

## Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

Σελίδα: 1/18

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 22.06.2020

Έκδοση: 3.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 15.06.2017

Προηγούμενη έκδοση: 2.0

Προϊόν: **Biathlon Super WG**

(ID no. 30615610/SDS\_CPA\_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 26.10.2021

### ΕΝΟΤΗΤΑ 1: Στοιχεία ουσίας / μίγματος και εταιρείας /επιχείρησης

#### 1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

## Biathlon Super WG

#### 1.2. Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μίγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις

Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις: προϊόν φυτοπροστασίας, ζιζανιοκτόνο

#### 1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Εταιρεία:

BASF Ελλάς Α.Β.Ε.Ε.

Βιομηχανική Περιοχή Θεσσαλονίκης

57022 Σίνδος

Τηλέφωνο: +30 2310 797-195

Διεύθυνση E-mail: aris.tsaousakis@basf.com

#### 1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Ελληνικό Κέντρο Δηλητηριάσεων

0030 210 7793777 (24 hours / 7 days)

International emergency number:

Τηλέφωνο: +49 180 2273-112

### ΕΝΟΤΗΤΑ 2: Προσδιορισμός των κινδύνων

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

Για την ταξινόμηση του μείγματος εφαρμόστηκαν οι ακόλουθες μέθοδοι: παρεκβολή των επιπέδων συγκέντρωσης των επικίνδυνων ουσιών, με βάση τα αποτελέσματα των δοκιμών και μετά από

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 22.06.2020

Έκδοση: 3.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 15.06.2017

Προηγούμενη έκδοση: 2.0

Προϊόν: **Biathlon Super WG**

(ID no. 30615610/SDS\_CPA\_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 26.10.2021

αξιολόγηση των ειδικών. Οι μεθοδολογίες που χρησιμοποιούνται αναφέρονται στα αντίστοιχα αποτελέσματα των δοκιμών.

### Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Νο.1272/2008 [CLP]

Acute Tox. 4 (από το στόμα)	H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
Aquatic Acute 1	H400 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
Aquatic Chronic 1	H410 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Εφόσον οι ταξινομήσεις δεν περιγράφονται πλήρως στο κεφάλαιο αυτό, μπορείτε να βρείτε το πλήρες κείμενο στο κεφάλαιο 16.

## 2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Globally Harmonised System (GHS) εγκεκριμένο για την Ελλάδα.

Εικονόγραμμα:



Λέξη-μήνυμα:

Προσοχή

Δήλωση επικινδυνότητας:

H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H410	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
EUH401	Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.

Πρόταση ασφαλείας:

P102	Φυλάσσεται μακριά από παιδιά.
SP 1	Μην ρυπαίνετε το νερό με το προϊόν ή τη συσκευασία του [Να μην πλένετε τον εξοπλισμό εφαρμογής κοντά σε επιφανειακά ύδατα / Να αποφευχθεί η ρύπανση μέσω των συστημάτων αποχέτευσης από τις λιθόστρωτες επιφάνειες και τους δρόμους].
SPe 3	Σε ακαλλιέργητες εκτάσεις, για την προστασία φυτών μη στόχων, αφήστε μια απέκαστη ζώνη προστασίας 5 μέτρων από μη καλλιεργούμενες εκτάσεις ή χρησιμοποιείστε ακροφύσια μείωσης της διασποράς του ψεκαστικού νέφους κατά 75%.

Δηλώσεις προφύλαξης (πρόληψη):

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 22.06.2020

Έκδοση: 3.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 15.06.2017

Προηγούμενη έκδοση: 2.0

Προϊόν: **Biathlon Super WG**

(ID no. 30615610/SDS\_CPA\_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 26.10.2021

P270 Μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.  
P264 Πλυθείτε με άφθονο νερό και σαπουνί σχολαστικά μετά το χειρισμό.

Δηλώσεις προφύλαξης (αντίδραση):

P301 + P312 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό, εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.  
P330 Ξεπλύνετε το στόμα.  
P391 Μαζέψτε την ουσία ή το προϊόν που χύθηκε.

Δηλώσεις προφύλαξης (Αποθήκευση):

P405 Φυλάσσεται κλειδωμένο.

Επισήμανση ειδικών σκευασμάτων (GHS):

EUH208: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση. Περιέχει: tritosulfuron (ISO) (περιέχει ≤ 0,02% AMTT); 1-[4-μεθοξυ-6-(τριφθορομεθυλο)-1,3,5-τριαζιν-2-υλο]-3-[2-(τριφθορομεθυλο) βενζολοσουλφο νυλ]ουρία (περιέχει ≤ 0,02% AMTT)

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Νο.1272/2008 [CLP]

Συστατικό(ά) προσδιορισμού κινδύνων για σκοπούς επισήμανσης: tritosulfuron (ISO) (περιέχει ≤ 0,02% AMTT); 1-[4-μεθοξυ-6-(τριφθορομεθυλο)-1,3,5-τριαζιν-2-υλο]-3-[2-(τριφθορομεθυλο) βενζολοσουλφο νυλ]ουρία (περιέχει ≤ 0,02% AMTT), florasulam; 2',6',8-τριφθορο-5-μεθοξυ-5-τριαζολο[1,5-c]; πυριμιδινο-2-σουλφονανιλίδιο

### 2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Νο.1272/2008 [CLP]

Βλέπε κεφάλαιο 12 - Αποτελέσματα της ABT και αΑαΒ.

Ενδεχομένως, στο κεφάλαιο αυτό παρέχονται πληροφορίες σχετικά με άλλους κινδύνους, οι οποίοι δεν οδηγούν σε ταξινόμηση, αλλά ενδέχεται να συμβάλλουν στη γενική επικινδυνότητα της ουσίας ή του μείγματος.

## ΕΝΟΤΗΤΑ 3: Σύνθεση /στοιχεία για τα συστατικά

### 3.1. Ουσίες

Μη διαθέσιμο

### 3.2. Μείγματα

Χημική φύση

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 22.06.2020

Έκδοση: 3.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 15.06.2017

Προηγούμενη έκδοση: 2.0

Προϊόν: **Biathlon Super WG**

(ID no. 30615610/SDS\_CPA\_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 26.10.2021

προϊόν φυτοπροστασίας, ζιζανιοκτόνο, κόκκοι διασπειρόμενοι σε νερό

#### Επικίνδυνα συστατικά (GHS)

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Νο. 1272/2008

tritosulfuron (ISO) (περιέχει ≤ 0,02% AMTT); 1-[4-μεθοξυ-6-(τριφθορομεθυλο)-1,3,5-τριαζιν-2-υλο]-3-[2-(τριφθορομεθυλο) βενζολοσουλφο νυλ]ουρία (περιέχει ≤ 0,02% AMTT)

Περιεκτικότητα (β/β): 71,4 %

Skin Sens. 1B

Αριθμός CAS: 142469-14-5

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

Συντελεστής M - οξεία: 10

Συντελεστής M - χρόνια: 10

H317, H400, H410

florasulam; 2',6',8-τριφθορο-5-μεθοξυ-5-τριαζολο[1,5-c]; πυριμιδινο-2-σουλφονανιλίδιο

Περιεκτικότητα (β/β): 5,49 %

Aquatic Acute 1

Αριθμός CAS: 145701-23-1

Aquatic Chronic 1

H400, H410

αλκυλοναφθαλενοσουλφονικό οξύ, πολυμερές με φορμαλδεΐδη, άλας νατρίου

Περιεκτικότητα (β/β): < 20 %

Eye Dam./Irrit. 2

Αριθμός CAS: 68425-94-5

H319

θειικό νάτριο

Περιεκτικότητα (β/β): < 5 %

Αριθμός CAS: 7757-82-6

Αριθμός EC: 231-820-9

Αριθμός καταχώρησης REACH:

01-2119519226-43

Για τις ταξινομήσεις που δεν περιγράφονται πλήρως στο κεφάλαιο αυτό, συμπεριλαμβανόμενων των κλάσεων κινδύνου και των δηλώσεων επικινδυνότητας, το πλήρες κείμενο δίνεται στο κεφάλαιο 16.

## **ΕΝΟΤΗΤΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών**

### **4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών**

Αφαιρέστε το μολυσμένο ρουχισμό.

Σε περίπτωση εισπνοής:

Φροντίστε να διατηρήσετε τον ασθενή ήρεμο, απομακρύνετε τον σε καθαρό αέρα και ζητήστε ιατρική φροντίδα.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα:

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 22.06.2020

Έκδοση: 3.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 15.06.2017

Προηγούμενη έκδοση: 2.0

Προϊόν: **Biathlon Super WG**

(ID no. 30615610/SDS\_CPA\_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 26.10.2021

Να ξεπλένεται επιμελώς με σαπούνι και νερό.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια:

Τα μάτια που έχουν επηρεαστεί να πλένονται για τουλάχιστον 15 λεπτά κάτω από τρεχούμενο νερό κρατώντας τα βλέφαρα ανοικτά.

Σε περίπτωση κατάποσης:

Ξεπλύνετε αμέσως το στόμα και μετά πιείτε 200 - 300 κε νερό, ζητήστε ιατρική συμβουλή.

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

Συμπτώματα: Πληροφορίες, όπως επιπρόσθετες πληροφορίες για τα συμπτώματα και τις επιδράσεις μπορεί να περιλαμβάνονται στις GHS φράσεις επισήμανσης οι οποίες είναι διαθέσιμες στην Ενότητα 2 και στις Τοξικολογικές εκτιμήσεις στην Ενότητα 11., Άλλα συμπτώματα και / ή επιδράσεις δεν είναι γνωστά μέχρι τώρα

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

Αγωγή: Να γίνεται συμπτωματική αγωγή (απολύμανση, ζωτικές λειτουργίες), δεν είναι γνωστό συγκεκριμένο αντίδοτο.

---

## **ΕΝΟΤΗΤΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς**

### **5.1. Πυροσβεστικά μέσα**

Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης:  
ψεκασμός νερού, αφρός, ξηρή σκόνη

Ακατάλληλα μέσα πυρόσβεσης, για λόγους ασφαλείας:  
διοξείδιο του άνθρακα

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

μονοξειδίο του άνθρακα, διοξείδιο του άνθρακα, υδροφθόριο, οξείδια του αζώτου, οξείδια του θείου  
Οι ουσίες/ομάδες ουσιών που αναφέρονται μπορούν να εκλυθούν σε περίπτωση πυρκαγιάς.

### **5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες**

Ειδικός εξοπλισμός προστασίας:

Να φοράτε αυτόνομη αναπνευστική συσκευή και ρουχισμό χημικής προστασίας.

Συμπληρωματικά στοιχεία:

Το μολυσμένο νερό πυρόσβεσης να συλλέγεται χωριστά. Να μην επιτρέπεται να φθάσει σε συστήματα αποχέτευσης ή αποβλήτων. Τα υπολείμματα από την πυρκαγιά και το μολυσμένο νερό πυρόσβεσης να απορρίπτονται σύμφωνα με τους επίσημους κανονισμούς. Σε περίπτωση πυρκαγιάς και/ή εκρήξεως μην αναπνέετε τους καπνούς. Εάν οι περιέκτες είναι εκτεθειμένοι στη φωτιά να διατηρούνται δροσεροί με ψεκασμό νερού.

---

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 22.06.2020

Έκδοση: 3.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 15.06.2017

Προηγούμενη έκδοση: 2.0

Προϊόν: **Biathlon Super WG**

(ID no. 30615610/SDS\_CPA\_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 26.10.2021

## ΕΝΟΤΗΤΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

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

Αποφύγετε το σχηματισμό σκόνης. Χρησιμοποιείτε ένδυση ατομικής προστασίας. Να αποφεύγεται η επαφή με το δέρμα, τα μάτια και το ρουχισμό.

### 6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Μην απορρίπτετε στο υπέδαφος/έδαφος. Μην τα διοχετεύετε σε αποχετεύσεις/ επιφανειακά ύδατα/ αποθέματα υπογείων υδάτων.

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

Για μικρές ποσότητες: Εγκλωβίστε με υλικό που δεσμεύει την σκόνη και απορρίψτε κατάλληλα.

Για μεγάλες ποσότητες: Συλλέξτε με σκούπα/φτυάρι.

Αποφύγετε τη δημιουργία σκόνης. Απορρίψτε το επιβαρυμένο απορροφητικό υλικό σύμφωνα με τους κανονισμούς. Συλλέξτε τα απόβλητα σε κατάλληλους περιέκτες, οι οποίοι μπορούν να επισημανθούν και να σφραγιστούν. Καθαρίστε τα μολυσμένα δάπεδα και αντικείμενα επιμελώς με νερό και απορρυπαντικά, τηρώντας τους περιβαλλοντικούς κανονισμούς.

### 6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Πληροφορίες σχετικά με τον έλεγχο έκθεσης / προστασία εργαζομένων και θέματα διάθεσης αποβλήτων μπορεί να βρεθούν στις ενότητες 8 και 13.

## ΕΝΟΤΗΤΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

### 7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Δεν απαιτούνται ειδικά μέτρα εάν αποθηκεύεται σωστά και τυγχάνει σωστού χειρισμού. Εξασφαλίστε πολύ καλό αερισμό αποθηκών και χώρων εργασίας. Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε. Τα χέρια και/ή το πρόσωπο θα πρέπει να πλένονται πριν τα διαλείμματα και στο τέλος της βάρδιας.

Προστασία από πυρκαγιά και έκρηξη:

Αποφύγετε το σχηματισμό σκόνης. Η σκόνη μπορεί να σχηματίσει εύφλεκτο μίγμα με τον αέρα. Να αποφεύγεται η ηλεκτροστατική φόρτιση – οι πηγές ανάφλεξης θα πρέπει να διατηρούνται σε αρκετά μεγάλη απόσταση – θα πρέπει να υπάρχουν κοντά πυροσβεστήρες σε ετοιμότητα.

### 7.2. Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

Να διατηρείται χωριστά από τρόφιμα και ζωοτροφές.

Επιπλέον στοιχεία σχετικά με τις συνθήκες αποθήκευσης: Μακριά από θερμότητα. Να προστατεύεται από απευθείας ηλιακό φως. Προστατέψτε από υγρασία.

Σταθερότητα κατά την αποθήκευση:

Διάρκεια αποθήκευσης: 24 μήν.

Προστατέψτε από θερμοκρασίες πάνω από: 40 °C

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 22.06.2020

Έκδοση: 3.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 15.06.2017

Προηγούμενη έκδοση: 2.0

Προϊόν: **Biathlon Super WG**

(ID no. 30615610/SDS\_CPA\_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 26.10.2021

Αλλαγές στις ιδιότητες του προϊόντος μπορούν να παρουσιασθούν εάν η ουσία/προϊόν είναι αποθηκευμένη σε θερμοκρασία πάνω από την ενδεικνυόμενη, για παρατεταμένα χρονικά διαστήματα.

### 7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Για τις χρήσεις που αναφέρονται στην Ενότητα 1, θα πρέπει να λαμβάνονται υπόψη οι συμβουλές της Ενότητας 7.

---

## ΕΝΟΤΗΤΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης στο προϊόν /ατομική προστασία

### 8.1. Παράμετροι ελέγχου

Συστατικά με όρια επαγγελματικής έκθεσης

Δεν είναι γνωστά όρια επαγγελματικής έκθεσης.

### 8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Εξοπλισμός ατομικής προστασίας

Αναπνευστική προστασία:

Κατάλληλη αναπνευστική προστασία για υψηλότερες συγκεντρώσεις ή μακροχρόνια επίδραση. Φίλτρο σωματιδίων μεσαίας αποτελεσματικότητας για στερεά και υγρά σωματίδια(π.χ. EN 143 ή 149, τύπος P2 ή FFP2).

Προστασία χεριών:

Κατάλληλα γάντια χημικής προστασίας (EN 374) επίσης και σε περίπτωση παρατεταμένης, απευθείας επαφής (Συνιστώνται: Δείκτης προστασίας 6, αντιστοιχία >480 λεπτά χρόνου διήθησης σύμφωνα με το EN 374): π.χ. ελαστικό νιτριλίου (0.4 mm), ελαστικό χλωροπρενίου (0.5 mm), πολυβινυλοχλωρίδιο (0.7 mm) και άλλα.

Προστασία ματιών:

Γυαλιά ασφαλείας με πλευρικά προστατευτικά (γυαλιά πλαισίου) (EN 166)

Προστασία σώματος:

Η προστασία του σώματος πρέπει να επιλεγεί ανάλογα με τη δραστηριότητα και την πιθανή έκθεση, π.χ. ποδιά, προστατευτικές μπότες, στολή χημικής προστασίας (σύμφωνα με το EN 14605 σε περίπτωση εκτινάξεων ή EN 13982 σε περίπτωση σκόνης).

Γενικά μέτρα ασφάλειας και υγιεινής

Οι δηλώσεις σχετικά με τον εξοπλισμό ατομικής προστασίας στις οδηγίες χρήσης έχουν εφαρμογή όταν χειρίζεστε παράγοντες προστασίας καλλιεργειών σε συσκευασία τελικού χρήστη. Συνιστάται να φοράτε κλειστή ενδυμασία εργασίας. Τα ρούχα εργασίας να φυλάσσονται χωριστά. Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

---

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 22.06.2020

Έκδοση: 3.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 15.06.2017

Προηγούμενη έκδοση: 2.0

Προϊόν: **Biathlon Super WG**

(ID no. 30615610/SDS\_CPA\_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 26.10.2021

## ΕΝΟΤΗΤΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

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

Μορφή:	στερεό, κόκκοι	
Χρώμα:	μπέζ	
Οσμή:	γλυκίζουσα, ελαφριά οσμή	
Κατώφλι οσμής:	Δεν έχει καθοριστεί, εξαιτίας των πιθανών κινδύνων για την υγεία κατά την εισπνοή.	
Τιμή pH:	περ. 3 - 5 (CIPAC πρότυπο νερό D, 1 %(m), 20 °C)	(pH-μετρο)
Σημείο τήξεως:	περ. 165 °C Τα δεδομένα βασίζονται στα κύρια συστατικά.	
Θερμοκρασία ζέσεως:	Το προϊόν είναι μη πτητικό στερεό.	
Σημείο ανάφλεξης:	Δεν έχει εφαρμογή	
Ρυθμός εξάτμισης:	Δεν έχει εφαρμογή	
Αναφλεξιμότητα:	Με βάση τη δομή ή τη σύνθεση, κατατάσσεται ως μη εύφλεκτο	
Κατώτερο όριο εκρηκτικότητας:	75 g/m <sup>3</sup> (20 - 24 °C, 1000 hPa)	(DIN EN 14034-3, αέρας)
Ανώτερο όριο εκρηκτικότητας:	Ως αποτέλεσμα της εμπειρίας μας με αυτό το προϊόν και της γνώσης μας σχετικά με τη σύστασή του, δεν περιμένουμε κάποιο κίνδυνο, εφόσον το προϊόν χρησιμοποιείται κατάλληλα και σύμφωνα με ενδεικνυόμενη χρήση του.	
Τάση ατμών:	Το προϊόν δεν έχει υποβληθεί σε δοκιμή.	
Πυκνότητα:	περ. 1,63 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)	(Οδηγία ΟΟΣΑ 109)
Σχετική πυκνότητα ατμών (ως προς τον αέρα):	Δεν έχει εφαρμογή	
Διαλυτότητα σε νερό:	διασπειρόμενο	
Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλης/νερού (log Kow):	Δεν έχει εφαρμογή	
Πληροφορίες για: tritosulfuron (ISO) (περιέχει ≤ 0,02% AMTT); 1-[4-μεθοξυ-6-(τριφθορομεθυλο)-1,3,5-τριαζιν-2-υλο]-3-[2-(τριφθορομεθυλο) βενζολοσουλφο νυλ]ουρία (περιέχει ≤ 0,02% AMTT)		
Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλης/νερού (log Kow):	0,62 (20 °C; Τιμή pH: 7)	



BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 22.06.2020

Έκδοση: 3.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 15.06.2017

Προηγούμενη έκδοση: 2.0

Προϊόν: **Biathlon Super WG**

(ID no. 30615610/SDS\_CPA\_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 26.10.2021

-----		
Αυτανάφλεξη:	Θερμοκρασία: 395 °C	(Μέθοδος: Οδηγία 92/69/ΕΟΚ, A.16)
Θερμική αποικοδόμηση:	70 kJ/kg(θερμοκρασία onset) 400 kJ/kg(θερμοκρασία onset) Δεν αποσυντίθεται εάν φυλάσσεται και τυγχάνει χειρισμού όπως συνιστάται / υποδεικνύεται.	
Ιξώδες, δυναμικό:	δεν εφαρμόζεται, το προϊόν είναι στερεό	
Κίνδυνος έκρηξης:	μη εκρηκτικό	
Ιδιότητες που ευνοούν την ανάπτυξη της πυρκαγιάς:	δεν βοηθά τη διάδοση της φωτιάς	

## 9.2. Άλλες πληροφορίες

Ικανότητα αυτοθέρμανσης: Δεν είναι αυτοθερμαινόμενη ουσία.

Φαινόμενη πυκνότητα: περ. 676 - 736 kg/m<sup>3</sup>

## ΕΝΟΤΗΤΑ 10: Σταθερότητα και αντιδρασιμότητα

### 10.1. Αντιδρασιμότητα

Δεν προκαλεί επικίνδυνες αντιδράσεις εάν φυλάσσεται και τυγχάνει χειρισμού όπως συνιστάται / υποδεικνύεται.

### 10.2. Χημική σταθερότητα

Το προϊόν είναι σταθερό εάν αποθηκεύεται και τυγχάνει χειρισμού όπως συνιστάται / υποδεικνύεται.

### 10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν προκαλεί επικίνδυνες αντιδράσεις εάν φυλάσσεται και τυγχάνει χειρισμού όπως συνιστάται / υποδεικνύεται.

### 10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Δες ΔΔΑ ενότητα 7 - Χειρισμός και αποθήκευση.

### 10.5. Μη συμβατά υλικά

Ουσίες που πρέπει να αποφεύγονται:  
ισχυρές βάσεις, ισχυρά οξέα, ισχυροί οξειδωτικοί παράγοντες

### 10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Επικίνδυνα προϊόντα αποικοδόμησης:

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 22.06.2020

Έκδοση: 3.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 15.06.2017

Προηγούμενη έκδοση: 2.0

Προϊόν: **Biathlon Super WG**

(ID no. 30615610/SDS\_CPA\_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 26.10.2021

Δε σχηματίζονται επικίνδυνα προϊόντα αποικοδόμησης εάν φυλάσσεται και τυγχάνει χειρισμού όπως συνίσταται / υποδεικνύεται.

## ΕΝΟΤΗΤΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

### 11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

#### Οξεία τοξικότητα

Εκτίμηση της οξείας τοξικότητας:

Μέτριας τοξικότητας μετά από μία μόνο κατάποση. Πρακτικά μη τοξικό μετά από μία μόνο επαφή με το δέρμα. Πρακτικά μη τοξικό με την εισπνοή.

Πειραματικά δεδομένα/ από υπολογισμό:

LD50 αρουραίος (από το στόμα): > 300 - < 2.000 mg/kg (ΟΟΣΑ - Οδηγία 423)

LC50 αρουραίος (με εισπνοή): > 5,4 mg/l 4 h (Οδηγία ΟΟΣΑ 403)

Δεν έχει παρατηρηθεί θνησιμότητα. Δοκιμάσθηκε αεροζόλ με εισπνεύσιμα σωματίδια.

LD50 αρουραίος (από το δέρμα): > 2.000 mg/kg (Οδηγία ΟΟΣΑ 402)

Δεν έχει παρατηρηθεί θνησιμότητα.

#### Ερεθιστική δράση

Εκτίμηση των ερεθιστικών επιδράσεων:

Δεν είναι ερεθιστικό για τα μάτια. Δεν είναι ερεθιστικό για το δέρμα.

Πειραματικά δεδομένα/ από υπολογισμό:

Προσβολή του δέρματος / ερεθισμός κουνέλι: μη ερεθιστικό (ΟΟΣΑ - Οδηγία 404)

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός οφθαλμών κουνέλι: μη ερεθιστικό (ΟΟΣΑ - Οδηγία 405)

#### Ευαισθητοποίηση αναπνευστικών οδών/δέρματος

Εκτίμηση της ευαισθητοποίησης:

Δεν υπάρχουν ενδείξεις σχετικά με το δυναμικό πρόκλησης ευαισθητοποίησης σε επαφή με το δέρμα.

Πειραματικά δεδομένα/ από υπολογισμό:

Τοπική Δοκιμασία Λεμφαδένων Ποντικού (LLNA) ποντικός: Μη ευαισθητοποιητικό. (ΟΟΣΑ Οδηγία 429)

#### Μεταλλαξιγένεση βλαστοκυττάρων

Εκτίμηση της ικανότητας μεταλλαξιγένεσης:

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 22.06.2020

Έκδοση: 3.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 15.06.2017

Προηγούμενη έκδοση: 2.0

Προϊόν: **Biathlon Super WG**

(ID no. 30615610/SDS\_CPA\_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 26.10.2021

Το προϊόν δεν έχει υποβληθεί σε δοκιμή. Τα στοιχεία έχουν προκύψει από τις ιδιότητες των μεμονωμένων συστατικών. Δοκιμές ικανότητας μεταλλαξιογένεσης δεν αποκάλυψαν μεταλλαξιογόνο επίδραση.

#### Καρκινογόνος δράση

Αξιολόγηση της ικανότητας καρκινογένεσης:

Το προϊόν δεν έχει υποβληθεί σε δοκιμή. Τα στοιχεία έχουν προκύψει από τις ιδιότητες των μεμονωμένων συστατικών. Τα αποτελέσματα διαφόρων μελετών με ζώα δε εμπεριέχουν καμία ένδειξη καρκινογόνου επίδρασης.

#### Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Εκτίμηση της αναπαραγωγικής τοξικότητας:

Το προϊόν δεν έχει υποβληθεί σε δοκιμή. Τα στοιχεία έχουν προκύψει από τις ιδιότητες των μεμονωμένων συστατικών. Τα αποτελέσματα μελετών σε ζώα δεν έδωσαν ένδειξη επίδρασης εξασθένησης της γονιμότητας.

#### Τοξικότητα για την ανάπτυξη

Εκτίμηση της ικανότητας τερατογένεσης:

Το προϊόν δεν έχει υποβληθεί σε δοκιμή. Τα στοιχεία έχουν προκύψει από τις ιδιότητες των μεμονωμένων συστατικών. Μελέτες σε ζώα δεν έδωσαν ένδειξη επίδρασης εξασθένησης της γονιμότητας, σε δόσεις, οι οποίες δεν ήταν τοξικές για τα ζώα γονείς.

#### Τοξικότητα σε συγκεκριμένα όργανα στόχους (απλή έκθεση)

Απλή εκτίμηση STOT:

Με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες, δεν αναμένεται να παρουσιασθεί τοξικότητα για συγκεκριμένα όργανα μετά από απλή έκθεση.

Παρατηρήσεις: Το προϊόν δεν έχει υποβληθεί σε δοκιμή. Τα στοιχεία έχουν προκύψει από τις ιδιότητες των μεμονωμένων συστατικών.

#### Τοξικότητα επαναλαμβανόμενων δόσεων και τοξικότητα για συγκεκριμένα όργανα στόχους (επαναλαμβανόμενη έκθεση)

Εκτίμηση της τοξικότητας επαναλαμβανόμενης δόσης:

Το προϊόν δεν έχει υποβληθεί σε δοκιμή. Τα στοιχεία έχουν προκύψει από τις ιδιότητες των μεμονωμένων συστατικών.

Πληροφορίες για: *florasulam*; 2',6',8-τριφθορο-5-μεθοξυ-5-τριαζολο[1,5-c]; πυριμιδινο-2-σουλφονανιλίδιο

Εκτίμηση της τοξικότητας επαναλαμβανόμενης δόσης:

Επαναλαμβανόμενη έκθεση μπορεί να επηρεάσει συγκεκριμένα όργανα.

-----

#### Κίνδυνος κατά την αναπνοή

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 22.06.2020

Έκδοση: 3.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 15.06.2017

Προηγούμενη έκδοση: 2.0

Προϊόν: **Biathlon Super WG**

(ID no. 30615610/SDS\_CPA\_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 26.10.2021

Δεν αναμένεται κίνδυνος κατά την αναπνοή.

Το προϊόν δεν έχει υποβληθεί σε δοκιμή. Τα στοιχεία έχουν προκύψει από τις ιδιότητες των μεμονωμένων συστατικών.

#### Άλλες σχετικές πληροφορίες ως προς την τοξικότητα

Η κακή χρήση μπορεί να είναι επιβλαβής για τον άνθρωπο.

## **ΕΝΟΤΗΤΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες**

### **12.1. Τοξικότητα**

Εκτίμηση της τοξικότητας σε υδατικό περιβάλλον:

Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Τοξικότητα για τα ψάρια:

LC50 (96 h) > 100 mg/l, *Oncorhynchus mykiss* (ΟΟΣΑ 203; ISO 7346; 84/449/ΕΟΚ, Γ.1)

Υδρόβια ασπόνδυλα:

EC50 (48 h) > 100 mg/l, *Daphnia magna* (Οδηγία ΟΟΣΑ 202, μέρος 1, στατικό)

Υδρόβια φυτά:

EC50 (7 d) 0,0108 mg/l, *Lemna gibba* (Οδηγία ΟΟΣΑ 221, ημιστατικό)

EC10 (7 d) 0,0019 mg/l, *Lemna gibba* (Οδηγία ΟΟΣΑ 221, ημιστατικό)

### **12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης**

Εκτίμηση της βιοαποικοδόμησης και εξάλειψης (H<sub>2</sub>O):

Το προϊόν δεν έχει υποβληθεί σε δοκιμή. Τα στοιχεία έχουν προκύψει από τις ιδιότητες των μεμονωμένων συστατικών.

*Πληροφορίες για: tritosulfuron (ISO) (περιέχει ≤ 0,02% AMTT); 1-[4-μεθοξυ-6-(τριφθορομεθυλο)-1,3,5-τριαζιν-2-υλο]-3-[2-(τριφθορομεθυλο) βενζολοσουλφο νυλ]ουρία (περιέχει ≤ 0,02% AMTT)*

*Εκτίμηση της βιοαποικοδόμησης και εξάλειψης (H<sub>2</sub>O):*

*Δεν είναι εύκολα αποικοδομήσιμο (σύμφωνα με τα κριτήρια ΟΟΣΑ).*

*Πληροφορίες για: florasulam; 2',6',8-τριφθορο-5-μεθοξυ-5-τριαζολο[1,5-c]; πυριμιδινό-2-σουλφονανιλίδιο*

*Εκτίμηση της βιοαποικοδόμησης και εξάλειψης (H<sub>2</sub>O):*

*Δεν είναι εύκολα αποικοδομήσιμο (σύμφωνα με τα κριτήρια ΟΟΣΑ).*

### **12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης**

Εκτίμηση δυνατότητας βιοσυσσώρευσης:

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 22.06.2020

Έκδοση: 3.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 15.06.2017

Προηγούμενη έκδοση: 2.0

Προϊόν: **Biathlon Super WG**

(ID no. 30615610/SDS\_CPA\_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 26.10.2021

Το προϊόν δεν έχει υποβληθεί σε δοκιμή. Τα στοιχεία έχουν προκύψει από τις ιδιότητες των μεμονωμένων συστατικών.

*Πληροφορίες για: tritosulfuron (ISO) (περιέχει  $\leq 0,02\%$  AMTT); 1-[4-μεθοξυ-6-(τριφθορομεθυλο)-1,3,5-τριαζιν-2-υλο]-3-[2-(τριφθορομεθυλο) βενζολοσουλφο νυλ]ουρία (περιέχει  $\leq 0,02\%$  AMTT)*

*Δυναμικό βιοσυσσώρευσης:*

*Λόγω του συντελεστή κατανομής οκτανόλης/νερού ((log Pow) δεν πρέπει να αναμένεται συσσώρευση σε οργανισμούς.*

*Πληροφορίες για: florasulam; 2',6',8-τριφθορο-5-μεθοξυ-5-τριαζολο[1,5-c]; πυριμιδινο-2-σουλφονανιλίδιο*

*Δυναμικό βιοσυσσώρευσης:*

*Συντελεστής βιοσυγκέντρωσης: < 100*

#### 12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Εκτίμηση κινδύνων μεταφοράς μεταξύ περιβαλλοντικών διαμερισμάτων.:

Προσρόφηση στο έδαφος: Το προϊόν δεν έχει υποβληθεί σε δοκιμή. Τα στοιχεία έχουν προκύψει από τις ιδιότητες των μεμονωμένων συστατικών.

*Πληροφορίες για: tritosulfuron (ISO) (περιέχει  $\leq 0,02\%$  AMTT); 1-[4-μεθοξυ-6-(τριφθορομεθυλο)-1,3,5-τριαζιν-2-υλο]-3-[2-(τριφθορομεθυλο) βενζολοσουλφο νυλ]ουρία (περιέχει  $\leq 0,02\%$  AMTT)*

*Εκτίμηση κινδύνων μεταφοράς μεταξύ περιβαλλοντικών διαμερισμάτων.:*

*Προσρόφηση στο έδαφος: Μετά από έκθεση στο έδαφος, το προϊόν απομακρύνεται με διείσδυση και μπορεί – σε εξάρτηση από την αποσύνθεσή του – να μεταφερθεί σε βαθύτερες περιοχές του εδάφους με μεγαλύτερα φορτία νερού.*

*Πληροφορίες για: florasulam; 2',6',8-τριφθορο-5-μεθοξυ-5-τριαζολο[1,5-c]; πυριμιδινο-2-σουλφονανιλίδιο*

*Εκτίμηση κινδύνων μεταφοράς μεταξύ περιβαλλοντικών διαμερισμάτων.:*

*Προσρόφηση στο έδαφος: Μετά από έκθεση στο έδαφος, το προϊόν απομακρύνεται με διείσδυση και μπορεί – σε εξάρτηση από την αποσύνθεσή του – να μεταφερθεί σε βαθύτερες περιοχές του εδάφους με μεγαλύτερα φορτία νερού.*

#### 12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Το προϊόν δεν περιέχει καμία ουσία που να ικανοποιεί τα κριτήρια ABT (ανθεκτικές, βιοσυσσωρεύσιμες, τοξικές) ή αΑαB (άκρως ανθεκτικές / άκρως βιοσυσσωρεύσιμες).

#### 12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Το προϊόν δεν περιέχει ουσίες που αναφέρονται στον κανονισμό (ΕΚ) 1005/2009 σχετικά με τις ουσίες που καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος.

#### 12.7. Πρόσθετα στοιχεία

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 22.06.2020

Έκδοση: 3.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 15.06.2017

Προηγούμενη έκδοση: 2.0

Προϊόν: **Biathlon Super WG**

(ID no. 30615610/SDS\_CPA\_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 26.10.2021

Άλλες οικοτοξικολογικές συμβουλές:

Να μην απελευθερώνεται το προϊόν στο περιβάλλον χωρίς έλεγχο.

## ΕΝΟΤΗΤΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

### 13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Πρέπει να αποστέλλεται σε κατάλληλη εγκατάσταση αποτέφρωσης, με τήρηση των τοπικών κανονισμών.

Μολυσμένη συσκευασία:

Η μολυσμένη συσκευασία θα πρέπει να εκκενώνεται όσο το δυνατόν καλύτερα και να απορρίπτεται με τον ίδιο τρόπο με την ουσία/παρασκεύασμα.

## ΕΝΟΤΗΤΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

### Επίγεια μεταφορά

ADR

Αριθμός UN	UN3077
Οικεία ονομασία αποστολής κατά UN:	ΥΛΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ, ΣΤΕΡΕΕΣ, Ε.Α.Ο. (περιέχει TRITOSULFURON)
Κλάση/κλάσεις κινδύνου κατά τη μεταφορά:	9, EHSM
Ομάδα συσκευασίας:	III
Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:	ναι
Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη:	Δεν αναφέρεται

RID

Αριθμός UN	UN3077
Οικεία ονομασία αποστολής κατά UN:	ΥΛΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ, ΣΤΕΡΕΕΣ, Ε.Α.Ο. (περιέχει TRITOSULFURON)
Κλάση/κλάσεις κινδύνου κατά τη μεταφορά:	9, EHSM
Ομάδα συσκευασίας:	III
Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:	ναι
Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη:	Δεν αναφέρεται

### Μεταφορά με εσωτερική ναυσιπλοΐα

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 22.06.2020

Έκδοση: 3.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 15.06.2017

Προηγούμενη έκδοση: 2.0

Προϊόν: **Biathlon Super WG**

(ID no. 30615610/SDS\_CPA\_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 26.10.2021

ADN

Αριθμός UN	UN3077
Οικεία ονομασία αποστολής κατά UN:	ΥΛΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ, ΣΤΕΡΕΕΣ, Ε.Α.Ο. (περιέχει TRITOSULFURON)
Κλάση/κλάσεις κινδύνου κατά τη μεταφορά:	9, EHSM
Ομάδα συσκευασίας:	III
Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:	ναι
Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη:	Δεν αναφέρεται

### Μεταφορά με σκάφος εσωτερικής ναυσιπλοΐας φορτίων χύδην

Μη αξιολογημένος/η/ο

#### Θαλάσσια μεταφορά

#### Sea transport

IMDG

IMDG

Αριθμός UN:	UN 3077	UN number:	UN 3077
Οικεία ονομασία αποστολής κατά UN:	ΥΛΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ, ΣΤΕΡΕΕΣ, Ε.Α.Ο. (περιέχει TRITOSULFURON)	UN proper shipping name:	ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (contains TRITOSULFURON)
Κλάση/κλάσεις κινδύνου κατά τη μεταφορά:	9, EHSM	Transport hazard class(es):	9, EHSM
Ομάδα συσκευασίας:	III	Packing group:	III
Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:	ναι	Environmental hazards:	yes
Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη:	Θαλάσσιος ρυπαντής: ΝΑΙ Δεν αναφέρεται	Special precautions for user:	Marine pollutant: YES None known

#### Αεροπορική μεταφορά

#### Air transport

IATA/ICAO

IATA/ICAO

Αριθμός UN:	UN 3077	UN number:	UN 3077
Οικεία ονομασία αποστολής κατά UN:	ΥΛΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ, ΣΤΕΡΕΕΣ, Ε.Α.Ο. (περιέχει TRITOSULFURON)	UN proper shipping name:	ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (contains TRITOSULFURON)

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 22.06.2020

Έκδοση: 3.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 15.06.2017

Προηγούμενη έκδοση: 2.0

Προϊόν: **Biathlon Super WG**

(ID no. 30615610/SDS\_CPA\_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 26.10.2021

Κλάση/κλάσεις κινδύνου κατά τη μεταφορά:	9, EHSM	Transport hazard class(es):	9, EHSM
Ομάδα συσκευασίας:	III	Packing group:	III
Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:	ναι	Environmental hazards:	yes
Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη:	Δεν αναφέρεται	Special precautions for user:	None known

#### 14.1. Αριθμός UN

Δείτε τις σχετικές καταχωρήσεις για τον "Αριθμό UN" στους αντίστοιχους κανονισμούς στους παραπάνω πίνακες.

#### 14.2. Οικεία ονομασία αποστολής κατά UN

Δείτε τις σχετικές καταχωρήσεις για την "Οικεία ονομασία αποστολής κατά UN" / "UN proper shipping name" στους αντίστοιχους κανονισμούς στους παραπάνω πίνακες.

#### 14.3. Κλάση/κλάσεις κινδύνου κατά τη μεταφορά

Δείτε τις σχετικές καταχωρήσεις για την "Κλάση/κλάσεις κινδύνου κατά τη μεταφορά" / "Transport hazard class(es)" στους αντίστοιχους κανονισμούς στους παραπάνω πίνακες.

#### 14.4. Ομάδα συσκευασίας

Δείτε τις σχετικές καταχωρήσεις για την "Ομάδα συσκευασίας" / "Packing group" στους αντίστοιχους κανονισμούς στους παραπάνω πίνακες.

#### 14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Δείτε τις σχετικές καταχωρήσεις για τους "Περιβαλλοντικούς κινδύνους" / "Environmental hazards" στους αντίστοιχους κανονισμούς στους παραπάνω πίνακες.

#### 14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Δείτε τις σχετικές καταχωρήσεις για τις "Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη" / "Special precautions for user" στους αντίστοιχους κανονισμούς στους παραπάνω πίνακες.

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

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

Κανονισμός:	Μη αξιολογημένος/η/ο	Regulation:	Not evaluated
Εγκεκριμένη αποστολή:	Μη αξιολογημένος/η/ο	Shipment approved:	Not evaluated
Όνομα ρυπαντή:	Μη αξιολογημένος/η/ο	Pollution name:	Not evaluated
Κατηγορία ρύπανσης:	Μη αξιολογημένος/η/ο	Pollution category:	Not evaluated
Τύπος πλοίου:	Μη αξιολογημένος/η/ο	Ship Type:	Not evaluated



BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 22.06.2020

Έκδοση: 3.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 15.06.2017

Προηγούμενη έκδοση: 2.0

Προϊόν: **Biathlon Super WG**

(ID no. 30615610/SDS\_CPA\_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 26.10.2021

### Συμπληρωματικά στοιχεία

Οι ακόλουθες διατάξεις μπορεί να ισχύουν για προϊόν σε περιέκτες που περιέχουν καθαρή ποσότητα μικρότερη από 5 kg

ADR, RID, ADN: Ειδική διάταξη 375,

IMDG: 2.10.2.7,

IATA: A197,

TDG: Ειδική διάταξη 99 (2),

49CFR: §171.4 (c) (2).

## **ΕΝΟΤΗΤΑ 15: Πληροφορίες σχετικά με τις κανονιστικές διατάξεις**

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

#### Απαγορεύσεις, περιορισμοί και εξουσιοδοτήσεις

Παράρτημα XVII του Κανονισμού (ΕΕ) Νο 1907/2006: Αριθμός καταλόγου: 3

Περιορισμοί του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα XVII, δεν ισχύει για την προβλεπόμενη χρήση (-εις) του προϊόντος, που αναφέρονται στο παρόν MSDS.

Οδηγία 2012/18/ΕΕ - Αντιμετώπιση των κινδύνων μεγάλων ατυχημάτων σχετιζόμενων με επικίνδυνες ουσίες (ΕΕ):

Αριθμός καταχώρισης στον κανονισμό: E1

Συμμορφωθείτε με τις οδηγίες χρήσης για να αποφύγετε κινδύνους για τον άνθρωπο και το περιβάλλον.

### **15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας**

Οδηγίες για τη χρήση του προϊόντος αναγράφονται στα κεφάλαια 7 και 8 αυτού του δελτίου δεδομένων ασφαλείας.

## **ΕΝΟΤΗΤΑ 16: Άλλες πληροφορίες**

Για την σωστή και ασφαλή χρήση του προϊόντος αυτού, παρακαλώ αναφερθείτε στις συνθήκες της έγκρισης όπως αυτές περιγράφονται στην ετικέτα του προϊόντος.

Πλήρες κείμενο των ταξινομήσεων, συμπεριλαμβανόμενων των κλάσεων κινδύνου και των δηλώσεων επικινδυνότητας, εφόσον αναφέρονται στις Ενότητες 2 ή 3:

Acute Tox.	Οξεία τοξικότητα
Aquatic Acute	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - οξεία
Aquatic Chronic	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - χρόνια
Skin Sens.	Ευαισθητοποίηση του δέρματος
Eye Dam./Irrit.	Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός
H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 22.06.2020

Έκδοση: 3.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 15.06.2017

Προηγούμενη έκδοση: 2.0

Προϊόν: **Biathlon Super WG**

(ID no. 30615610/SDS\_CPA\_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 26.10.2021

H410	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
EUH401	Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.
H317	Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
H400	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

#### Συνομογραφίες

**ADR** = Η Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τις Διεθνείς Οδικές Μεταφορές Επικίνδυνων Εμπορευμάτων. **ADN** = Η Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τις Διεθνείς Εσωτερικές Πλωτές Μεταφορές Επικίνδυνων Εμπορευμάτων. **ATE** = Εκτιμήσεις Οξείας τοξικότητας. **CAO** = Μόνο Αεροσκάφος Φορτίων. **CAS** = Υπηρεσία Χημικής Ταυτοποίησης. **CLP** = Ταξινόμηση, Επισήμανση και Συσκευασία ουσιών και μειγμάτων. **DIN** = Γερμανικός Οργανισμός Τυποποίησης. **DNEL** = παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις. **EC50** = Μέση αποτελεσματική συγκέντρωση αποτελεσματική συγκέντρωση για το 50% του πληθυσμού. **EC** = Ευρωπαϊκή Κοινότητα. **EN** = Ευρωπαϊκά Πρότυπα. **IARC** = Διεθνής Οργανισμός Ερευνών για τον Καρκίνο. **IATA** = Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών. **IBC-Code** = Διεθνής Χημικός Κώδικας Χύδην. **IMDG** = Διεθνή Ναυτικό Κώδικα Επικίνδυνων Εμπορευμάτων. **ISO** = Διεθνής Οργανισμός Τυποποίησης. **STE** = Βραχυχρόνια Έκθεση. **LD50** = Μέση θανατηφόρος δόση για το 50% του πληθυσμού. **TLV** = Οριακή τιμή έκθεσης. **MARPOL** = Διεθνής Σύμβαση για την Πρόληψη Ρύπανσης από Πλοία. **NEN** = Ολλανδικά Πρότυπα. **NOEC** = Συγκέντρωση Μη Παρατηρούμενης Επίδρασης. **OEL** = Όριο Επαγγελματικής Έκθεσης. **OECD** = Οργανισμός Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης. **PBT** = Ανθεκτική, Βιοσυσσωρεύσιμη και Τοξική ουσία (ΑΒΤ). **PNEC** = Προβλεπόμενη Συγκέντρωση Χωρίς Επιπτώσεις. **PPM** = Μέρη ανά εκατομμύριο. **RID** = Η Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τις Διεθνείς Σιδηροδρομικές Μεταφορές Επικίνδυνων εμπορευμάτων. **TWA** = Χρονοσταθμισμένος μέσος όρος. **UN-number** = αριθμός UN κατά τη μεταφορά. **vPvB** = άκρως Ανθεκτική και άκρως Βιοσυσσωρεύσιμη (αΑαΒ).

Τα στοιχεία που περιέχονται σ' αυτή τη δημοσίευση βασίζονται στην τρέχουσα γνώση και εμπειρία. Ενόψει των πολλών παραγόντων που μπορούν να επηρεάσουν την κατεργασία και την εφαρμογή του προϊόντος μας, αυτά τα στοιχεία δεν απαλλάσσουν τον αγοραστή από την υποχρέωση να διεξαγάγει δικές του έρευνες και δοκιμές, ούτε αυτά τα στοιχεία υπονοούν κάποια εγγύηση για ορισμένες ιδιότητες, ούτε την καταλληλότητα του προϊόντος για συγκεκριμένη χρήση. Οποιοσδήποτε περιγραφές, δεδομένα, αναλογίες, βάρη κλπ. που δίνονται στο παρόν μπορούν να τροποποιηθούν χωρίς προηγούμενη ενημέρωση και δεν αποτελούν συμφωνημένη συμβατική ποιότητα του προϊόντος. Είναι υπευθυνότητα του αποδέκτη των προϊόντων μας να εξασφαλίσει ότι τηρούνται οποιαδήποτε αποκλειστικά δικαιώματα και ισχύοντες νόμοι και νομοθεσία.

Κάθετες γραμμές στο αριστερό περιθώριο υποδεικνύουν μια τροποποίηση από την προηγούμενη έκδοση.