 0.1 ppm TWA: 0.3 mg/m³  Aουξεμβούργο 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  Mάλτα possibility of significant uptake through the skin TWA: 0.1 mg/m³	STEL: 0.3 mg/m³ TWA: 0.1 mg/m³ 8 klukkustundum. Skin notation  Pουμανία Skin notation TWA: 0.1 mg/m³ 8 ore STEL: 0.3 mg/m³ 15
Αζίδιο του νατρίου Συστατικό	Nahk TWA: 0.1 mg/m³ 8 tundides. STEL: 0.3 mg/m³ 15 minutites.  Λετονία skin - potential for cutaneous exposure	Skin notation TWA: 0.1 mg/m³ 8 hr STEL: 0.3 mg/m³ 15 min  Λιθουανία 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  Aουξεμβούργο Possibility of significant uptake through the skin	STEL: 0.3 mg/m³ 15 percekben. CK TWA: 0.1 mg/m³ 8 órában. AK  Mάλτα possibility of significant uptake through the skin	STEL: 0.3 mg/m³ TWA: 0.1 mg/m³ 8 klukkustundum. Skin notation  Pουμανία Skin notation TWA: 0.1 mg/m³ 8 ore

Σλοβενία

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

Koža

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

Σουηδία

Binding STEL: 0.3 mg/m³ 15 minuter TLV: 0.1 mg/m³ 8

Δημοκρατία της Σλοβακίας

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

Potential for cutaneous

absorption

Ρωσία

Συστατικό

Αζίδιο του νατρίου

Τουρκία

Deri

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

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

### Control and calibrator tryptase ECP neg f1 general

Ημερομηνία αναθεώρησης 30-Νοε-2020

TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	minutah	timmar. NGV	dakika

Τιμές βιολογικών ορίων

Το προϊόν αυτό, όπως παρέχεται, δεν περιέχει κανένα επικίνδυνο υλικό με βιολογικά όρια που καθιερώθηκαν από τις τοπικές ειδικές κανονιστικές αρχές

μέθοδοι παρακολούθησης

EN 14042:2003 Αναγνωριστικό τίτλου: Ατμόσφαιρες του χώρου εργασίας. Οδηγός για την εφαρμογή και χρήση διαδικασιών για την αξιολόγηση της έκθεσης σε χημικούς και βιολογικούς παράγοντες.

Παράγωγο επίπεδο χωρίς

επιπτώσεις (DNEL)

Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

**Προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς** Καμία διαθέσιμη πληροφορία. **επιπτώσεις (PNEC)** 

#### 8.2 Έλεγχοι έκθεσης

#### Μηχανικοί έλεγχοι

Καμία γνωστή κάτω από κανονικές συνθήκες χρήσης.

Μέσα ατομικής προστασίας

Προστασία των ματιών Δεν απαιτείται κανένας ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός.

Προστασία των χεριών Προστατευτικά γάντια.

υλικού γαντιών	Κρίσιμος χρόνος	Πάχος γαντιών	πρότυπο της ΕΕ	γάντι σχόλια
Καουτσούκ νιτριλίου	Δείτε τις συστάσεις	-	EN 374	(ελάχιστη απαίτηση)
	των κατασκεπαστών			

Προστασία δέρματος και

σώματος

Δεν απαιτείται κανένας ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός.

**Προστασία των αναπνευστικών** Δεν προστατευτικός εξοπλισμός απαιτείται υπό κανονικές συνθήκες χρήσης. **οδών** 

**Μεγάλης κλίμακας / χρήση έκτακτης** Δεν προστατευτικός εξοπλισμός απαιτείται υπό κανονικές συνθήκες χρήσης **ανάγκης** 

Μικρά / εργαστηριακή χρήση Συνήθως δεν απαιτείται προσωπική προστασία της αναπνοής.

Στοματική υγιεινή Χειριστείτε το προϊόν σύμφωνα με την ορθή βιομηχανική πρακτική υγιεινής και ασφάλειας.

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης Διαθέστε τα περιεχόμενα/δοχεία σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

# ΤΜΗΜΑ 9: ΦΥΣΙΚΈΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΈΣ ΙΔΙΌΤΗΤΕΣ

### 9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση Υγρό

Όψη Άχρωμο προς κίτρινο

**Οσμή** Καμία **Όριο οσμής** Καμία

Control and calibrator tryptase ECP neg f1 general

Ημερομηνία αναθεώρησης 30-Νοε-2020

Σημείο τήξης/περιοχή τήξης Δεν διατίθενται δεδομένα Σημείο μαλάκυνσης Δεν διατίθενται δεδομένα

100 °C Σημείο ζέοης/περιοχή ζέοης

Δεν διατίθενται δεδομένα Αναφλεξιμότητα (Υγρό)

Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο) Μη εύφλεκτο Δεν εφαρμόζεται Όρια έκρηξης

Σημείο ανάφλεξης Δεν εφαρμόζεται Μέθοδος - Καμία διαθέσιμη πληροφορία

Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης Δεν εφαρμόζεται Δεν εφαρμόζεται Θερμοκρασία αποσύνθεσης

pН 7.0

Ϊξώδες Δεν διατίθενται δεδομένα Υδατοδιαλυτότητα Ευδιάλυτο σε νερό

Διαλυτότητα σε άλλους διαλύτες Καμία διαθέσιμη πληροφορία

Συντελεστής κατανομής (η-οκτανόλη/νερό) log Pow Συστατικό Αζίδιο του νατρίου 0.3

Πίεση ατμών Δεν διατίθενται δεδομένα

Πυκνότητα / Ειδικό βάρος 1 g/cm3

Φαινομενική πυκνότητα Δεν διατίθενται δεδομένα

Δεν διατίθενται δεδομένα  $(A \dot{\epsilon} \rho \alpha \varsigma = 1.0)$ Πυκνότητα ατμών

Χαρακτηριστικά σωματιδίω Δεν εφαρμόζεται (υγρό)

9.2. Άλλες πληροφορίες

Εκρηκτικές ιδιότητες Δεν εφαρμόζεται Δεν εφαρμόζεται Οξειδωτικές ιδιότητες

# ΤΜΗΜΑ 10: ΣΤΑΘΕΡΌΤΗΤΑ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΙΚΌΤΗΤΑ

10.1. Αντιδραστικότητα Κανένα γνωστό.

10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερό σε κανονικές συνθήκες.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Επικίνδυνος πολυμερισμός Δεν προκύπτει επικίνδυνος πολυμερισμός. Κανένας υπό φυσιολογικές διεργασίες. Επικίνδυνες αντιδράσεις

10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν

Κανένα γνωστό.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Κανένα γνωστό.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Κανένα γνωστό.

# ΤΜΗΜΑ 11: ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΈΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΊΕΣ

11.1. Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Αυτό το προϊόν δεν παρουσιάζει κίνδυνο οξείας τοξικότητας βάσει γνωστών ή παρεχόμενων Πληροφορίες προϊόντος

πληροφοριών.

Control and calibrator tryptase ECP neg f1 general

Ημερομηνία αναθεώρησης

30-Νοε-2020

α) οξεία τοξικότητα

Από το στόμα Δεν διατίθενται δεδομένα. Δερματική Δεν διατίθενται δεδομένα. Εισπνοή Δεν διατίθενται δεδομένα.

Τοξικολογικά δεδομένα για τα συστατικά

Συστατικό	LD50 δια Στόματος	LD50 Δέρματος	LC50 Εισπνοής
Αζίδιο του νατρίου	LD50 = 27 mg/kg (Rat)	20 mg/kg ( Rabbit )	37 mg/l ( Rat )

β) διάβρωση/ερεθισμός του

δέρματος

Δεν διατίθενται δεδομένα.

γ) σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των

ματιών

δ) ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού συστήματος ή του δέρματος

**Αναπνευστικό** Δεν διατίθενται δεδομένα. **Δέρμα** Δεν διατίθενται δεδομένα.

**ε) μεταλλαξιγένεση των γεννητικών** Δεν διατίθενται δεδομένα. **κυττάρων** 

στ) καρκινονένεση

Δεν υπάρχουν γνωστά καρκινογόνα χημικά στο προϊόν αυτό.

Συστατικό	μέθοδος δοκιμής	ειδών δοκιμής / διάρκεια	Μελέτη αποτέλεσμα				
Αζίδιο του νατρίου			Κανένα συστατικό του προϊόντος				
			που υπάρχει σε μία συγκέντρωση				
			ίση ή άνω του 0.1% δεν				
			διαπιστώνεται από το IARC ως				
			δυνατό, πιθανό ή αποδεδειγμένο				
			καρκινογενές προϊόν για τον				
			άνθρωπο.				

ζ) τοξικότητα στην αναπαραγωγή Δεν διατίθενται δεδομένα.

η) SΤΟΤ-εφάπαξ έκθεση Δεν διατίθενται δεδομένα.

i) STOT-επανειλημμένη έκθεση Δεν διατίθενται δεδομένα.

ι) κίνδυνος από αναρρόφηση Δεν διατίθενται δεδομένα.

Συστατικό	Άλλες αρνητικές επιπτώσεις
Αζίδιο του νατρίου	Τα συμπτώματα της υπερέκθεσης είναι ζάλη, πονοκέφαλος,
	κούραση, ναυτία, απώλεια αισθήσεων, διακοπή αναπνοής.
	Επιβλαβές για τους κ'εντρικό νευρικό σύστημα και καρδιά.
	Θανατηφόρο σε περίπτωση κατάποσης.

**Συμπτώματα / Επιδράσεις, οξείες ή μεταγενέστερες** Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής Αυτό το προϊόν δεν περιέχει γνωστούς ή υποπτευόμενους ενδοκρινικούς διαταράκτες.

<b>TMHMA</b>	12.	OIKON	$\bigcap \Gamma   K'$	<b>HDO</b>	UDJE2
INDIVIA	IZ.	UINUM	UI IR	HPUW	UPIC

Control and calibrator tryptase ECP neg f1 general

Ημερομηνία αναθεώρησης 30-Νοε-2020

12.1. Τοξικότητα

Οικοτοξικές επιπτώσεις

Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

Συστατικό	Ιχθύς γλυκού νερού	Ψύλλος νερού	Άλγη γλυκού νερού	Microtox
Αζίδιο του νατρίου	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. Ανθεκτικότητα και ικανότητα

Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

αποικοδόμησης

### 12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

Συστατικό	log Pow	Συντελεστής βιοσυγκέντρωσης (ΣΒΣ)
Αζίδιο του νατρίου	0.3	

Καμία διαθέσιμη πληροφορία. 12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ΑΒΤ και αΑαΒ Το παρασκεύασμα αυτό δεν περιέχει ουσίες που να θεωρούνται ανθεκτικές. βιοσυσσωρευτικές ή τοξικές (ΑΒΤ). Το παρασκεύασμα αυτό δεν περιέχει ουσίες που θεωρούνται άκρως ανθεκτικές ή άκρως βιοσυσσωρευτικές (αΑαΒ). Αυτό το προϊόν περιέχει

υλικό ανθρώπινης προέλευσης. Οι δότες δοκιμάστηκαν και βρέθηκαν αρνητικοί για HBsAg,

HIV-1 Ag, anti-HCV και anti HIV-1/HIV-2.

12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής

διαταραχής

Πληροφορίες ενδοκρινικού

διαταράκτη

Αυτό το προϊόν δεν περιέχει γνωστούς ή υποπτευόμενους ενδοκρινικούς διαταράκτες

12.7. Άλλες δυσμενείς επιπτώσεις

Έμμονους οργανικούς ρύπους Δυναμικό καταστροφής όζοντος Καμία γνωστή επίπτωση. Καμία γνωστή επίπτωση.

# ΤΜΗΜΑ 13: ΣΤΟΙΧΕΊΑ ΣΧΕΤΙΚΆ ΜΕ ΤΗΝ ΑΠΌΡΡΙΨΗ

### 13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Απόβλητα από

κατάλοιπα/αχρησιμοποίητα

προϊόντα

Η απόρριψη πρέπει να συμφωνεί με τους τοπικούς κανονισμούς.

Μολυσμένη συσκευασία Η απόρριψη πρέπει να συμφωνεί με τους τοπικούς κανονισμούς.

Ευρωπαϊκό Κατάλογο Αποβλήτων

Άλλες πληροφορίες Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

1801 07 φαρμακευτικές ουσίες άλλες από τις αναφερόμενες στο 1801 06.

# ΤΜΗΜΑ 14: ΠΛΗΡΟΦΟΡΊΕΣ ΣΧΕΤΙΚΆ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΆ

Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά IMDG/IMO

14.1. Αριθμός ΟΗΕ

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής

OHE

Control and calibrator tryptase ECP neg f1 general

Ημερομηνία αναθεώρησης 30-Νοε-2020

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη

μεταφορά

14.4. Ομάδα συσκευασίας

ADR Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά

14.1. Αριθμός ΟΗΕ

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής

OHE

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη

μεταφορά

14.4. Ομάδα συσκευασίας

IATA Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά

14.1. Αριθμός ΟΗΕ

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής

OHE

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη

μεταφορά

14.4. Ομάδα συσκευασίας

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι Δεν υπάρχουν κίνδυνοι που προσδιορίζονται.

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον Δεν απαιτούνται ειδικές προφυλάξεις.

χρήστη

**14.7. Θαλάσσιες μεταφορές χύδην** Δεν ισχύει, συσκευασμένα προϊόντα.

σύμφωνα με τις πράξεις του ΙΜΟ

### ΤΜΗΜΑ 15: ΣΤΟΙΧΕΊΑ ΣΧΕΤΙΚΆ ΜΕ ΤΗ ΝΟΜΟΘΕΣΊΑ

15.1. Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα

Διεθνή Ευρετήρια Χ = απαριθμούνται

Συστατικό	EINECS	ELINCS	NLP	TSCA	DSL	NDSL	PICCS	ENCS	IECSC	AICS	KECL
Αζίδιο του νατρίου	247-852-1	-		Х	Х	-	Χ	Х	Χ	Χ	KE-3135
											7

τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 649/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 4ης Ιουλίου 2012, σχετικά με τις εξαγωγές και εισαγωγές επικίνδυνων χημικών προϊόντων Δεν εφαρμόζεται

### Εθνικοί κανονισμοί

Συστατικό	Γερμανία Ταξινόμηση των υδάτων (VwVwS)	Γερμανία - TA Luft-Class
Αζίδιο του νατρίου	WGK2	

### 15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Μια αξιολόγησης χημικής ασφάλειας / έκθεσης (CSA / CSR) δεν απαιτείται.

Control and calibrator tryptase ECP neg f1 general

Ημερομηνία αναθεώρησης 30-Νοε-2020

# ΤΜΗΜΑ 16: ΆΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΊΕΣ

### Το πλήρες κείμενο των δηλώσεων Η βρίσκεται στα τμήματα 2 και 3

Η300 - Θανατηφόρο σε περίπτωση κατάποσης

Η400 - Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς

Η410 - Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις

ΕUH032 - Σε επαφή με οξέα ελευθερώνονται πολύ τοξικά αέρια

#### Υπόμνημα

**CAS** - Chemical Abstracts Service

TSCA - Κατάλογος Τμήματος 8(β) της Πράξης για τον Έλεγχο Τοξικών Ουσιών των ΗΠΑ

EINECS/ELINCS - Ευρωπαϊκός Κατάλονος των Υφιστάμενων Εμπορικών DSL/NDSL - Κατάλονος Ενχώριων Ουσιών/Κατάλονος Μη Ενχώριων Χημικών Ουσιών/Κατάλογος Κοινοποιημένων Χημικών Ουσιών ΕΕ

Ουσιών του Καναδά

PICCS - Κατάλογος Χημικών και Χημικών Ουσιών των Φιλιππίνων

**ENCS** - Υφιστάμενες και Νέες Χημικές Ουσίες της Ιαπωνίας

IECSC - Κατάλογος Υφιστάμενων Χημικών Ουσιών της Κίνας

AICS - Κατάλογος Χημικών Ουσιών της Αυστραλίας (Australian Inventory

of Chemical Substances)

