

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: 24.11.2022

Έκδοση: 10.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 03.08.2021

Προηγούμενη έκδοση: 9.0

Ημερομηνία / Πρώτη έκδοση: 28.03.2007

Προϊόν: **GLYSANTIN® G30® ECO pink BMB 100 also suitable for electric vehicles**

(ID no. 30786251/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 23.08.2024

ΕΝΟΤΗΤΑ 1: Στοιχεία ουσίας / μίγματος και εταιρείας /επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

GLYSANTIN® G30® ECO pink BMB 100 also suitable for electric vehicles

UFI: 3T7U-2DF0-300W-6PUA

Προϊόν ισοζυγίου βιομάζας πιστοποιημένο σύμφωνα με το πρόγραμμα REDcert² για τη χημική βιομηχανία, αριθμός πιστοποιητικού: REDcert²-92935346515

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

Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις: έτοιμα προς χρήση ψυκτικά υγρά μηχανής

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Εταιρεία:

BASF SE
67056 Ludwigshafen
GERMANY

Διεύθυνση επαφής:

BASF Hellas S.A.
Sindos Industrial Area
57022 Sindos
GREECE

Τηλέφωνο: +30 2310 797-195

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

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Ελληνικό Κέντρο Δηλητηριάσεων
0030 210 7793777 (24 hours / 7 days)
International emergency number:

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 24.11.2022

Έκδοση: 10.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 03.08.2021

Προηγούμενη έκδοση: 9.0

Ημερομηνία / Πρώτη έκδοση: 28.03.2007

Προϊόν: **GLYSANTIN® G30® ECO pink BMB 100 also suitable for electric vehicles**

(ID no. 30786251/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 23.08.2024

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 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)
STOT RE 2

H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

H373 Μπορεί να προκαλέσει βλάβη στα όργανα (Νεφρά) ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.

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

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

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

Εικονόγραμμα:



Λέξη-μήνυμα:

Προσοχή

Δήλωση επικινδυνότητας:

H302

Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

H373

Μπορεί να προκαλέσει βλάβη στα όργανα (Νεφρά) ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση

Δηλώσεις προφύλαξης (πρόληψη):

P260

Μην αναπνέετε σκόνη / αέριο /συγκεντρώσεις σταγονιδίων / ατμούς.

P270

Μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.

Δηλώσεις προφύλαξης (αντίδραση):

P314

Συμβουλευθείτε / Επισκεφθείτε γιατρό, εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.

P301 + P312

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ

ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό, εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.

P330

Ξεπλύνετε το στόμα.

Δηλώσεις προφύλαξης (διάθεση):

P501

Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σε σημεία συλλογής επικινδύνων ή ειδικών αποβλήτων.

Συστατικό(ά) προσδιορισμού κινδύνων για σκοπούς επισήμανσης: αιθανοδιόλη / αιθυλενογλυκόλη

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 24.11.2022

Έκδοση: 10.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 03.08.2021

Προηγούμενη έκδοση: 9.0

Ημερομηνία / Πρώτη έκδοση: 28.03.2007

Προϊόν: **GLYSANTIN® G30® ECO pink BMB 100 also suitable for electric vehicles**

(ID no. 30786251/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 23.08.2024

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

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

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.

Το προϊόν δεν περιέχει ουσία με ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής πάνω από τα νόμιμα όρια που περιλαμβάνεται στον κατάλογο που έχει καθοριστεί σύμφωνα με το άρθρο 59(1) του κανονισμού (ΕΚ) αριθ.1907/2006 ή δεν έχει αναγνωριστεί ότι έχει ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με τα κριτήρια που ορίζονται στον κατ' εξουσιοδότηση κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 της Επιτροπής ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2018/605 της Επιτροπής. Το προϊόν δεν πληροί τα κριτήρια για ABT (ανθεκτικές / βιοσυσσωρεύσιμες / τοξικές) και aAaB (άκρως ανθεκτικές / άκρως βιοσυσσωρεύσιμες).

