

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

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

ονομασία προϊόντος: KLEEN CATERING BON

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

Χρήση του προϊόντος: Καθαριστικό από ανοξείδωτο χάλυβα για εμπορική χρήση

1. 3. Στοιχεία του προμηθευτή που παρέχει το δελτίο δεδομένων ασφαλείας

Διεύθυνση :
1ο Χιλ. Χερσονήσου – Καστελίου
Τηλ : +30 28970 22974 +30 6944 519955
Email : info@idealcleaning.gr



1. 4. Αριθμός έκτακτης ανάγκης : 166

Ενότητα 2: Προσδιορισμός κινδύνων

2. 1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση (CLP): ερεθισμός των ματιών. 2: H319

Κύριες ανεπιθύμητες ενέργειες: Προκαλεί σοβαρό ερεθισμό των ματιών.

2. 2. Στοιχεία επισήμανσης

Στοιχεία επισήμανσης:

Δηλώσεις επικινδυνότητας: H319: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Εικονογράμματα κινδύνου: GHS07: Θαυμαστικό



Προειδοποιητικές λέξεις: Προειδοποίηση

Δηλώσεις προφυλάξεων: P102: Να φυλάσσεται μακριά από παιδιά.

P264: Πλύνετε καλά τα χέρια μετά τη χρήση.

P305+P351+P338: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά ξεπλύνετε. Αφαιρέστε τυχόν φακούς επαφής εάν είναι δυνατόν. Συνεχίστε το ξέπλυμα.

P337+P313: Εάν ο ερεθισμός των ματιών επιμένει: Ζητήστε ιατρική συμβουλή/προσοχή.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

KLEEN CATERING BON

Σελίδα: 2

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

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

Ενότητα 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3. 2. Μείγματα

Επικίνδυνα συστατικά:

ΑΛΚΟΟΛ, C9-11 ISO, C10 ΠΛΟΥΣΙΟ, ΑΙΘΟΞΥΛΙΩΜΕΝΟ

EINECS	CAS	SCL	Ταξινόμηση (CLP)	Ποσοστό
-	78330-20-8	-	Eye Dam. 1: H318; Acute Tox. 4: H302	1-<3%

ΚΙΤΡΟΝΙΚΟ ΟΞΥ- Αριθμός καταχώρησης REACH: 01-2119457026-42-0000

201-069-1	77-92-9	-	Eye Irrit. 2: H319	1-5%
-----------	---------	---	--------------------	------

ΣΟΥΛΦΟΝΙΚΑ ΑΛΚΑΝΙΑ ΝΑΤΡΙΟΥ, C14-17 SEC - Αριθμός καταχώρισης REACH: 01-2119489924-20-0000

307-055-2	97489-15-1	Eye Irrit.2: 10-15%	Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318; Aquatic Chronic 3: H412	1-<2%
-----------	------------	---------------------	--	-------

Ενότητα 4: Μέτρα Πρώτων Βοηθειών

4. 1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Επαφή με το δέρμα: Ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι.

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

Κατάποση: Ξεπλύνετε το στόμα με νερό.

Εισπνοή: Δεν απαιτούνται ειδικά μέτρα.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, οξείες και μεταγενέστερες

Επαφή με το δέρμα: Μπορεί να προκαλέσει ελαφρύ ερεθισμό στο σημείο επαφής.

Επαφή με τα μάτια: Μπορεί να εμφανιστεί ερεθισμός και πόνος. Η όραση μπορεί να είναι θολωμένη.

Κατάποση: Μπορεί να εμφανιστεί ναυτία και πόνος στο στομάχι.

Εισπνοή: Άνευ αντικειμένου.

Καθυστερημένες επιδράσεις: Καθυστερημένες επιδράσεις πρέπει να αναμένονται μετά από παρατεταμένη έκθεση.

4.3. Ενδείξεις επείγουσας ιατρικής βοήθειας ή ειδικής θεραπείας

Ενότητα 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Μέσα κατάσβεσης: Προσαρμογή των μέτρων κατάσβεσης στην πυρκαγιά του περιβάλλοντος.

5. 2. Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Κίνδυνος έκθεσης: Άνευ αντικειμένου.

5.3. Οδηγίες πυρόσβεσης

5.3. Οδηγίες πυρόσβεσης

[Συνέχεια]

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

KLEEN CATERING BON

Σελίδα: 3

Ενότητα 6: Μέτρα για τυχαία έκλυση

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Μέτρα ατομικής προστασίας: Δεν απαιτείται.

6.2. Μέτρα προστασίας του περιβάλλοντος

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις: Αραιώστε με άφθονο νερό.

6.3. Μέθοδοι και υλικά συγκράτησης και καθαρισμού

Μέθοδοι καθαρισμού: Απορροφήστε με υλικό δέσμευσης υγρών (άμμος, διατομίτης, όξινα συνδετικά, καθολικά συνδετικά).

Ξεπλύνετε την περιοχή διαρροής με άφθονο νερό.

Για τη σωστή απόρριψη, ανατρέξτε στην ενότητα 13 του δελτίου δεδομένων ασφαλείας.

6.4. Παραπομπή σε άλλες ενότητες

Παραπομπή σε άλλες ενότητες: Δείτε την Ενότητα 8 του Φύλλου Δεδομένων Ασφαλείας.

Ενότητα 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Μέτρα προστασίας για ασφαλή χειρισμό

Σημειώσεις για τον εαυτό σας. Χειρισμός, ή Αντιμετώπιση: Δεν απαιτούνται ειδικές προφυλάξεις.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς αποθήκευσης, λαμβανομένων υπόψη των ασυμβατοτήτων

Αποθήκευση: Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές. Κατηγορία αποθήκευσης: 12

(Μη εύφλεκτα υγρά)

Κατάλληλη συσκευασία: Φυλάσσεται μόνο στην αρχική συσκευασία.

7.3. Ειδικές τελικές χρήσεις

Ενότητα 8: Έλεγχος έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι προς παρακολούθηση

Οριακές τιμές έκθεσης: Μη διαθέσιμες.

DNEL/PNEC

Επικίνδυνα συστατικά:

ΚΙΤΡΟΝΙΚΟ ΟΞΥ

Είδος	Έκθεση	Τιμή	Πληθυσμός	Επίδραση
PNEC	Γλυκό νερό	0,44 mg/l	-	-
PNEC	Θαλασσινό νερό	0,044 mg/l	-	-

NATRIUMALKANSULFONAT, C14-17 SEC

Είδος	Έκθεση	Τιμή	Πληθυσμός	Επίδραση
DNEL	Δερματικό	2,8 mg/cm ²	Εργαζόμενοι	Τοπικός

[Συνέχεια]

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

KLEEN CATERING BON

Σελίδα: 4

DNEL	Δερματικός	5 mg/kg	Εργαζόμενοι	Συστημικό
DNEL	Εισπνεόμενο	35 mg/m ³	Εργαζόμενοι	Συστημικό
PNEC	Γλυκό νερό	0,04 mg/l	-	-
PNEC	Θαλασσινό νερό	0,004 mg/l	-	-
PNEC	Ιζήματα νερού	9,4 mg/kg	-	-
PNEC	Θαλάσσια ιζήματα	0,94 mg/kg	-	-
PNEC	Έδαφος (γεωργικό)	9,4 mg/kg	-	-
PNEC	Στοματικό	53,3 mg/kg	-	-

8. 2. Έλεγχοι έκθεσης και παρακολούθηση

Τεχνικά μέτρα: Άνευ αντικειμένου.

Αναπνευστική προστασία: Δεν απαιτείται αναπνευστική προστασία.

Προστασία χεριών: Δεν ισχύει.

Προστασία ματιών: Δεν απαιτείται. Παρέχετε πλύση ματιών.

Προστασία του δέρματος: Δεν εφαρμόζεται.

Περιβαλλοντικές επιπτώσεις: Δεν υπάρχει ειδική

Ενότητα 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Πληροφορίες για βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Σχήμα: Υγρό

Χρώμα: Λευκό

Οσμή: Χαρακτηριστική οσμή

Οξειδωτικό: Μη οξειδωτικό (σύμφωνα με τα κριτήρια της ΕΕ)

Διαλυτότητα στο νερό: Αναμίξιμο

Ιξώδες: Ιξώδες

Σημείο βρασμού/περιοχή °C: Μη

Σημείο/Εύρος Τήξης B°C: Δεν ισχύει.

Όρια εκρηκτικών %: χαμηλότερα: Δεν ισχύει.

Άνω: Άνευ αντικειμένου.

Σημείο ανάφλεξης °C: Δεν ισχύει.

Vert. coeff: n-οκτανόλη/νερό: Μη διαθέσιμο.

Θερμοκρασία ανάφλεξης °C: Δεν ισχύει.

Πίεση ατμών: Δεν εφαρμόζεται.

Σχετική πυκνότητα: 1100 g/l

pH: 2-3

VOC g/l: <3%

9. 2. Άλλες πληροφορίες DE

Πρόσθετες πληροφορίες: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Ενότητα 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Δραστικότητα: Σταθερό υπό τις συνιστώμενες συνθήκες μεταφοράς και αποθήκευσης.

[Συνέχεια]

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

KLEEN CATERING BON

Σελίδα: 5

10. 2. Χημική σταθερότητα

Σταθερότητα: Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες.

10. 3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Επικίνδυνες αντιδράσεις: Δεν εμφανίζονται επικίνδυνες αντιδράσεις υπό κανονικές συνθήκες μεταφοράς ή αποθήκευσης.

Η έκθεση στις συνθήκες ή στα υλικά που αναφέρονται παρακάτω θα έχει ως αποτέλεσμα ενδεχομένως να οδηγήσει σε αποσύνθεση.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν

Συνθήκες προς αποφυγή: Δεν υπάρχουν επικίνδυνες αντιδράσεις όταν αποθηκεύεται και χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις οδηγίες.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Ουσίες προς αποφυγή: Αγνωστο

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Επικίνδυνο προϊόν αποσύνθεσης: Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης.

Ενότητα 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Επικίνδυνα συστατικά:

ΑΛΚΟΟΛ, C9-11 ISO, C10 ΠΛΟΥΣΙΟ, ΑΙΘΟΞΥΛΙΩΜΕΝΟ

ΣΤΟΜΑΤΙΚΟΣ	ΣΥΜΒΟΥΛΗ	LD50	1360	mg/kg
------------	----------	------	------	-------

ΚΙΤΡΙΚΟ ΟΞΥ

ΩΡΛ	ΣΥΜΒΟΥΛΗ	LD50	5790	mg/kg
-----	----------	------	------	-------

NATRIUMALKANSULFONAT, C14-17 SEC

ΔΕΡΜΑΤΙΚΟΣ	MUS	LD50	>2000	mg/kg
ΣΤΟΜΑΤΙΚΟΣ	ΣΥΜΒΟΥΛΗ	LD50	>2000	mg/kg

Τιμές τοξικότητας: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Συμπτώματα / οδοί έκθεσης

Επαφή με το δέρμα: Μπορεί να προκαλέσει ελαφρύ ερεθισμό στο σημείο επαφής.

Επαφή με τα μάτια: Μπορεί να εμφανιστεί ερεθισμός και πόνος. Η όραση μπορεί να είναι θολωμένη.

Κατάποση: Μπορεί να εμφανιστεί ναυτία και πόνος στο στομάχι.

Εισπνοή: Δεν εφαρμόζεται.

Καθυστερημένες επιδράσεις: Καθυστερημένες επιδράσεις πρέπει να αναμένονται μετά από παρατεταμένη έκθεση.

Άλλες πληροφορίες: Δεν ισχύει.

Ενότητα 12: Οικολογικές πληροφορίες

[Συνέχεια]

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

KLEEN CATERING BON

Σελίδα:6

12. 1. Τοξικότητα

Επικίνδυνα συστατικά:

ΑΛΚΟΟΛ, C9-11 ISO, C10 ΠΛΟΥΣΙΟ, ΑΙΘΟΞΥΛΙΩΜΕΝΟ

Aquatische Invertebraten	48H EC50	10-100	mg/l
Leuciscus idus	96H LC50	10-100	mg/l

ΚΙΤΡΙΚΟ ΟΞΥ:

Daphnia magna	72H EC50	~120	mg/l
Leuciscus idus	96H LC50	440-706	mg/l

ΑΛΚΑΝΣΟΥΛΦΟΝΙΚΟ ΝΑΤΡΙΟ, 14-17 SEC

Daphnia magna	48H EC50	9,81	mg/l
Zebrabärbling	96H LC50	1-10	mg/l

12. 2. Ανθεκτικότητα και αποικοδομησιμότητα

Ανθεκτικότητα και αποικοδομησιμότητα: Τα επιφανειοδραστικά που περιέχονται σε αυτό το παρασκεύασμα πληρούν τις προϋποθέσεις βιοδιασπασιμότητας όπως ορίζεται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 648/2004 για τα απορρυπαντικά.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης: Μη διαθέσιμο.

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Κινητικότητα: Μη διαθέσιμο.

12.5. Αποτελέσματα αξιολόγησης PBT και vPvB

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

12. 6. Άλλες ανεπιθύμητες ενέργειες

Άλλες ανεπιθύμητες ενέργειες: Το προϊόν δεν έχει δοκιμαστεί. Οι πληροφορίες ισχύουν για τα στοιχεία με τον υψηλότερο τοξικολογικό κίνδυνο.

Ενότητα 13: Στοιχεία διάθεσης

13. 1. Διαδικασία επεξεργασίας αποβλήτων

Μέθοδοι απόρριψης: Απόρριψη σύμφωνα με τους επίσημους κανονισμούς.

Κωδικός αριθμός αποβλήτων: 20 01 29

Απόρριψη συσκευασίας: Μπορεί να επαναχρησιμοποιηθεί μετά την απολύμανση.

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

[Συνέχεια]

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

KLEEN CATERING BON

Σελίδα:7

Ενότητα 14: Πληροφορίες μεταφοράς

Κατηγορία μεταφοράς: Το προϊόν αυτό ταξινομείται ως μη επικίνδυνο για τη μεταφορά.

Ενότητα 15: Νομικές διατάξεις

15.1. Ειδικοί κανονισμοί/νομοθεσία για την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον

Ειδικοί κανονισμοί: Συστατικά σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 648/2004: <5% ανιονικά επιφανειοδραστικά, μη ιονικά επιφανειοδραστικά, Συντηρητικά, ΜΕΘΥΛΟΧΛΩΡΟΪΣΟΘΕΙΑΖΟΛΙΝΟΝΕΣ, ΜΕΘΥΛΙΣΟΘΕΙΑΖΟΛΙΝΟΝΕΣ

WGK: 1 Ταξινόμηση σύμφωνα με το AwSV

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας : Ο προμηθευτής δεν έχει προσδιορίσει καμία χημική πληροφορία για την ουσία ή το μείγμα
Πραγματοποιήθηκε αξιολόγηση ασφάλειας.

Ενότητα 16: Άλλες πληροφορίες

Άλλες πληροφορίες:

Επιπλέον πληροφορίες: Αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας έχει συνταχθεί σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 συμπεριλαμβανομένου του Τροποποιητικού Κανονισμού (ΕΕ) 2015/830.

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

Πηγές: δελτία δεδομένων ασφαλείας από τους υποπρομηθευτές

Περιοχή έκθεσης φύλλου δεδομένων: Ανάπτυξη προϊόντων.

Υπεύθυνος επικοινωνίας: Κληρονόμου Εύα

Ταξινόμηση των μειγμάτων και μέθοδος αξιολόγησης που χρησιμοποιείται σύμφωνα με το άρθρο 9 της οδηγίας

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP]:

Μέθοδος υπολογισμού

Προτάσεις από τις Ενότητες 2 και 3: H302: Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

H315: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H318: Προκαλεί σοβαρή βλάβη στα μάτια.

H319: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H412: Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

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
ο ακόλουθος πίνακας παρουσιάζει τα αποτελέσματα του ελέγχου.