



**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 03.06.2017

Αριθμός έκδοσης 3

Αναθεώρηση: 03.06.2017

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

- 1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος
 - Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: **Paladon 65 powder**
- 1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις
Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
 - Χρήση του υλικού / της σύνθεσης Κατασκευή μασελών
- 1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας
 - Παραγωγός/προμηθευτής:
Kulzer GmbH
Leipziger Straße 2, 63450 Hanau (Germany) Tel.: +49 (0)800 4372522
 - Παροχή πληροφοριών: E-Mail: msds@kulzer-dental.com
- 1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:
Emergency CONTACT (24-Hour-Number): +49 (0)6132-84463

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

- 2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος
 - Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008
Το προϊόν δεν ταξινομείται, σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.
- 2.2 Στοιχεία επισήμανσης
 - Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 εκπίπτει
 - Εικονογράμματα κινδύνου εκπίπτει
 - Προειδοποιητική λέξη εκπίπτει
 - Δηλώσεις επικινδυνότητας εκπίπτει
 - Συμπληρωματικές δηλώσεις:
Περιέχει υπεροξειδίο του διβενζοϋλου. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.
Δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχεται εφόσον ζητηθεί.
- 2.3 Άλλοι κίνδυνοι -
 - Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB
 - ABT: Μη χρησιμοποιήσιμο
 - ΑΑαB: Μη χρησιμοποιήσιμο

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

- 3.2 Χημικός χαρακτηρισμός: Μείγματα
 - Περιγραφή: Προϊόν βασισμένο σε συμπολυμερή μεθακρυλένιου
 - Επικίνδυνες ουσίες περιεχομένου:

25086-15-1	Copolymerisat	Flam. Liq. 2, H225	0-5%
------------	---------------	--------------------	------

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

- 4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών
 - Γενικές οδηγίες: Δεν απαιτούνται ειδικά μέτρα.
 - μετά από εισπνοή: Απαραίτητος ο καθαρός αέρας, σε περίπτωση ενοχλήσεων καλέστε γιατρό.
 - μετά από επαφή με το δέρμα: Ξεπλυθείτε αμέσως με νερό και σαπούνι και πολύ καλό ξέβγαλμα.
 - μετά από επαφή με τα μάτια:
Να πλύνετε τα μάτια με ανοιχτά τα βλέφαρα κάτω από τρεχούμενο νερό για αρκετή ώρα.

(συνέχεια στη σελίδα 2)



**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 03.06.2017

Αριθμός έκδοσης 3

Αναθεώρηση: 03.06.2017

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Paladon 65 powder

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

- **μετά από κατάποση:**
Να ξεπλύνετε το στόμα και να πιείτε κατόπιν αρκετό νερό.
Εάν διαρκούν οι ενοχλήσεις συμβουλευτείτε γιατρό.
- **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.**
CO₂, 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**
Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες**
 - **Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός:** Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα.
 - **Περαιτέρω δηλώσεις:** -

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

- **6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**
Δεν είναι απαραίτητο.
- **6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:** Δεν απαιτούνται ειδικά μέτρα.
- **6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό:** Συλλέγονται μηχανικά.
- **6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα**
Δεν ελευθερώνεται καμία επικίνδυνη ουσία.
Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βλέπε κεφάλαιο 8.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

- **7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό** Δεν απαιτείται να λάβετε ιδιαίτερα μέτρα.
 - **Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαϊάς και έκρηξης:**
Δεν απαιτείται λήψη ειδικών μέτρων.
- **7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων**
 - **Εναποθήκευση:**
 - **Αξιώσεις ως προς τα περιβλήματα και τις αποθήκες:** Καμία ειδική αξίωση.
 - **Υποδείξεις συναποθήκευσης:** δεν απαιτείται
 - **Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους εναποθήκευσης:**
Διατηρείται σε δροσερό μέρος, αν είναι δυνατόν (όχι πάνω από 25 °C)
- **7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

GR

(συνέχεια στη σελίδα 3)



**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 03.06.2017

Αριθμός έκδοσης 3

Αναθεώρηση: 03.06.2017

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Paladon 65 powder

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

- Συμπληρωματικές υποδείξεις για τη διαμόρφωση των τεχνικών εγκαταστάσεων:
Καμία άλλη σύσταση, βλέπε κεφάλαιο 7.
- **8.1 Παράμετροι ελέγχου**
 - Συστατικά στοιχεία με οροθετικές τιμές αφορούσες τον τόπο εργασίας και που ωφείλουν να επιτηρούνται:
Το προϊόν δεν περιέχει σημαντικές ποσότητες ουσιών που αφορούν την εργασία και που τα όρια αυτών θα έπρεπε να ελέγχονται..
 - Συμπληρωματικές υποδείξεις:
Σαν βάση χρησιμοποιήθηκαν οι ισχύοντες κατάλογοι παρασκευάσματος.
- **8.2 Έλεγχοι έκθεσης**
 - Ατομικός εξοπλισμός προστασίας:
 - Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής:
Να πλένετε τα χέρια προ του διαλείμματος και στο τέλος της αργασίας.
 - Προστασία για την αναπνοή: Δεν είναι απαραίτητο
 - Προστασία για τα χέρια:
Το υλικό των γαντιών θα πρέπει να είναι αδιαπερατό και ανθεκτικό έναντι του προϊόντος / του υλικού / του παρασκευάσματος.
Επιλέξτε το υλικό του γαντιού λαμβάνοντας υπ' όψη τους χρόνους διέλευσης, το βαθμό διαπερατότητας και την υποβάθμιση.
Ελέγχετε εάν τα γάντια βρίσκονται σε καλή κατάσταση πριν από κάθε χρήση.
recommended
 - Υλικό γαντιών
Η επιλογή του κατάλληλου γαντιού δεν εξαρτάται μόνον από το υλικό, αλλά και τα επιπλέον χαρακτηριστικά ποιότητας, τα οποία διαφέρουν ανάλογα με τον κατασκευαστή. Επειδή το προϊόν είναι στην ουσία ένα παρασκεύασμα που αποτελείται από περισσότερα συστατικά δεν μπορεί να εξακριβωθεί η ανθεκτικότητα του υλικού κατασκευής των γαντιών και θα πρέπει να ελεγχθούν πριν από τη χρήση.
 - Χρόνος διείσδυσης του υλικού γαντιών
Ο ακριβής χρόνος διέλευσης ανακοινώνεται από τον κατασκευαστή των προστατευτικών γαντιών και θα πρέπει να τηρείται πάντοτε.
 - Για τη συνεχή επαφή μέγιστης διάρκειας 15 λεπτών είναι κατάλληλα τα γάντια που έχουν κατασκευαστεί από τα εξής υλικά:
Καουτσούκ βουτύλιου
Καουτσούκ Nitril
 - Προστασία για τα μάτια: Δεν είναι απολύτως απαραίτητο
 - Προστασία για το σώμα: Χρησιμοποιείστε ελαφρυά ενδυμασία.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

- **9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες**
 - Γενικές πληροφορίες
 - Όψη: πούντρα
 - Μορφή: σύμφωνα με τον καθορισμό του προϊόντος
 - Χρώμα: άοσμο
 - Οσμή:

(συνέχεια στη σελίδα 4)



**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 03.06.2017

Αριθμός έκδοσης 3

Αναθεώρηση: 03.06.2017

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Paladon 65 powder

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

· Όριο οσμής:	Μη καθωρισμένο.
· Τιμή pH:	Μη χρησιμοποιήσιμο
· Μεταβολή της ύλης:	
· Σημείο τήξεως/όρια ρευστοποίησης:	Δεν είναι προσδιωρισμένο
· Σημείο ζέσεως/όρια ζέσεως:	Δεν είναι προσδιωρισμένο
· Σημείο αναφλέξεως:	Μη χρησιμοποιήσιμο
· Αναφλέγεται (σε στερεή κατάσταση, σε μορφή αερίου):	Μη καθωρισμένο.
· Θερμοκρασία αναφλέξεως:	400,0 °C
· Θερμοκρασία αποσυνθέσεως:	Μη καθωρισμένο.
· Κίνδυνος αυτοαναφλέξεως:	Το προϊόν δεν αυτοαναφλέγεται.
· Κίνδυνος εκρήξεως:	Το προϊόν δεν είναι εκρηκτικό. Όμως είναι πιθανός ο σχηματισμός εκρηκτικού μίγματος σκόνης/αέρα.
· Όρια κινδύνου εκρήξεως:	
· κατώτερα:	Μη καθωρισμένο.
· ανώτερα:	Μη καθωρισμένο.
· Πίεση ατμού:	Μη χρησιμοποιήσιμο
· Πυκνότητα σε 20 °C:	0 g/cm ³
· Σχετική πυκνότητα	Μη καθωρισμένο.
· Πυκνότητα ατμών	Μη χρησιμοποιήσιμο
· Ταχύτητα ατμοποίησης	Μη χρησιμοποιήσιμο
· Διαλυτότητα σε / αναμειξιμον με νερό:	αδιάλυτο
· Συντελεστής διανομής (n-Octanol/H ₂ O)	Μη καθωρισμένο.
· Ιξώδης ιδιότητα:	
· δυναμική:	Μη χρησιμοποιήσιμο
· κινηματική:	Μη χρησιμοποιήσιμο
· Περιεκτικότητα σε διαλυτικό:	
· Ποσοστά σε στερεό σώμα:	100,0 %
· 9.2 Άλλες πληροφορίες	Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

- 10.1 Δραστηκότητα Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 10.2 Χημική σταθερότητα
 - Θερμική αποσύνθεση / Όροι που πρέπει να αποφεύγονται:
Δεν αποσυντίθεται αν η αποθήκευση και ο χειρισμός του γίνεται κανονικά.
- 10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση.
- 10.4 Συνθήκες προς αποφυγή Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 10.5 Μη συμβατά υλικά: Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

(συνέχεια στη σελίδα 5)



**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 03.06.2017

Αριθμός έκδοσης 3

Αναθεώρηση: 03.06.2017

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Paladon 65 powder

- (συνέχεια από τη σελίδα 4)
- **10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης:** Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα αποσυνθέσεως.
 - **Περαιτέρω δηλώσεις:** -

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

- **11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις**
 - **Οξεία τοξικότητα** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
 - **Αρχική ερεθιστική ενέργεια:**
 - **Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος**
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
 - **Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών**
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
 - **Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος**
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
 - **Επιπτώσεις ΚΜΤ (καρκινογένεση, μεταλλαξιογένεση και τοξικότητα για την αναπαραγωγή)**
 - **Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων**
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
 - **Καρκινογένεση** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
 - **Τοξικότητα για την αναπαραγωγή**
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
 - **STOT-εφάπαξ έκθεση**
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
 - **STOT-επανεπιλημμένη έκθεση**
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
 - **Τοξικότητα αναρρόφησης**
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

- **12.1 Τοξικότητα**
 - **Υδατική τοξικότητα:** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **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.
 - **Περαιτέρω οικολογικές ενδείξεις:**
 - **Γενικές οδηγίες:**
Δεν επιτρέπεται να διεισδύει στα γήινα νερά, να αδειάζεται στο υδάτινο περιβάλλον ή στην αποχέτευση μη αραιωμένο ή σχετικά σε μεγάλες ποσότητες.
- **12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ**
 - **ABT:** Μη χρησιμοποιήσιμο
 - **ΑΑαΒ:** Μη χρησιμοποιήσιμο
- **12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

GR

(συνέχεια στη σελίδα 6)



**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 03.06.2017

Αριθμός έκδοσης 3

Αναθεώρηση: 03.06.2017

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Paladon 65 powder

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

· 13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

· Σύσταση:

Μικρές ποσότητες είναι δυνατόν να πολυμεριστούν με κάποιο συστατικό συμβατού συστήματος και το πολυμερισμένο υλικό μπορεί να απορριφθεί στο συνηθισμένο δοχείο απορριμάτων. Μεγαλύτερες ποσότητες πρέπει να απορρίπτονται σύμφωνα με τις αρχές των τοπικών.

· ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

18 01 06 χημικές ουσίες που αποτελούνται από ή περιέχουν επικίνδυνες ουσίες

· Ακάθαρτες συσκευασίες:

· Σύσταση:

Το περιβλήμα μπορεί όταν καθαριστεί να επαναχρησιμοποιηθεί ή να αξιοποιηθεί το υλικό του.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

· 14.1 Αριθμός ΟΗΕ

· ADR, ADN, IMDG, IATA

εκπίπτει

· 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

· ADR, ADN, IMDG, IATA

εκπίπτει

· 14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

· ADR

· τάξη

εκπίπτει

Εύφλεκτα στερεά, αυτενεργές ουσίες και στερεά απευαισθητοποιημένα εκρηκτικά

· ADNR- κλάση:

εκπίπτει

· 14.4 Ομάδα συσκευασίας

· ADR, IMDG, IATA

εκπίπτει

· 14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:

· Marine pollutant:

Όχι

· 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Μη χρησιμοποιήσιμο

· 14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και τον κώδικα IBC

Μη χρησιμοποιήσιμο

· Μεταφορά/περαιτέρω δηλώσεις:

-

· UN "Model Regulation":

εκπίπτει

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

· 15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας: Η αξιολόγηση χημικής ασφάλειας δεν πραγματοποιήθηκε.

GR

(συνέχεια στη σελίδα 7)



**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 03.06.2017

Αριθμός έκδοσης 3

Αναθεώρηση: 03.06.2017

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Paladon 65 powder

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Τα στοιχεία αυτά βασίζονται στις δικές μας γνώσεις. Όμως δεν αποτελούν εγγύηση για οποιοδήποτε χαρακτηριστικό του προϊόντος και δεν θα αποτελέσουν δεδομένο για νομικές διεκδικήσεις.

· **Σχετικές σειρές**

H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.

· **Συντμήσεις και αρκτικόλεξα:**

ADR: Accord européen sur le transport 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

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Εύφλεκτα υγρά – Κατηγορία 2

· *** Τροποποιημένα στοιχεία σε σχέση με την προηγούμενη έκδοση**