

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
Σύμφωνα με τους Κανονισμούς  
(ΕΚ) Αρ. 1272/2008, (ΕΕ) Αρ. 453/2010, (ΕΕ) Αρ. 2015/830

# ΚΙΤ HITAlert™

## 1. Ταυτοποίηση

### 1.1 Αναγνωριστικό προϊόντος

<b>Όνομασία προϊόντος:</b>	Κιτ HITAlert™
<b>Αριθμός προϊόντος:</b>	IQP-396
<b>Κωδικός EDMA:</b>	13 02 04 90
<b>Αριθμός REACH:</b>	Δεν υπάρχει αριθμός καταχώρισης για αυτό το μείγμα, καθώς το μείγμα ή οι χρήσεις του εξαιρούνται από την καταχώριση, η ετήσια χωρητικότητα δεν απαιτεί εγγραφή ή η καταχώριση προβλέπεται για μεταγενέστερη προθεσμία καταχώρισης.
<b>Αριθμός CAS</b>	Αζίδιο του νατρίου CAS-Ap. 26628-22-8 Ηπαρίνη CAS-Ap. 9005-49-6 Συζευγμένο με φθορίζουσα χρωστική Ανοσοσφαιρίνες CAS Ap. Δεν έχει ανατεθεί κανένα

### 1.2 Σχετικές προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις

Το κιτ HITAlert™ διατίθεται ως κιτ 30 εξετάσεων . Το προϊόν αποτελείται από ένα σύνολο αντιδραστηρίων, δηλ. HITAlert™ Reagent A, B, C, D, E, F, G και Φιαλίδια PP. Όλα τα αντιδραστήρια είναι υγρά που περιέχουν τα συστατικά όπως παρουσιάζονται παραπάνω. Αυτό το προϊόν προορίζεται μόνο για *in vitro* διαγνωστική χρήση. Δεν προορίζεται για χρήση σε ανθρώπους. Όχι για χρήση *in vivo*.

### 1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

<b>Εταιρία:</b>	IQ PRODUCTS BV
<b>Διεύθυνση:</b>	Rozenburglaan 13a 9727 DL GRONINGEN ΟΛΛΑΝΔΙΑ
<b>Τηλέφωνο:</b>	+31-50-5757000
<b>Φαξ:</b>	+31-50-5757002
<b>Διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου:</b>	marketing@iqproducts.nl
<b>Δικτυακός τόπος:</b>	www.iqproducts.nl

### 1.4 Τηλέφωνα έκτακτης ανάγκης

Τηλέφωνο έκτακτης ανάγκης # 112

## 2. Αναγνώριση κινδύνου

### 2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Κανένα από τα Αντιδραστήρια που συνθέτουν το προϊόν δεν περιέχει επικίνδυνη ουσία η οποία ταξινομείται ως επικίνδυνη σύμφωνα με τον Κανονισμό ΕΚ αριθ. 1272/2008. Δεν έχουν αναφερθεί περαιτέρω κίνδυνοι για την υγεία σχετικά με το προϊόν στην τρέχουσα σύνθεση και εφαρμογές .

**Συστατικά κιτ:**

Αντιδραστήριο A: Ρυθμιστικό διάλυμα ανάλυσης;  
 Αντιδραστήριο B: Ηπαρίνη 3 U/ml;  
 Αντιδραστήριο C: Ενεργοποιητής αιμοπεταλίων (Ca-Ionophore);  
 Αντιδραστήριο D: Ρυθμιστικό διάλυμα χρώσης;  
 Αντιδραστήριο E: Δείκτης αιμοπεταλίων (μονοκλωνικό αντίσωμα);  
 Αντιδραστήριο F: Δείκτης ενεργοποίησης αιμοπεταλίων (ανασυνδυσασμένη πρωτεΐνη)  
 Αντιδραστήριο G: Ηπαρίνη 1000 U/ml

Φιαλίδια PP των 2,2 ml που χρησιμοποιούνται για την επώαση του δείγματος

**2.2 Στοιχεία ετικέτας**

**Εικονογράμματα κινδύνου (GHS-ΗΠΑ):** Δεν εφαρμόζεται

**Σηματική λέξη (GHS-ΗΠΑ):** Δεν εφαρμόζεται

**Δηλώσεις επικινδυνότητας (GHS-ΗΠΑ):** Δεν εφαρμόζεται

**Δηλώσεις προφύλαξης (GHS-ΗΠΑ):**

**Γενικός**

P270 Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν;

P262 Μην έρχονται σε επαφή τα μάτια, το δέρμα ή τα ρούχα;

P337+P313 Εάν ο ερεθισμός των ματιών επιμένει: Ζητήστε ιατρική συμβουλή/ φροντίδα ;

P280 Φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα προστασίας ματιών/προσώπου.

**2.3 Άλλοι Κίνδυνοι**

Ο χειρισμός όλων των αντιδραστηρίων θα πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τις καλές εργαστηριακές πρακτικές, χρησιμοποιώντας τις κατάλληλες προφυλάξεις. Επιπλέον, χειριστείτε όλα τα δείγματα ασθενών με τις κατάλληλες προφυλάξεις όπως περιγράφεται στο «Biosafety in Microbial and Biomedical Laboratories», 2nd ed., 1988. HHS Publication No. (CDC) 88-8395, Centers for Disease Control.

Δεν έχουν αναφερθεί περαιτέρω κίνδυνοι για την υγεία σχετικά με το προϊόν στην τρέχουσα σύνθεση και εφαρμογές. Το προϊόν περιέχει ουσίες που μπορεί να είναι επικίνδυνες όταν είναι διαθέσιμες σε σημαντικές ποσότητες και θα πρέπει να αντιμετωπίζονται ως δυνητικά βιολογικά επικίνδυνες. Δεν αναμένονται τοξικές επιδράσεις όταν το προϊόν χρησιμοποιείται σωστά. Το προϊόν μπορεί να εισέλθει στο σώμα μέσω εισπνοής, κατάποσης, επαφής με το δέρμα και επαφής με τα μάτια.

Το αζίδιο του νατρίου σχηματίζει εκρηκτικές ενώσεις με βαρέα μέταλλα. Τα συστατικά αυτού του προϊόντος περιέχουν αζίδιο < 0,1% (w/v). Η επανειλημμένη επαφή αυτών των συστατικών με μόλυβδο και χαλκό, που συνήθως απαντώνται σε αποχετεύσεις υδραυλικών εγκαταστάσεων, θα πρέπει να αποφεύγεται καθώς αυτό μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα τη συσσώρευση ενώσεων ευαίσθητων για έκρηξη. Δεν έχουν ταυτοποιηθεί επικίνδυνες ασυμβατότητες. Κατά την απόρριψη, ξεπλύνετε με μεγάλες ποσότητες νερού για να αποφύγετε την εμφάνιση και συσσώρευση αζιδίων.

**3. ΣΥΝΘΕΣΗ / ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ****3.1 Ουσίες**

Δεν εφαρμόζεται.

**3.2 Μείγματα****Σύνθεση του προϊόντος:**

<b>Αντιδραστήριο A</b>	Ρυθμιστικό διάλυμα ανάλυσης;	5 ml
<b>Αντιδραστήριο B</b>	Ηπαρίνη 3 U/ml;	150 µl
<b>Αντιδραστήριο C</b>	Ενεργοποιητής αιμοπεταλίων (Ca-Ionophore);	1 φιαλίδιο
<b>Αντιδραστήριο D</b>	Ρυθμιστικό διάλυμα χρώσης;	20 ml
<b>Αντιδραστήριο E</b>	Δείκτης αιμοπεταλίων (μονοκλωνικό αντίσωμα);	200 µl
<b>Αντιδραστήριο F</b>	Δείκτης ενεργοποίησης αιμοπεταλίων (ανασυνδυσασμένη πρωτεΐνη)	200 µl
<b>Αντιδραστήριο G</b>	Ηπαρίνη 1000 U/ml	150 µl
Φιαλίδια PP των 2,2 ml	χρησιμοποιούνται για την επώαση του δείγματος	30

