

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 1907/2006 της Επιτροπής

Σελίδα: 1

Ημερομηνία σύνταξης: 07.03.2011

Ημερομηνία αναθεώρησης: 09.07.2015

Αριθμός αναθεώρησης: 5

**Ενότητα 1: Προσδιορισμός της ουσίας/του μείγματος και της εταιρείας/επιχείρησης**

1.1. Αναγνωριστικό προϊόντος

Όνομασία προϊόντος: KLEEN FRESH APARTO

1.2. Σχετικές προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις

**Χρήση ουσίας / μείγματος:** Αποσμητικό δωματίου και αποσμητικό χώρου για επαγγελματίες χρήστες

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

1.4. Αριθμός τηλεφώνου έκτακτης ανάγκης

**Τηλ έκτακτης ανάγκης: 166**

**\* Ενότητα 2: Προσδιορισμός κινδύνων**

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

Ταξινόμηση σύμφωνα με το CLP: Ερεθισμός των ματιών. 2: H319

Ταξινόμηση σύμφωνα με το CHIP: -

Οι πιο σημαντικές ανεπιθύμητες ενέργειες: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

**2.2. Στοιχεία ετικέτας**

**Στοιχεία ετικέτας υπό CLP:**

**Δηλώσεις κινδύνου:** H319: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

**Λέξεις σήμανσης:** Προειδοποίηση

**Εικονογράμματα κινδύνου:** GHS07: Θαυμαστικό



**Δηλώσεις προφύλαξης:** P102: Μακριά από παιδιά.

P264: Πλύνετε τα χέρια σχολαστικά μετά το χειρισμό.

P280: Φοράτε προστατευτικά για τα μάτια.

P305+351+338: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αφαιρώ

φακούς επαφής, εάν υπάρχουν και είναι εύκολο να γίνουν. Συνεχίστε το ξέπλυμα.

P337+313: Εάν ο οφθαλμικός ερεθισμός επιμένει: Ζητήστε ιατρική συμβουλή.

## 2.3. Άλλοι κίνδυνοι

**PBT:**Αυτή η ουσία δεν προσδιορίζεται ως ουσία ABT.

## Ενότητα 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

## 3.2. Μείγματα

## Επικίνδυνα συστατικά:

ETHANOL - Εγγεγραμμένοι αριθμοί REACH: 01-2119457610-43-0000

EINECS	CAS	Ταξινόμηση CLP	Τοις εκατό
200-578-6	64-17-5	Flam. Liq. 2: H225	5-<10%

ΛΙΠΗ ΑΛΚΟΟΛ ΕΤΗΟΧΥΛΑΤΕ - καταχωρισμένοι αριθμοί REACH: 01-2119487984-16-0000

-	68439-50-9	Οξύ Τοξ. 4: H302; Eye Dam. 1: H318; Aquatic Chronic 3: H412	1-<3%
---	------------	---	-------

## Ενότητα 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

## 4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

**Επαφή δέρματος:** Πλύνετε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι. Αφαιρέστε τα μολυσμένα, κορεσμένα ρούχα αμέσως.

**Οπτική επαφή:** Λούστε τα μάτια με τρεχούμενο νερό για 15 λεπτά. Συμβουλευτείτε έναν γιατρό.

**Εγχυσή εις τον στόμαχο:** Ξεπλύνετε το στόμα με νερό. Εάν έχετε τις αισθήσεις σας, δώστε αμέσως μισό λίτρο νερό να πιει. Μην προκαλέσουν εμετό. Συμβουλευτείτε έναν γιατρό.

**Εισπνοή:** Μεταφέρετε το προσβεβλημένο άτομο στον καθαρό αέρα. Σε περίπτωση ερεθισμού της αναπνευστικής οδού, συμβουλευτείτε γιατρό.

## 4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, οξείες και μεταγενέστερες

**Επαφή δέρματος:** Μπορεί να υπάρχει ήπιος ερεθισμός στο σημείο επαφής.

**Οπτική επαφή:** Μπορεί να υπάρχει πόνος και ερυθρότητα.

**Εγχυσή εις τον στόμαχο:** Μπορεί να υπάρχει ερεθισμός του λαιμού. Μπορεί να προκληθούν πονοκέφαλοι ή γενική αδιαθεσία.

**Εισπνοή:** Μπορεί να υπάρχει ερεθισμός του λαιμού με αίσθημα σφίξιμο στο στήθος.

**Καθυστερημένες / άμεσες επιπτώσεις:** Μπορούν να αναμένονται άμεσες επιπτώσεις μετά από μακροχρόνια έκθεση.

## 4.3. Ένδειξη τυχόν απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

## Ενότητα 5: Μέτρα πυρόσβεσης

## 5.1. Μέσα πυρόσβεσης

**Μέσα πυρόσβεσης:** Σπρέι νερού. Πρέπει να χρησιμοποιούνται κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα για τη γύρω φωτιά.

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

## 5.3. Συμβουλές για τους πυροσβέστες

**Συμβουλές για τους πυροσβέστες:** Συλλέξτε το μολυσμένο νερό πυρόσβεσης χωριστά. Αυτό δεν πρέπει να απορρίπτεται σε αποχέτευση.

**Ενότητα 6: Μέτρα για τυχαία έκλυση****6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**

**Προσωπικές προφυλάξεις:** Εξαλείψτε όλες τις πηγές ανάφλεξης. Παρέχετε επαρκή αερισμό.

**6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις**

**Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:** Μην αδειάζετε σε αποχετεύσεις ή ποτάμια. Περιορίστε τη διαρροή χρησιμοποιώντας δέσιμο.

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

**Διαδικασίες καθαρισμού:** Απορροφήστε σε ξηρό χώμα ή άμμο.

**6.4. Παραπομπή σε άλλες ενότητες****Ενότητα 7: Χειρισμός και αποθήκευση****7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό**

**Απαιτήσεις χειρισμού:** Βεβαιωθείτε ότι υπάρχει επαρκής αερισμός της περιοχής.

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

**Συνθήκες αποθήκευσης:** Αποθηκεύστε σε δροσερό, καλά αεριζόμενο χώρο. Διατηρείτε το δοχείο ερμητικά κλειστό. Μακριά από φαγητό, ποτό και ζωοτροφές.

**Κατάλληλη συσκευασία:** Πρέπει να φυλάσσεται μόνο στην αρχική συσκευασία.

**7.3. Συγκεκριμένες τελικές χρήσεις**

**Ειδική τελική χρήση(εις):** Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

**Ενότητα 8: Έλεγχος έκθεσης/ατομική προστασία****8.1. Παράμετροι ελέγχου**

**Επικίνδυνα συστατικά:**

**ΑΙΘΑΝΟΛ**

**Όρια έκθεσης στο χώρο εργασίας:**

**Αναπνεύσιμη σκόνη**

κατάσταση	8 ώρες TWA	15 λεπτά. ΣΤΕΛ	8 ώρες TWA	15 λεπτά. ΣΤΕΛ
Ηνωμένο Βασίλειο	1920 mg/m <sup>3</sup>	-	-	-

**8.2. Έλεγχοι έκθεσης**

**Τεχνικά μέτρα:** Βεβαιωθείτε ότι υπάρχει επαρκής αερισμός της περιοχής.

**Αναπνευστική προστασία:** Δεν απαιτείται αναπνευστική προστασία.

**Προστασία χεριών:** όχι απαραίτητο.

**Προστασία ματιών:** Αποφύγετε την επαφή με τα μάτια.

**Προστασία του δέρματος:** Δεν εφαρμόζεται.

**Περιβαλλοντικά:** Καμία ειδική απαίτηση.

**Ενότητα 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες**

## 9.1. Πληροφορίες για βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Κατάσταση:	Υγρό		
Χρώμα:	Κίτρινος		
Οσμή:	αρωματισμένο		
Ρυθμός εξάτμισης:	Γρήγορα		
Οξειδωτικό:	Όχι οξειδισing (με κριτήρια ΕΚ)		
Διαλυτότητα στο νερό:	Διαλυτός		
Ιξώδες:	Μη παχύρρευστο		
pH:	7-8	Σχετική πυκνότητα:	0,95 g/ml

## 9.2. Άλλες πληροφορίες

Άλλες πληροφορίες: Δεν εφαρμόζεται.

## Ενότητα 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

## 10.1. Αντιδραστικότητα

Δραστικότητα: Σταθερό υπό τις συνιστώμενες συνθήκες μεταφοράς ή αποθήκευσης.

## 10.2. Χημική σταθερότητα

Χημική σταθερότητα: Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες.

## 10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Επικίνδυνες αντιδράσεις: Επικίνδυνες αντιδράσεις δεν θα συμβούν υπό κανονικές συνθήκες μεταφοράς ή αποθήκευσης.  
Μπορεί να προκληθεί αποσύνθεση κατά την έκθεση σε συνθήκες ή υλικά που αναφέρονται παρακάτω.

## 10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Συνθήκες προς αποφυγή: Θερμότητα.

## 10.5. Μη συμβατά υλικά

Υλικά προς αποφυγή: Κανείς δεν ξέρει

## 10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Haz. αποσυμπίπτω. προϊόντα: Δεν υπάρχουν γνωστά επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης.

## Ενότητα 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

## 11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

## Τιμές τοξικότητας:

Διαδρομή	Είδος	Δοκιμή	αξία	Μονάδες
Αιθανόλη: ORL	ΑΠΟΥΡΑΙΟΣ	LD50	7060	mg/kg
φάένattyalντο αιθοξυλική οηολιμ:ORL	ΑΠΟΥΡΑΙΟΣ	LD50	> 200-<=2000	mg/kg

**Συμπτώματα / οδοί έκθεσης**

**Επαφή δέρματος:** Μπορεί να υπάρχει ήπιος ερεθισμός στο σημείο επαφής.

**Οπτική επαφή:** Μπορεί να υπάρχει πόνος και ερυθρότητα.

**Εγχυσή εις τον στόμαχο:** Μπορεί να υπάρχει ερεθισμός του λαιμού. Μπορεί να προκληθούν πονοκέφαλοι ή γενική αδιαθεσία.

**Εισπνοή:** Μπορεί να υπάρχει ερεθισμός του λαιμού με αίσθημα σφίξιμο στο στήθος.

**Καθυστερημένες / άμεσες επιπτώσεις:** Μπορούν να αναμένονται άμεσες επιπτώσεις μετά από μακροχρόνια έκθεση.

**Άλλες πληροφορίες:** Δεν εφαρμόζεται.

**Ενότητα 12: Οικολογικές πληροφορίες****12.1. Τοξικότητα**

Τιμές οικοτοξικότητας:

Είδος	Δοκιμή	αξία	Μονάδες
Αιθανόλη: Leuciscus idus	48H LC50	> 100	χλσ/στρ / λίτρο
Daphnia magna	24H EC50	> 100	χλσ/στρ / λίτρο

**12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης**

**Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης:** Το/τα επιφανειοδραστικό/τα που περιέχονται σε αυτό το παρασκεύασμα συμμορφώνονται με τα κριτήρια βιοδιασπασιμότητας ως που ορίζεται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 648/2004 για τα απορρυπαντικά.

**12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης**

**Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης:** Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

**12.4. Κινητικότητα στο έδαφος**

**Κινητικότητα:** Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

**12.5. Αποτελέσματα αξιολόγησης ABT και αΑαB**

**Αναγνώριση PBT:** Αυτή η ουσία δεν προσδιορίζεται ως ουσία ABT.

**12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις**

**Άλλες ανεπιθύμητες ενέργειες:** Το προϊόν δεν έχει δοκιμαστεί. Τα δεδομένα ισχύουν για τα συστατικά με τα υψηλότερα τοξικολογικά στοιχεία κίνδυνου.

**Ενότητα 13: Στοιχεία διάθεσης****13.1. Μέθοδοι επεξεργασίας απορριμμάτων**

**Εργασίες διάθεσης:** Απορρίψτε τα απορρίμματα σύμφωνα με τους ισχύοντες τοπικούς, πολιτειακούς και ομοσπονδιακούς κανονισμούς.

**Κωδικός αριθμός αποβλήτων:** 07 06 08

**Απόρριψη συσκευασίας:** Μπορεί να επαναχρησιμοποιηθεί μετά από απολύμανση.

**Σημείωση:** Εφιστάται η προσοχή του χρήστη στην πιθανή ύπαρξη τοπικών ή εθνικών κανονισμών σχετικά με τη διάθεση.

**Ενότητα 14: Πληροφορίες μεταφοράς**

**Κατηγορία μεταφοράς:** Αυτό το προϊόν δεν απαιτεί ταξινόμηση για μεταφορά.

**Ενότητα 15: Ρυθμιστικές πληροφορίες****15.1. Κανονισμοί/νομοθεσία για την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον ειδικά για την ουσία ή το μείγμα****15.2. Αξιολόγηση Χημικής Ασφάλειας**

**Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας:** Δεν έχει διεξαχθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας για την ουσία ή το μείγμα από ο προμηθευτής.

**Ενότητα 16: Άλλες πληροφορίες****Άλλες πληροφορίες**

**Άλλες πληροφορίες:** Αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας συντάσσεται σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 1907/2006.

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

Αναφορές δεδομένων: Δελτία δεδομένων ασφαλείας από τους προμηθευτές πρώτων υλών μας

Τμήμα έκδοσης MSDS: Τμήμα Ανάπτυξης Προϊόντων;

Επικοινωνία: κα Tiemann, κα Klumpe

**Ταξινόμηση για μείγματα και χρησιμοποιούμενη μέθοδος αξιολόγησης σύμφωνα με το άρθρο 9 του κανονισμού (ΕΚ) 1272/2008 [CLP]:**

Μέθοδος υπολογισμού

Φράσεις που χρησιμοποιούνται στα εδάφια 2 και 3: H225: Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.

H302: Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

H318: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

H319: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H412: Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

R11: Πολύ εύφλεκτο.

**Οροι Χρήσης:**

Οι παραπάνω πληροφορίες πιστεύεται ότι είναι σωστές, αλλά δεν θεωρούνται ότι περιλαμβάνουν όλα τα στοιχεία και πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο ως οδηγός. Αυτή η εταιρεία δεν φέρει καμία ευθύνη για οποιαδήποτε ζημία προκύψει από το χειρισμό ή από την επαφή με το παραπάνω προϊόν.