



ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ.
1907/2006

Σελίδα: 1

Ημερομηνία δημιουργίας:
18.05.2011 Ημερομηνία
αναθεώρησης: 22.08.2017
Αριθμός αναθεώρησης: 4.1

Τμήμα 1: Προσδιορισμός της ουσίας/του μείγματος και της εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικό προϊόντος

Όνομα προϊόντος: BUDESIN OP-SEPT

1.2. Σχετικές προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και χρήσεις για τις οποίες συνιστάται η αποφυγή τους

Χρήση του προϊόντος: Αλκοολικό διάλυμα απολύμανσης χεριών για επαγγελματική χρήση

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή που παρέχει το δελτίο δεδομένων ασφαλείας

Επωνυμία εταιρείας:



1.4. Αριθμός έκτακτης ανάγκης

Τηλέφωνο έκτακτης ανάγκης: 166

ΤΜΗΜΑ 2: Πιθανοί κίνδυνοι

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση (CLP): Flam. Liq. 3: H226- Ερεθισμός των ματιών. 2: H319- STOT SE 3: H336

Σημαντικότερες ανεπιθύμητες ενέργειες: Εύφλεκτο υγρό και ατμός. Προκαλεί σοβαρό ερεθισμό των ματιών.

Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία και ζάλη.

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Στοιχεία επισήμανσης (CLP):

Δηλώσεις επικινδυνότητας: H226: Εύφλεκτο υγρό και ατμός.

H319: Προκαλεί σοβαρό ερεθισμό των ματιών.

H336: Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία και ζάλη.

Λέξεις σήμανσης: Προσοχή

Εικονογράμματα κινδύνου: GHS02: Φλόγα

GHS07: Θαυμαστικό



Δηλώσεις προφύλαξης: P210: Μακριά από θερμότητα/σπινθήρες/ανοικτές φλόγες/καυτές επιφάνειες. Μην καπνίζετε.

P261: Αποφύγετε την εισπνοή ατμών.

[Συνέχεια.]

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

BUDESIN OP-SEPT

P305+351+338: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΣΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αφαιρέστε τους υπάρχοντες φακούς επαφής εάν είναι δυνατόν. Συνεχίστε το ξέπλυμα. P370+378: Σε περίπτωση πυρκαγιάς: Χρησιμοποιήστε CO₂, σκόνη κατάσβεσης ή ψεκασμό νερού για την κατάσβεση. P337+313: Εάν ο ερεθισμός των ματιών επιμένει: Ζητήστε ιατρική συμβουλή. P403+233: Διατηρείτε το δοχείο ερμητικά κλειστό σε καλά αεριζόμενο χώρο. P501: Απορρίψτε το περιεχόμενο σε σημείο συλλογής επικίνδυνων ή ειδικών αποβλήτων.

Σελίδα: 2

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Άλλοι κίνδυνοι: Η αλκοολική μέθη έχει ναρκωτική δράση.

PBT: Η ουσία αυτή δεν έχει αναγνωριστεί ως ουσία PBT.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2. μείγματα

Επικίνδυνα συστατικά:

PROPAN-2-OL - Αριθμός εγγραφής REACH: 01-2119457558-25-0000

Ταξινόμηση	ΕΙΝΕCS CAS SCL (CLP) τοις εκατό		
200-661-7 67-63-0 - Φλαμ. Liq. 2:	H225; Ερεθισμός των ματιών. 2: H319;	STOT SE 3: H336	50-100%

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Επαφή με το δέρμα: Δεν εφαρμόζεται.

Επαφή με τα μάτια: Ξεπλύνετε τα μάτια με τρεχούμενο νερό για 15 λεπτά.

Κατάποση: Συμβουλευτείτε γιατρό.

Εισπνοή: Μετακινηθείτε στον καθαρό αέρα σε περίπτωση ατυχήματος εάν εισπνεύσετε τους αναθυμιάσεις. παρακολουθεί την αναπνοή,εάν είναι απαραίτητο, αερισμός με οξυγόνο.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, οξείες και μεταγενέστερες

Επαφή με το δέρμα: Μπορεί να προκαλέσει ελαφρύ ερεθισμό στο σημείο επαφής. Έχει απολιπαντική δράση στο δέρμα. Επαφή με τα μάτια: Μπορεί να εμφανιστεί ερεθισμός και πόνος. Μπορεί να προκαλέσει υπερβολικό σχίσιμο. Κατάποση: Πιθανός πόνος και ερυθρότητα του στόματος και του λαιμού. Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία.

Πιθανή απώλεια συνείδησης. Πιθανή σύγχυση, επιθετικότητα, μπερδεμένη ομιλία και τρεκλίζοντας.

Εισπνοή: Πιθανός ερεθισμός του λαιμού με σφίξιμο στο στήθος. Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή σύγχυση.

Καθυστερημένες επιδράσεις: Αναμένονται άμεσες επιδράσεις μετά από σύντομη έκθεση.

4.3. Ενδείξεις άμεσης ιατρικής φροντίδας ή ειδικής θεραπείας

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα πυρόσβεσης

5.1. πυροσβεστικό μέσο

Πυροσβεστικά μέσα: νερό. Αφρός ανθεκτικός στο αλκοόλ. διοξείδιο του άνθρακα. πυροσβεστική σκόνη.

[συνέχεια]

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

BUDESIN OP-SEPT

Σελίδα: 3

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

Κίνδυνος έκθεσης: Δεν ισχύει.

5.3. Συμβουλές για την πυρόσβεση

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός: δεν απαιτείται. Διείσδυση νερού πυρόσβεσης σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα αποφύγει.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για τυχαία έκλυση

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

pers. Προστατευτικά μέτρα: Απομακρύνετε όλες τις πηγές ανάφλεξης. Έξω κόσμος με την πλάτη στον αέρα και μείνετε μακριά από το επικίνδυνο σημείο.

6.2. μέτρα προστασίας του περιβάλλοντος

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις: Μην απορρίπτετε σε αποχετεύσεις ή υδάτινες οδούς. περιέχουν διαρροές.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μέθοδοι καθαρισμού: Με υγρό συνδετικό υλικό (άμμος, γη διατόμων, συνδετικό οξύ, συνδετικό γενικής χρήσης) να καταγράψει. Για τη σωστή απόρριψη, βλέπε Τμήμα 13 του δελτίου δεδομένων ασφαλείας.

6.4. Παραπομπή σε άλλες τμήματα

Παραπομπή σε άλλες τμήματα Βλ. Τμήμα 13 του δελτίου δεδομένων ασφαλείας.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Σημειώσεις για τον εαυτό σας. Χειρισμός: Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό.

7.2. Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

Αποθήκευση: Διατηρείτε το δοχείο ερμητικά κλειστό. Φυλάξτε το μακριά από το άμεσο ηλιακό φως. από πηγές ανάφλεξης Βεβαιωθείτε ότι ο φωτισμός και ο ηλεκτρικός εξοπλισμός δεν είναι πηγές ανάφλεξης.

Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές. Κατάλληλη συσκευασία: Διατηρείται μόνο στην αρχική συσκευασία.

7.3. Ειδικές Τελικές Χρήσεις

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι για παρακολούθηση

Επικίνδυνα εξαρτήματα:

ΠΡΟΠΑΝ-2-ΟΛ

[συνέχεια]

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

BUDESIN OP-SEPT

Σελίδα: 4

Αναπνεύσιμη σκόνη Όρια έκθεσης

	8 τεμάχια AGW tips	8 τεμάχια AGW tips		
DE 200 ppm	400 ppm - -			

8.2. Περιορισμός και παρακολούθηση της έκθεσης

Τεχνικά μέτρα: Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό.

Αναπνευστική προστασία: Δεν απαιτείται αναπνευστική προστασία.

Προστασία χεριών: Δεν ισχύει.

Προστασία των ματιών: Παρέχετε πλύσιμο ματιών. Προστασία του δέρματος: Δεν εφαρμόζεται.

Περιβαλλοντικές επιπτώσεις: Καμία ειδική απαίτηση.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Πληροφορίες για βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Μορφή: Υγρό

Χρώμα: Άχρωμο

Οσμή: Αλκοολική Ταχύτητα

εξάτμισης: Γρήγορη

Οξειδωτικό: Οξειδωτικό (σύμφωνα με κριτήρια

EE) Διαλυτότητα στο νερό: Αναμίξιμο

Ιξώδες: Μη ιξώδες Ιξώδες,

τιμή: 2 mAps

Σημείο τήξης/Εύρος $^{\circ}\text{C}$: Δεν ισχύει. Σημείο βρασμού / εύρος $^{\circ}\text{C}$: περ. 80

Όρια έκρηξης %: χαμηλότερο: 2 άνω: 12 vert. συντελεστής: n-οκτανόλη/νερό: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία. Σημείο ανάφλεξης $^{\circ}\text{C}$: 21,5

Θερμοκρασία ανάφλεξης $^{\circ}\text{C}$: >400 Πίεση ατμών: 43 hPa

Σχετική πυκνότητα: 0,876 g/ml pH: 7

VOC g/l: 63%

9.2. Άλλες πληροφορίες

Πρόσθετες πληροφορίες: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Τμήμα 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. αντιδραστικότητα

Δραστικότητα Σταθερό υπό τις συνιστώμενες συνθήκες μεταφοράς και αποθήκευσης.

10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερότητα: Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Επικίνδυνες αντιδράσεις: Δεν θα προκύψουν επικίνδυνες αντιδράσεις υπό κανονικές συνθήκες μεταφοράς και αποθήκευσης.

Μπορεί να προκληθεί αποσύνθεση κατά την έκθεση σε συνθήκες ή υλικά που αναφέρονται παρακάτω.

[Συνέχεια.]

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

BUDESIN OP-SEPT

Σελίδα 5

10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν

Συνθήκες προς αποφυγή: Θερμότητα.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Ουσίες προς αποφυγή: Καμία γνωστή

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης: Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης.

Τμήμα 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Επικίνδυνα εξαρτήματα:

ΠΡΟΠΑΝ-2-ΟΛ

IVN RAT LD50 1088 mg/kg ORL	MUS LD50 3600 mg/kg ORL	RAT LD50 5045 mg/kg SCU	MUS LDLO 6
gm/kg			

Τιμές τοξικότητας: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Συμπτώματα / οδοί έκθεσης

Επαφή με το δέρμα: Μπορεί να προκαλέσει ελαφρύ ερεθισμό στο σημείο επαφής. Έχει απολιπαντική δράση στο δέρμα. Επαφή με τα μάτια: Μπορεί να εμφανιστεί ερεθισμός και πόνος. Μπορεί να προκαλέσει υπερβολικό σχίσιμο. Κατάποση: Πιθανός πόνος και ερυθρότητα του στόματος και του λαιμού. Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία.

Πιθανή απώλεια συνείδησης. Πιθανή σύγχυση, επιθετικότητα, μπερδεμένη ομιλία και τρεκλίζοντας.

Εισπνοή: Πιθανός ερεθισμός του λαιμού με σφίξιμο στο στήθος. Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή σύγχυση.

Καθυστερημένες επιδράσεις: Αναμένονται άμεσες επιδράσεις μετά από σύντομη έκθεση.

Τμήμα 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. τοξικότητα

Τιμές οικοτοξικότητας: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης: Βιοαποικοδομήσιμο.

12.3. δυναμικό βιοσυσσώρευσης

Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης: Δεν είναι διαθέσιμο.

12.4. κινητικότητα στο έδαφος

Κινητικότητα: Μη διαθέσιμο.

[συνέχεια]

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

BUDESIN OP-SEPT

Σελίδα 6

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης PBT και nPnB

Προσδιορισμός PBT: Η ουσία αυτή δεν προσδιορίζεται ως ουσία PBT.

12.6. Άλλες ανεπιθύμητες ενέργειες

Άλλες δυσμενείς επιπτώσεις: Χαμηλή οξυτοξικότητα.

Τμήμα 13: Σημειώσεις σχετικά με τη διάθεση

13.1. Διαδικασία επεξεργασίας αποβλήτων

Μέθοδος διάθεσης: Μεταφέρετε σε κατάλληλο δοχείο και στείλτε το σε εξειδικευμένη εταιρεία διάθεσης
Ζητήστε από την εταιρεία διάθεσης αποβλήτων να συλλέξει τα απόβλητα.
Κωδικός αριθ. αποβλήτων: 07 06 99 Διάθεση συσκευασίας: Μπορεί να επαναχρησιμοποιηθεί μετά την απολύμανση.

Σημείωση: Εφιστάται η προσοχή του χρήστη στο γεγονός ότι πρόσθετες συμπληρωματικές τοπικές ή εθνικές
Μπορεί να υπάρχουν κανονισμοί για τη διάθεση.

Τμήμα 14: Πληροφορίες για τη μεταφορά

14.1. Αριθμός ΟΗΕ

Αριθμός ΟΗΕ: UN1219

14.2. Κατάλληλη ονομασία αποστολής των Ηνωμένων Εθνών

Corr. Περιγραφή. των εμπορευμάτων: ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL); LQ: 1I

14.3. Κατηγορίες κινδύνου μεταφοράς

Κατηγορία μεταφοράς: 3

14.4. Ομάδα συσκευασίας

Ομάδα συσκευασίας: II

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Επικίνδυνο για το περιβάλλον Όχι Θαλάσσιος ρύπος: Όχι

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Μέτρα προφύλαξης: Δεν υπάρχουν ειδικά μέτρα προφύλαξης.

Κωδικός σήραγγας: D/E

Κατηγορία μεταφοράς: 2

Τμήμα 15: Νομοθεσία

15.1. Κανονισμοί/ειδική νομοθεσία για την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον

WGK: 1 Ταξινόμηση σύμφωνα με την VwVwS

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας Ο προμηθευτής δεν έχει διενεργήσει αξιολόγηση χημικής ασφάλειας για την ουσία ή το μείγμα
Πραγματοποιήθηκε αξιολόγηση της ασφάλειας.

[Συνέχεια.]

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

BUDESIN OP-SEPT

Σελίδα: 7

Τμήμα 16: Άλλες πληροφορίες

Άλλες πληροφορίες

Πρόσθετες πληροφορίες: Το παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας έχει συνταχθεί σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006.

* υποδεικνύει κείμενο στο SDS που έχει αλλάξει από την τελευταία αναθεώρηση.

Πηγές: Δελτία δεδομένων ασφαλείας των προμηθευτών ανάντη

Τμήμα που εκδίδει δελτίο δεδομένων: Ανάπτυξη προϊόντος,

Υπεύθυνος επικοινωνίας: Fr. Tiemann, Fr. Klumpe

Ταξινόμηση των μειγμάτων και μέθοδος αξιολόγησης που χρησιμοποιείται σύμφωνα με το άρθρο 9 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP]:

Μέθοδος υπολογισμού

Φράσεις από τα τμήματα 2 και 3: H225: Πολύ εύφλεκτο υγρό και ατμός.

H226: Εύφλεκτο υγρό και ατμός.

H319: Προκαλεί σοβαρό ερεθισμό των ματιών.

H336: Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία και ζάλη.

Αποποίηση ευθυνών: Οι παραπάνω πληροφορίες είναι σωστές εξ όσων γνωρίζουμε. Η εταιρεία δεν μπορεί να θεωρηθεί υπεύθυνη για οποιαδήποτε ζημιά προκληθεί από το χειρισμό ή την επαφή με το παραπάνω προϊόν.

