

## ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1907/2006 (REACH)



Όνομασία / Εμπορική ονομασία: Cynomolgus TNF alpha kit - Standard 62CTNFACDA  
εκδοχή: EL, Σελίδα 1 από 12, Ημερομηνία Αναθεώρησης: 04/03/2020

### ΤΜΗΜΑ 1. Προσδιορισμός της ουσίας / μείγματος και της εταιρείας / επιχείρησης

#### 1.1 Αναγνωριστικό προϊόντος:

**Όνομασία / Εμπορική ονομασία: Cynomolgus TNF alpha kit - Standard 62CTNFACDA**

Αρ. CAS: Αριθμός ευρετηρίου: Αριθ. ΕΚ: Αριθμός REAC:

#### 1.2 Σχετικές αναγνωρισμένες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και χρήσεις που δεν συνιστώνται

Σχετικές προσδιορισμένες χρήσεις: Χρήση της ουσίας ή του μείγματος μόνο για εργαστηριακή έρευνα ;  
Δεν συνιστώνται χρήσεις σε:

#### 1.3 Λεπτομερείες του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας:

##### Προμηθευτής:

Όνομα: CISBIO BIOASSAYS - CBBIOA -

Διεύθυνση: Parc Marcel Boiteux - BP 84175 - 30200 Codolet, France

Phone : +33 4 66 9 67 05 - Fax : +33 4 66 79 67 50

Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο (αρμόδιο άτομο):  msds@cisbio.com

#### 1.4 Αριθμός κλήσης εκτακτης ανάγκης:

France - Numéro ORFILA (INRS) : + 33 (0)1 45 42 59 59

Ce numéro permet d'obtenir les coordonnées de tous les centres Anti-poison Français. Ces centres anti-poison et de toxicovigilance fournissent une aide médicale gratuite (hors coût d'appel), 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7.

USA & Canada - Phone: 1-888-963-456 (1)

Other countries - Phone: +33 (0) 466 796 737 (2)

<http://www.cisbio.com>

(1) Available from Monday to Thursday 8:30 am to 5:30pm GMT-5 and Friday: 8:30 am to 3:00pm GMT-5

(2) Available from Monday to Friday 9:00 am to 5:30 pm GMT+2

### ΤΜΗΜΑ 2. Προσδιορισμός κινδύνων

#### 2.1 Ταξινόμηση ουσίας ή μείγματος:

Classification according to Regulation (EC) No 1272/2008 [CLP]	Category code	Hazard statement	Precautionary statement
The substance or mixture is not classified as hazardous under the CLP Regulation (EC) No 1272/2008	None	None	None

#### 2.2 Στοιχεία ετικέτας

Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP / GHS]

##### Αναγνωριστικό προϊόντος:

Όνομασία / Εμπορική ονομασία: Cynomolgus TNF alpha kit - Standard 62CTNFACDA

Ουσίες που περιέχονται σε αυτό το προϊόν:

## ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1907/2006 (REACH)

Όνομασία / Εμπορική ονομασία: Cynomolgus TNF alpha kit - Standard 62CTNFACDA  
εκδοχή: EL, Σελίδα 2 από 12, Ημερομηνία Αναθεώρησης: 04/03/2020



---

### Εικονογράμματα κινδύνου

### Προειδοποιητική λέξη

### Δηλώσεις επικινδυνότητας και προφύλαξης:

#### **2.3 Άλλοι κίνδυνοι**

Το μείγμα δεν περιέχει ουσίες ταξινομημένες ως « ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία »(SVHC)> = 0,1% που δημοσιεύονται από το Ευρωπαϊκό Οργανισμό Χημικών Ουσιών (ECHA) βάσει του άρθρου 57 του κανονισμού REACH. Το μείγμα δεν ικανοποιεί ούτε τα κριτήρια ABT ούτε το αΑαΒ για μείγματα σύμφωνα με το παράρτημα XIII των κανονισμών REACH EC 1907/2006. ;

## ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1907/2006 (REACH)

Όνομασία / Εμπορική ονομασία: Cynomolgus TNF alpha kit - Standard 62CTNFACDA  
εκδοχή: EL, Σελίδα 3 από 12, Ημερομηνία Αναθεώρησης: 04/03/2020



### ΤΜΗΜΑ 3. Συνθεση / πληροφορίες σχετικές με τα συστατικά

#### 3.2 Μειγματα

##### Επικίνδυνα συστατικά:

This mixture does not contain any hazardous substances at the concentration limits given in Regulation (EC) No. 1272/2008 and OSHA Hazard Communication Standard 29 CFR 1910.1200.