## Πληροφορίες για τα συστατικά:

Αζίδιο του νατρίου	CAS-Ap. 26628-22-8
Ηπαρίνη	CAS-Ap. 9005-49-6
Ανοσοσφαιρίνες συζευγμένες με φθορίζουσα χρωστική	CAS Ap. Δεν έχει ανατεθεί κανένα

Τα αντιδραστήρια A, B, D, E, F και G περιέχουν συγκέντρωση αζιδίου του νατρίου < 0,1 % (w/v).

## 4. Μέτρα πρώτης βοήθειας

### 4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Εισπνοή: Εκτεθείτε σε καθαρό αέρα. Εάν τα αναπνευστικά προβλήματα επιμένουν, ζητήστε ιατρική συμβουλή..

Επαφή δέρματος: Ξεπλύνετε με άφθονο νερό για 15 λεπτά. Αφαιρέστε τα μολυσμένα ρούχα. Ζητήστε ιατρική συμβουλή.

Ζητήστε ιατρική συμβουλή: Ξεπλύνετε με νερό για 15 λεπτά και ζητήστε ιατρική συμβουλή.

Εγχυσή εις τον στόμαχο: Ξεπλύνετε το στόμα με νερό για 15 λεπτά και ζητήστε ιατρική συμβουλή.

### 4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, οξείες και μεταγενέστερες

Μη διαθέσιμα.

### 4.3 Ένδειξη τυχόν απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Σημειώσεις για τον ιατρό: Όλες οι θεραπείες πρέπει να βασίζονται σε παρατηρούμενα σημεία και συμπτώματα του ασθενούς. Θα πρέπει να ληφθεί υπόψη η πιθανότητα ότι μπορεί να έχει συμβεί υπερβολική έκθεση σε υλικά άλλα από αυτό το προϊόν. Δείτε επίσης παραπάνω στην ενότητα 4.1.

## 5. ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΑ μέτρα

### 5.1 Μέσα πυρόσβεσης

Μέσα πυρόσβεσης: Χρησιμοποιήστε διοξείδιο του άνθρακα, ξηρό χημικό πυροσβεστήρα ή νερό.

Προστατευτικός εξοπλισμός: Πρέπει να χρησιμοποιούνται εγκεκριμένη αυτόνομη αναπνευστική συσκευή και προστατευτικό ένδυμα .

Ειδικοί κίνδυνοι πυρκαγιάς και έκρηξης: Δεν έχουν προσδιοριστεί ειδικοί κίνδυνοι.

Επικίνδυνα Προϊόντα Καύσης: Λόγω της σύνθεσης και του όγκου αυτού του προϊόντος, προϊόντα καύσης που παράγονται από αυτό δεν αναμένεται να παρουσιάζουν σημαντικό κίνδυνο.

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

Δεν έχουν προσδιοριστεί ειδικοί κίνδυνοι.

### 5.3 Συμβουλές για τους πυροσβέστες

Αυτό το προϊόν δεν απαιτεί ειδικό προστατευτικό εξοπλισμό. Σε περίπτωση μεγάλης πυρκαγιάς στο εργαστήριο, να φοράτε πλήρη προστατευτική ενδυμασία και εγκεκριμένη από το NIOSH αυτόνομη αναπνευστική συσκευή με εξάρτημα ολόκληρου του προσώπου που λειτουργεί στην απαιτούμενη πίεση ή άλλη κατάσταση θετικής πίεσης. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί ψεκασμός νερού για να διατηρηθούν δροσερά τα εκτεθειμένα στη φωτιά δοχεία. Σε πυρκαγιάς μπορεί να παραχθούν δηλητηριώδη αέρια.

## 6. Μέτρα για τυχαία έκλυση

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

Χρησιμοποιήστε καθολικές προφυλάξεις, κατάλληλο ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό και τυπικές ασφαλείς εργαστηριακές πρακτικές για να καθαρίσετε έγκαιρα τη χυμένη ουσία. Απορροφήστε τη διαρροή σε κατάλληλο υλικό. Αποφύγετε την επαφή με τα μάτια, το δέρμα και τα ρούχα. Φοράτε προστατευτικά γυαλιά και προστατευτικά γάντια.

### 6.2 Περιβαλλοντικές Προφυλάξεις

Δεν υπάρχουν γνωστές περιβαλλοντικές προφυλάξεις.

### 6.3 Μέθοδοι και υλικό για Ανάσχεση και καθαρισμό

Απορροφήστε τις διαρροές με κατάλληλο απορροφητικό υλικό. Συμβουλευτείτε τοπικό, πολιτειακό ή ομοσπονδιακό κανονισμό για τη σωστή διάθεση.

### 6.4 Αναφορά σε άλλες ενότητες

Ακολουθήστε τα προστατευτικά μέτρα που προβλέπονται στις Ενότητες 7 και 8.

## 7. Χειρισμός και αποθήκευση

### 7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Ο χειρισμός όλων των αντιδραστηρίων πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τις καλές εργαστηριακές πρακτικές και κατάλληλες προφυλάξεις:

- Απαγορεύεται το φαγητό, το ποτό ή το κάπνισμα στους χώρους
- Πλύνετε τα χέρια μετά τη χρήση
- Αφαιρέστε τα μολυσμένα ρούχα και τον προστατευτικό εξοπλισμό πριν φύγετε από τον χώρο εργασίας
- Αποφύγετε την εισπνοή, την κατάποση και την επαφή με τα μάτια και το δέρμα.

Επιπλέον, ο χειρισμός αυτού του προϊόντος θα πρέπει να γίνεται σαν να μπορεί να μεταδώσει λοιμώδη ασθένειες. Πρέπει να τηρούνται γενικές προφυλάξεις κατά τη χρήση αυτού του προϊόντος.

### 7.2 Προϋποθέσεις για ασφαλή αποθήκευση, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων

Όλα τα συστατικά του kit HITA/ert™ είναι σταθερά εάν αποθηκευτούν σε κατάλληλες συνθήκες μέχρι την ημερομηνία λήξης όπως αναγράφεται στην ετικέτα και σε κάθε παρεχόμενο συστατικό. Συνιστώμενες συνθήκες αποθήκευσης: 2 έως 8 °C. Προστατέψτε το kit από θερμοκρασίες άνω των 30°C και από παρατεταμένο χρόνο σε θερμοκρασία δωματίου. Μην καταψύχετε. Αποφύγετε το άμεσο ηλιακό φως.

### 7.3 Συγκεκριμένες τελικές χρήσεις

Η προβλεπόμενη χρήση αναφέρεται στην ενότητα 1.2, δεν ορίζονται άλλες ειδικές χρήσεις.

## 8. Έλεγχος έκθεσης/ατομική προστασία

### 8.1 Παράμετροι ελέγχου

Το προϊόν δεν περιέχει υλικά που πρέπει να παρακολουθούνται στο χώρο εργασίας.

### 8.2 Έλεγχος έκθεσης

Πρέπει να τηρούνται γενικές προφυλάξεις κατά τη χρήση αυτού του προϊόντος.

Να φοράτε κατάλληλο ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό και να ακολουθείτε ασφαλείς εργαστηριακές πρακτικές.



Εικονογράμματα:

Αναπνευστικό: Δεν απαιτείται όταν το προϊόν χρησιμοποιείται όπως συνιστάται

Χέρια: Φοράτε προστατευτικά γάντια σύμφωνα με το EN 166

Μάτι / Πρόσωπο: Φοράτε γυαλιά ασφαλείας σύμφωνα με το EN 374

Δέρμα / Σώμα: Δεν απαιτείται

## 9. ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

### 9.1 Πληροφορίες για βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

	Αντιδραστήριο A	Αντιδραστήριο B	Αντιδραστήριο C	Αντιδραστήριο D	Αντιδραστήριο E	Αντιδραστήριο F	Αντιδραστήριο G	Φιαλίδια PP
Εμφάνιση	Υγρό, διαυγές, άχρωμο	Liquid, clear, colorless	Στερεή, ξηρή, λευκή σκόνη	Υγρό, διαυγές, άχρωμο	Υγρό, διαυγές, αχνό ροζ	Υγρό, διαυγές, αχνό κίτρινο	Υγρό, διαυγές, ανοιχτό κίτρινο	Δεν εφαρμόζεται
Οσμή	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα	Δεν εφαρμόζεται
Όριο οσμής	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται
pH	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα	Δεν εφαρμόζεται	7,2 - 7,4	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα	Δεν εφαρμόζεται
Σημείο τήξης/σημείο πήξης	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα	Δεν εφαρμόζεται
Αρχικό σημείο βρασμού και εύρος βρασμού	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται
Σημείο ανάφλεξης	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται
Ρυθμός εξάτμισης	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα	Δεν εφαρμόζεται
Ευφλεκτότητα	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα	Δεν εφαρμόζεται
Ανώτερο/κάτωτερο όριο αναφλεξιμότητας ή εκρηκτικότητας	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα	Δεν εφαρμόζεται
Πίεση ατμών	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται
Πυκνότητα ατμών	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται
Σχετική πυκνότητα	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται
Διαλυτότητα του νερού	Πλήρως αναμίξιμο στο νερό	Πλήρως αναμίξιμο στο νερό	Πλήρως αναμίξιμο στο νερό	Πλήρως αναμίξιμο στο νερό	Πλήρως αναμίξιμο στο νερό	Πλήρως αναμίξιμο στο νερό	Πλήρως αναμίξιμο στο νερό	Δεν εφαρμόζεται
Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα	Δεν εφαρμόζεται
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης	Δεν αυτοαναφλέγεται	Δεν αυτοαναφλέγεται	Δεν αυτοαναφλέγεται	Δεν αυτοαναφλέγεται	Δεν αυτοαναφλέγεται	Δεν αυτοαναφλέγεται	Δεν αυτοαναφλέγεται	Δεν εφαρμόζεται
Θερμοκρασία ασυσύνθεσης	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται
Ιξώδες	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα	Δεν εφαρμόζεται
Εκρηκτικές ιδιότητες	Το προϊόν δεν είναι εκρηκτικό	Το προϊόν δεν είναι εκρηκτικό	Το προϊόν δεν είναι εκρηκτικό	Το προϊόν δεν είναι εκρηκτικό	Το προϊόν δεν είναι εκρηκτικό	Το προϊόν δεν είναι εκρηκτικό	Το προϊόν δεν είναι εκρηκτικό	Δεν εφαρμόζεται
Οξειδωτικές ιδιότητες	Το προϊόν δεν είναι οξειδωτικό	Το προϊόν δεν είναι οξειδωτικό	Το προϊόν δεν είναι οξειδωτικό	Το προϊόν δεν είναι οξειδωτικό	Το προϊόν δεν είναι οξειδωτικό	Το προϊόν δεν είναι οξειδωτικό	Το προϊόν δεν είναι οξειδωτικό	Δεν εφαρμόζεται

### 9.2 Άλλες πληροφορίες

Δεν υπάρχουν άλλες διαθέσιμες πληροφορίες.

## 10. Σταθερότητα και Αντιδραστικότητα

### 10.1 Αντιδραστικότητα

Καμία γνωστή αντιδραστικότητα.

### 10.2 Χημική σταθερότητα

Το προϊόν είναι σταθερό σε περιβαλλοντικές θερμοκρασίες αποθήκευσης και χειρισμού και υπό κανονικές πιέσεις.

### 10.3 Πιθανότητα Επικίνδυνων Αντιδράσεων

Δεν υπάρχουν γνωστές επικίνδυνες αντιδράσεις όταν χρησιμοποιείται σωστά.

### 10.4 Συνθήκες προς αποφυγή

Καμία δεν ταυτοποιήθηκε.

### 10.5 Μη συμβατά υλικά

Μέταλλα και μεταλλικές ενώσεις. Ισχυρά οξέα, ισχυρά οξειδωτικά μέσα, κονιοποιημένα μέταλλα και αναγωγικοί παράγοντες. Το αζίδιο του νατρίου σχηματίζει εκρηκτικές ενώσεις με βαρέα μέταλλα. Τα συστατικά αυτού του προϊόντος περιέχουν αζίδιο < 0,1% (w/v).

Επαναλαμβανόμενη επαφή αυτών των συστατικών με μόλυβδο και χαλκό, που βρίσκεται συνήθως σε αποχετεύσεις υδραυλικών εγκαταστάσεων, θα πρέπει να αποφεύγεται καθώς αυτό μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα την συσσώρευση ένωσης ευαίσθητης σε έκρηξη. Δεν εντοπίστηκαν επικίνδυνες ασυμβατότητες.

### 10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Δεν είναι γνωστό ότι σχηματίζονται επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης από αυτό το προϊόν.

## 11. Τοξικολογικές πληροφορίες

### 11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

**Οξεία τοξικότητα:** Καμία τοξική επίδραση δεν είναι γνωστή.

**Διάβρωση/Ερεθισμός του δέρματος:** Δεν είναι γνωστό αποτέλεσμα ερεθισμού.

**Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός:** Δεν είναι γνωστό αποτέλεσμα ερεθισμού.

**Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή του δέρματος:** Δεν είναι γνωστό αποτέλεσμα ευαισθητοποίησης.

**Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων:** Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

**Καρκινογένεση:**

IARC: Κανένα συστατικό αυτού του προϊόντος που υπάρχει σε επίπεδα μεγαλύτερα ή ίσα με 0,1% δεν έχει αναγνωριστεί ως πιθανό ή επιβεβαιωμένο καρκινογόνο για τον άνθρωπο από το IARC.

**Αναπαραγωγική τοξικότητα:** Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

**STOT-μονήρη έκθεση:** Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

**Επαναλαμβανόμενη έκθεση STOT:** Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

**Κίνδυνος αναρρόφησης:** Μη ταξινομημένο

**Τοξικότητα σε επαναλαμβανόμενη έκθεση:** Καμία τοξική επίδραση δεν είναι γνωστή.

## 12. ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

### 12.1 Τοξικότητα

Μη καθορισμένη.

### 12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Μη καθορισμένη.

### 12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Μη καθορισμένη.

### 12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Μη καθορισμένη.

### 12.5 Αποτελέσματα αξιολόγησης PBT και vPvB

Μη καθορισμένα.

### 12.6 Άλλες Ανεπιθύμητες Επιδράσεις

Δεν είναι γνωστές ανεπιθύμητες ενέργειες όταν χρησιμοποιούνται και απορρίπτονται σωστά.

## 13. Θέματα διάθεσης

### 13.1 Μέθοδοι επεξεργασίας απορριμμάτων

**Προϊόν:**

Δεν υπάρχουν ενιαίοι κανονισμοί της ΕΚ για την απόρριψη χημικών ή υπολειμμάτων. Χημικά υπολείμματα γενικά υπολογίζονται ως ειδικά απόβλητα. Η διάθεση των τελευταίων ρυθμίζεται στην Ε.Κ των χωρών μελών μέσω αντίστοιχων νόμων και κανονισμών. Σας προτείνουμε επικοινωνήστε είτε με τις αρμόδιες αρχές είτε με εγκεκριμένες εταιρείες διάθεσης αποβλήτων που θα σας συμβουλευθεί για το πώς να απορρίψετε τα ειδικά απόβλητα.

### **Μολυσμένη Συσκευασία:**

Απόρριψη σύμφωνα με τους επίσημους κανονισμούς. Χειριστείτε τις μολυσμένες συσκευασίες με τον ίδιο τρόπο όπως την ίδια την ουσία. Εάν δεν προσδιορίζεται επίσημα διαφορετικά, μη μολυσμένη συσκευασία μπορεί να αντιμετωπίζεται ως οικιακά απορρίμματα ή να ανακυκλώνεται .

## **14. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ**

### **14.1 Αριθμός ΟΗΕ**

Δεν έχει καθοριστεί.

### **14.2 Σωστή ονομασία αποστολής του ΟΗΕ**

Δεν έχει καθοριστεί.

### **14.3 Κατηγορία κινδύνου μεταφοράς**

Δεν έχει καθοριστεί.

### **14.4 Ομάδα συσκευασίας**

Μη ταξινομημένο.

### **14.5 Περιβαντολλογικοί κίνδυνοι**

Μη ταξινομημένο.

### **14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τους χρήστες**

Δείτε τις υποενότητες 6-8.

### **14.7 Χύδην μεταφορά Σύμφωνα με το Παράρτημα ΙΙ της MARPOL73/78 και τον Κώδικα IBC**

Αυτό το προϊόν παρέχεται μόνο σε μη χύμα δοχεία.

## **15. Κανονιστικές πληροφορίες**

### **15.1 Ειδικό κανονισμοί ασφάλειας, υγείας και περιβάλλοντος για την ουσία ή το μείγμα**

SARA Ενότητα 311/312 Οι τάξεις κινδύνου δεν ισχύουν. Αυτό το προϊόν δεν ταξινομείται. Σύμφωνα με τις καλύτερες γνώσεις μας, τους κανονισμούς ασφάλειας, υγείας και περιβάλλοντος ο κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006-REACH δεν εφαρμόζεται.

### **15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας**

Δεν έχει πραγματοποιηθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας.

## **16. Άλλες πληροφορίες**

### **Αλλαγές στην προηγούμενη έκδοση**

Αυτό το έγγραφο έχει συνταχθεί σύμφωνα με τις απαιτήσεις SDS του προτύπου επικοινωνίας κινδύνου OSHA 29 CFR 1910:1200 και συμμορφώνεται με τον Κανονισμό (ΕΚ) 453/2010.

### **Βιβλιογραφικές αναφορές**

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ.1272 / 2008  
Κανονισμός (ΕΚ) αριθ..453 / 2010  
Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907 / 2006

### **Αποποίηση ευθύνης/Δήλωση Ευθύνης**

Οι πληροφορίες που παρουσιάζονται σε αυτό το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας βασίζονται στην τρέχουσα κατάσταση των γνώσεών μας. Το προϊόν πρέπει να χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις οδηγίες που παρέχονται από τον κατασκευαστή, βλέπε «Οδηγίες χρήσης» όπως παρουσιάζονται στο ένθετο συσκευασίας που συνοδεύει κάθε προϊόν. Δεν παρέχουμε καμία εγγύηση, ρητή ή σιωπηρή, σε σχέση με αυτές τις πληροφορίες και δεν αναλαμβάνουμε καμία ευθύνη που προκύπτει από τη χρήση τους. Οι χρήστες θα πρέπει να κάνουν τις δικές τους έρευνες για να προσδιορίσουν την καταλληλότητα των πληροφοριών για τους συγκεκριμένους σκοπούς τους. Το προϊόν πρέπει να χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις οδηγίες που παρέχονται από τον κατασκευαστή, βλέπε «οδηγίες χρήσης» όπως παρουσιάζονται στο ένθετο συσκευασίας που συνοδεύει κάθε προϊόν. Η IQ Products BV και οι διανομείς της δεν φέρουν ευθύνη για τυχόν αξιώσεις, απώλειες ή ζημιές που προκύπτουν από το χειρισμό ή την επαφή με το προϊόν.

Αυτό το έγγραφο βρίσκεται στον ιστότοπό μας, [www.iqproducts.nl](http://www.iqproducts.nl). Μπορείτε επίσης να ζητήσετε αντίγραφο στέλνοντας ένα αίτημα μέσω email στο [marketing@iqproducts.nl](mailto:marketing@iqproducts.nl) ή επικοινωνώντας με τον τοπικό διανομέα του προϊόντος σας.