ΕΝΟΤΗΤΑ 3: Σύνθεση /στοιχεία για τα συστατικά

3.1. Ουσίες

Δεν εφαρμόζεται

3.2. Μείγματα

Χημική φύση

αιθανοδιόλη / αιθυλενογλυκόλη
αναστολείς

Συστατικά που υπόκεινται σε ρύθμιση

αιθανοδιόλη / αιθυλενογλυκόλη

Περιεκτικότητα (β/β): $\geq 75\%$ - $\leq 100\%$ Acute Tox. 4 (από το στόμα)
STOT RE (Νεφρά) 2
H302, H373

Αριθμός CAS: 107-21-1

Αριθμός EC: 203-473-3

Αριθμός καταχώρησης REACH:

01-2119456816-28

Αριθμός ευρετηρίου: 603-027-00-1

Σεβακικό δινάτριο

Περιεκτικότητα (β/β): $\geq 3\%$ - $< 5\%$ Eye Dam./Irrit. 2
H319

Αριθμός CAS: 17265-14-4

Αριθμός EC: 241-300-3

Αριθμός καταχώρησης REACH:

01-2120762063-61

μεθυλ-1Η-βενζοτρίαζόλη

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 24.11.2022

Έκδοση: 10.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 03.08.2021

Προηγούμενη έκδοση: 9.0

Ημερομηνία / Πρώτη έκδοση: 28.03.2007

Προϊόν: **GLYSANTIN® G30® ECO pink BMB 100 also suitable for electric vehicles**

(ID no. 30786251/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 23.08.2024

Περιεκτικότητα (β/β): $\geq 0\%$ - $<$ 0,2 %	Acute Tox. 4 (από το στόμα)
Αριθμός CAS: 29385-43-1	Aquatic Chronic 2
Αριθμός EC: 249-596-6	Repr. 2 (έμβρυο)
	H302, H361d, H411

4 (ή 5)-μεθυλο-1H-βενζοτριάζολη, άλας νατρίου

Περιεκτικότητα (β/β): $\geq 0,1\%$ - $<$ 0,2 %	Acute Tox. 4 (από το στόμα)
Αριθμός CAS: 64665-57-2	Skin Corr./Irrit. 1B
Αριθμός EC: 265-004-9	Aquatic Chronic 2
Αριθμός καταχώρησης REACH: 01-2119980062-42	Repr. 2 (έμβρυο)
	H314, H302, H361d, H411

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 αμέσως το μολυσμένο ρουχισμό. Εάν ο ασθενής έχει πιθανότητα να χάσει τις αισθήσεις του, τοποθετήστε τον και μεταφέρετέ τον σε πλάγια θέση (θέση ανάνηψης).

Σε περίπτωση εισπνοής:

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

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα:

Να ξεπλένεται επιμελώς με σαπούνι και νερό. Ζητήστε ιατρική φροντίδα.

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. Να χορηγούνται 50 ml καθαρής αιθανόλης σε συγκέντρωση που μπορεί να είναι πόσιμη.

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

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 24.11.2022

Έκδοση: 10.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 03.08.2021

Προηγούμενη έκδοση: 9.0

Ημερομηνία / Πρώτη έκδοση: 28.03.2007

Προϊόν: **GLYSANTIN® G30® ECO pink BMB 100 also suitable for electric vehicles**

(ID no. 30786251/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 23.08.2024

4.3. Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Αγωγή: Συμπτωματική αγωγή (απολύμανση, ζωτικές λειτουργίες).

Αντίδοτο: Να χορηγηθεί αιθανόλη.

ΕΝΟΤΗΤΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης:

ψεκασμός νερού, ξηρή σκόνη, αφρός ανθεκτικός σε αλκοόλες

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

Επικίνδυνες ουσίες: επιβλαβείς ατμοί

Συμβουλή: Έκλυση ατμών/ομίχλης. 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.

Συμπληρωματικά στοιχεία:

Ο βαθμός του κινδύνου εξαρτάται από το καιγόμενο συστατικό και τις συνθήκες πυρκαγιάς. Το μολυσμένο νερό πυρόσβεσης πρέπει να απορρίπτεται σύμφωνα με τους επίσημους κανονισμούς.

ΕΝΟΤΗΤΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Χρησιμοποιείτε ένδυση ατομικής προστασίας.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Περιορίστε την εξάπλωση του μολυσμένου νερού/νερού πυρόσβεσης. Μην τα διοχετεύετε σε αποχετεύσεις/ επιφανειακά ύδατα/ αποθέματα υπογείων υδάτων.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Για μεγάλες ποσότητες: Αντλείστε το προϊόν.