##### Επιπλέον πληροφορίες:

Πλήρες κείμενο φράσεων H και EUH: βλ. ΤΜΗΜΑ 16.

### ΤΜΗΜΑ 4. Μέτρα πρώτων βοηθειών

#### 4.1 Περιγραφή μετρων πρώτων βοηθειών

Γενικές πληροφορίες: Μην αφήνετε το προσβεβλημένο άτομο χωρίς επιτήρηση. ; Αφαιρέστε το άτομο που έχει πληγεί από την επικίνδυνη περιοχή και αφήστε το. ;

Εισπνοή: Σε περίπτωση ερεθισμού της αναπνευστικής οδού, συμβουλευτείτε έναν γιατρό ; Παρέχετε καθαρό αέρα. ;

Επαφή με το δέρμα: Μετά από επαφή με το δέρμα, πλύνετε αμέσως με νερό. ; Αφαιρέστε τα μολυσμένα ρούχα ;

Επαφή με τα μάτια: Μετά από επαφή με τα μάτια, ξεπλύνετε με νερό με ανοιχτά τα βλέφαρα για αρκετό χρονικό διάστημα και συμβουλευτείτε αμέσως έναν οφθαλμίατρο. ;

Καταποση: ΜΗΝ προκαλείτε εμετό. ; Μην τρώτε ή πίνετε τίποτα. ; Σε περίπτωση κατάποσης κατά λάθος ξεπλύνετε το στόμα με άφθονο νερό (μόνο αν το άτομο είναι συνειδητό) και να αποκτήσετε άμεση ιατρική φροντίδα. ;

Αυτοπροστασία του πρώτου βοηθού:

#### 4.2 Συμπτώματα και επιπτώσεις, τόσο οι οξείες όσο και οι καθυστερημένες

Συμπτώματα: Δεν υπάρχουν γνωστά συμπτώματα μέχρι σήμερα. ;

Υπάρχοντα:

#### 4.3 Ενδειξη αμεσησ ιατρικησ περιθαψησ και ειδικη θεραπεία, εαν απαιτειται

Σημειώσεις για το γιατρό:

### ΤΜΗΜΑ 5. Μέτρα πυροσβεσης

#### 5.1 Μεσα πυροσβεσης:

Κατάλληλο μέσο πυρόσβεσης: Το προϊόν αυτό δεν είναι εύφλεκτο. Χρησιμοποιήστε πυροσβεστικό μέσο κατάλληλο για τον τύπο της φωτιάς που περιβάλλει ;

#### 5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που ενέχει η ουσία ή το μείγμα

Ειδική επεξεργασία: /

#### 5.3 Συμβουλεσ για πυροσβεστεσ

Να φοράτε προστατευτική ενδυμασία. ;

### ΤΜΗΜΑ 6. Μέτρα αντιμετώπισης τυχαίων εκπομπών

#### 6.1 Προσωπικεσ προφυλαξεισ, προστατευτικος εξοπλισμοσ και διαδικασιεσ εκτακτησ αναγκησ

Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης:

Διαδικασίες έκτακτης ανάγκης: Εξασφαλίστε επαρκή εξαερισμό. ; Διαδικασίες έκτακτης ανάγκης: Αφαιρέστε τα άτομα από την ασφάλεια ; Προσωπικές προφυλάξεις: Χρησιμοποιείτε εξοπλισμό ατομικής προστασίας (βλέπε κεφάλαιο 8). ;

## ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1907/2006 (REACH)

Όνομασία / Εμπορική ονομασία: Cynomolgus TNF alpha kit - Standard 62CTNFACDA  
εκδοχή: EL, Σελίδα 4 από 12, Ημερομηνία Αναθεώρησης: 04/03/2020



Για τους ανταποκριτές έκτακτης ανάγκης:

