

10k Catalytic Converter Cleaner

ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟΥΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΥΣ ΤΗΣ ΕΚ 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) και 2020/878

ΤΜΗΜΑ 1: ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΟΥΣΙΑΣ/ΜΕΙΓΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ/ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ**1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**

Όνομασία Προϊόντος 10k Catalytic Converter Cleaner
Κωδικός Προϊόντος 1428
Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης τύπου P250-R0E9-D00R-EX0M
(UFI)

1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις

Προσδιοριζόμενες χρήσεις Πρόσθετο
Αντενδεικνυόμενες χρήσεις Άγνωστο.

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Παραγωγός
Ταυτότητα Επιχείρησης Granville Oil & Chemicals Ltd
Διεύθυνση του κατασκευαστή 29 Goldthorpe Ind. Est.,
Goldthorpe,
Rotherham,
South Yorkshire,
Taχυδρομικός κώδικας S63 9BL
Τηλέφωνο: +44 (0)1709 890099
Fax Άγνωστο.
ηλεκτρονικό ταχυδρομείο lab@granvilleoil.com
Ώρες γραφείου 08:00 - 17:00
Προμηθευτής
Ταυτότητα Επιχείρησης Veedol Deutschland GmbH
Διεύθυνση προμηθευτή Hans-Böckler-Straße 10
Langenfeld,
Germany

Ταχυδρομικός κώδικας 40764
Τηλέφωνο: +49 (0) 2173 893 30 30
Fax Άγνωστο.
ηλεκτρονικό ταχυδρομείο lab@granvilleoil.com
Ώρες γραφείου

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Αρ. Τηλεφώνου Έκτακτης ανάγκης +44 (0)1709 890099
Επικοινωνιά Granville Lab
Εθνικό Κέντρο Δηλητηριάσεων
Διεύθυνση Κέντρο Πληροφόρησης Δηλητηριάσεων
Αρ. Τηλεφώνου Έκτακτης ανάγκης 1401 (24 ώρες / 7 ημερες την εβδομαδα)

Αντιπρόσωποι & Διανομείς:

LEO. PATRIOTIS LTD.

Τ.Κώδικας 51533, 3506 Λεμεσός
Τάσου Λειβαδίτη 2, 3118 Λεμεσός
E-mail: info@patriotis.com
Τηλ.: 77771100, Φαξ: 25872175
Ώρες Εργασίας: 08:00-17:30

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 1401

Ώρες Λειτουργίας: 24 ώρες/ημέρα & 7 ημέρες/εβδομάδα

Cyprus Poison Center: 1401

Working Hours: 24h/day & 7d/week

ΤΜΗΜΑ 2: ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ

10k Catalytic Converter Cleaner**2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος**

Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP) Asp. Tox. 1 :Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
Aquatic Chronic 3 :Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

2.2 Στοιχεία επικέτας

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP)

Ονομασία Προϊόντος

10k Catalytic Converter Cleaner

Εικονόγραμμα/εικονογράμματα κινδύνου



GHS08

Προειδοποιητική/-ές λέξη/-εις

Κίνδυνος

Δήλωση/Δηλώσεις Κινδύνου

H304: Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
H412: Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
EUH066: Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.

Δήλωση/Δηλώσεις Προφυλάξεων

P102: Μακριά από παιδιά.
P273: Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.
P301+P310: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό.
P331: ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.
P501: Απορρίψτε το περιεχόμενο σύμφωνα με την τοπική ή εθνική νομοθεσία.

Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης τύπου P250-R0E9-D00R-EX0M
(UFI)

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Κανένα γνωστό.

2.4 Πρόσθετες πληροφορίες

Για το πλήρες κείμενο των Δηλώσεων Κινδύνου/Προφυλάξεων δείτε τμήμα 16.

ΤΜΗΜΑ 3: ΣΥΝΘΕΣΗ/ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ**3.1 Ουσίες**

Δεν εφαρμόζεται.

