

**ΤΜΗΜΑ 1: Αναγνωριστικός κωδικός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης****1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**

· **Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο:** **PERGAQUICK A200**

- Αριθμός CAS: 121-69-7
- Αριθμός EC: 204-493-5
- Αριθμός ευρετηρίου: 612-016-00-0
- Αριθμούς καταχώρισης: 01-2119950342-44

· **1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις**  
Δεν υπάρχουν άλλες διαθέσιμες σχετικές πληροφορίες.

- **Χρήση του υλικού / του μείγματος**  
Επιταχυντής πολυμερισμού/δικτυωτής  
Για βιομηχανική χρήση

**1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας**

- **Παραγωγός/προμηθευτής:**  
PERGAN GmbH  
Hilfsstoffe für industrielle Prozesse  
Schlavenhorst 71  
D-46395 Bocholt  
Tel: +49 2871 9902-0  
Fax: +49 2871 9902-50

- **Παροχή πληροφοριών:**  
Προστασία περιβάλλοντος/Ασφάλεια κατά την εργασία  
Competent person:  
\* Sales Manager Germany: Mr. Ansgar Pappenheim, e-mail: a.pappenheim@pergan.com  
\* Export Sales Manager: Mr. Dr. Thomas Philipps, e-mail: dr.philipps@pergan.com  
\* Environment protection / Security of labour : Mr. Christoph Wilting, e-mail: c.wilting@pergan.com

- **1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:**  
- Tel: +49 2871 9902-0

**ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας****2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος****Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**

- |                   |      |  |
|-------------------|------|--|
| Acute Tox. 3      | H301 | Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.                                     |
| Acute Tox. 3      | H311 | Τοξικό σε επαφή με το δέρμα.                                       |
| Acute Tox. 3      | H331 | Τοξικό σε περίπτωση εισπνοής.                                      |
| Carc. 2           | H351 | Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου.                                      |
| Aquatic Chronic 2 | H411 | Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. |

**2.2 Στοιχεία επισήμανσης**

- **Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**  
Η ουσία ταξινομείται και επισημαίνεται σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.
- **Εικονογράμματα κινδύνου**



GHS06 GHS08 GHS09

- **Προειδοποιητική λέξη**  
Κίνδυνος
- **Επικίνδυνα συστατικά πρέπει να αναφέρονται στις ετικέτες:**  
N,N-διμεθυλανιλίνη
- **Δηλώσεις επικινδυνότητας**  
H301+H311+H331 Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης, σε επαφή με το δέρμα ή σε περίπτωση κατάποσης.  
H351 Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου.  
H411 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
- **Δηλώσεις προφυλάξεων**  
P261 Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα.  
P264 Πλύνετε σχολαστικά μετά το χειρισμό.  
P273 Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.  
P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/το πρόσωπο/τα αυτιά.  
P301+P310 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό.  
P330 Ξεπλύνετε το στόμα.  
P361+P364 Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.  
P391 Μαζέψτε τη χυμμένη ποσότητα.  
P405 Φυλάσσεται κλειδωμένο.  
P501 Απορρίψτε τα περιεχόμενα/δοχείο σύμφωνα με τους τοπικούς/εθνικούς/διεθνείς κανονισμούς.
- **2.3 Άλλοι κίνδυνοι**
- **Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB**
- **ABT:** Μη χρησιμοποιήσιμο
- **ΑΑαB:** Μη χρησιμοποιήσιμο


Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: **PERGAQUICK A200**

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

**ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά**

- 3.1 Χημικός καθορισμός: Ουσίες
- Αριθ. CAS, όνομα 121-69-7 N,N-διμεθυλτανιλίνη
- Αριθμός(οί) ταυτότητας προϊόντος
- Αριθμός EC: 204-493-5
- Αριθμός ευρετηρίου: 612-016-00-0


**ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών**

- 4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών
  - Γενικές οδηγίες: Να απομακρύνετε αμέσως τα ενδύματα που λερώθηκαν με το προϊόν. Να αφαιρείτε την αναπνευστική μάσκα αφού προηγουμένως βγάλετε όλα τα λερωμένα ενδύματα. Σε περίπτωση αρρυθμίας της αναπνοής ή αναστολής επιβάλλεται τεχνητή αναπνοή.
  -  Για βοήθειες πρώτης ανάγκης επιβάλλονται μέτρα αυτοπροστασίας.
- Μετά από εισπνοή: Απαραίτητος καθαρός αέρας ή χορήγηση οξυγόνου, ζητήστε επέμβαση γιατρού. Σε περίπτωση λιποθυμίας επιβάλλεται κατάκλιση και μεταφορά σε σταθερή πλάγια θέση. Βγάλτε τον παθόντα σε καθαρό αέρα και ξεπλύντε τον προσεκτικά.
- Μετά από επαφή με το δέρμα: Ξεπλυθείτε αμέσως με νερό και σαπούνι και πολύ καλό ξέπλυμα. Απομακρύνετε αμέσως μολυσμένη ενδυμασία
- μετά από επαφή με τα μάτια: Να πλύνετε τα μάτια κάτω από τρεχούμενο νερό αρκετή ώρα και ανοιχτά τα βλέφαρα.
- μετά από κατάποση: Μην διεγείρετε εμετό, ζητήστε αμέσως τη βοήθεια γιατρού.
- 4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

**ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς**

- 5.1 Πυροσβεστικά μέσα
  - Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα. CO<sub>2</sub>, πυροσβεστική σκόνη ή εκτίναξη νερού υψηλής πίεσης. Καταπολέμηση πυρκαϊάς μεγάλων διαστάσεων με εκτίναξη νερού υψηλής πίεσης ή με αφρό ανθεκτικό στο οινόπνευμα.
- 5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα Κάτω από ωρισμένες συνθήκες πυρκαϊάς δεν αποκλείονται ίχνη άλλων τοξικών ουσιών.
- 5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες
  - Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός: Χρησιμοποιείστε αναπνευστική συσκευή. Μην αναπνέετε τα αέρια από έκρηξη και πυρκαϊά.
  - Πρόσθετες πληροφορίες: Προσέξτε την αυτοπροστασία.

**ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης**

- 6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης Χρησιμοποιείστε προστατευτικό εξοπλισμό. Απομακρύνετε τα απροστάτευτα πρόσωπα.
- 6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:
  - Σε περίπτωση διαχέτευσης στο υδάτινο περιβάλλον ή στην αποχέτευση ειδοποιήστε τις αρμόδιες Αρχές.
  -  Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση και επιφάνειες υδάτων. Δεν πρέπει να διεισδύσει στα γήινα νερά.
- 6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό: Εναποθέστε μολυσμένα υλικά ως επικίνδυνα απόβλητα κατά το σημείο 13. Μεριμνήστε για επαρκή αερισμό. Αναλάβετε με μηχανικά μέσα ή υλικά προσρόφησης του νερού (π.χ. βερμικουλιτη) και απορρίψτε σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις
- 6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα Σε περίπτωση ατυχημάτων κατά την μεταφορά και δαρροή μεγαλύτερων ποσοτήτων να ειδοποιηθούν οι αρχές

## Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: **PERGAQUICK A200**

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

### ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

- **7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό**
  - Φροντίστε για τον καλό εξαερισμό/απορρόφηση του αέρα στο τόπο εργασίας.
  - Προσοχή στο χειρισμό και στο άνοιγμα των δοχείων.
  - Αποφεύγετε να σχηματιστούν εκνεφώματα.
  - Σε μεταγγίσεις μεγαλύτερων ποσοτήτων χωρίς σύστημα απορροφήσεως: αναπνευστική προστασία.
  - Να το χρησιμοποιείτε μόνο σε καλά αεριζόμενους χώρους.
  - Πριν από διαλύματα και στο τέλος της εργασίας πλύνετε καλά τα χέρια
  - Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και τα μάτια.
  - Κατά την χρήση μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε
- **Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαϊάς και έκρηξης:**
  - Να έχετε έτοιμες τις αναπνευστικές συσκευές.
- **7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων αποθήκευσης:**
  - Λάβετε υπόψιν τις απαιτήσεις των τοπικών αρχών για την αποθήκευση επικινδύνων υλικών
- **Απαιτήσεις για τους χώρους αποθήκευσης και τους περιέκτες**
  - Απαγορεύεται αυστηρά η διείδυση στο έδαφος.
  - Χρησιμοποιήστε μόνο δοχεία, τα οποία έχουν ειδική άδεια για το υλικό/πρόϊόν αυτό.
- **Υποδείξεις συναποθήκευσης:**
  - Διατηρείται χωριστά από υπεροξειδίο
  - Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.
- **Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους αποθήκευσης:**
  - Να διατηρείται σε καλά κλεισμένο δοχείο.
  - Να το φυλάξετε κλειδωμένο και μακριά από παιδιά.
  - Απαιτείται αποθήκευση του δοχείου σε στεγανό χώρο.
- **Συνιστάμενη θερμοκρασία εναποθήκευσης (Για να διατηρηθεί η π i τητα):**
  - 0 .... +30°C
- **Αποθήκευση κατηγορίας:**
  - 6.1 A
- **7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις**
  - Δεν είναι διαθέσιμες άλλες σχετικές πληροφορίες.

### ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

- **8.1 Παράμετροι ελέγχου**
- **Συμπληρωματικές υποδείξεις για τη διαμόρφωση των τεχνικών εγκαταστάσεων:**
  - Καμία άλλη σύσταση, βλέπε κεφάλαιο 7.

· Συστατικά στοιχεία με οροθετικές τιμές αφορούσες τον τόπο εργασίας και που οφείλουν να επιτηρούνται:	
<b>121-69-7 N,N-διμεθυλανιλίνη</b>	
TWA (GR)	Μικρότερο χρονικό όριο: 50 mg/m <sup>3</sup> , 10 ppm Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 25 mg/m <sup>3</sup> , 5 ppm Δ
· Τιμές DNELs	
<b>121-69-7 N,N-διμεθυλανιλίνη</b>	
Από το δέρμα	DNEL Longterm System 2,988 mg/kg bw/day (Worker)
Εισπνέοντας	DNEL Longterm System 3,406 mg/m <sup>3</sup> (Worker)
· Τιμές PNECs	
<b>121-69-7 N,N-διμεθυλανιλίνη</b>	
PNEC Marinewater sed	4,942 mg/kg sed dw (-)
PNEC Freshwater	0,023 mg/l (AF 100)
PNEC Freshwater sed	4,942 mg/kg sed dw (-)
PNEC Soil	1,906 mg/kg soil dw (-)
PNEC STP	5,948 mg/l (AF 10)
PNEC Marinewater	0,002 mg/l (AF 1.000)

- **Συμπληρωματικές υποδείξεις:** Σαν βάση χρησιμοποιήθηκαν οι ισχύοντες κατάλογοι που ίσχυαν κατά την παραγωγή.
- **8.2 Έλεγχοι έκθεσης**
- **Ατομικός εξοπλισμός προστασίας:**
- **Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής:**
  - Προσοχή στα υπόλοιπα προστατευτικά μέτρα όσον αφορά το χειρισμό χημικών προϊόντων.
  - Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.
  - Να βγάξετε αμέσως τα λερωμένα, βρεγμένα ενδύματα.
  - Να πλύνετε τα χέρια προ του διαλείμματος και στο τέλος της εργασίας.

(συνέχεια στη σελίδα 4)

## Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: **PERGAQUICK A200**

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

· Αναπνευστική προστασία	<p>Να τοποθετείτε τη προστατευτική ενδυμασία σε ξεχωριστό σημείο. Να αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα. Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, πίνετε, καπνίζετε και μην εισπνέετε ταμπάκο. Προληπτικά να προστατεύεται το δέρμα με αλοιφή για το δέρμα. Να πλένετε πολύ καλά μετά από την εργασία και πριν από τα διαλείμματα. Για σύντομη ή μικρή επιβάρυνση να χρησιμοποιείτε αναπνευστική συσκευή με φίλτρο, για έντονη ή παρατεταμένη έκθεση προστατευτική αναπνευστική συσκευή ανεξάρτητα του περιβάλλοντος αέρα. Σε ανεπαρκή εξαερισμό αναπνευστική προστασία.</p>
· Προστασία για τα χέρια:	<p>Χρησιμοποιήστε μόνον προστατευτικά γάντια έναντι χημικών ουσιών που φέρουν χαρακτηρισμό CE της κατηγορίας III.</p>
· Υλικό γαντιών	<p>Επιλέξτε το υλικό του γαντιού λαμβάνοντας υπ' όψη τους χρόνους διέλευσης, το βαθμό διαπερατότητας και την υποβάθμιση.</p> <p>Προστατευτικά γάντια.</p> <p>Η επιλογή του κατάλληλου γαντιού δεν εξαρτάται μόνον από το υλικό, αλλά και τα επιπλέον χαρακτηριστικά ποιότητας, τα οποία διαφέρουν ανάλογα με τον κατασκευαστή.</p> <p>Καουτσούκ βουτύλιου Καουτσούκ φθορίου (Viton) Καουτσούκ Nitril Neopren</p>
· Χρόνος διείσδυσης του υλικού γαντιών	<p>Ο ακριβής χρόνος διέλευσης ανακοινώνεται από τον κατασκευαστή των προστατευτικών γαντιών και θα πρέπει να τηρείται πάντοτε.</p>
· Προστασία για τα μάτια:	<p>Φίλτρο A2</p> <p>Προστατευτικά γυαλιά απολύτως εφαρμοστά.</p>
· Προστασία για το σώμα:	<p>Προστατευτική ενδυμασία εργασίας.</p>

### ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

· 9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες	
· Γενικές πληροφορίες	
· Όψη:	
· Μορφή:	ρευστό
· Χρώμα:	κιτρινωπό
· Οσμή:	χαρακτηριστική
· Τιμή pH σε 20 °C:	7,4
· Μεταβολή της κατάστασης:	
· Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:	2 - 3 °C
· Αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως:	192 - 195 °C
· Σημείο ανάφλεξης:	75 °C
· Εκρηκτικές ιδιότητες:	Δεν υφίσταται κίνδυνος εκρήξεως του προϊόντος.
· Πυκνότητα σε 20 °C:	0,96 g/cm <sup>3</sup>
· Διαλυτότητα σε / αναμείξιμον με	
· νερό:	Δεν είναι προσδιορισμένο
· Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό: Δεν είναι προσδιορισμένο	
· Ιξώδες:	
· δυναμική σε 20 °C:	2 mPas
· 9.2 Άλλες πληροφορίες	Δε διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

### ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

· 10.1 Δραστηκότητα	Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
· 10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων	Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση.
· 10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν	Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
· 10.5 Μη συμβατά υλικά:	Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

(συνέχεια στη σελίδα 5)

## Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: **PERGAQUICK A200**

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

- **10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης:** Δεν δημιουργούνται επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης κατά την αποθήκευση και χρήση σύμφωνα με τα προβλεπόμενα
- **Περαιτέρω στοιχεία:** Οι ενέργειες εκτάκτου ανάγκης εξαρτώνται από τα εκάστοτε δεδομένα. Ο χρήστης πρέπει να έχει ένα σχέδιο εκτάκτου ανάγκης στις εγκαταστάσεις του

### ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

- **11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις**
- **Οξεία τοξικότητα** Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης, σε επαφή με το δέρμα ή σε περίπτωση κατάποσης.

#### · Σημαντικές τιμές ταξινόμησης-LD/LC50

##### 121-69-7 N,N-διμεθυλανιλίνη

Από το στόμα LD50 951 mg/kg (rattus)

Από το δέρμα LD50 1.690 mg/kg (cuniculosus)

- **Αρχική ερεθιστική ενέργεια:**
- **Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος** Ερεθιστική δράση
- **Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών** Ερεθιστική δράση
- **Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Συμπληρωματικές τοξικολογικές ενδείξεις:**
- **Επιπτώσεις KMT (καρκινογένεση, μεταλλαξιογένεση και τοξικότητα για την αναπαραγωγή)**
- **Μεταλλαξιογένεση γεννητικών κυττάρων** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Καρκινογένεση** Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου.
- **Τοξικότητα για την αναπαραγωγή** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Ειδική για κάθε όργανο τοξικότητα με άπαξ εκθεση** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Ειδική για κάθε όργανο τοξικότητα με επανειλημμένη εκθεση** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Κίνδυνος αναρρόφησης** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

### ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

#### · 12.1 Τοξικότητα

##### · Υδατική τοξικότητα:

##### 121-69-7 N,N-διμεθυλανιλίνη

EC50 / 72h 22 mg/l (alga)

LC50 / 96h 53,7 mg/l (piscis)

- **12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **12.4 Κινητικότητα στο έδαφος** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **Βιοτοξικές επιπτώσεις:**
- **Παρατήρηση:** Δηλητηριώδες για τα ψάρια.
- **Περαιτέρω οικολογικές ενδείξεις:**
- **Γενικές οδηγίες:** Δηλητηριώδες για τους υδρόβιους οργανισμούς. Στο υδάτινο περιβάλλον είναι δηλητηριώδες για τα ψάρια και τους υδρόβιους οργανισμούς. Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - Κλάση 2 (εκτίμηση καταλόγου): επικίνδυνο Δεν επιτρέπεται να διεισδύει στα γήινα νερά, να αδειάζεται στο υδάτινο περιβάλλον ή στην αποχέτευση. Επικίνδυνο για το πόσιμο νερό ακόμη και όταν εκρεύσουν στο υπέδαφος μικρές ποσότητες.
- **12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB**
- **ABT:** Μη χρησιμοποιήσιμο
- **ΑΑαB:** Μη χρησιμοποιήσιμο
- **12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

## Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: **PERGAQUICK A200**

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

### ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

#### 13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

##### · Σύσταση:



Δεν επιτρέπεται να εναποτίθεται μαζί με τα κοινά απορρίμματα. Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση.

##### · Αριθμός απόβλητου.

Παρακαλείσθε να επικοινωνήσετε με το συνεργείο αποκομιδής επικινδύνων αποβλήτων της επιλογής σας για τον προσδιορισμό του κατάλληλου αριθμού 'θ EWC (European Waste Katalog-Number)

##### · Ακάθαρτες συσκευασίες:

##### · Σύσταση:

Η αποκομιδή αυτού του προϊόντος και του δοχείου τοθ πρέπει να γίνει ως επικίνδυνα απόβλητα

### ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

<ul style="list-style-type: none"> <li>· 14.1 Αριθμός ΟΗΕ</li> <li>· ADR, IMDG, IATA</li> </ul>	UN2253
<ul style="list-style-type: none"> <li>· 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ</li> <li>· ADR</li> <li>· IMDG</li> <li>· IATA</li> </ul>	UN2253 N,N-ΔΙΜΕΘΥΛΑΝΙΛΙΝΗ, ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ N,N-DIMETHYLANILINE, MARINE POLLUTANT N,N-DIMETHYLANILINE
<ul style="list-style-type: none"> <li>· 14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά</li> <li>· ADR</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>· κλάση</li> <li>· Ετικέτα κινδύνου</li> </ul>	6.1 (T1) Τοξικές ουσίες 6.1
<ul style="list-style-type: none"> <li>· IMDG</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>· Class</li> <li>· Label</li> </ul>	6.1 Τοξικές ουσίες 6.1
<ul style="list-style-type: none"> <li>· IATA</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>· Class</li> <li>· Label</li> </ul>	6.1 Τοξικές ουσίες 6.1
<ul style="list-style-type: none"> <li>· 14.4 Ομάδα συσκευασίας</li> <li>· ADR, IMDG, IATA</li> </ul>	II
<ul style="list-style-type: none"> <li>· 14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:</li> <li>· Θαλάσσιος Ρυπαντής:</li> <li>· Ειδική σήμανση (ADR):</li> </ul>	Το προϊόν περιέχει περιβαλλοντικά επικίνδυνες ουσίες: N,N-διμεθυλανιλίνη Ναι Σύμβολο (ψάρια και δέντρο) Σύμβολο (ψάρια και δέντρο)
<ul style="list-style-type: none"> <li>· 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη</li> <li>· Αριθμ αναγνώρισης κινδύνου (Κωδικός Kemler):</li> <li>· Αριθμός-EMS:</li> <li>· Stowage Category</li> </ul>	Προσοχή: Τοξικές ουσίες 60 F-A,S-A A
<ul style="list-style-type: none"> <li>· 14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και τον κώδικα IBC</li> </ul>	Δεν έχει εφαρμογή
<ul style="list-style-type: none"> <li>· Μεταφορά/Πρόσθετες Πληροφορίες:</li> <li>· ADR</li> <li>· Περιορισμένες ποσότητες (LQ)</li> <li>· Εξαιρούμενες ποσότητες (EQ)</li> <li>· Κατηγορία μεταφοράς</li> <li>· Κωδικό περιορισμού σήραγγας:</li> </ul>	100 ml Κωδικός: E4 Μέγιστη καθαρή ποσότητα ανά εσωτερική συσκευασία: 1 ml Μέγιστη καθαρή ποσότητα ανά εξωτερική συσκευασία: 500 ml 2 D/E

(συνέχεια στη σελίδα 7)

## Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: **PERGAQUICK A200**

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

· <b>IMDG</b>	
· <b>Limited quantities (LQ)</b>	100 ml
· <b>Excepted quantities (EQ)</b>	Code: E4
	Maximum net quantity per inner packaging: 1 ml
	Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml

### ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

- **15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα**
  - **Οδηγία 2012/18 / ΕΕ**
  - **Κατονομαζόμενες επικίνδυνες ουσίες - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι**
  - **Κατηγορία Seveso**
  - **Οριακή ποσότητα (τόνοι) για την εφαρμογή των απαιτήσεων κατώτερης βαθμίδας**
  - **Οριακή ποσότητα (τόνοι) για την εφαρμογή των απαιτήσεων ανώτερης βαθμίδας**
  - **ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΧVII**
  - **Εθνικές διατάξεις:**
  - **Υποδείξεις περιορισμού απασχόλησης:**
- Η ουσία δεν περιέχεται  
H2 ΟΞΕΙΑΣ ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑΣ  
E2 Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον
- 50 t
- 200 t
- Όροι περιορισμού: 3
- Προσοχή στους περιορισμούς απασχολήσεως ανηλίκων.  
Προσοχή στους περιορισμούς απασχολήσεως γυναικών που εγκυμονούν ή θηλάζουν.

### ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Αυτές οι δηλώσεις βασίζονται στο σημερινό επίπεδο των γνώσεών μας, δεν αποτελούν εγγύηση για τις ιδιότητες των προϊόντων ούτε αιτιολογούν τη δημιουργία συμβατικών υποχρεώσεων.

- **Τομέας που εκδίδει το Δελτίο Δεδομένων:** Προστασία περιβάλλοντος/Ασφάλεια κατά την εργασία
- **Για πληροφορίες απευθυνθείτε:** Tel: +49 2871 9902-0  
E-mail: mail@pergan.com
- **Συντμήσεις και αρκτικόλεξα:** RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)  
ICAO: International Civil Aviation Organisation  
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)  
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Acute Tox. 3: Οξεία τοξικότητα μέσω του – Κατηγορία 3  
Carc. 2: Καρκινογένεση – Κατηγορία 2  
Aquatic Chronic 2: Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - μακροπροθεσμος κινδυνος για το υδατινο περιβαλλον – Κατηγορία 2
- **\* Τροποποιημένα στοιχεία σε σχέση με την προηγούμενη έκδοση**