### 6.2 Περιβαλλοντικός προφύλαξις

Μην αφήνετε να εισχωρήσει σε επιφανειακά νερά ή αποχετεύσεις. ; ;

### 6.3 Μέθοδοι και υλικά για συγκράτηση και καθαρισμό

Για καθαρισμό: Κατάλληλο υλικό για απορρόφηση: Απορροφητικό υλικό, οργανικό ;

### 6.4 Αναφορές σε άλλες ενότητες

Επιπλέον πληροφορίες:

## ΤΜΗΜΑ 7. Χειρισμός και αποθήκευση

### 7.1 Προληπτικά μέτρα για ασφαλή διαχείριση

Προστατευτικά μέτρα:

Συμβουλές για ασφαλή χειρισμό: Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια και τα ρούχα. ; Αποφύγετε: Επαφή με τα μάτια ; formación de aerosoles ; Αποφύγετε: Επαφή με το δέρμα ; Αποφύγετε: εισπνοή ; Στο άμεσο περιβάλλον εργασίας πρέπει να υπάρχει: Εγκατάσταση ντους έκτακτης ανάγκης ; Στο άμεσο περιβάλλον εργασίας πρέπει να υπάρχει: Παρέχετε μάτι ντους και ετικέτα τη θέση του εμφανώς ; Πλύνετε αμέσως τα μολυσμένα ρούχα. ; Πρόληψη πυρκαγιάς:

Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε σε περιοχές όπου χειρίζονται τα αντιδραστήρια. ; Μην πιπερώσετε από το στόμα ; Φοράτε κατάλληλα μονόδρομα γάντια από λάστιχο στην εργασία ;

Συμβουλές για τη γενική επαγγελματική υγιεινή

Χειριστείτε σύμφωνα με την καλή πρακτική βιομηχανικής υγιεινής και ασφάλειας ; Τηρήστε το τεχνικό δελτίο δεδομένων. ; Αφαιρέστε μολυσμένα, κορεσμένα ρούχα ; Πλύνετε τα χέρια πριν από τα διαλείμματα και μετά την εργασία. ;

### 7.2 Συνθήκες για ασφαλή αποθήκευση, συμπεριλαμβανομένων και των μη συμβατών

Τεχνικά μέτρα και συνθήκες αποθήκευσης:

Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και σκάφη:

Κρατήστε το δοχείο ερμητικά κλειστό ; Διατηρείτε - φυλάσσετε μόνο στο αρχικό δοχείο ή σε κατάλληλα επισημασμένα δοχεία ;

Υποδείξεις σχετικά με το συγκρότημα αποθήκευσης:

Υλικά που πρέπει να αποφεύγονται:

Περαιτέρω πληροφορίες σχετικά με τις συνθήκες αποθήκευσης:

### 7.3 Ειδικές τελικές χρήσεις:

Συστάσεις σχετικά με ειδικές τελικές χρήσεις:

Τηρήστε το τεχνικό δελτίο δεδομένων. ;

## ΤΜΗΜΑ 8. Ελεγχος έκθεσης / μέσα ατομικής προστασίας

### 8.1 Παραμετροί ελέγχου

Προκαταρκτική παρατήρηση:

## ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1907/2006 (REACH)



Όνομασία / Εμπορική ονομασία: Cynomolgus TNF alpha kit - Standard 62CTNFACDA  
εκδοχή: EL, Σελίδα 5 από 12, Ημερομηνία Αναθεώρησης: 04/03/2020

---

### 8.1.1 Όρια επαγγελματικής έκθεσης:

- Γαλλία
- Ισπανία
- Γερμανία
- Ιταλία
- Ελλάδα
- Ηνωμένο Βασίλειο
- OSHA (ΗΠΑ)

### 8.1.2 Βιολογικές οριακές τιμές (Γερμανία):

### 8.1.3 Όρια έκθεσης κατά την προβλεπόμενη χρήση (Γερμανία):

### 8.1.4 Τιμές DNEL / PNEC:

- DNEL εργαζόμενος
- Καταναλωτής DNEL

Δήλωση DNEL:

- PNEC

PNEC παρατήρηση:

Παρατηρήσεις παραμέτρων ελέγχου:

## ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1907/2006 (REACH)



Όνομασία / Εμπορική ονομασία: Cynomolgus TNF alpha kit - Standard 62CTNFACDA  
εκδοχή: EL, Σελίδα 6 από 12, Ημερομηνία Αναθεώρησης: 04/03/2020

### 8.2 Ελεγχοι έκθεσης

#### 8.2.1 Μηχανικοί ελεγχοι:

#### 8.2.2 Μέσα ατομικής προστασίας:

Μέσα προστασίας των ματιών: Γυαλιά ασφαλείας με πλευρικές ασπίδες ;  
Μέσα προστασία του δέρματος και του σώματος:Γάντια ; Εργαστηριακά παλτά ;  
Μέσα προστασίας των αναπνευστικών οδών:Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό ;  
Θερμικών κινδύνων:

#### 8.2.3 ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΙ ΕΛΕΓΧΟΙ:

Έλεγχος έκθεσης των καταναλωτών

Μέτρα σχετικά με τις χρήσεις της ουσίας από τον καταναλωτή (ως έχουν ή σε μείγματα):

Μέτρα σχετικά με τη διάρκεια ζωής της ουσίας σε προϊόντα:

## ΤΜΗΜΑ 9. Φυσικες και χημικες ιδιοτητες

### 9.1 Πληροφοριες για τις βασικες φυσικες και χημικες ιδιοτητες

#### Εμφάνιση

Φυσική κατάσταση	Στερεός ;
Χρώμα	Λευκό ;
Όσμη	
Όριο οσμής (ppm)	

	αξία	Συγκέντρωση (mol/L)	Μέθοδος	Θερμοκρασία (°C)	Πίεση (kPa)	Παρατήρηση
pH						
Σημείο τήξης (°C)						
Σημείο πήξης (°C)						
Αρχικό σημείο βρασμού / περιοχή βρασμού (°C)						
Σημείο ανάφλεξης (°C)						
Ρυθμός εξάτμισης (kg/m <sup>2</sup> /h)						
Αναφλεξιμότητα (τύπος : ) (%)						
Ανώτερα / κατώτερα όρια ευφλεκτότητας ή εκρηκτικών	Ανώτερο όριο έκρηξης (%)					
	Κάτω όριο έκρηξης (%)					
Πίεση ατμών (kPa)						
Πυκνότητα ατμών (g/cm <sup>3</sup> )						
Πυκνότητες	Πυκνότητα (g/cm <sup>3</sup> )					
	Σχετική πυκνότητα (g/cm <sup>3</sup> )					
	Πυκνότητα πυκνότητας (g/cm <sup>3</sup> )					
	Κρίσιμη πυκνότητα (g/cm <sup>3</sup> )					
Διαλυτότητα (Τύπος: ) (g/L)						
Συντελεστής κατανομής (log Pow) Η-οκτανόλη / νερό σε pH :						
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης (°C)						
Θερμοκρασία αποσύνθεσης (°C) Ενέργεια αποσύνθεσης: kJ						
Ιξώδες	Ιξώδες, δυναμικό (poiseuille)					
	Ιξώδες, κινηματογραφικό (cm <sup>2</sup> /s)					
	Εκρηκτικές ιδιότητες					
	Οξειδωτικές ιδιότητες					

### 9.2 Λοιπες πληροφοριες:

Δεν υπάρχουν άλλα σχετικά δεδομένα

## ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1907/2006 (REACH)

Όνομασία / Εμπορική ονομασία: Cynomolgus TNF alpha kit - Standard 62CTNFACDA  
εκδοχή: EL, Σελίδα 7 από 12, Ημερομηνία Αναθεώρησης: 04/03/2020



### ΤΜΗΜΑ 10. Σταθεροτητα και δραστικότητα

**10.1 Δραστικότητα** Το υλικό αυτό θεωρείται μη αντιδραστικό υπό κανονικές συνθήκες χρήσης. ;

**10.2 Χημική σταθεροτητα**

**10.3 Πιθανότητα επιβλαβων αντιδρασεων**

**10.4 Συνθήκες που πρέπει να αποφεύγονται:**

**10.5 Μη συμβατα υλικά:**

**10.6 Επικινδυνα προϊόντα διασπασης:**

Δεν αποσυντίθεται όταν χρησιμοποιείται για προβλεπόμενες χρήσεις. ; Η θερμική αποσύνθεση μπορεί να οδηγήσει στη διαφυγή ερεθιστικών αερίων και ατμών. ;

### ΤΜΗΜΑ 11. Τοξικολογικές πληροφορίες

Τοξικοκινητική, μεταβολισμός και κατανομή

**11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιδράσεις**

#### Ουσίες

- Οξεία τοξικότητα

#### Στοιχεία για τα ζώα:

Οξεία τοξικότητα από το στόμα:

Οξεία δερματική τοξικότητα:

Οξεία εισπνεόμενη τοξικότητα:

Πρακτική εμπειρία / ανθρώπινα αποδεικτικά στοιχεία:

Αξιολόγηση / Ταξινόμηση:

Γενικό σχόλιο:

- Διάβρωση / ερεθισμός του δέρματος

#### Στοιχεία για τα ζώα:

Μέθοδος δοκιμής δέρματος in-vitro:

Αποτελέσματα δοκιμής δέρματος in vitro:

Αξιολόγηση / Ταξινόμηση:

## ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1907/2006 (REACH)

Όνομασία / Εμπορική ονομασία: Cynomolgus TNF alpha kit - Standard 62CTNFACDA  
εκδοχή: EL, Σελίδα 8 από 12, Ημερομηνία Αναθεώρησης: 04/03/2020



- Βλάβη / ερεθισμός των ματιών

### Στοιχεία για τα ζώα:

Μέθοδος οφθαλμολογικού ελέγχου in vitro:  
In vitro αποτέλεσμα των οφθαλμικών εξετάσεων:

Αξιολόγηση / Ταξινόμηση:

- Επιπτώσεις CMR (Καρκινογένεση, μεταλλαξιγένεση και αναπαραγωγική τοξικότητα)
  - Μεταλλακτικότητα βλαστικών κυττάρων:

Στοιχεία για τα ζώα:

Αξιολόγηση / Ταξινόμηση:

- Καρκινογένεση

Πρακτική εμπειρία / ανθρώπινα αποδεικτικά στοιχεία:  
Στοιχεία για τα ζώα:

Άλλες πληροφορίες:  
Αξιολόγηση / Ταξινόμηση:

- Αναπαραγωγική τοξικότητα

Πρακτική εμπειρία / ανθρώπινα αποδεικτικά στοιχεία:  
Στοιχεία για τα ζώα:

Άλλες πληροφορίες:  
Αξιολόγηση / Ταξινόμηση:

Συνολική αξιολόγηση των ιδιοτήτων CMR:

- Ειδική τοξικότητα οργάνου-στόχου (STOT) (μοναδική έκθεση)
  - STOT SE 1 και 2

Στοιχεία για τα ζώα:

Άλλες πληροφορίες:

- STOT SE 3

Πρακτική εμπειρία / ανθρώπινα αποδεικτικά στοιχεία:

Άλλες πληροφορίες:  
Αξιολόγηση / Ταξινόμηση:

- Ειδική τοξικότητα οργάνου-στόχου (Επανελημμένη έκθεση)

Πρακτική εμπειρία / ανθρώπινα αποδεικτικά στοιχεία:  
Στοιχεία για τα ζώα:



## ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1907/2006 (REACH)

Όνομασία / Εμπορική ονομασία: Cynomolgus TNF alpha kit - Standard 62CTNFACDA  
εκδοχή: EL, Σελίδα 9 από 12, Ημερομηνία Αναθεώρησης: 04/03/2020



Αξιολόγηση / Ταξινόμηση:

Άλλες πληροφορίες

- Κίνδυνο σε περίπτωση εισπνοής

Πρακτική εμπειρία / ανθρώπινα αποδεικτικά στοιχεία:

Πειραματικά δεδομένα: δεδομένα ιξώδους: βλ. ΤΜΗΜΑ 9.

Αξιολόγηση / Ταξινόμηση:

Παρατήρηση:

### 11.1.1 Μείγματα

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες τοξικολογικές πληροφορίες για το ίδιο το μείγμα

## ΤΜΗΜΑ 12. Οικολογικές πληροφορίες

Σε περίπτωση που υπάρχουν δεδομένα δοκιμών σχετικά με ένα τελικό σημείο / διαφοροποίηση για το ίδιο το μείγμα, η ταξινόμηση πραγματοποιείται σύμφωνα με τα κριτήρια ουσίας (εξαιρουμένης της βιοαποικοδόμησης και της βιοσυσσώρευσης). Εάν δεν υπάρχουν δεδομένα δοκιμών, πρέπει να χρησιμοποιούνται τα κριτήρια για την ταξινόμηση μείγματος (μέθοδος υπολογισμού). Στην περίπτωση αυτή παρουσιάζονται τα τοξικολογικά δεδομένα των συστατικών.

### 12.1 Τοξικότητα στο υδάτινο περιβάλλον:

Οξεία (βραχυπρόθεσμη) τοξικότητα των ψαριών

Χρόνια (μακροπρόθεσμη) τοξικότητα ψαριών

Οξεία (βραχυπρόθεσμη) τοξικότητα στα οστρακόδερμα

Χρόνια (μακροπρόθεσμη) τοξικότητα στα καρκινοειδή

Οξεία (βραχυπρόθεσμη) τοξικότητα στα φύκη και τα κυανοβακτήρια

Τοξικότητα σε μικροοργανισμούς και άλλα υδρόβια φυτά / οργανισμούς

Αξιολόγηση / Ταξινόμηση:

### 12.2 Δυσάποδομησιμότητα και δυνατότητα αποδόμησης

Βιοαποικοδόμηση:

Αβιοτική υποβάθμιση:

Αξιολόγηση / Ταξινόμηση:

### 12.3 Βιοσυσσωρευτικό δυναμικό

Συντελεστής βιοσυγκέντρωσης (BCF):

### 12.4 Εξαπλωση στο έδαφος

## ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1907/2006 (REACH)

Όνομασία / Εμπορική ονομασία: Cynomolgus TNF alpha kit - Standard 62CTNFACDA  
εκδοχή: EL, Σελίδα 10 από 12, Ημερομηνία Αναθεώρησης: 04/03/2020



### 12.5 Αποτελέσματα αξιολόγησης PBT και vPvP

### 12.6 Λοιπές ανεπιθυμητές ενεργειες:

Πρόσθετες οικοτοξικολογικές πληροφορίες:

## ΤΜΗΜΑ 13. Ζητήματα διαθεσης

### 13.1 Μεθοδος επεξεργασιασ αποβλητων

Επιλογές επεξεργασίας αποβλήτων:

Απορρίψτε τα απόβλητα σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία. ;

## ΤΜΗΜΑ 14. Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

### ADR/RID/AND/IMDG/IATA

UN No.	
UN Το σωστό όνομα αποστολής	
Κατηγορία κινδύνου μεταφοράς	
Ετικέτα κινδύνου	
Ομάδα συσκευασίας	

### Transport in bulk according to Annex II of MARPOL 73/78 and the IBC Code

#### Χερσαίες μεταφορές (ADR/RID)

Κωδικός ταξινόμησης ADR:

Περιορισμένες ποσότητες για ADR / RID:

Οδηγίες συσκευασίας για ADR / RID:

Μικτές διατάξεις συσκευασίας:

Φορητές δεξαμενές και δοχεία χύδην ειδικών διατάξεων:

Κωδικός δεξαμενής ADR:

Όχημα για μεταφορά δεξαμενών:

Ειδικές διατάξεις για μεταφορά Χύμα:

Ειδικές διατάξεις μεταφοράς για φόρτωση, εκφόρτωση και χειρισμό:

Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά:

Κατηγορία μεταφορών (κωδικός περιορισμού σήραγγας):

Ειδικές διατάξεις για ADR / RID:

Εξαιρούμενες ποσότητες για ADR / RID:

Ειδικές διατάξεις συσκευασίας για ADR / RID:

Portable tanks and bulk containers Instructions:

ADR Ειδικές διατάξεις δεξαμενής:

Ειδικές διατάξεις για τα πακέτα μεταφοράς:

#### ΘΑΛΑΣΣΑ (διεθνής κώδικας της θάλασσας για τα επικίνδυνα προϊόντα, κώδικας IMDG)

Θαλάσσιος Ρύπος:

Προδιαγραφές συσκευασίας για το IMDG:

Περιορισμένες ποσότητες για IMDG:

Οδηγίες IBC:

Οδηγίες του IMO για το δοχείο:

Δεξαμενές και διατάξεις χύδην:

Αποθήκευση και διαχωρισμός για το IMDG:

Επικουρικοί κίνδυνοι για το IMDG:

Οδηγίες συσκευασίας για το IMDG:

Διατάξεις IBC:

Οδηγίες δεξαμενής του OHE:

EmS :

Properties and observations:

#### Εσωτερική ναυσιπλοΐα (ADN)

Κωδικός ταξινόμησης ADN:

Ειδικές διατάξεις ADN:

## ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1907/2006 (REACH)



Όνομασία / Εμπορική ονομασία: Cynomolgus TNF alpha kit - Standard 62CTNFACDA  
εκδοχή: EL, Σελίδα 11 από 12, Ημερομηνία Αναθεώρησης: 04/03/2020

---

Περιορισμένες ποσότητες ADN: Η μεταφορά επιτρέπεται: Διατάξεις σχετικά με τη φόρτωση και εκφόρτωση: Αριθμός μπλε κώνους / φώτα:	Εξαιρούμενες ποσότητες ADN: Απαιτείται εξοπλισμός: Διατάξεις σχετικά με τη μεταφορά: Παρατήρηση:
--	---

### Αερας (ICAO-TI / IATA-DGR)

Επικουρικός κίνδυνος για τη IATA: Οδηγίες συσκευασίας για περιορισμένες ποσότητες επιβατών και εμπορευμάτων: Περιορισμένες ποσότητες επιβατών και φορτίου αεροσκαφών Μέγιστη καθαρή ποσότητα: Οδηγίες συσκευασίας για τα αεροσκάφη επιβατών και φορτίου: Αεροσκάφος επιβατών και φορτίου μέγιστης καθαρής ποσότητας: Φορτηγά αεροσκάφη μόνο Οδηγίες συσκευασίας: Φορτηγό αεροσκάφος μόνο Μέγιστη Καθαρή ποσότητα: Κωδικός ERG:	Εξαιρούμενη ποσότητα για τη IATA: Μέγιστη καθαρή ποσότητα: Ειδικές διατάξεις για τη IATA:
---	---

## ΤΜΗΜΑ 15.Κανονιστικες πληροφορίες

### **15.1 Κανονισμοι ασφαλειασ, υγειασ και περιβαλλοντοσ/ειδικη νομοθεσια για την ουσια ή το μίγμα** Κανονισμούς της ΕΕ

- Εξουσιοδοτήσεις και / ή περιορισμοί στη χρήση:

Εξουσιοδοτήσεις:  
Περιορισμοί στη χρήση:  
SVHC :

- Άλλοι κανονισμοί της ΕΕ:
- Οδηγία 2010/75 / ΕΚ για τις βιομηχανικές εκπομπές : Ασχετο

### Εθνικοί κανονισμοί

### **15.2 Αξιολογηση χημικησ ασφαλειασ:**

Εθνικοί κανονισμοί:  
Για τις ακόλουθες ουσίες αυτού του μίγματος έχει διεξαχθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας:

## ΤΜΗΜΑ 16.Λοιπεσ πληροφοριες

### **16.1 Ένδειξη αλλαγών**

Date of the previous version:03/03/2020  
Modifications:

### **16.2 Συντομογραφίες και ακρωνύμια:**

### **16.3 Βασικές βιβλιογραφικές αναφορές και πηγές δεδομένων**

### **16.4 Ταξινόμηση των μιγμάτων και μέθοδος αξιολόγησης σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) 1207/2008 [CLP]:**

See SECTION 2.1 (classification).

### **16.5 Σχετικές φράσεις R-, H- και EUH (αριθμός και πλήρες κείμενο):**

## ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1907/2006 (REACH)

Όνομασία / Εμπορική ονομασία: Cynomolgus TNF alpha kit - Standard 62CTNFACDA  
εκδοχή: EL, Σελίδα 12 από 12, Ημερομηνία Αναθεώρησης: 04/03/2020

---