3.2 Μείγματα

10k Catalytic Converter Cleaner

ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ(Α) ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ(Α)	Αρ. CAS	Αρ. ΕΚ / Αριθμός Καταχώρησης REACH	%W/W	Δήλωση/Δηλώσεις Κινδύνου	Εικονόγραμμα/εικονογράμματα κινδύνου
Hydrocarbons, C10- C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics		918-481-9	80-95	Asp. Tox. 1 H304	GHS08
Polyolefin alkyl phenol alkyl amine			1-3	Skin Irrit. 2 H315	GHS07
Hydrocarbons, C10, aromatics, >1% naphthalene		919-284-0	1-3	Asp. Tox. 1 H304 STOT SE 3 H336 Aquatic Chronic 2 H411	GHS08 GHS07 GHS09
Alkaryl polyether			1-3	Aquatic Chronic 3 H412	Κανένας
1,2,4-τριμεθυλοβενζόλιο	95-63-6	202-436-9	<1	Flam. Liq. 3 H226 Asp. Tox. 1 H304 Skin Irrit. 2 H315 Eye Irrit. 2 H319 Acute Tox. 4 H332 STOT SE 3 H335 Aquatic Chronic 2 H411	GHS02 GHS08 GHS07 GHS09
ναφθαλίνιο	91-20-3	202-049-5	<1	Flam. Sol. 2 H228 Acute Tox. 4 H302 Carc. 2 H351 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410	GHS02 GHS08 GHS07 GHS09
mesitylene 1,3,5- trimethylbenzene	108-67-8	203-604-4	<1	Flam. Liq. 3 H226 Asp. Tox. 1 H304 Skin Irrit. 2 H315 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H335 Aquatic Chronic 2 H411	GHS02 GHS08 GHS07 GHS09
2-ethylhexan-1-ol	104-76-7	203-234-3	<1	Skin Irrit. 2 H315 Eye Irrit. 2 H319 Acute Tox. 4 H332 STOT SE 3 H335	GHS07
diethylbenzene	25340-17-4	246-874-9	<1	Flam. Liq. 3 H226 Asp. Tox. 1 H304 Skin Irrit. 2 H315	GHS02 GHS08 GHS07

10k Catalytic Converter Cleaner

				Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410	GHS09
προπυλοβενζόλιο	98-82-8	202-704-5	<0.05	Flam. Liq. 3 H226 Asp. Tox. 1 H304 STOT SE 3 H335 Carc. 2 H351 Aquatic Chronic 2 H411	GHS02 GHS08 GHS07 GHS09

ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ(Α) ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ(Α)	Αρ. CAS	Τα ειδικά όρια συγκέντρωσης		Π- παράγοντα	EOT
1,2,4-τριμεθυλοβενζόλιο	95-63-6				Acute Tox. 4 (H332) : 11.000
ναφθαλίνιο	91-20-3				Acute Tox. 4 (H302) : 500
mesitylene 1,3,5- trimethylbenzene	108-67-8	STOT SE 3	C>= 25.00 <= 100.00		
2-ethylhexan-1-ol	104-76-7				Acute Tox. 4 (H332) : 11.000

Δεν περιέχει μη ταξινομημένες ουσίες αΑαΒ.

Δεν περιέχει μη ταξινομημένες ουσίες με ενωσιακό όριο έκθεσης.

Για το πλήρες κείμενο των Δηλώσεις Κινδύνου/Προφυλάξεων δείτε τμήμα 16.

ΤΜΗΜΑ 4: ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ
4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Εισπνοή	Εάν ο παθών έχει δύσπνοια, μεταφέρετέ τον στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.
Επαφή με το Δέρμα	Αφαιρέσατε αμέσως το μολυσμένο ρουχισμό και πλύνετε το πληγέν δέρμα με άφθονο νερό ή με σαπούνι και νερό. Μην χρησιμοποιείτε διαλυτικά για να καθαρίσετε το δέρμα.
Επαφή με τα μάτια	ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, αν είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. Ξεπλύντε το δέρμα με νερό/στο ντους.
Πρόσληψη τροφής	ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Μεθαιμογλοβιναιμία. Πονοκέφαλος. Πνευμονία.

10k Catalytic Convertor Cleaner**4.3 Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας**

Missing Phrase

ΤΜΗΜΑ 5: ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ**5.1 Πυροσβεστικά μέσα**

Κατάλληλα Πυροσβεστικά Μέσα

Αφρός, CO₂ ή ξηρή σκόνη.

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Μη χρησιμοποιήσετε υδατοπίδακα.

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Μπορεί να αποσυντεθεί σε φωτιά αναδίδοντας τοξικές αναθυμιάσεις.

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Οι πυροσβέστες πρέπει να φορούν πλήρη προστατευτική ενδυμασία, συμπεριλαμβανομένης αυτόνομης αναπνευστικής συσκευής. Αποστραγγίστε νερό πυρόσβεσης για απόρριψη αργότερα.

ΤΜΗΜΑ 6: ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ**6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**

Χορηγήστε επαρκή αερισμό. Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία, γάντια και προστασία των ματιών/του προσώπου.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Διαρροές ή ανεξέλεγκτες εκροές σε υδατικούς αγωγούς πρέπει να επισημαίνονται στην αρμόδια ρυθμιστική αρχή.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Προσροφήστε κηλίδες διαρροής σε άμμο, χώμα ή σε οποιοδήποτε προσροφητικό μέσο. Περιορίστε εξάπλωση διαρροών με χρήση άμμου, χώματος ή οποιουδήποτε κατάλληλου προσροφητικού μέσου. Μπορεί να προστεθεί χώμα με φτυάρι προκειμένου να περιορισθεί η διαρροή και να αποφευχθεί η μόλυνση υπονόμων και υδατορεμάτων.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Βλέπε Επίσης Τμήμα 8, 13.

ΤΜΗΜΑ 7: ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ**7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό****7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων**

Φυλάσσεται κλειδωμένο.

Θερμοκρασία Φύλαξης

Περιβάλλοντος.

Διάρκεια Ζωής

Σταθερό σε κανονικές συνθήκες.

Μη συμβατά υλικά

Να φυλάσσεται μακριά από ισχυρές οξειδωτικές ουσίες.

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Πρόσθετο

ΤΜΗΜΑ 8: ΈΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

10k Catalytic Converter Cleaner
8.1 Παράμετροι ελέγχου
8.1.1 Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης

Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης						
ΟΥΣΙΕΣ.	Αρ. CAS	LTEL (8 hr TWA ppm)	LTEL (8 hr TWA mg/m ³)	STEL ppm	STEL mg/m ³	Σημείωση:
1,2,4-Trimethylbenzene	95-63-6	20	100			IOELV
Naphtalene	91-20-3	10	50			IOELV
Mesitylene (Trimethylbenzenes)	108-67-8	20	100			IOELV
2-ethylhexan-1-ol	104-76-7	1	5.4			IOELV
Ισοπροπυλοβενζόλιο	98-82-8	50	245			(a)
2-Phenylpropane (Cumene)	98-82-8	10	50	50	250	IOELV, Skin, (10.1)

Περιοχή Πηγή
Κύπρος Κανονισμοί 300/2021, Οι Ελέγχου της Ατμοσφαιράς και Επικινδύνων Ουσιών εις Εργαστάσια, Κανονισμοί του 2021, Κύπρος.
ΕΕ Ενδεικτική Οριακή Τιμή Εργασιακής Έκθεσης

Παρατήρηση Σημειώσεις
IOELV Ενδεικτική Οριακή Τιμή Εργασιακής Έκθεσης
(a) Ουσίες απορροφούμενες από το δέρμα
Skin The possibility of significant uptake through the skin.
(10.1) During exposure monitoring, account should be taken of relevant biological monitoring values as suggested by the Scientific Committee on Occupational Exposure Limits for Chemicals Agents (SCOEL).

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

8.2.1. Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι Να χρησιμοποιείται με εξαερισμό, εξαερισμό τοπικής αναρρόφησης, ή σύστημα προστασίας της αναπνοής. Πρέπει να υπάρχει εγκατεστημένος καταιονητήρας νερού για το ξέπλυμα ματιών/δέρματος.

8.2.2. Μέσα ατομικής προστασίας


Προστασία Ματιών

Φοράτε προστατευτικά γυαλιά με πλευρική προστασία (EN166).



Προστασία του δέρματος

Φοράτε προστατευτική ενδυμασία και γάντια: Αδιαπέραστα γάντια (EN 374).



Προστασία των αναπνευστικών οδών

Μπορεί να ενδείκνυται κατάλληλη μάσκα με φίλτρο τύπου A (EN14387 ή EN405).



Θερμικοί κίνδυνοι

Κανένα γνωστό.

10k Catalytic Converter Cleaner

8.2.3. Έλεγχος Περιβαλλοντικής Έκθεσης Διαρροές ή ανεξέλεγκτες εκροές σε υδατικούς αγωγούς πρέπει να επισημαίνονται στην αρμόδια ρυθμιστική αρχή.

ΤΜΗΜΑ 9: ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ**9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες**

Φυσική κατάσταση	Υγρό.
Χρώμα	Άχρωμο.
Οσμή	Χαρακτηριστικό.
Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως	Άγνωστο.
Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως	160
Αναφλεξιμότητα	Άγνωστο.
Ανώτατο και κατώτατο όριο εκρηξιμότητας	0.6-7
Σημείο Ανάφλεξης	62
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	Άγνωστο.
Θερμοκρασία Αποσύνθεσης	Άγνωστο.
pH	Άγνωστο.
Κινηματικό Ιξώδες	Άγνωστο.
Διαλυτότητα	Διαλυτότητα (στο Νερό) : Άγνωστο. Διαλυτότητα (σε Άλλο) : Άγνωστο.
Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή)	Άγνωστο.
Πίεση ατμών	Άγνωστο.
Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα	0.8
Σχετική πυκνότητα ατμών	Άγνωστο.
Χαρακτηριστικά σωματιδίων	Άγνωστο.

9.2 Άλλες πληροφορίες

Κανένας.

ΤΜΗΜΑ 10: ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ**10.1 Αντιδραστικότητα**

Δεν αναμένεται.

10.2 Χημική Σταθερότητα

Σταθερό σε κανονικές συνθήκες.

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν υπάρχουν γνωστές επικίνδυνες αντιδράσεις αν χρησιμοποιηθεί για το σκοπό που προορίζεται.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν

Δεν αναμένεται.

10.5 Μη συμβατά υλικά

Να φυλάσσεται μακριά από ισχυρές οξειδωτικές ουσίες.

10.6 Επικίνδυνα Προϊόντα Αποσύνθεσης

Δεν υπάρχουν γνωστά επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης.

10k Catalytic Converter Cleaner**ΤΜΗΜΑ 11: ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ****11.1 Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**

Οξεία τοξικότητα - Πρόσληψη τροφής	Μέθοδος υπολογισμού : Μη καταχωρημένο. Μέθοδος υπολογισμού : Υπολογιζόμενη εκτίμηση της οξείας τοξικότητας (ATE) Calc ATE - 50505.05
Οξεία τοξικότητα - Επαφή με το Δέρμα	Μέθοδος υπολογισμού : Μη καταχωρημένο.
Οξεία τοξικότητα - Εισπνοή	Μέθοδος υπολογισμού : Μη καταχωρημένο. Μέθοδος υπολογισμού : Υπολογιζόμενη εκτίμηση της οξείας τοξικότητας (ATE) Calc ATE - 555.56
Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος	Μέθοδος υπολογισμού : Προκαλεί ήπιο ερεθισμό του δέρματος.
Σοβαρή ζημία/ερεθισμός των ματιών	Μέθοδος υπολογισμού : Μη καταχωρημένο.
Δεδομένα ευαισθητοποίησης του δέρματος	Μέθοδος υπολογισμού : Μη καταχωρημένο.
Δεδομένων ευαισθητοποίησης του αναπνευστικού	Μέθοδος υπολογισμού : Μη καταχωρημένο.
Μεταλλαξιγένεση βλαστικών κυττάρων	Μέθοδος υπολογισμού : Μη καταχωρημένο.
Καρκινογένεση	Μέθοδος υπολογισμού : Μη καταχωρημένο.
Τοξικότητα για την αναπαραγωγή	Μέθοδος υπολογισμού : Μη καταχωρημένο.
Γαλουχίας	Μέθοδος υπολογισμού : Μη καταχωρημένο.
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση	Μέθοδος υπολογισμού : Μη καταχωρημένο.
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — επανειλημμένη έκθεση	Μέθοδος υπολογισμού : Μη καταχωρημένο.
Κίνδυνος αναρρόφησης	Μέθοδος υπολογισμού : Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.

11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Άγνωστο.

ΤΜΗΜΑ 12: ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**12.1 Τοξικότητα**

	Επιβλαβές για την υδρόβια ζωή. Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
Τοξικότητα - Υδρόβια ασπόνδυλα	Άγνωστο.
Τοξικότητα - Ψόσι	Άγνωστο.
Τοξικότητα - Φύκη	Άγνωστο.
Τοξικότητα - Των ιζημάτων περιβάλλον	Μη καταχωρημένο.
Τοξικότητα - Έδαφος	Μη καταχωρημένο.

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Άγνωστο.

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Άγνωστο.

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Άγνωστο.

10k Catalytic Converter Cleaner**12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB**

Άγνωστο.

12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Κανένα γνωστό.

12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Άγνωστο.

ΤΜΗΜΑ 13: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ**13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων**

Απορρίψτε το περιεχόμενο σύμφωνα με την τοπική ή εθνική νομοθεσία. Το υλικό αυτό και ο περιέκτης του να εναποτεθούν σε χώρο συλλογής επικινδύνων ή ειδικών αποβλήτων. Απορρίψτε σε αδειοδοτημένες μονάδες/οργανισμούς διαχείρισης-ανακύκλωσης.

13.2 Πρόσθετες πληροφορίες

Η απόρριψη θα πρέπει να γίνει σύμφωνα με την τοπική, περιφερειακή και εθνική νομοθεσία.

ΤΜΗΜΑ 14: ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ

Δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο για μεταφορές.

14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας

Δεν εφαρμόζεται

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

Δεν εφαρμόζεται

14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

Δεν εφαρμόζεται

14.4 Ομάδα συσκευασίας

Δεν εφαρμόζεται

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Δεν είναι ταξινομημένο ως Θαλάσσιος Ρυπαντής.

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Άγνωστο

14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

Άγνωστο

ΤΜΗΜΑ 15: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ**15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα**

Ευρωπαϊκοί Κανονισμοί - Άδειες και/ή περιορισμοί για τη χρήση

Κατάλογος υποψήφιων προς
αδειοδότηση ουσιών που προκαλούν
πολύ μεγάλη ανησυχία

Δεν είναι καταγεγραμμένο

10k Catalytic Converter Cleaner

REACH: ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XIV καταλογισ- ουσίων που υποκεινται σε αδειοδότηση	Δεν είναι καταγεγραμμένο
REACH: Παράρτημα XVII Περιορισμοί στην παρασκευή, τη διάθεση στην αγορά και τη χρήση ορισμένων επικινδυνών ουσιών, μειγμάτων και αντικειμένων	Polycyclic-aromatic hydrocarbons (PAH) (91-20-3), Hydrocarbons, C10-C13, n- alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics (), Polyolefin alkyl phenol alkyl amine (), Hydrocarbons, C10, aromatics, >1% naphthalene (), Alkaryl polyether (), 1,2,4- τριμεθυλοβενζόλιο (95-63-6), mesitylene 1,3,5-trimethylbenzene (108-67-8), 2- ethylhexan-1-ol (104-76-7), diethylbenzene (25340-17-4), προπυλοβενζόλιο (98-82- 8)
κοινοτικού κυλιόμενου προγράμματος δράσης (CoRAP)	ναφθαλίνιο (91-20-3), 2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)
Κανονισμός (ΕΕ) Αριθ. 2019/1021 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για τους έμμενους οργανικούς ρύπους	Polycyclic aromatic hydrocarbons (PAHs) (91-20-3)
Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1005/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για τις ουσίες που καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος	Δεν είναι καταγεγραμμένο
Κανονισμός (ΕΚ) Αριθ. 649/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου σχετικά με τις εξαγωγές και εισαγωγές επικινδυνών χημικών προϊόντων	Δεν είναι καταγεγραμμένο
Εθνικοί κανονισμοί	
Λοιπά	Άγνωστο.
15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας	Δεν έχει διεξαχθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας REACH.

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Τα επόμενα τμήματα περιέχουν αναθεωρήσεις ή νέες δηλώσεις:

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Εικονόγραμμα/εικονογράμματα κινδύνου



GHS08

GHS02: ΠΕΣ: Φλόγα

GHS07: ΠΕΣ: Θαυμαστικό

GHS09: GHS: Περιβαλλον

Ταξινόμηση κινδύνων

Flam. Liq. 3 : Εύφλεκτο υγρό, Κατηγορία 3

Flam. Sol. 2 : Εύφλεκτο στερεό, Κατηγορία 2

10k Catalytic Converter Cleaner

Acute Tox. 4 : Οξεία τοξικότητα, Κατηγορία 4

Asp. Tox. 1 : Κίνδυνος αναρρόφησης, Κατηγορία 1

Skin Irrit. 2 : Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος, Κατηγορία 2

Eye Irrit. 2 : Σοβαρή ζημία/ερεθισμός των ματιών, Κατηγορία 2

Acute Tox. 4 : Οξεία τοξικότητα, Κατηγορία 4

STOT SE 3 : Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους — επανειλημμένη έκθεση, Κατηγορία 3

STOT SE 3 : Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους — επανειλημμένη έκθεση, Κατηγορία 3

Carc. 2 : Καρκινογένεση, Κατηγορία 2

Aquatic Acute 1 : Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, Οξύ, Κατηγορία 1

Aquatic Chronic 1 : Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, Χρόνιο, Κατηγορία 1

Aquatic Chronic 2 : Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, Χρόνιο, Κατηγορία 2

Aquatic Chronic 3 : Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, Χρόνιο, Κατηγορία 3

Δήλωση/Δηλώσεις Κινδύνου

H226: Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.

H228: Εύφλεκτο στερεό.

H302: Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

H304: Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.

H315: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H319: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H332: Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.

H335: Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

H336: Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

H351: Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου.

H400: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

H410: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

H411: Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

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

EUH066: Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.

Δήλωση/Δηλώσεις Προφυλάξεων

P273: Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

P301+P310+P331: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.

P405: Φυλάσσεται κλειδωμένο.

P501: Απορρίψτε το περιεχόμενο σύμφωνα με την τοπική ή εθνική νομοθεσία.

Ακρωνύμια

EOT : Εκτίμηση Της Οξείας Τοξικότητας

CAS : Chemical Abstracts Service

CLP : Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη

10k Catalytic Convertor Cleaner

συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων

DNEL : Παράγωγο Επίπεδο Χωρίς Επιπτώσεις (DNEL)

EK : Ευρωπαϊκή Κοινότητα

EINECS : ευρωπαϊκό ευρετήριο των χημικών ουσιών που κυκλοφορούν στο εμπόριο

LTEL : Όριο Μακροπρόθεσμης Έκθεσης

ABT : Ανθεκτικές, Βιοσυσσωρεύσιμες και Τοξικές

PNEC : Παράγωγο Επίπεδο Χωρίς Επιπτώσεις

REACH : Καταχώριση, αξιολόγηση, αδειοδότηση και περιορισμοί των χημικών προϊόντων

STEL : Βραχυπρόθεσμο Όριο Έκθεσης

STOT : Ειδική Τοξικότητα Στα Όργανα-Στόχους

αΑαΒ : άκρως Ανθεκτική και άκρως Βιοσυσσωρεύσιμες

Χρησιμοποιήθηκαν βασικές
βιβλιογραφικές αναφορές και πηγές για
την συγκρότηση του φύλλου ασφάλειας
δεδομένων
Αποποιήσεις

Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP)

Οι πληροφορίες, που περιέχονται στην παρούσα δημοσίευση ή όπως διαφορετικά παρέχονται στους Χρήστες, πιστεύεται ότι είναι ακριβείς και έχουν δοθεί με καλή πίστη, αλλά εξαρτάται από τους Χρήστες να μείνουν ικανοποιημένοι με την καταλληλότητα του προϊόντος για το δικό τους συγκεκριμένο σκοπό. Η Granville Oil & Chemicals Ltd δεν εγγυάται την καταλληλότητα του προϊόντος για οποιοδήποτε συγκεκριμένο σκοπό και οποιαδήποτε υπονοούμενη εγγύηση ή κατάσταση (προβλεπόμενη υπό του νόμου ή διαφορετικά) αποκλείεται, εκτός κατά το βαθμό που ο νόμος εμποδίζει την απόκλειση αυτή. Η Granville Oil & Chemicals Ltd δεν δέχεται την ευθύνη για απώλεια ή βλάβη (άλλη από εκείνη που προκύπτει λόγω θανάτου ή προσωπικού τραυματισμού, που προξενήθηκε από ελαττωματικό υλικό, αν αποδείχθηκε), σαν αποτέλεσμα της εμπιστοσύνης στις παρούσες πληροφορίες. Ελευθερία του δικαιώματος χρήσης, σύμφωνα με τις Πατέντες, τα Πνευματικά Δικαιώματα και τα Σχέδια δεν μπορεί να υποτεθεί.