

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006

## BP-50-FT



Έκδοση 3.1	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 26.03.2021	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 600000000192	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 20.02.2020 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 03.05.2016
---------------	--	--	---

## ΤΜΗΜΑ 1: Αναγνωριστικός κωδικός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

### 1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Σήμα κατατεθέν : BP-50-FT

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

Χρήση της Ουσίας/του  
Μείγματος : Σκληρυντικό

### 1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Εταιρεία : United Initiators GmbH  
Dr.-Gustav-Adolph-Str. 3  
82049 Pullach

Τηλέφωνο : +49 / 89 / 74422 – 0

Διεύθυνση ηλεκτρονικού  
ταχυδρομείου του ατόμου  
υπεύθυνου για το SDS : contact@united-in.com

### 1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

+49 / 89 / 74422 – 0 (24 h)

## ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

### 2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

#### Ταξινόμηση (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)

Οργανικά υπεροξειδία, Τύπος D	H242: Η θέρμανση μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά.
Ερεθισμός των οφθαλμών, Κατηγορία 2	H319: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
Ευαισθητοποίηση του δέρματος, Κατηγορία 1	H317: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
Τοξικότητα για την αναπαραγωγή, Κατηγορία 1B	H360D: Μπορεί να βλάψει το έμβρυο.
Βραχυπρόθεσμος (οξύ) κίνδυνος για το υδατινο περιβαλλον, Κατηγορία 1	H400: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
Μακροπρόθεσμος (χρόνιο) κίνδυνος για το υδατινο περιβαλλον, Κατηγορία 1	H410: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006

## BP-50-FT



Έκδοση 3.1	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 26.03.2021	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 600000000192	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 20.02.2020 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 03.05.2016
---------------	--	--	---

### 2.2 Στοιχεία επισήμανσης

#### Επισήμανση (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)

Εικονογράμματα κινδύνου :



Προειδοποιητική λέξη : Κίνδυνος

Δηλώσεις επικινδυνότητας : H242 Η θέρμανση μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά.  
H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.  
H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.  
H360D Μπορεί να βλάψει το έμβρυο.  
H410 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Δηλώσεις προφυλάξεων :

#### Πρόληψη:

P220 Διατηρείται/Φυλάσσεται μακριά από ενδύματα/ ισχυρά οξέα και βάσεις, άλατα βαρέων μετάλλων και αναγωγικές ουσίες /καύσιμα υλικά.  
P233 Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός.  
P235 Να διατηρείται δροσερό.  
P261 Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/ αναθυμιάσεις/ αέρια/ σταγονίδια/ ατμούς/ εκνεφώματα.  
P262 Να μην έρθει σε επαφή με τα μάτια, με το δέρμα ή με τα ρούχα.  
P273 Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.  
P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ προστατευτικά ενδύματα/ μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/ το πρόσωπο/ τα αυτιά.

#### Επέμβαση:

P305 + P351 + P338 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, αν είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.  
P308 + P313 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανότητας έκθεσης: Συμβουλευθείτε/ Επισκεφθείτε γιατρό.  
P333 + P313 Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε/ Επισκεφθείτε γιατρό.  
P337 + P313 Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε/ Επισκεφθείτε γιατρό.  
P362 + P364 Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.  
P370 + P378 Σε περίπτωση πυρκαγιάς: Χρησιμοποιήστε

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006

## BP-50-FT



Έκδοση 3.1	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 26.03.2021	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 600000000192	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 20.02.2020 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 03.05.2016
---------------	--	--	---

νερό, ανθεκτικό σε αλκοόλη αφρό, ξηρό χημικό ή διοξείδιο του άνθρακα για να κατασβήσετε.

### Διάθεση:

P501 Διάθεση του περιεχομένου/ περιέκτη σε εγκεκριμένη μονάδα διάθεσης αποβλήτων.

### Επικίνδυνα συστατικά που πρέπει να αναγράφονται στην ετικέτα:

φθαλικό δικυκλοεξύλιο (CAS-Αριθ. 84-61-7)

διβενζοϋλυπεροξειδίο· (CAS-Αριθ. 94-36-0)

### Πρόσθετη Επισήμανση

Μόνο για επαγγελματική χρήση.

### 2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Η ουσία / το μείγμα δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (PBT), ή άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα (vPvB) σε επίπεδα του 0,1% ή υψηλότερα.

## ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

### 3.2 Μείγματα

Χημικός χαρακτηρισμός : Οργανικό Υπεροξειδίο  
Στερεό μίγμα

#### Συστατικά

Χημική ονομασία	CAS-Αριθ. ΕΚ-Αριθ. Αριθμός καταλόγου Αριθμός καταχώρησης	Ταξινόμηση	Συγκέντρωση (% w/w)
φθαλικό δικυκλοεξύλιο	84-61-7 201-545-9 607-719-00-4 01-2119978223-34	Skin Sens. 1; H317 Repr. 1B; H360D Aquatic Chronic 3; H412	>= 50 - < 55
διβενζοϋλυπεροξειδίο·	94-36-0 202-327-6 617-008-00-0 01-2119511472-50- 0006	Org. Perox. B; H241 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410  Συντελεστής m (Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον): 10 Συντελεστής m	>= 45 - < 50

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006

## BP-50-FT



Έκδοση 3.1	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 26.03.2021	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 600000000192	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 20.02.2020 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 03.05.2016
---------------	--	--	---

	(Χρόνια τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον): 10
--	---

Για επεξήγηση των συντομογραφιών βλέπε ενότητα 16.

## ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

### 4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

- Γενικές υποδείξεις : Απομακρυνθείτε από την επικίνδυνη περιοχή.  
Δείξτε στον θεράποντα γιατρό αυτό το δελτίο ασφάλειας.  
Μην αφήνετε το θύμα χωρίς επιτήρηση.  
Καλέστε αμέσως έναν γιατρό.
- Προστασία των προσώπων που παρέχουν πρώτες βοήθειες : Όσοι ανταποκρίθηκαν στις πρώτες βοήθειες θα πρέπει να δώσουν προσοχή στα μέτρα αυτοπροστασίας και στη χρήση του προτεινόμενου προστατευτικού ρουχισμού
- Σε περίπτωση εισπνοής : Σε περίπτωση αναισθησίας γυρίστε τον ασθενή σε θέση ανάπαυσης στο πλάι και συμβουλευθείτε τον γιατρό.  
Εάν τα συμπτώματα διαρκούν, καλέστε γιατρό.  
Σε περίπτωση εισπνοής μεταφέρετε το παθόν άτομο στο καθαρό αέρα.
- Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα : Σε περίπτωση επαφής, ξεπλύνετε αμέσως το δέρμα με άφθονο νερό τουλάχιστον για 15 λεπτά και βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και παπούτσια.  
Πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν τα ξαναφορέσετε.  
Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, ξεπλύνετε καλά με νερό.  
Σε περίπτωση επαφής με την ενδυμασία, βγάλτε την ενδυμασία.  
Εάν τα συμπτώματα διαρκούν, καλέστε γιατρό.
- Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια : Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια, πλύνετε αμέσως με άφθονο νερό και ζητήστε ιατρική συμβουλή.  
Απομακρύνετε το φακούς επαφής.  
Προστατέψτε το υγιές μάτι.  
Κρατείστε τα μάτια ανοιχτά και ξεπλύνετε.  
Εάν ο ερεθισμός των ματιών διαρκεί, συμβουλευτείτε έναν ειδικό γιατρό.
- Σε περίπτωση κατάποσης : Διατηρείτε ελεύθερη την αναπνευστική οδό.  
Καλέστε αμέσως έναν γιατρό.

### 4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

- Κίνδυνοι : Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.  
Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.  
Μπορεί να βλάψει το έμβρυο.

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006



## BP-50-FT

Έκδοση 3.1	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 26.03.2021	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 600000000192	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 20.02.2020 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 03.05.2016
---------------	--	--	---

**4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας**  
Μεταχείριση : Αντιμετωπίστε τα συμπτώματα και στηρίξτε τον ασθενή.

## ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

### 5.1 Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Δέσμη ψεκασμού νερού  
Αφρός σταθερός σε αλκοόλη  
Διοξείδιο του άνθρακα (CO<sub>2</sub>)  
Ξηρά χημικά μέσα πυρόσβεσης

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Δέσμη πεπιεσμένου νερού δι' εκτοξεύσεως

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

Ιδιαίτεροι κίνδυνοι κατά την καταπολέμηση της πυρκαγιάς : Επαφή με ασύμβατα υλικά ή έκθεση σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν την θερμοκρασία αυτοεπιταχυνόμενης αποσύνθεσης (SADT) μπορεί να οδηγήσει σε αντίδραση αυτοεπιταχυνόμενης αποσύνθεσης με την απελευθέρωση εύφλεκτων ατμών που μπορεί να αυτοαναφλεγούν.  
Το προϊόν καίει βίαια.  
Η επιστροφή της φλόγας από μεγάλη απόσταση είναι δυνατή.  
Οι ατμοί πιθανόν σχηματίζουν με τον αέρα εκρηκτικό μείγμα.  
Το προϊόν επιπλέει στο νερό και μπορεί να αναφλεγεί σε επιφανειακά ύδατα.  
Κλειστά δοχεία κοντά στην πηγή της πυρκαγιάς ψύχονται με ψέκασμα νερού.

### 5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για τους πυροσβέστες : Κατά τη κατάσβεση πυρκαγιάς φοράτε αυτοδύναμη αναπνευστική συσκευή, όταν είναι απαραίτητο.  
Χρησιμοποιήστε προσωπική ενδυμασία προστασίας.

Ειδικές μέθοδοι πυρόσβεσης : Μη χρησιμοποιείτε δέσμη πεπιεσμένου νερού δι' εκτοξεύσεως προς αποφυγή διασκορπισμού και εξάπλωσης της φωτιάς.  
Αφαιρέστε τα ακέραια δοχεία από την περιοχή πυρκαγιάς, εάν αυτό είναι ασφαλές να το πράξετε.  
Για τη ψήξη των κλειστών δοχείων χρησιμοποιείτε ψέκασμα νερού.

Περαιτέρω πληροφορίες : Το μολυσμένο νερό της απόσβεσης πρέπει να συλλέγεται ξεχωριστά και να μην απορρίπτεται στην αποχέτευση.  
Τα υπολείμματα της πυρκαγιάς και το μολυσμένο νερό της απόσβεσης πρέπει να διατεθούν σύμφωνα με τις οδηγίες των τοπικών αρχών.

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006

## BP-50-FT



Έκδοση 3.1	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 26.03.2021	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 600000000192	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 20.02.2020 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 03.05.2016
---------------	--	--	---

Χρησιμοποιήστε μέσα πυρόσβεσης που είναι κατάλληλα για τις συνθήκες και το περιβάλλον.

## ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

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

Προσωπικές προφυλάξεις : Χρησιμοποιήστε προσωπική ενδυμασία προστασίας. Αποφεύγετε τον σχηματισμό σκόνης. Αποφεύγετε την εισπνοή σκόνης. Απομακρύνετε όλες τις πηγές ανάφλεξης. Ακολουθήστε τις συμβουλές για ασφαλή χειρισμό και τις συστάσεις για ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό. Εκχυμένο προϊόν δεν επαναφέρεται ποτέ στο αρχικό δοχείο προς επαναχρησιμοποίηση. Το υλικό που έχει απορροφηθεί επεξεργάζεται σύμφωνα με το ενότητα " Διάθεση".

### 6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις : Λάβετε μέτρα, ώστε το προϊόν να μη διοχετευθεί σε αποχετεύσεις. Εμποδίστε τη περαιτέρω διαρροή και διασκορπισμό, αν αυτό είναι δυνατό δίχως κίνδυνο. Σε περίπτωση μόλυνσης ποταμών ή υπονόμων πληροφορείστε τις υπεύθυνες υπηρεσίες.

### 6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μέθοδοι καθαρισμού : Επαφή με μη ανεκτές ουσίες ενδέχεται να προκαλέσει αποσύνθεση σε ή κάτω από τη θερμοκρασία αυτοεπιταχυνόμενης αποσύνθεσης (SADT). Οι διαρροές να καθαρίζονται αμέσως. Αέρια/ατμοί/νέφοι απομακρύνονται με ψεκασμό νερού. Για τον καθαρισμό του δαπέδου και όλων των αντικειμένων που έχουν μολυνθεί από το υλικό αυτό χρησιμοποιείτε άφθονο νερό. Συγκεντρώστε με αδρανές μέσο απορρόφησης. Απομονώστε τα απόβλητα και μην τα ξαναχρησιμοποιείτε. Πρέπει να χρησιμοποιούνται εργαλεία που δεν παράγουν σπινθήρα. Οι τοπικοί ή εθνικοί κανονισμοί ενδέχεται να εφαρμοστούν σε περίπτωση απελευθέρωσης και απόρριψης του υλικού αυτού, καθώς και όσων υλικών και τεμαχίων χρησιμοποιήθηκαν κατά τον καθαρισμό των απελευθερωμένων ουσιών. Θα πρέπει να προσδιορίσετε ποιοι κανονισμοί είναι εφαρμοστέοι.

### 6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Για προσωπική ενδυμασία προστασίας βλέπε παράγραφο 8.

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006

## BP-50-FT



Έκδοση 3.1	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 26.03.2021	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 600000000192	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 20.02.2020 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 03.05.2016
---------------	--	--	---

### ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

#### 7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

- Τεχνικά μέτρα : Δείτε Μηχανικά μέτρα στο τμήμα ΈΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ.
- Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό : Μην αναπνέετε ατμούς/σκόνη.  
Αποφεύγετε την έκθεση - εφοδιαστείτε με τις ειδικές οδηγίες πριν από τη χρήση.  
Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και με τα μάτια.  
Λάβετε προστατευτικά μέτρα έναντι ηλεκτροστατικών εκκενώσεων.  
Ποτέ μην επιστρέψετε οποιοδήποτε προϊόν στο δοχείο από το οποίο είχε αρχικά αφαιρεθεί.  
Λάβετε μέτρα για επαρκές ρεύμα αέρος και/ή απορρόφηση στους χώρους εργασίας.  
Αποφύγετε τον περιορισμό.  
Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνή φλόγα και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.  
Μη τρώτε, πίνετε, καπνίζετε στο χώρο της εργασίας.  
Πλυθείτε επιμελώς μετά τη χρήση.  
Για προσωπική ενδυμασία προστασίας βλέπε παράγραφο 8.  
Ατομα που έχουν προβλήματα ευαισθητοποίησης του δέρματος ή άσθμα, αλλεργίες, χρόνιες ή συνεχώς εμφανιζόμενες ενοχλήσεις της αναπνοής, δεν πρέπει να απασχολούνται σε καμία διαδικασία όπου χρησιμοποιείται το μείγμα αυτό.  
Προστατεύεται από ακαθαρσίες.
- Υποδείξεις προστασίας σε περίπτωση πυρκαγιάς και έκρηξης : Αποφεύγετε τον σχηματισμό σκόνης. Λάβετε μέτρα κατάλληλου εξαερισμού σε περίπτωση σχηματισμού σκόνης.  
Φυλάξτε το μακριά από πηγές θέρμανσης και ανάφλεξης.  
Χρησιμοποιείτε συσκευές που είναι ανθεκτικές σε εκρήξεις.  
Μακριά από καύσιμα υλικά.
- Μέτρα υγιεινής : Φυλάξτε το μακριά από τρόφιμα και ποτά. Μη τρώτε ή πίνετε όταν το χρησιμοποιείτε. Μη καπνίζετε όταν το χρησιμοποιείτε.  
Πλένετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα και αμέσως μετά τον χειρισμό του προϊόντος.

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

- Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία : Αποφύγετε τις ρυπάνσεις (π.χ. σκουριά, σκόνη, τέφρα), υπάρχει κίνδυνος αποσύνθεσης! Οι ηλεκτρικές εγκαταστάσεις/μέσα λειτουργίας πρέπει να αντιστοιχούν στα πρότυπα της τεχνικής ασφάλειας. Τα ανοικτά δοχεία πρέπει να κλείνονται προσεκτικά και να αποθηκεύονται όρθια, για να αποφευχθεί οποιαδήποτε διαρροή. Διατηρείται στην αρχική συσκευασία. Τα δοχεία διατηρούνται κλειστά, σε δροσερό και

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006

## BP-50-FT



Έκδοση 3.1	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 26.03.2021	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 600000000192	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 20.02.2020 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 03.05.2016
---------------	--	--	---

με καλό εξαερισμό τόππο. Αποθηκεύεται σύμφωνα με τις ιδιαίτερες εθνικές νομικές διατάξεις.

Υποδείξεις για κοινή αποθήκευση : Κρατήστε το μακριά από ισχυρά οξέα και βάσεις, άλατα βαρέων μετάλλων και αναγωγικές ουσίες

Συνιστώμενη θερμοκρασία αποθήκευσης : < 30 °C

Περαιτέρω πληροφορίες σχετικά με τη σταθερότητα στην αποθήκευση : Καμμία αποσύνθεση κατά την κανονική αποθήκευση.

### 7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Ειδική χρήση ή χρήσεις : Για περισσότερες πληροφορίες, να αναφέρεστε στο δελτίο τεχνικών δεδομένων του προϊόντος.

## ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

### 8.1 Παράμετροι ελέγχου

Δεν περιέχει καμία ουσία με οριακή τιμή έκθεσης στο χώρο εργασίας.

**Επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (DNEL) σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006:**

Όνομασία της ουσίας	Τελική χρήση	Οδοί έκθεσης	Δυνητικές βλάβες της υγείας	Τιμή
διβενζοϋλυπεροξειδίο	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	11,75 mg/m <sup>3</sup>
	Εργαζόμενοι	Επαφή με το δέρμα	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	6,6 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα
φθαλικό δικυκλοεξύλιο	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	35,2 mg/m <sup>3</sup>
	Εργαζόμενοι	Επαφή με το δέρμα	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	0,5 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα
	Καταναλωτές	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	0,87 mg/m <sup>3</sup>
	Καταναλωτές	Επαφή με το δέρμα	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	0,25 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα
	Καταναλωτές	Κατάποση	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	0,25 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα
	Καταναλωτές	Κατάποση	Οξεία - συστηματικά	0,25 mg / kg



# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006

## BP-50-FT



Έκδοση 3.1	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 26.03.2021	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 600000000192	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 20.02.2020 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 03.05.2016
---------------	--	--	---

			αποτελέσματα	σωματικό βάρος / ημέρα
--	--	--	--------------	---------------------------

### προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις (PNEC) σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006:

Όνομασία της ουσίας	Περιβαλλοντικό Τμήμα	Τιμή
διβενζοϋλυπεροξειδίο	Γλυκό νερό	0,000602 mg/l
	Θαλάσσιο ύδωρ	< 0,0001 mg/l
	Διακεκομμένη χρήση / απελευθέρωση	0,000602 mg/l
	Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων	0,35 mg/l
	Ίζημα του γλυκού νερού	0,338 mg/kg
φθαλικό δικυκλοεξύλιο	Εδαφος	0,0758 mg/kg
	Από στόματος	6,67 mg/kg
	Γλυκό νερό	0,036 mg/l
	Θαλάσσιο ύδωρ	0 mg/l
	Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων	10 mg/l
	Ίζημα του γλυκού νερού	1,06 mg/kg ξηρό βάρος (d.w.)
	Θαλάσσιο ίζημα	0,106 mg/kg ξηρό βάρος (d.w.)

## 8.2 Έλεγχοι έκθεσης

### Τεχνικά προστατευτικά μέτρα

Ελαχιστοποιήστε συγκεντρώσεις έκθεσης στο χώρο εργασίας.

### Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Προστασία των ματιών : Προστατευτικά γυαλιά που εφαρμόζουν σφιχτά  
Φοράτε κατάλληλα προστατευτικά γυαλιά, σε περίπτωση  
κινδύνου πιτσιλίσματος φοράτε και προστατευτικό  
προσώπου.  
Βεβαιωθείτε ότι οι εγκαταστάσεις πλύσεως των οφθαλμών  
και τα ντουζ ασφάλειας ευρίσκονται πλησίον του χώρου  
εργασίας.

### Προστασία των χεριών

Υλικό : Βουτυλοκαουτσούκ  
Χρόνοι αντοχής : 480 min  
Πάχος γαντιών : 0,5 mm

Υλικό : Καουτσούκ νιτρίλιο  
Χρόνοι αντοχής : 480 min  
Πάχος γαντιών : 0,4 mm

Παρατηρήσεις : Το είδος γαντιών προστασίας από χημικά πρέπει να  
επιλέγεται σύμφωνα με τη συγκέντρωση και ποσότητα  
επικίνδυνων υλικών και με το συγκεκριμένο χώρο εργασίας.  
Συνιστάται, η ανθεκτικότητα των προαναφερόμενων

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006

## BP-50-FT



Έκδοση 3.1	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 26.03.2021	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 600000000192	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 20.02.2020 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 03.05.2016
---------------	--	--	---

προστατευτικών γαντιών από τα χημικά, για ειδικές χρήσεις, να διευκρινίζεται μετά από συζήτηση με τον κατασκευαστή γαντιών. Πλένετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα και κατά το τέλος της εργασίας.

- Προστασία του δέρματος και του σώματος : Επιλέξτε το κατάλληλο προστατευτικό ρουχισμό σύμφωνα με τα δεδομένα χημικής αντοχής και την αξιολόγηση της πιθανότητας τοπικής έκθεσης.
- Προστασία των αναπνευστικών οδών : Σε περίπτωση σχηματισμού σκόνης ή αεροζόλ χρησιμοποιείτε αναπνευστική συσκευή με ανεγνωρισμένο τύπο φίλτρου.
- Φίλτρο τύπου : Φίλτρα τύπου P

## ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

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

- Όψη : σκόνη
- Χρώμα : λευκό
- Οσμή : αρωματικό
- pH : Δεν υπάρχουν στοιχεία
- Σημείο τήξης/περιοχή τήξης : Αποσύνθεση: Αποσυντίθεται κάτω από το σημείο τήξεως.
- Σημείο ζέσης / εύρος σημείων ζέσης : Μη εφαρμόσιμο
- Σημείο ανάφλεξης : Μη εφαρμόσιμο
- Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο) : Μη εφαρμόσιμο
- Ανώτερο όριο έκρηξης / Ανώτερο όριο ανάφλεξης : Δεν υπάρχουν στοιχεία
- Κατώτερο όριο έκρηξης / Κατώτερο όριο ανάφλεξης : Δεν υπάρχουν στοιχεία
- Πίεση ατμών : Δεν υπάρχουν στοιχεία
- Πυκνότητα : Δεν υπάρχουν στοιχεία
- Σχετική πυκνότης σωρρού υλικού : 620 kg/m<sup>3</sup>

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006



## BP-50-FT

Έκδοση 3.1	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 26.03.2021	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 600000000192	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 20.02.2020 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 03.05.2016
---------------	--	--	---

Διαλυτότητα (διαλυτότητες)  
Υδατοδιαλυτότητα

: αδιάλυτο

Διαλυτότητα σε άλλους  
διαλύτες

: Διαλύτης: Φθαλικά  
Περιγραφή: διαλυτό

Ιξώδες

Ιξώδες, δυναμικό

: Μη εφαρμόσιμο

Ιξώδες, κινητικό

: Δεν υπάρχουν στοιχεία

Εκρηκτικές ιδιότητες

: Μη εκρηκτικό

Οξειδωτικές ιδιότητες

: Η ουσία ή το μείγμα δεν ταξινομείται ως οξειδωτικό.  
Οργανικό υπεροξείδιο

### 9.2 Άλλες πληροφορίες

Αυτοεπιταχυνόμενη  
θερμοκρασία διάσπασης  
(SADT)

: 60 °C  
Μέθοδος: Δοκιμή OHE H.4  
SADT-Self Accelerating Decomposition Temperature. Lowest temperature at which the tested package size will undergo a self-accelerating decomposition reaction.

## ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

### 10.1 Αντιδραστικότητα

Σταθερό υπό τις προδιαγραφόμενες υποδείξεις αποθήκευσης.

### 10.2 Χημική σταθερότητα

Σταθερό υπό τις προδιαγραφόμενες υποδείξεις αποθήκευσης.

### 10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Επικίνδυνες αντιδράσεις : Η σκόνη μπορεί να σχηματίσει εκρηκτικά μείγματα με τον αέρα.

### 10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν

Συνθήκες προς αποφυγήν : Προστατεύεται από ακαθαρσίες.  
Επαφή με μη ανεκτές ουσίες ενδέχεται να προκαλέσει αποσύνθεση σε ή κάτω από τη θερμοκρασία αυτοεπιταχυνόμενης αποσύνθεσης (SADT).  
Θερμότητα, φλόγες και σπίθες.  
Αποφύγετε τον περιορισμό.

### 10.5 Μη συμβατά υλικά

Υλικά προς αποφυγήν : Επιταχυντές, ισχυρά οξέα και βάσεις, βαρέα μέταλλα, άλατα βαρέων μετάλλων, αναγωγικές ουσίες

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006

## BP-50-FT



Έκδοση 3.1	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 26.03.2021	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 600000000192	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 20.02.2020 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 03.05.2016
---------------	--	--	---

### 10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Σε περίπτωση πυρκαγιάς και αποσύνθεσης μπορούν να δημιουργηθούν ερεθιστικά, καυστικά, αναφλέξιμα, ανθυγιεινά / δηλητηριώδη αέρια και ατμοί

## ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

### 11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

#### Οξεία τοξικότητα

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

#### Συστατικά:

##### φθαλικό δικυκλοεξύλιο:

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 (Αρουραίος): > 2.000 mg/kg  
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 423  
Αξιολόγηση: Αυτή η ουσία ή το μείγμα δεν έχει οξεία τοξικότητα από το στόμα

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος : LD50 (Αρουραίος): > 2.000 mg/kg  
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 402  
Αξιολόγηση: Αυτή η ουσία ή το μείγμα δεν έχει οξεία τοξικότητα από το δέρμα

##### διβενζουόλυπεροξειδίο:

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 (Αρουραίος): > 5.000 mg/kg  
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 401  
Αξιολόγηση: Αυτή η ουσία ή το μείγμα δεν έχει οξεία τοξικότητα από το στόμα

Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής : LC50 (Αρουραίος): > 24,3 mg/l  
Χρόνος έκθεσης: 4 h  
Ατμόσφαιρα δοκιμής: σκόνη/εκνέφωμα  
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 403  
Αξιολόγηση: Αυτή η ουσία ή το μείγμα δεν έχει οξεία τοξικότητα μέσω εισπνοής

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος : Παρατηρήσεις: Δεν υπάρχουν στοιχεία

#### Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

#### Προϊόν:

Παρατηρήσεις : Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό του δέρματος σε ευαίσθητα άτομα.

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006



## BP-50-FT

Έκδοση 3.1	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 26.03.2021	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 600000000192	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 20.02.2020 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 03.05.2016
---------------	--	--	---

### Συστατικά:

#### **φθαλικό δικυκλοεξύλιο:**

Αποτέλεσμα : Κανένας ερεθισμός του δέρματος

#### **διβενζοϋλυπεροξειδίο:**

Είδος : Κουνέλι  
Αποτέλεσμα : Κανένας ερεθισμός του δέρματος

#### **Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών**

Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

#### Προϊόν:

Παρατηρήσεις : Η σκόνη του προϊόντος μπορεί να ερεθίσει τα μάτια, το δέρμα και τα αναπνευστικά όργανα.

### Συστατικά:

#### **φθαλικό δικυκλοεξύλιο:**

Αποτέλεσμα : Κανένας ερεθισμός των ματιών

#### **διβενζοϋλυπεροξειδίο:**

Είδος : Κουνέλι  
Αποτέλεσμα : Ερεθισμός των ματιών, που αναστρέφεται μέσα σε 7 ημέρες

#### **Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος**

##### **Ευαισθητοποίηση του δέρματος**

Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

##### **Ευαισθητοποίηση της αναπνοής**

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

#### Προϊόν:

Παρατηρήσεις : Προκαλεί αλλεργική ευαισθητοποίηση.

### Συστατικά:

#### **φθαλικό δικυκλοεξύλιο:**

Οδοί έκθεσης : Επαφή με το δέρμα  
Είδος : Ποντίκι  
Αποτέλεσμα : Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση σε επαφή με το δέρμα.

#### **διβενζοϋλυπεροξειδίο:**

Οδοί έκθεσης : Επαφή με το δέρμα

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006



## BP-50-FT

Έκδοση 3.1	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 26.03.2021	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 600000000192	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 20.02.2020 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 03.05.2016
---------------	--	--	---

Είδος	: Ποντίκι
Μέθοδος	: Τοπική δοκιμασία λεμφαδένων (LLNA)
Αποτέλεσμα	: Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση σε επαφή με το δέρμα.

### Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

#### Συστατικά:

##### **φθαλικό δικυκλοεξύλιο:**

Γονιδοτοξικότητα in vitro	: Αποτέλεσμα: αρνητικό Παρατηρήσεις: Πειράματα in-vitro δεν έδειξαν μεταλλαξιογενείς δράσεις
Γονιδοτοξικότητα in vivo	: Παρατηρήσεις: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων- Αξιολόγηση	: Παρατηρήσεις: Βασισμένο στην εναρμονισμένη ταξινόμηση στον κανονισμό ΕΕ 1272/2008, Παράρτημα VI

##### **διβενζοϋλυπεροξειδίο:**

Γονιδοτοξικότητα in vitro	: Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 471 Αποτέλεσμα: αρνητικό
	Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 476 Αποτέλεσμα: αρνητικό
Γονιδοτοξικότητα in vivo	: Είδος Δοκιμής: δοκιμή θανατηφόρου επικρατούντος χαρακτήρα Είδος: Ποντίκι Αποτέλεσμα: αρνητικό

### Καρκινογένεση

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

#### Συστατικά:

##### **φθαλικό δικυκλοεξύλιο:**

Παρατηρήσεις	: Οι πληροφορίες αυτές δεν υπάρχουν.
Καρκινογένεση - Αξιολόγηση	: Παρατηρήσεις: Βασισμένο στην εναρμονισμένη ταξινόμηση στον κανονισμό ΕΕ 1272/2008, Παράρτημα VI

##### **διβενζοϋλυπεροξειδίο:**

Παρατηρήσεις	: Οι πληροφορίες αυτές δεν υπάρχουν.
--------------	--------------------------------------

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006

## BP-50-FT



Έκδοση 3.1	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 26.03.2021	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 600000000192	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 20.02.2020 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 03.05.2016
---------------	--	--	---

### Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Μπορεί να βλάψει το έμβρυο.

#### Συστατικά:

##### **φθαλικό δικυκλοεξύλιο:**

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή - Αξιολόγηση : Υπάρχουν σαφείς αποδείξεις δυσμενών επιδράσεων στην ανάπτυξη, με βάση πειράματα σε ζώα.  
Παρατηρήσεις: Βασισμένο στην εναρμονισμένη ταξινόμηση στον κανονισμό ΕΕ 1272/2008, Παράρτημα VI

##### **διβενζοϋλυπεροξειδίο:**

Επιπτώσεις στη γονιμότητα : Είδος: Αρουραίος, αρσενικό  
Τρόπος Εφαρμογής: Από στόματος  
Γενική τοξικότητα γονέα: NOAEL: 1.000 mg / kg βάρος σώματος  
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 422

Είδος: Αρουραίος, θηλυκό  
Τρόπος Εφαρμογής: Από στόματος  
Γενική τοξικότητα γονέα: NOAEL: 500 mg / kg βάρος σώματος  
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 422

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή - Αξιολόγηση : Δεν υπάρχουν αποδείξεις για δυσμενείς επιδράσεις στη σεξουαλική λειτουργία και γονιμότητα, ή στην ανάπτυξη, με βάση πειράματα σε ζώα.

### STOT-εφάπαξ έκθεση

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

#### Συστατικά:

##### **διβενζοϋλυπεροξειδίο:**

Οδοί έκθεσης : Κατάποση  
Αξιολόγηση : Η ουσία ή το μείγμα δεν ταξινομείται ως τοξικό για ειδικό όργανο-στόχο, μοναδική έκθεση.

### STOT-επανεπιλημμένη έκθεση

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

#### Συστατικά:

##### **διβενζοϋλυπεροξειδίο:**

Οδοί έκθεσης : Κατάποση  
Αξιολόγηση : Η ουσία ή το μείγμα δεν ταξινομείται ως τοξικό για ειδικό όργανο-στόχο, επανεπιλημμένη έκθεση.

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006



## BP-50-FT

Έκδοση 3.1	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 26.03.2021	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 600000000192	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 20.02.2020 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 03.05.2016
---------------	--	--	---

### Τοξικότητα επαναλαμβανόμενης δόσης

#### Συστατικά:

##### φθαλικό δικυκλοεξύλιο:

Είδος	: Αρουραίος
NOAEL	: 50 mg/kg
Τρόπος Εφαρμογής	: Κατάποση
Χρόνος έκθεσης	: 90 d
Μέθοδος	: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 408

##### διβενζοϋλυπεροξειδίο:

Είδος	: Αρουραίος
NOAEL	: 1.000 mg/kg
Τρόπος Εφαρμογής	: Από στόματος
Χρόνος έκθεσης	: 28 d
Μέθοδος	: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 422

### Τοξικότητα αναρρόφησης

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

#### Συστατικά:

##### διβενζοϋλυπεροξειδίο:

Καμία ταξινόμηση σχετικά με την τοξικότητα αναρρόφησης

### Περαιτέρω πληροφορίες

#### Προϊόν:

Παρατηρήσεις : Δεν υπάρχουν στοιχεία

## ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

### 12.1 Τοξικότητα

#### Προϊόν:

##### Εκτίμηση Οικοτοξικότητας

Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον : Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

Χρόνια τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον : Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

#### Συστατικά:

##### φθαλικό δικυκλοεξύλιο:



# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006

## BP-50-FT



Έκδοση 3.1	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 26.03.2021	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 600000000192	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 20.02.2020 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 03.05.2016
---------------	--	--	---

Τοξικότητα στα ψάρια	: LC50 ( <i>Oryzias latipes</i> (Ρυζόψαρο)): > 2 mg/l Χρόνος έκθεσης: 96 h Παρατηρήσεις: Καμία τοξικότητα στα όρια διαλυτότητας
Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια	: NOEC ( <i>Daphnia magna</i> (Νερόψυλλος ο μέγας)): > 2 mg/l Χρόνος έκθεσης: 48 h Παρατηρήσεις: Καμία τοξικότητα στα όρια διαλυτότητας
Τοξικότητα στα Φύκη/υδρόβια φυτά	: ErC50 ( <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (πράσινα φύκια)): > 2 mg/l Χρόνος έκθεσης: 72 h Είδος Δοκιμής: Παρεμπόδιση της ανάπτυξης Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 201 Παρατηρήσεις: Καμία τοξικότητα στα όρια διαλυτότητας
Τοξικότητα σε μικροοργανισμούς	: NOEC : > 100 mg/l Χρόνος έκθεσης: 3 h Είδος Δοκιμής: Παρεμπόδιση της αναπνοής Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 209
Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια (Χρόνια τοξικότητα)	: NOEC: 0,181 mg/l Χρόνος έκθεσης: 21 d Είδος: <i>Daphnia magna</i> (Νερόψυλλος ο μέγας) Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 211

### Εκτίμηση Οικοτοξικότητας

Χρόνια τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον : Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

### διβενζοϋλυπεροξειδίο:

Τοξικότητα στα ψάρια	: EC50 ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> (Ιριδίζουσα πέστροφα)): 0,06 mg/l Χρόνος έκθεσης: 96 h Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 203
Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια	: EC50 ( <i>Daphnia magna</i> (Νερόψυλλος ο μέγας)): 0,11 mg/l Χρόνος έκθεσης: 48 h Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 202
Τοξικότητα στα Φύκη/υδρόβια φυτά	: EC50 ( <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (πράσινα φύκια)): 0,071 mg/l Χρόνος έκθεσης: 72 h Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 201  NOEC ( <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (πράσινα φύκια)): 0,02 mg/l Χρόνος έκθεσης: 72 h Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 201

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006



## BP-50-FT

Έκδοση 3.1	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 26.03.2021	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 600000000192	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 20.02.2020 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 03.05.2016
---------------	--	--	---

Συντελεστής m (Οξεία  
τοξικότητα για το υδάτινο  
περιβάλλον) : 10

Τοξικότητα σε  
μικροοργανισμούς : EC50 (Βακτήρια): 35 mg/l  
Χρόνος έκθεσης: 30 min  
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 209

Τοξικότητα στις δάφνιες και  
άλλα υδρόβια μαλάκια  
(Χρόνια τοξικότητα) : EC10: 0,001 mg/l  
Χρόνος έκθεσης: 21 d  
Είδος: *Daphnia magna* (Νερόψυλλος ο μέγας)  
Είδος Δοκιμής: ημιστατικό τεστ  
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 211

Συντελεστής m (Χρόνια  
τοξικότητα για το υδάτινο  
περιβάλλον) : 10

### Εκτίμηση Οικοτοξικότητας

Οξεία τοξικότητα για το  
υδάτινο περιβάλλον : Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

Χρόνια τοξικότητα για το  
υδάτινο περιβάλλον : Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με  
μακροχρόνιες επιπτώσεις.

## 12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

### Συστατικά:

#### **φθαλικό δικυκλοεξύλιο:**

Βιοαποδομησιμότητα : Αποτέλεσμα: Απαικτοδομείται βιολογικά εύκολα.

#### **διβενζοϋλυπεροξειδίο:**

Βιοαποδομησιμότητα : Αποτέλεσμα: Βιοαποδομήσιμο  
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 301D

## 12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

### Συστατικά:

#### **φθαλικό δικυκλοεξύλιο:**

Συντελεστής κατανομής: n-  
οκτανόλη/νερό : log Pow: 4,82 (25 °C)

#### **διβενζοϋλυπεροξειδίο:**

Συντελεστής κατανομής: n-  
οκτανόλη/νερό : log Pow: 3,2 (20 °C)

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006



## BP-50-FT

Έκδοση 3.1	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 26.03.2021	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 600000000192	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 20.02.2020 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 03.05.2016
---------------	--	--	---

### 12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν στοιχεία

### 12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

#### Προϊόν:

Αξιολόγηση : Η ουσία / το μείγμα δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (PBT), ή άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα (vPvB) σε επίπεδα του 0,1% ή υψηλότερα..

### 12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

#### Προϊόν:

Άλλες οικολογικές υποδείξεις : Δεν αποκλείεται ένας κίνδυνος για το περιβάλλον σε περίπτωση μη εξειδικευμένου χειρισμού ή διάθεσης. Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

## ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

### 13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Προϊόν : Η εισχώρηση του προϊόντος σε υπόνομο, κοίτες νερού ή στο έδαφος πρέπει να αποφευχθεί.  
Μη ρυπαίνετε στεκούμενα ή τρέχοντα νερά με το χημικό υλικό ή το υλικό συσκευασίας.  
Η διάθεση των αποβλήτων γίνεται σε εγκεκριμένες εγκαταστάσεις καταστροφής αποβλήτων.

Μη καθαρισμένες συσκευασίες (πακέτα) : Αδειάστε τα υπολείμματα.  
Απορρίπτεται σαν μη χρησιμοποιημένο προϊόν.  
Μη χρησιμοποιείτε πάλι τα άδεια δοχεία.  
Μη καίετε τα άδεια δοχεία ή τα επεξεργάζεστε με φλόγα κοπής.  
Καταστρέφεται λαμβάνοντας υπ' όψη τις οδηγίες των τοπικών υπηρεσιών.

## ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

### 14.1 Αριθμός ΟΗΕ

ADR : UN 3106  
RID : UN 3106  
IMDG : UN 3106

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006



## BP-50-FT

Έκδοση 3.1	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 26.03.2021	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 600000000192	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 20.02.2020 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 03.05.2016
---------------	--	--	---

**IATA** : UN 3106

### 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

**ADR** : ΟΡΓΑΝΙΚΑ ΥΠΕΡΟΞΕΙΔΙΑ ΤΥΠΟΥ D, ΣΤΕΡΕΟ  
( ΔΙΒΕΝΖΟΙΚΟ ΥΠΕΡΟΞΕΙΔΙΟ)

**RID** : ΟΡΓΑΝΙΚΑ ΥΠΕΡΟΞΕΙΔΙΑ ΤΥΠΟΥ D, ΣΤΕΡΕΟ  
( ΔΙΒΕΝΖΟΙΚΟ ΥΠΕΡΟΞΕΙΔΙΟ)

**IMDG** : ORGANIC PEROXIDE TYPE D, SOLID  
(DIBENZOYL PEROXIDE)

**IATA** : Organic peroxide type D, solid  
(Dibenzoyl peroxide)

### 14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

**ADR** : 5.2

**RID** : 5.2

**IMDG** : 5.2

**IATA** : 5.2

### 14.4 Ομάδα συσκευασίας

**ADR**  
Ομάδα συσκευασίας : Δεν έχει οριστεί από τον κανονισμό  
Κωδικός ταξινόμησης : P1  
Ετικέτες : 5.2  
Κώδικας περιορισμού για τα : (D)  
τούνελ

**RID**  
Ομάδα συσκευασίας : Δεν έχει οριστεί από τον κανονισμό  
Κωδικός ταξινόμησης : P1  
Αριθ. αναγνώρισης κινδύνου : 539  
Ετικέτες : 5.2

**IMDG**  
Ομάδα συσκευασίας : Δεν έχει οριστεί από τον κανονισμό  
Ετικέτες : 5.2  
EmS Κωδικός : F-J, S-R

**IATA (Φορτίο)**  
Οδηγία συσκευασίας : 570  
(φορτηγό αεροπλάνο)  
Ομάδα συσκευασίας : Δεν έχει οριστεί από τον κανονισμό  
Ετικέτες : Organic Peroxides, Keep Away From Heat

**IATA (Επιβατικό)**  
Οδηγία συσκευασίας : 570  
(επιβατικό αεροπλάνο)  
Ομάδα συσκευασίας : Δεν έχει οριστεί από τον κανονισμό

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006



## BP-50-FT

Έκδοση 3.1	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 26.03.2021	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 600000000192	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 20.02.2020 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 03.05.2016
---------------	--	--	---

Ετικέτες : Organic Peroxides, Keep Away From Heat

### 14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

#### ADR

Επικίνδυνο για το περιβάλλον : ναι

#### RID

Επικίνδυνο για το περιβάλλον : ναι

#### IMDG

Θαλάσσιος ρύπος : ναι

### 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Η(οι) ταξινόμηση(εις) μεταφοράς που παρέχεται(ονται) στο παρόν έγγραφο προορίζεται μόνο για ενημερωτικούς σκοπούς και βασίζεται αποκλειστικά στις ιδιότητες του μη συσκευασμένου υλικού, όπως αυτές περιγράφονται στο παρόν Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας. Οι ταξινομήσεις μεταφοράς ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με τον τρόπο μεταφοράς, το μέγεθος της συσκευασίας και τις διαφορές ανάμεσα στους περιφερειακούς ή εθνικούς κανονισμούς.

### 14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και του κώδικα IBC

Δεν ισχύει για το προϊόν όπως διατίθεται.

## ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

REACH - Περιορισμοί στην παραγωγή, τη διαθεση στην αγορα και τη χρηση ορισμενων επικινδυνων ουσιων, παρασκευασματων και αντικειμενων (Παραρτημα XVII)	:	Να ληφθούν υπόψη οι όροι περιορισμού για τις ακόλουθες εισόδους: φθαλικό δικυκλοεξύλιο (Αριθμός στη λίστα 30)
Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 649/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με τις εξαγωγές και εισαγωγές επικίνδυνων χημικών προϊόντων	:	Μη εφαρμόσιμο
REACH - Κατάλογος υποψήφιων προς αδειοδότηση ουσιών που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία ( Άρθρο 59).	:	φθαλικό δικυκλοεξύλιο
REACH - Κατάλογος ουσιών που υπόκεινται σε αδειοδότηση (Παράρτημα XIV)	:	Μη εφαρμόσιμο
Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1005/2009 για τις ουσίες που καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος	:	Μη εφαρμόσιμο

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006

## BP-50-FT



Έκδοση 3.1	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 26.03.2021	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 600000000192	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 20.02.2020 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 03.05.2016
---------------	--	--	---

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2019/1021 για τους έμμονους οργανικούς ρύπους (αναδιατύπωση) : Μη εφαρμόσιμο

Seveso III: Οδηγία 2012/18/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για την αντιμετώπιση των κινδύνων μεγάλων ατυχημάτων σχετιζόμενων με επικίνδυνες ουσίες .

		Ποσότητα 1	Ποσότητα 2
P6b	ΑΥΤΟΑΝΤΙΔΡΩΣΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΚΑΙ ΜΕΙΓΜΑΤΑ και ΟΡΓΑΝΙΚΑ ΥΠΕΡΟΞΕΙΔΙΑ	50 t	200 t
E1	ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ	100 t	200 t

### Άλλες οδηγίες:

Gefahrgruppe nach DGUV 13 Vorschrift 13 (bisher BGV B4): II (German regulatory requirements)

Να ληφθεί υπόψη η Οδηγία 92/85/ΕΟΚ για την προστασία της μητρότητας ή οι αυστηρότεροι εθνικοί κανονισμοί, όπου αυτοί ισχύουν.

Να ληφθεί υπόψη η Οδηγία 94/33/ΕΚ για την προστασία των νέων κατά την εργασία ή οι αυστηρότεροι εθνικοί κανονισμοί, όπου αυτοί ισχύουν.

### Τα συστατικά του προϊόντος αυτού περιέχονται στους παρακάτω καταλόγους:

TCSI (TW)	: Είναι στον κατάλογο ή πληρεί τις προϋποθέσεις του
TSCA (US)	: Όλες οι ουσίες που αναφέρονται ως δραστικές στον κατάλογο TSCA
AICS (AU)	: Είναι στον κατάλογο ή πληρεί τις προϋποθέσεις του
DSL (CA)	: Όλα τα συστατικά αυτού του προϊόντος είναι στον κατάλογο DSL του Καναδά
ENCS (JP)	: Είναι στον κατάλογο ή πληρεί τις προϋποθέσεις του
ISHL (JP)	: Είναι στον κατάλογο ή πληρεί τις προϋποθέσεις του
KECI (KR)	: Είναι στον κατάλογο ή πληρεί τις προϋποθέσεις του
PICCS (PH)	: Είναι στον κατάλογο ή πληρεί τις προϋποθέσεις του
IECSC (CN)	: Είναι στον κατάλογο ή πληρεί τις προϋποθέσεις του

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006



UNITED INITIATORS  
driving your success

## BP-50-FT

Έκδοση 3.1	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 26.03.2021	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 600000000192	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 20.02.2020 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 03.05.2016
---------------	--	--	---

### 15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Οι πληροφορίες αυτές δεν υπάρχουν.

### ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

#### Περαιτέρω πληροφορίες

Άλλες πληροφορίες : Αυτό το Δελτίο Ασφάλειας περιέχει μόνο στοιχεία σπουδαία για την ασφάλεια και δεν αντικαθιστά καμία πληροφορορία ή προδιαγραφή του προϊόντος.  
Οι οδηγίες ασφαλείας ισχύουν επίσης και για τις κενές συσκευασίες οι οποίες μπορεί να περιέχουν ακόμα υπολείμματα.

Πηγές των σημαντικών δεδομένων που χρησιμοποιήθηκαν για τη σύνταξη του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας : Εσωτερικά τεχνικά δεδομένα, δεδομένα από τα ΔΔΑ πρώτων υλών, αποτελέσματα αναζήτησης της δικτυακής πύλης ΟΟΣΑ eChem και τον Ευρωπαϊκό Οργανισμό Χημικών Προϊόντων, <http://echa.europa.eu/>

#### Ταξινόμηση του μίγματος:

Org. Perox. D	H242
Eye Irrit. 2	H319
Skin Sens. 1	H317
Repr. 1B	H360D
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

#### Διαδικασία ταξινόμησης:

Με βάση τα δεδομένα ή την αξιολόγηση του προϊόντος  
Μέθοδος υπολογισμού  
Μέθοδος υπολογισμού  
Μέθοδος υπολογισμού  
Με βάση τα δεδομένα ή την αξιολόγηση του προϊόντος  
Με βάση τα δεδομένα ή την αξιολόγηση του προϊόντος

#### Πλήρες κείμενο των Φράσεων H

H241	: Η θέρμανση μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά ή έκρηξη.
H317	: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
H319	: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H360D	: Μπορεί να βλάψει το έμβρυο.
H400	: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H410	: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H412	: Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

#### Πλήρες κείμενο άλλων συντομογραφιών

Aquatic Acute	: Βραχυπρόθεσμος (οξύ) κίνδυνος για το υδατινο περιβάλλον
Aquatic Chronic	: Μακροπρόθεσμος (χρόνιο) κίνδυνος για το υδατινο περιβάλλον
Eye Irrit.	: Ερεθισμός των οφθαλμών

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006

## BP-50-FT



Έκδοση 3.1	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 26.03.2021	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 600000000192	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 20.02.2020 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 03.05.2016
---------------	--	--	---

Org. Perox.	: Οργανικά υπεροξειδία
Repr.	: Τοξικότητα για την αναπαραγωγή
Skin Sens.	: Ευαισθητοποίηση του δέρματος

ADN - Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τη διεθνή μεταφορά επικινδύνων εμπορευμάτων μέσω εσωτερικών πλωτών οδών; ADR - Ευρωπαϊκή συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικινδύνων εμπορευμάτων; AICS - Αυστραλιανό ευρετήριο χημικών ουσιών; ASTM - Αμερικανική εταιρεία δοκιμών υλικών; bw - Σωματικό βάρος; CLP - Κανονισμός περί Ταξινόμησης, Επισήμανσης και Συσκευασίας, Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 1272/2008; CMR - Καρκινογόνος, μεταλλαξιογόνος ουσία ή ουσία τοξική για την αναπαραγωγή; DIN - Πρότυπο του Γερμανικού Ινστιτούτου Τυποποίησης; DSL - Κατάλογος οικιακών ουσιών (Καναδάς); ECHA - Ευρωπαϊκός Οργανισμός Χημικών Προϊόντων; EC-Number - Αριθμός Ευρωπαϊκής Κοινότητας; ECx - Συγκέντρωση που σχετίζεται με ανταπόκριση x%; ELx - Ποσοστό επιβάρυνσης που σχετίζεται με ανταπόκριση x%; EmS - Χρονοδιάγραμμα έκτακτης ανάγκης; ENCS - Υπάρχουσες και νέες χημικές ουσίες (Ιαπωνία); ErCx - Συγκέντρωση που σχετίζεται με ανταπόκριση ρυθμού αύξησης x%; GHS - Παγκόσμιο εναρμονισμένο σύστημα; GLP - Ορθή εργαστηριακή πρακτική; IARC - Διεθνής Οργανισμός Ερευνών Καρκίνου; IATA - Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών; IBC - Διεθνής Κώδικας για την κατασκευή και τον εξοπλισμό των πλοίων που μεταφέρουν επικίνδυνα χημικά χύδην; IC50 - Μισή μέγιστη ανασταλτική συγκέντρωση; ICAO - Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας; IECSC - Ευρετήριο υπαρχουσών χημικών ουσιών στην Κίνα; IMDG - Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικινδύνων Ειδών; IMO - Διεθνής Ναυτιλιακός Οργανισμός; ISHL - Νόμος περί βιομηχανικής ασφάλειας και υγείας (Ιαπωνία); ISO - Διεθνής Οργανισμός Τυποποίησης; KECI - Ευρετήριο υπαρχουσών χημικών ουσιών της Κορέας; LC50 - Θανάσιμη συγκέντρωση στο 50% πληθυσμού δοκιμής; LD50 - Θανάσιμη δόση στο 50% πληθυσμού δοκιμής (μέση θανάσιμη δόση); MARPOL - Διεθνής διάσκεψη για την πρόληψη της ρύπανσης από πλοία; n.o.s. - Δεν ορίζεται διαφορετικά; NO(A)EC - Συγκέντρωση στην οποία δεν παρατηρούνται (δυσμενείς) επιδράσεις; NO(A)EL - Επίπεδο στο οποίο δεν παρατηρούνται (δυσμενείς) επιδράσεις; NOELR - Ποσοστό επιβάρυνσης στο οποίο δεν παρατηρούνται επιδράσεις; NZIoC - Ευρετήριο χημικών ουσιών της Νέας Ζηλανδίας; OECD - Οργανισμός Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης; OPPTS - Υπηρεσία Ασφάλειας Χημικών Ουσιών και Πρόληψης της Ρύπανσης; PBT - Ανθεκτική, βιοσυσσωρευτική και τοξική ουσία; PICCS - Ευρετήριο χημικών ουσιών των Φιλιππίνων; (Q)SAR - (Ποσοτική) σχέση δομής-δραστηριότητας; REACH - Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με την Καταχώριση, αξιολόγηση, αδειοδότηση και τον περιορισμό των χημικών προϊόντων; RID - Κανονισμοί για τις διεθνείς σιδηροδρομικές μεταφορές επικινδύνων εμπορευμάτων; SADT - Θερμοκρασία αυτοεπιταχυνόμενης αποσύνθεσης; SDS - Δελτίο Δεδομένων Ασφάλειας; SVHC - ουσία που προκαλεί πολύ μεγάλη ανησυχία; TCSI - Ευρετήριο χημικών ουσιών της Ταϊβάν; TRGS - Τεχνικό πρότυπο για τις επικίνδυνες ουσίες; TSCA - Νόμος περί ελέγχου τοξικών ουσιών (Ηνωμένες Πολιτείες); UN - Ηνωμένα Έθνη; vPvB - Άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρευσιμη ουσία

Οι πληροφορίες σε αυτό το Δελτίο Δεδομένων Ασφάλειας αντιστοιχούν στη καλύτερη δυνατή γνώση και διαθέσιμες πληροφορίες κατά την ημερομηνία έκδοσης. Οι δεδομένες πληροφορίες δίνουν υποδείξεις για τον ασφαλή χειρισμό, χρήση, επεξεργασία, αποθήκευση, μεταφορά και διάθεση ή εξάλειψη, και δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται ως εγγύηση ή ως ποιοτική προδιαγραφή. Οι πληροφορίες αυτές είναι σχετικές μόνο για το ορισμένο προϊόν και πιθανόν να μην ισχύουν για αυτό το προϊόν όταν αυτό χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με άλλα υλικά ή σε άλλες δραστηριότητες, εκτός αν αναφέρονται στο κείμενο.



**ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ**  
σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006



**BP-50-FT**

Έκδοση 3.1	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 26.03.2021	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 600000000192	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 20.02.2020 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 03.05.2016
---------------	--	--	---

---

CY / EL