Για υπολείμματα: Συλλέξτε με κατάλληλο απορροφητικό υλικό. Απορρίψτε το επιβαρυνόμενο απορροφητικό υλικό σύμφωνα με τους κανονισμούς.

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 24.11.2022

Έκδοση: 10.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 03.08.2021

Προηγούμενη έκδοση: 9.0

Ημερομηνία / Πρώτη έκδοση: 28.03.2007

Προϊόν: **GLYSANTIN® G30® ECO pink BMB 100 also suitable for electric vehicles**

(ID no. 30786251/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 23.08.2024

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

Εξασφαλίστε πολύ καλό αερισμό αποθηκών και χώρων εργασίας. Κλείνετε τους περιέκτες αμέσως μετά την ανάληψη του προϊόντος επειδή το προϊόν προσλαμβάνει την υγρασία του αέρα.

Φοράτε γάντια ανθεκτικά σε χημικές ουσίες σε συνδυασμό με εξειδικευμένη εκπαίδευση των εργαζομένων. Φοράτε κατάλληλες φόρμες εργασίας για την αποφυγή δερματικής έκθεσης.

Προστασία από πυρκαγιά και έκρηξη:
Δεν απαιτούνται ειδικές προφυλάξεις.

Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της

Παρέχετε τοπικό εξαερισμό σε σημεία έκλυσης.

7.2. Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

Επιπλέον στοιχεία σχετικά με τις συνθήκες αποθήκευσης: Οι περιέκτες θα πρέπει να αποθηκεύονται ερμητικά κλειστοί σε ξηρό μέρος. Δε συνίσταται η αποθήκευση σε γαλβανισμένους περιέκτες.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

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

ΕΝΟΤΗΤΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης στο προϊόν /ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

Συστατικά με όρια επαγγελματικής έκθεσης

107-21-1: αιθανοδιόλη / αιθυλενογλυκόλη

Επίδραση στο δέρμα (OEL (EU))

Η ουσία μπορεί να απορροφηθεί μέσω του δέρματος.

τιμή STEL 104 mg/m³ ; 40 ppm (OEL (EU))

ενδεικτικό

τιμή TWA 52 mg/m³ ; 20 ppm (OEL (EU))

ενδεικτικό

τιμή TWA 125 mg/m³ ; 50 ppm (OEL (GR)), ατμός

τιμή STEL 125 mg/m³ ; 50 ppm (OEL (GR)), ατμός

Ανώτερη οριακή τιμή/παράγοντας: 15 min

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 24.11.2022

Έκδοση: 10.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 03.08.2021

Προηγούμενη έκδοση: 9.0

Ημερομηνία / Πρώτη έκδοση: 28.03.2007

Προϊόν: **GLYSANTIN® G30® ECO pink BMB 100 also suitable for electric vehicles**

(ID no. 30786251/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 23.08.2024

PNEC

Κανένας δυνητικός κίνδυνος.

DNEL

Τα δεδομένα αναφέρονται στην κύρια ουσία (lead substance).

Συστατικά με DNEL

107-21-1: αιθανοδιόλη / αιθυλενογλυκόλη

εργαζόμενος/η: Μακροχρόνια έκθεση - τοπικές επιδράσεις, Εισπνοή: 35 mg/m³

εργαζόμενος/η: Μακροχρόνια έκθεση - συστηματικές επιδράσεις, από το δέρμα:

106 mg/kg

καταναλωτής: Μακροχρόνια έκθεση - τοπικές επιδράσεις, Εισπνοή: 7 mg/m³

καταναλωτής: Μακροχρόνια έκθεση - συστηματικές επιδράσεις, από το δέρμα: 53

mg/kg

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Εξοπλισμός ατομικής προστασίας

Αναπνευστική προστασία:

Αναπνευστική προστασία σε περίπτωση έκλυσης ατμού/αερολύματος. Συνδυασμένο φίλτρο EN 141 Τύπος A-P2 (για αέρια /ατμούς οργανικών ενώσεων και στερεά και υγρά σωματίδια).

Προστασία χεριών:

Γάντια χημικής προστασίας (EN ISO 374-1)

Κατάλληλα υλικά επίσης με παρατεταμένη, απευθείας επαφή (Συνιστάται: Δείκτης προστασίας 6, αντιστοιχία >480 λεπτά χρόνου διήθησης σύμφωνα με το EN ISO 374-1):

ελαστικό νιτριλίου (NBR, nitrile rubber) – πάχος επίστρωσης 0.4 mm

Θα πρέπει να τηρούνται οι οδηγίες χρήσης του κατασκευαστή λόγω της μεγάλης ποικιλίας τύπων.

Φοράτε γάντια ανθεκτικά σε χημικές ουσίες σε συνδυασμό με εξειδικευμένη εκπαίδευση των εργαζομένων.

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

Μην εισπνέετε αέρια/ατμούς/αερολύματα. Ο χειρισμός να γίνεται σε συμφωνία με καλή βιομηχανική υγιεινή και πρακτικές ασφαλείας. Απαιτείται να φοράτε κλειστή ενδυμασία εργασίας επιπλέον του αναφερόμενου εξοπλισμού ατομικής προστασίας. Ο χειρισμός να γίνεται σε συμφωνία με καλή βιομηχανική υγιεινή και πρακτικές ασφαλείας.

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 24.11.2022

Έκδοση: 10.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 03.08.2021

Προηγούμενη έκδοση: 9.0

Ημερομηνία / Πρώτη έκδοση: 28.03.2007

Προϊόν: **GLYSANTIN® G30® ECO pink BMB 100 also suitable for electric vehicles**

(ID no. 30786251/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 23.08.2024

ΕΝΟΤΗΤΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Κατάσταση της ύλης:	υγρό	
Μορφή:	υγρό	
Χρώμα:	ροζ	
Οσμή:	κατά προϊόν	
Κατώφλι οσμής:	απροσδιόριστο	
Θερμοκρασία στερεοποίησης:	< -18 °C	(DIN ISO 3016)
Σημείο ζέσεως:	> 160 °C	(ASTM D1120)
Αναφλεξιμότητα:	ελάχιστα καύσιμο	
Κατώτερο όριο εκρηκτικότητας:	Για υγρά δεν αφορά την ταξινόμηση και επισήμανση., Το κατώτατο σημείο έκρηξης μπορεί να βρίσκεται περίπου 5 - 15°C κάτω από το σημείο ανάφλεξης.	
Ανώτερο όριο εκρηκτικότητας:	Για υγρά δεν αφορά την ταξινόμηση και επισήμανση.	
Σημείο ανάφλεξης:	> 124 °C	(ISO 2719)
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης:	420 °C	(DIN 51794)
Θερμική αποικοδόμηση:	Δεν αποικοδομείται εάν αποθηκεύεται σωστά και τυγχάνει σωστού χειρισμού.	
Τιμή pH:	8,2 - 8,6	
Ιξώδες, κινηματικό:	20 - 30 mm ² /s (20 °C)	(DIN 51562)
Θιξοτροπία:	μη θιξοτροπικό	
Διαλυτότητα σε νερό:	αναμίξιμο	
Διαλυτότητα (ποιοτική) διαλύτης(ες):	πολικοί διαλύτες διαλυτό	
Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλης/νερού (log Kow):	Δεν δικαιολογείται επιστημονικά η διενέργεια μελέτης.	
Τάση ατμών:	0,2 mbar (20 °C) 13 mbar (50 °C)	
Πυκνότητα:	1,124 g/cm ³ (20 °C)	
Σχετική πυκνότητα ατμών (ως προς τον αέρα):	> 1 (20 °C) Βαρύτερο του αέρα.	(υπολογισμένος)

Χαρακτηριστικά σωματιδίων

Κατανομή μεγέθους σωματιδίων: Η ουσία / προϊόν διακινείται ή χρησιμοποιείται σε μη συμπαγή ή κοκκώδη μορφή. -

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 24.11.2022

Έκδοση: 10.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 03.08.2021

Προηγούμενη έκδοση: 9.0

Ημερομηνία / Πρώτη έκδοση: 28.03.2007

Προϊόν: **GLYSANTIN® G30® ECO pink BMB 100 also suitable for electric vehicles**

(ID no. 30786251/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 23.08.2024

9.2. Άλλες πληροφορίες

Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου

Εκρηκτικά

Κίνδυνος έκρηξης: μη εκρηκτικό

Οξειδωτικές ιδιότητες

Ιδιότητες που ευνοούν την ανάπτυξη της πυρκαγιάς: δεν βοηθά τη διάδοση της φωτιάς

Άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας

Αναμιξιμότητα με νερό:

αναμίξιμο σε όλες τις αναλογίες

Άλλες πληροφορίες:

Εάν απαιτείται, πληροφορίες σχετικά με άλλες φυσικές και χημικές παραμέτρους δίνονται στο κεφάλαιο αυτό.

Ρυθμός εξάτμισης:

απροσδιόριστο

ΕΝΟΤΗΤΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

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

10.2. Χημική σταθερότητα

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

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν γίνονται επικίνδυνες αντιδράσεις όταν αποθηκεύεται και τυγχάνει χειρισμού σύμφωνα με τις οδηγίες.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Δεν αναμένεται καμία συνθήκη προς αποφυγή.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Ουσίες που πρέπει να αποφεύγονται:

ισχυροί οξειδωτικοί παράγοντες, υδροξείδια αλκαλικών μετάλλων

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: 24.11.2022

Έκδοση: 10.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 03.08.2021

Προηγούμενη έκδοση: 9.0

Ημερομηνία / Πρώτη έκδοση: 28.03.2007

Προϊόν: **GLYSANTIN® G30® ECO pink BMB 100 also suitable for electric vehicles**

(ID no. 30786251/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 23.08.2024

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

ΕΝΟΤΗΤΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

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

Οξεία τοξικότητα

Εκτίμηση της οξείας τοξικότητας:

Μέτριας τοξικότητας μετά από μία μόνο κατάποση. Χαμηλής ταξικότητας μετά από σύντομη δερματική επαφή.

Πειραματικά δεδομένα/ από υπολογισμό:

LD (άνθρωπος) (από το στόμα): περ. 1.600 mg/kg

Ερεθιστική δράση

Πειραματικά δεδομένα/ από υπολογισμό:

Προσβολή του δέρματος / ερεθισμός

κουνέλι: μη ερεθιστικό

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός οφθαλμών

κουνέλι: μη ερεθιστικό

Ευαισθητοποίηση αναπνευστικών οδών/δέρματος

Εκτίμηση της ευαισθητοποίησης:

Δεν παρατηρήθηκαν επιδράσεις ευαισθητοποίησης σε επαφή με το δέρμα σε μελέτες με ζώα.

Λαμβάνοντας υπόψη δεδομένα σχετικά με ανθρώπους, η δυνατότητα ευαισθητοποίησης του δέρματος δεν μπορεί να αποκλειστεί εντελώς.

Μεταλλαξιγένεση βλαστοκυττάρων

Εκτίμηση της ικανότητας μεταλλαξιγένεσης:

Με βάση τα συστατικά, δεν υπάρχει καμία υποψία μεταλλαξιγόνου δράσης.

Καρκινογόνος δράση

Αξιολόγηση της ικανότητας καρκινογένεσης:

Από το σύνολο των αξιολογήσιμων πληροφοριών δεν προκύπτουν ενδείξεις για καρκινογόνο επίδραση.

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 24.11.2022

Έκδοση: 10.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 03.08.2021

Προηγούμενη έκδοση: 9.0

Ημερομηνία / Πρώτη έκδοση: 28.03.2007

Προϊόν: **GLYSANTIN® G30® ECO pink BMB 100 also suitable for electric vehicles**

(ID no. 30786251/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 23.08.2024

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Εκτίμηση της αναπαραγωγικής τοξικότητας:

Δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης βάσει των διαθέσιμων δεδομένων.

Τοξικότητα για την ανάπτυξη

Εκτίμηση της ικανότητας τερατογένεσης:

Δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης βάσει των διαθέσιμων δεδομένων.

Πληροφορίες για: αιθανοδιόλη / αιθυλενογλυκόλη

Εκτίμηση της ικανότητας τερατογένεσης:

Παρατηρήθηκε τοξικότητα (κατά την ανάπτυξη) μετά απο χορήγηση από το στόμα μεγάλων δόσεων σε μελέτες με ποντίκια και αρουραίους, αλλά αυτό το αποτέλεσμα δεν παρατηρήθηκε σε μελέτη με κουνέλια. Μηχανιστικές μελέτες δείχνουν ότι το κουνέλι είναι το κατάλληλο είδος για την ταξινόμηση για την ανθρώπινη υγεία. Ως εκ τούτου και δεδομένου ότι, για το κουνέλι, η αιθυλενογλυκόλη δεν είναι τοξική για την ανάπτυξη, δεν απαιτείται καμία ταξινόμηση.

Τοξικότητα σε συγκεκριμένα όργανα στόχους (απλή έκθεση)

Παρατηρήσεις: Δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης βάσει των διαθέσιμων δεδομένων.

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

Εκτίμηση της τοξικότητας επαναλαμβανόμενης δόσης:

Επαναλαμβανόμενη έκθεση μπορεί να επηρεάσει συγκεκριμένα όργανα.

Πληροφορίες για: αιθανοδιόλη / αιθυλενογλυκόλη

Εκτίμηση της τοξικότητας επαναλαμβανόμενης δόσης:

Η ουσία μπορεί να προκαλέσει βλάβη στο νεφρό μετά από επανειλημμένη κατάποση. Η ουσία μπορεί να προκαλέσει βλάβη στα νεφρά μετά από επανειλημμένη δερματική έκθεση σε μεγάλες ποσότητες.

Κίνδυνος κατά την αναπνοή

Δεν αναμένεται κίνδυνος κατά την αναπνοή.

Αλληλεπιδράσεις

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 24.11.2022

Έκδοση: 10.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 03.08.2021

Προηγούμενη έκδοση: 9.0

Ημερομηνία / Πρώτη έκδοση: 28.03.2007

Προϊόν: **GLYSANTIN® G30® ECO pink BMB 100 also suitable for electric vehicles**

(ID no. 30786251/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 23.08.2024

11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Το προϊόν δεν περιέχει ουσία με ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής πάνω από τα νόμιμα όρια που περιλαμβάνεται στον κατάλογο που έχει καθοριστεί σύμφωνα με το άρθρο 59(1) του κανονισμού (ΕΚ) αριθ.1907/2006 ή δεν έχει αναγνωριστεί ότι έχει ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με τα κριτήρια που ορίζονται στον κατ' εξουσιοδότηση κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 της Επιτροπής ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2018/605 της Επιτροπής.

Άλλες πληροφορίες

Άλλες σχετικές πληροφορίες ως προς την τοξικότητα

Το προϊόν δεν έχει υποβληθεί σε δοκιμή. Η δηλώσεις σχετικά με την τοξικότητα έχουν εξαχθεί από τις ιδιότητες των μεμονωμένων συστατικών

ΕΝΟΤΗΤΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Εκτίμηση της τοξικότητας σε υδατικό περιβάλλον:

Υπάρχει μεγάλη πιθανότητα ότι το προϊόν δεν έχει οξεία τοξική δράση σε υδρόβιους οργανισμούς.

Μικροοργανισμοί/Επίδραση στην ενεργοποιημένη ιλύ:

Δεν θα πρέπει να αναμένεται αναστολή της αποικοδομητικής δράσης της ενεργοποιημένης ιλύος κατά τη σωστή εισαγωγή μικρών συγκεντρώσεων.

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Πληροφορίες για την εξάλειψη:

> 70 % Αναγωγή του DOC (28 d) (ΟΟΣΑ 301 A (νέα Έκδοση)) Εύκολα βιοαποικοδομήσιμο.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Εκτίμηση δυνατότητας βιοσυσσώρευσης:

Δεν πρέπει να αναμένεται συσσώρευση σε οργανισμούς.

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Εκτίμηση κινδύνων μεταφοράς μεταξύ περιβαλλοντικών διαμερισμάτων.:

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 24.11.2022

Έκδοση: 10.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 03.08.2021

Προηγούμενη έκδοση: 9.0

Ημερομηνία / Πρώτη έκδοση: 28.03.2007

Προϊόν: **GLYSANTIN® G30® ECO pink BMB 100 also suitable for electric vehicles**

(ID no. 30786251/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 23.08.2024

Προσρόφηση στο έδαφος: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Σύμφωνα με το Παράρτημα XIII του κανονισμού (ΕΕ) No.1907/2006 για τις χημικές ουσίες REACH (Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals): Το προϊόν δεν περιέχει καμία ουσία που να ικανοποιεί τα κριτήρια ABT (ανθεκτικές, βιοσυσσωρεύσιμες, τοξικές) ή αΑαB (άκρως ανθεκτικές / άκρως βιοσυσσωρεύσιμες).

12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Το προϊόν δεν περιέχει ουσία με ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής πάνω από τα νόμιμα όρια που περιλαμβάνεται στον κατάλογο που έχει καθοριστεί σύμφωνα με το άρθρο 59(1) του κανονισμού (ΕΚ) αριθ.1907/2006 ή δεν έχει αναγνωριστεί ότι έχει ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με τα κριτήρια που ορίζονται στον κατ' εξουσιοδότηση κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 της Επιτροπής ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2018/605 της Επιτροπής.

12.7. 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.

12.8. Πρόσθετα στοιχεία

Απορροφήσιμο οργανικά ενωμένο αλογόνο (AOX):
Αυτό το προϊόν δεν περιέχει οργανικά ενωμένο αλογόνο.

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

Να μην απελευθερώνεται ακατέργαστο σε φυσικά νερά.

ΕΝΟΤΗΤΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Πρέπει να απορρίπτονται ή να αποτεφρώνονται σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

Οι κωδικοί αποβλήτων αποτελούν συστάσεις του κατασκευαστή βάσει της καθορισμένης χρήσης του προϊόντος. Άλλη χρήση και εξειδικευμένη κατεργασία απόρριψης αποβλήτων στις εγκαταστάσεις του πελάτη μπορεί να απαιτούν απόδοση διαφορετικών κωδικών αποβλήτων.

Αριθμός-κλειδί αποβλήτων:

16 01 14^α ανπιφικτικά υγρά που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες

Μολυσμένη συσκευασία:

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 24.11.2022

Έκδοση: 10.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 03.08.2021

Προηγούμενη έκδοση: 9.0

Ημερομηνία / Πρώτη έκδοση: 28.03.2007

Προϊόν: **GLYSANTIN® G30® ECO pink BMB 100 also suitable for electric vehicles**

(ID no. 30786251/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 23.08.2024

Συσκευασία που δεν έχει μολυνθεί μπορεί να ξαναχρησιμοποιηθεί.
Συσκευασίες που δεν μπορούν να καθαριστούν θα πρέπει να απορρίπτονται με τον ίδιο τρόπο όπως τα περιεχόμενα.

ΕΝΟΤΗΤΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Επίγεια μεταφορά

ADR

	Δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο υπό τους κανονισμούς για τη μεταφορά
αριθμός UN ή αριθμός ID:	Μη διαθέσιμο
Οικεία ονομασία αποστολής κατά UN:	Μη διαθέσιμο
Κλάση/κλάσεις κινδύνου κατά τη μεταφορά:	Μη διαθέσιμο
Ομάδα συσκευασίας:	Μη διαθέσιμο
Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:	Μη διαθέσιμο
Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη	Δεν αναφέρεται

RID

	Δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο υπό τους κανονισμούς για τη μεταφορά
αριθμός UN ή αριθμός ID:	Μη διαθέσιμο
Οικεία ονομασία αποστολής κατά UN:	Μη διαθέσιμο
Κλάση/κλάσεις κινδύνου κατά τη μεταφορά:	Μη διαθέσιμο
Ομάδα συσκευασίας:	Μη διαθέσιμο
Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:	Μη διαθέσιμο
Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη	Δεν αναφέρεται

Μεταφορά με εσωτερική ναυσιπλοΐα

ADN

	Δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο υπό τους κανονισμούς για τη μεταφορά
αριθμός UN ή αριθμός ID:	Μη διαθέσιμο
Οικεία ονομασία αποστολής κατά UN:	Μη διαθέσιμο
Κλάση/κλάσεις κινδύνου κατά τη μεταφορά:	Μη διαθέσιμο
Ομάδα συσκευασίας:	Μη διαθέσιμο
Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:	Μη διαθέσιμο

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 24.11.2022

Έκδοση: 10.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 03.08.2021

Προηγούμενη έκδοση: 9.0

Ημερομηνία / Πρώτη έκδοση: 28.03.2007

Προϊόν: **GLYSANTIN® G30® ECO pink BMB 100 also suitable for electric vehicles**

(ID no. 30786251/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 23.08.2024

Ειδικές προφυλάξεις για τον Δεν αναφέρεται
χρήστη:

Μεταφορά με σκάφος εσωτερικής ναυσιπλοΐας φορτίων χύδην

Μη αξιολογημένος/η/ο

Θαλάσσια μεταφορά

IMDG

Δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο υπό τους κανονισμούς για τη μεταφορά αριθμός UN ή αριθμός ID: Μη διαθέσιμο

Οικεία ονομασία αποστολής κατά UN: Μη διαθέσιμο

Κλάση/κλάσεις κινδύνου κατά τη μεταφορά: Μη διαθέσιμο

Ομάδα συσκευασίας: Μη διαθέσιμο

Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι: Μη διαθέσιμο

Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη Δεν αναφέρεται

Sea transport

IMDG

Not classified as a dangerous good under transport regulations

UN number or ID number: Not applicable

UN proper shipping name: Not applicable

Transport hazard class(es): Not applicable

Packing group: Not applicable

Environmental hazards: Not applicable

Special precautions for user: None known

Αεροπορική μεταφορά

IATA/ICAO

Δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο υπό τους κανονισμούς για τη μεταφορά αριθμός UN ή αριθμός ID: Μη διαθέσιμο

Οικεία ονομασία αποστολής κατά UN: Μη διαθέσιμο

Κλάση/κλάσεις κινδύνου κατά τη μεταφορά: Μη διαθέσιμο

Ομάδα συσκευασίας: Μη διαθέσιμο

Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι: Μη διαθέσιμο

Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη Δεν αναφέρεται

Air transport

IATA/ICAO

Not classified as a dangerous good under transport regulations

UN number or ID number: Not applicable

UN proper shipping name: Not applicable

Transport hazard class(es): Not applicable

Packing group: Not applicable

Environmental hazards: Not applicable

Special precautions for user: None known

14.1. αριθμός UN ή αριθμός ID

Δείτε τις αντίστοιχες καταχωρήσεις για τον «αριθμό UN ή αριθμό ID» για τους αντίστοιχους κανονισμούς στους παραπάνω πίνακες.

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 24.11.2022

Έκδοση: 10.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 03.08.2021

Προηγούμενη έκδοση: 9.0

Ημερομηνία / Πρώτη έκδοση: 28.03.2007

Προϊόν: **GLYSANTIN® G30® ECO pink BMB 100 also suitable for electric vehicles**

(ID no. 30786251/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 23.08.2024

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. Θαλάσσιες μεταφορές σε χύδην σύμφωνα με τα όργανα του IMO

Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Η θαλάσσια μεταφορά σε χύδην δεν προβλέπεται.

Maritime transport in bulk is not intended.

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, 75

Σε περίπτωση που εφαρμόζονται και άλλες κανονιστικές διατάξεις που δεν αναφέρονται ήδη σε αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας, τότε αυτές περιγράφονται σε αυτό το υποκεφάλαιο.

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Εκτίμηση της ασφαλούς χρήσης έχει πραγματοποιηθεί για το μείγμα και τα αποτελέσματα τεκμηριώνονται στις ενότητες 7 και 8 του ΔΔΑ

ΕΝΟΤΗΤΑ 16: Άλλες πληροφορίες

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 24.11.2022

Έκδοση: 10.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 03.08.2021

Προηγούμενη έκδοση: 9.0

Ημερομηνία / Πρώτη έκδοση: 28.03.2007

Προϊόν: **GLYSANTIN® G30® ECO pink BMB 100 also suitable for electric vehicles**

(ID no. 30786251/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 23.08.2024

Αξιολόγηση των κλάσεων κινδύνου σύμφωνα με κριτήρια της UN GHS (στην πιο επίκαιρη έκδοσή της)

Acute Tox. 4 (από το στόμα)

STOT RE (Νεφρά) 2

Acute Tox.

Οξεία τοξικότητα

STOT RE

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους ύστερα από επανειλημμένη έκθεση

Eye Dam./Irrit.

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός

Aquatic Chronic

Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - χρόνια

Repr.

Τοξικότητα στην αναπαραγωγή

Skin Corr./Irrit.

Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος

H302

Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

H373

Μπορεί να προκαλέσει βλάβη στα όργανα (Νεφρά) ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση

H319

Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H361d

Ύποπτο για την πρόκληση βλάβης στο έμβρυο.

H411

Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

H314

Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

Συντομογραφίες

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** = Διεθνής 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 (ABT). **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.

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

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 24.11.2022

Έκδοση: 10.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 03.08.2021

Προηγούμενη έκδοση: 9.0

Ημερομηνία / Πρώτη έκδοση: 28.03.2007

Προϊόν: **GLYSANTIN® G30® ECO pink BMB 100 also suitable for electric vehicles**

(ID no. 30786251/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 23.08.2024

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