**KECL** - Υπαρχουσών και Αξιολογημένων Χημικών Ουσιών της Κορέας

ΝΖΙοC - Κατάλογος Χημικών Ουσιών της Νέας Ζηλανδίας

WEL - Όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας

**ACGIH** - American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Αμερικανική Συνδιάσκεψη Κρατικών Υγειονολόγων Εργασίας)

ΤWΑ - Χρονικά Σταθμισμένη Μέση

**DNEL** - Επίπεδο χωρίς επιπτώσεις

IARC - Διεθνής Οργανισμός Ερευνών για τον Καρκίνο Προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις (PNEC)

RPE - Προστατευτικού αναπνευστικού εξοπλισμού

**LD50** - Θανατηφόρος Δόση 50%

**LC50** - Θανατηφόρος Συγκέντρωση 50%

ΕC50 - Αποτελεσματική Συγκέντρωση 50% POW - Συντελεστή κατανομής οκτανόλης: Νερό

**NOEC** - Συγκέντρωση μη παρατηρούμενου αποτελέσματος

νΡνΒ - Επίμονη πολύ, πολύ βιοσυσσώρευσης

**PBT** - Επίμονη, βιοσυσσώρευσης, Τοξικό

ADR - Ευρωπαϊκή συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων

IMO/IMDG - International Maritime Organization/International Maritime

Dangerous Goods Code

ICAO/IATA - International Civil Aviation Organization/International Air **Transport Association** MARPOL - Διεθνής Σύμβαση για την πρόληψη της ρύπανσης από τα

ΟΕCD - Οργανισμός για την Οικονομική Συνεργασία και την Ανάπτυξη

πλοία ΑΤΕ - Εκτίμηση της οξείας τοξικότητας VOC (πτητικές οργανικές ενώσεις)

**BCF** - βιοσυγκέντρωσης Βασικές βιβλιογραφικές αναφορές και πηγές δεδομένων

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

Προμηθευτές δελτίο δεδομένων ασφαλείας, Chemadvisor - ΛΩΛΗ, Merck δείκτη, RTECS

Βάσει δεδομένα δοκιμών Σωματικοί κίνδυνοι Μέθοδος υπολογισμού Κίνδυνοι για την υγεία Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι Μέθοδος υπολογισμού

#### Πληροφορίες εκπαίδευσης

Εκπαίδευση σχετικά με τους χημικούς κινδύνους, ενσωματώνοντας την επισήμανση, τα φύλλα δεδομένων ασφάλειας, τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό και την υνιεινή.

Ημερομηνία αναθεώρησης

Σύνοψη αναθεώρησης Ενημέρωση στη CLP μορφή, Τμήματα SDS που ενημερώθηκαν, 1, 3, 16.

# Αυτό το Δελτίο Ασφάλειας ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις της Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006

# ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2020/878 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ για την τροποποίηση του παραρτήματος ΙΙ του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

### Αποποίηση ευθυνών

Οι πληροφορίες που παρέχονται στο παρόν Δελτίο Δεδομένων Ασφάλειας είναι σωστές κατά την πεποίθησή μας και εξ όσων είμαστε σε θέση να γνωρίζουμε και έχουμε πληροφορηθεί κατά την ημερομηνία της δημοσίευσης του παρόντος. Οι πληροφορίες που παρέχονται εξυπηρετούν μόνο ως καθοδηγητικές γραμμές για τον ασφαλή χειρισμό, χρήση, επεξεργασία, αποθήκευση, μεταφορά, διάθεση και κυκλοφορία και δεν θα πρέπει να θεωρηθούν εγγύηση ή προδιαγραφές ποιότητας. Οι πληροφορίες αφορούν μόνο το συγκεκριμένο υλικό και δεν ισχύουν για τα υλικά εκείνα που χρησιμοποιούνται σε συνδυασμό με άλλα υλικά ή σε άλλες διαδικασίες, εκτός εάν διευκρινίζεται στο κείμενο

Control and calibrator tryptase ECP neg f1 general

Ημερομηνία αναθεώρησης 30-Νοε-2020

Τέλος του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας