

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/ΕΚ (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/ΕΚ (CLP)**

Ημερομηνία εκτύπωσης 22.02.2023

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 22.02.2023

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: **VENIO HVI 22, 32, 46, 68,100**

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

Χρήση του υλικού / του μείγματος Λιπαντικό

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Παραγωγός/προμηθευτής:

ΑΙΓΑΙΟΝ ΟΙΛ ΑΕΒΕΠ

Ακτή Κονδύλη 10

185 45 Πειραιάς

Τηλ: 210 4586000

Fax: 210 4586241

e-mail: sales-lubes@aegeanoil.gr

Αρ. Γ.Ε.ΜΗ.: 44386007000

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:



Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: +30 210 7793777 (Ελλάδα)

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 ετικέτας

Επίσημανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 εκπίπτει

Εικονογράμματα κινδύνου εκπίπτει

Προειδοποιητική λέξη εκπίπτει

Δηλώσεις επικινδυνότητας εκπίπτει

Δηλώσεις προφυλάξεων

P102 Μακριά από παιδιά.

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

ABT: Μη εφαρμόσιμο

αΑαB: Μη εφαρμόσιμο

GR

(συνέχεια στη σελίδα 2)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/ΕΚ (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/ΕΚ (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 22.02.2023

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 22.02.2023

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: VENIO HVI 22, 32, 46, 68,100

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά**3.2 Μείγματα****Περιγραφή:**

Μείγμα: αποτελούμενο από ουσίες που δεν ταξινομούνται ως προς την επικινδυνότητα τους ή δε χρειάζεται να αναφέρονται στο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον Καν. (ΕΕ) 2020/878.

Συστατικά σύμφωνα με τον Καν. (ΕΕ) 2020/878: εκπίπτει

Συμπληρωματικά Στοιχεία:

Τα βασικά έλαια του προϊόντος περιέχουν εκχύλισμα <3% DMSO (IP 346).

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1272/2008, σημείωση L, αναφορά IP 346/92: «Μέθοδος εκχύλισης με διμεθυλοσουλφοξείδιο (DMSO)», προσδιορίστηκε ότι τα βασικά έλαια που χρησιμοποιούνται στο παρόν παρασκεύασμα δεν είναι καρκινογόνα.

Για την εξήγηση των αναφερόμενων δηλώσεων επικινδυνότητας θα πρέπει να ανατρέξετε στο Κεφάλαιο 16.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών**4.1 Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών****Γενικές οδηγίες:**

Να μεταφέρετε τους πάσχοντες στον καθαρό αέρα.

Καλέστε αμέσως το γιατρό.

Μετά από εισπνοή:

Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.

Σε περίπτωση λιποθυμίας επιβάλλεται κατάκλιση και μεταφορά σε σταθερή πλάγια θέση.

Στη περίπτωση ενοχλήσεων συμβουλευτείτε γιατρό.

Μετά από επαφή με το δέρμα:

Ξεπλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι.

Αφαιρέστε την μολυσμένη ενδυμασία.

Σε περίπτωση ενοχλήσεων συμβουλευτείτε γιατρό.

Μετά από επαφή με τα μάτια:

Ξεπλύνετε άμεσα τα μάτια με άφθονο νερό, ανασηκώνοντας εναλλάξ τα πάνω και κάτω βλέφαρα.

Ελέγξτε και αφαιρέστε εάν υπάρχουν τους φακούς επαφής.

Συνεχίστε να ξεπλένετε για τουλάχιστον 10 λεπτά.

Αναζητείστε ιατρική βοήθεια σε περίπτωση που εμφανιστεί ερεθισμός.

Προσοχή κατά την πλύση των οφθαλμών, η εκτόξευση νερού με μεγάλη πίεση ενέχει κίνδυνο καταστροφής του κερατοειδούς, συμβουλευτείτε ένα γιατρό.

Μετά από κατάποση:

Πιείτε άφθονο νερό και παραμείνετε στον καθαρό αέρα.

Συμβουλευτείτε αμέσως το γιατρό και δείξτε την ετικέτα ή αυτό το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας.

Ποτέ μην χορηγείτε κάτι από το στόμα σε αναισθητο άνθρωπο.

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.

GR

(συνέχεια στη σελίδα 3)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 22.02.2023

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 22.02.2023

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: VENIO HVI 22, 32, 46, 68,100

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς**5.1 Πυροσβεστικά μέσα****Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα:**CO₂, πυροσβεστική σκόνη ή εκνέφωμα νερού.

Τα μέτρα κατασβέσεως της φωτιάς εναρμονίζονται με τα περιεχόμενα.

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Η θερμική αποσύνθεση μπορεί να οδηγήσει στην απελευθέρωση ερεθιστικών και τοξικών αερίων και ατμών.

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες**Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός:**

Αυτόνομη αναπνευστική συσκευή και προστατευτική ενδυμασία σε περίπτωση πυρκαγιάς.

Ψύξτε τα δοχεία που εκτίθενται σε φωτιά.

Πρόσθετες πληροφορίες

Μολυσμένα νερά πυρόσβεσης συλλέγονται ξεχωριστά, δεν επιτρέπεται να αδειάζονται στην αποχέτευση.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης**6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**

Χρησιμοποιείτε προστατευτικό εξοπλισμό. Απομακρύνετε τα απροστάτευτα πρόσωπα.

Αποφύγετε την εισπνοή ατμών ή σταγονιδίων.

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

Εξασφαλίστε επαρκή εξαερισμό.

Πληροφορίες για τα μέτρα προστασίας, βλέπε τα τμήματα 7 και 8.

6.1.1 Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης Αποφύγετε την επαφή με διαρρέον ή εκλυόμενο υλικό.**6.1.2 Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες**

Τα άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες πρέπει να φορούν προστατευτική ενδυμασία, προστατευτικά γάντια, προστατευτικά γυαλιά και αναπνευστική συσκευή.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Σε περίπτωση διοχέτευσης στο υδάτινο περιβάλλον ή στην αποχέτευση ειδοποιήστε τις αρμόδιες Αρχές.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Συλλέγεται με απορροφητικά υλικά υγρών (άμμο, εναποθέσεις πυρολίθου, πριονόσκονη).

Το βάζετε σε δοχεία κατάλληλα για απόρριψη.

Αντιμετωπίστε ανακτημένο υλικό, όπως περιγράφεται στο κεφάλαιο 13.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Πληροφορίες για τον χειρισμό βλέπε κεφάλαιο 7.

Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βρείτε στο κεφάλαιο 8.

Πληροφορίες για την απόρριψη βλέπε κεφάλαιο 13.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση**7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό**

Αποφύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα.

Αποφύγετε την εισπνοή ατμών.

Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.

Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό

Πλύνετε τα χέρια σας πριν από κάθε διάλειμμα και μετά την ολοκλήρωση της εργασίας.

(συνέχεια στη σελίδα 4)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/ΕΚ (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/ΕΚ (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 22.02.2023

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 22.02.2023

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: VENIO HVI 22, 32, 46, 68,100

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαγιάς και έκρηξης:

Μακριά από θερμότητα, σπινθήρες, γυμνή φλόγα και θερμές επιφάνειες.

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων**Τεχνικά μέτρα και συνθήκες αποθήκευσης:**

Να αποθηκεύεται σε καλά κλεισμένους περιέκτες, σε δροσερό και ξηρό μέρος με καλό εξαερισμό.

Απαιτήσεις για χώρους και δοχεία αποθήκευσης: Αποθηκεύεται σε δροσερό μέρος.**Υποδείξεις συναποθήκευσης:**

Αποθηκεύεται μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

Αποθηκεύεται μακριά από οξειδωτικούς παράγοντες.

Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους αποθήκευσης: Να φυλάσσεται μακριά από παιδιά.**7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις** Δεν είναι διαθέσιμες άλλες σχετικές πληροφορίες.**ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία****8.1 Παράμετροι ελέγχου****Συστατικά στοιχεία με οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης:**

Το προϊόν δεν περιέχει ουσίες που έχουν θεσμοθετημένες οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης.

8.2 Έλεγχοι έκθεσης**8.2.1 Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι:** Εξασφαλίστε επαρκή εξαερισμό.**Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός****Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής:**

Όταν χρησιμοποιείτε το προϊόν μην τρώτε, μην πίνετε, και μην καπνίζετε.

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

Να πλένετε τα χέρια πριν το διάλειμμα και στο τέλος της εργασίας.

Μην αναπνέετε τους ατμούς.

Αφαιρέστε τα μολυσμένα ρούχα και πλύνετε πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

Προστασία των αναπνευστικών οδών

Σε συνθήκες ανεπαρκούς εξαερισμού χρησιμοποιείτε κατάλληλη αναπνευστική συσκευή.

Προστασία των χεριών

Προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά (standard EN 374-1)

Επιλέξτε το υλικό του γαντιού λαμβάνοντας υπ' όψη τους χρόνους διέλευσης, το βαθμό διαπερατότητας και την υποβάθμιση.

Λόγω μη πραγματοποίησης δοκιμών δεν μπορεί να προταθεί κανένα υλικό γαντιών για το προϊόν / το παρασκεύασμα / το χημικό μείγμα.

Το υλικό των γαντιών θα πρέπει να είναι αδιαπέραστο και ανθεκτικό έναντι του προϊόντος / του υλικού / του παρασκευάσματος.

(συνέχεια στη σελίδα 5)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 22.02.2023

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 22.02.2023

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: VENIO HVI 22, 32, 46, 68,100

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

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.

Χρόνος διείσδυσης του υλικού γαντιών:

Οι χρόνοι διέλευσης σύμφωνα με τον κανονισμό EN 374 Μέρος III ενίοτε δεν ισχύουν υπό πραγματικές συνθήκες. Προτείνεται μέγιστος χρόνος χρήσης που αντιστοιχεί στο 50% του χρόνου διέλευσης.

Προστασία των ματιών / του προσώπου

Για τις μεταγγίσεις συνιστάται να βάζετε προστατευτικά γυαλιά.

Προστασία για το σώμα:

Προστατευτική ενδυμασία εργασίας.

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Αποτρέψτε την διοχέτευση του προϊόντος στην αποχέτευση, στα επιφανειακά και υπόγεια ύδατα και στο έδαφος.

Απορρίψτε τα υγρά πλυσίματος σύμφωνα με τους τοπικούς και εθνικούς κανονισμούς.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες**9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες****Γενικές πληροφορίες****Φυσική κατάσταση**

Υγρό

Χρώμα:

Καφέ έως σκούρο καφέ

Οσμή:

Χαρακτηριστική οσμή λιπαντικού ελαίου.

Όριο οσμής:

Μη καθορισμένο

Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:

Δεν είναι προσδιορισμένο

Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως

Δεν είναι προσδιορισμένο

Ευφλεκτότητα

Μη χρησιμοποιήσιμο

Ανώτατο και κατώτατο όριο εκρηξιμότητας κατώτερα:

Μη καθορισμένο

ανώτερα:

Μη καθορισμένο

Σημείο ανάφλεξης:

VENIO HVI 22: 200 °C

VENIO HVI 32: 200 °C

VENIO HVI 46: 215 °C

VENIO HVI 68: 224 °C

VENIO HVI 100: 250 °C

Μέθοδος: ISO 2592

Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης:

Μη καθορισμένη

Θερμοκρασία αποσύνθεσης:

Μη καθορισμένο

pH

Μη καθορισμένο

(συνέχεια στη σελίδα 6)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 22.02.2023

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 22.02.2023

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: VENIO HVI 22, 32, 46, 68,100

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

Ιξώδες
Κινηματικό ιξώδες

 VENIO HVI 22: 22 mm²/s στους 40 °C
 VENIO HVI 32: 32 mm²/s στους 40 °C
 VENIO HVI 46: 48 mm²/s στους 40 °C
 VENIO HVI 68: 72 mm²/s στους 40 °C
 VENIO HVI 100: 105 mm²/s στους 40 °C
 Method: ISO 3104

δυναμικό:

Μη καθορισμένο

Διαλυτότητα
νερό:

δεν αναμειγνύεται

**Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό
(λογαριθμική τιμή)**

Μη καθορισμένο

Τάση ατμών

Μη καθορισμένο

Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα
Πυκνότητα σε 15 °C:

 0,871-0,889 g/cm³ (ASTM D1298)

Σχετική πυκνότητα

Μη καθορισμένο

Πυκνότητα ατμών

Μη καθορισμένο

9.2 Λοιπές πληροφορίες
Όψη:
Μορφή:

Υγρό

Σημαντικές πληροφορίες για την προστασία της υγείας και του περιβάλλοντος, αλλά και την ασφάλεια.
Εκρηκτικές ιδιότητες:

Δεν υφίσταται κίνδυνος εκρήξεως του προϊόντος.

Σημείο στάξης:
Σημείο ροής:

 VENIO HVI 22: -39
 VENIO HVI 32: -48
 VENIO HVI 46: -42
 VENIO HVI 68: -30
 VENIO HVI 100: -36
 Method: ISO 3016

Σημείο θολώσεως:
Οξειδωτικές ιδιότητες

Δεν ταξινομείται ως οξειδωτικό σύμφωνα με τον Κανονισμό CLP 1272/2008/EK.

Ρυθμός εξάτμισης

Μη καθορισμένο

Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου
Εκρηκτικά

εκπίπτει

Εύφλεκτα αέρια

εκπίπτει

Αερολύματα

εκπίπτει

Οξειδωτικά αέρια

εκπίπτει

Αέρια υπό πίεση

εκπίπτει

Εύφλεκτα υγρά

εκπίπτει

Εύφλεκτα στερεά

εκπίπτει

Αυτενεργές ουσίες και μείγματα

εκπίπτει

(συνέχεια στη σελίδα 7)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
 σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/ΕΚ (REACH) Άρθρο
 31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/ΕΚ (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 22.02.2023

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 22.02.2023

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: VENIO HVI 22, 32, 46, 68,100

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

Πυροφορικά υγρά	εκπίπτει
Πυροφορικά στερεά	εκπίπτει
Αυτοθερμαινόμενες ουσίες και μείγματα	εκπίπτει
Ουσίες και μείγματα που εκλύουν εύφλεκτα αέρια σε επαφή με το νερό	εκπίπτει
Οξειδωτικά υγρά	εκπίπτει
Οξειδωτικά στερεά	εκπίπτει
Οργανικά υπεροξειδία	εκπίπτει
Ουσίες και μείγματα που δρουν διαβρωτικά έναντι των μετάλλων	εκπίπτει
Απευαισθητοποιημένα εκρηκτικά/μείγματα και προϊόντα με εκρηκτικά	εκπίπτει

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1 Αντιδραστικότητα Το προϊόν δεν αντιδρά υπό κανονικές συνθήκες.

10.2 Χημική σταθερότητα Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες χρήσης.

Θερμική αποσύνθεση / Όροι που πρέπει να αποφεύγονται:

Δεν αποσυντίθεται αν η αποθήκευση και ο χειρισμός του γίνεται κανονικά. Ευσταθές στη θερμοκρασία περιβάλλοντος.

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγή Αποφύγετε ζέστη, σπινθήρες, γυμνή φλόγα ή άλλες πηγές ανάφλεξης.

10.5 Μη συμβατά υλικά: Οξειδωτικοί παράγοντες

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης: Δεν είναι γνωστά τα επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1 Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Οξεία τοξικότητα Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Λιάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Μεταλλαξιογένεση γεννητικών κυττάρων

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Καρκινογένεση Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Τοξικότητα στην αναπαραγωγή Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - εφάπαξ έκθεση

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - επανειλημμένη έκθεση

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Επικινδυνότητα αναρρόφησης Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

(συνέχεια στη σελίδα 8)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/ΕΚ (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/ΕΚ (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 22.02.2023

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 22.02.2023

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: VENIO HVI 22, 32, 46, 68,100

(συνέχεια από τη σελίδα 7)

Συμπληρωματικές τοξικολογικές ενδείξεις:
Τοξικότητα σε περίπτωση επαναλαμβανόμενης δόσης

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας
Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

CAS: 74499-35-7 | φαινόλη (τετραπροπενυλική), παράγωγα

Κατάλογος I

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.

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB
ABT: Μη εφαρμόσιμο

αΑαB: Μη εφαρμόσιμο

12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Για πληροφορίες σχετικά με τις ιδιότητες διαταραχής του ενδοκρινικού συστήματος, ανατρέξτε στην ενότητα 11.

12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις
Περαιτέρω οικολογικές ενδείξεις:
Γενικές οδηγίες: Δεν είναι γνωστός κανένας κίνδυνος για το υδάτινο περιβάλλον.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση
13.1 Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων
Σύσταση:


Η διάθεση του υλικού πρέπει να είναι σύμφωνη με την Εθνική Νομοθεσία.

Για ανακύκλωση απευθυνθείτε στον παραγωγό.

Ακάθαρτες συσκευασίες:
Σύσταση: Η εναπόθεση πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τις επίσημες οδηγίες.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά
14.1 Αριθμός OHE ή αριθμός ταυτότητας

 Μη εφαρμόσιμο. Δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο για την μεταφορά.
εκπίπτει

ADR, IMDG, IATA
14.2 Οικεία ονομασία αποστολής OHE
ADR, IMDG, IATA

εκπίπτει

(συνέχεια στη σελίδα 9)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/ΕΚ (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/ΕΚ (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 22.02.2023

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 22.02.2023

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: VENIO HVI 22, 32, 46, 68,100

(συνέχεια από τη σελίδα 8)

14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά
ADR, ADN, IMDG, IATA
Κλάση

εκπίπτει

14.4 Ομάδα συσκευασίας
ADR, IMDG, IATA

εκπίπτει

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Μη εφαρμόσιμο

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Δεν έχει εφαρμογή

14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

Δεν έχει εφαρμογή

UN "Model Regulation":

εκπίπτει

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα
15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα

Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878

Κανονισμός CLP 1272/2008/ΕΚ

Κανονισμός REACH 1907/2006/ΕΚ

Οδηγία 98/24/ΕΚ του Συμβουλίου της 7ης Απριλίου 1998 για την Προστασία της Υγείας και Ασφάλειας των Εργαζομένων κατά την Εργασία από Κινδύνους Οφειλόμενους σε Χημικούς Παράγοντες

Οδηγία 94/33/ΕΚ για την προστασία των νέων κατά την εργασία, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

Οδηγία 92/85/ΕΟΚ σχετικά με την εφαρμογή μέτρων που αποβλέπουν στη βελτίωση της υγείας και της ασφάλειας κατά την εργασία των εγκύων, λεχώνων και γαλουχουσων εργαζομένων, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

Εφαρμόζεται η σημείωση L. Το περιεχόμενο DMSO είναι χαμηλότερο από 3% (IP 346).

Οδηγία 2012/18 / ΕΕ
Κατονομαζόμενες επικίνδυνες ουσίες - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

Κανένα από τα συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα.

Η ουσία δεν περιλαμβάνεται στο Παράρτημα Ι.

Οδηγία 2011/65/ΕΕ για τον περιορισμό της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό - Παραρτημα ΙΙ

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2019/1148
Παραρτημα Ι - ΠΡΟΔΡΟΜΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΕΚΡΗΚΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ ΥΠΟ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΥΣ (Ανώτατη τιμή ορίου για τους σκοπούς της χορήγησης άδειας σύμφωνα με το άρθρο 5 παράγραφος 3)

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

Παραρτημα ΙΙ - ΔΗΛΩΤΕΕΣ ΠΡΟΔΡΟΜΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΕΚΡΗΚΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

(συνέχεια στη σελίδα 10)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/ΕΚ (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/ΕΚ (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 22.02.2023

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 22.02.2023

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: VENIO HVI 22, 32, 46, 68,100

(συνέχεια από τη σελίδα 9)

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 273/2004 περί των προδρόμων ουσιών των ναρκωτικών

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 111/2005 σχετικά με τη θέσπιση κανόνων για την παρακολούθηση του εμπορίου πρόδρομων ουσιών ναρκωτικών μεταξύ της Κοινότητας και τρίτων χωρών

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

Εθνικές διατάξεις:**Άλλες διατάξεις, περιορισμοί και απαγορεύσεις****Ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (SVHC) σύμφωνα με το REACH, άρθρο 57**

Δεν περιέχει ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (SVHC).

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας: Η αξιολόγηση χημικής ασφάλειας δεν πραγματοποιήθηκε.**ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές 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.

Υποδείξεις εκπαίδευσης

Κατάλληλη εκπαίδευση για την ασφάλεια και τον χειρισμό θα πρέπει να παρέχεται σε όλους τους εργαζόμενους σύμφωνα με τις υπάρχουσες πληροφορίες.

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 -**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας, συντάχτηκε από:**

SUSTCHEM SUSTCHEM A.E.
Τμήμα REACH & Χημικών Υπηρεσιών
Α: 3ης Σεπτεμβρίου 144 | 112 51, Αθήνα
Τ: +30 210 8252510 | F: +30 210 8252575
W: www.sustchem.gr | E: info@sustchem.gr
Αριθμός Γ.Ε.ΜΗ: 8669701000

Συντμήσεις και αρκτικόλεξα:

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

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

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

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative