



# Commercial Vehicle Emission Reducer

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878  
Ημερομηνία έκδοσης: 19/01/2023 ενημέρωση: 13/08/2018 έκδοχή: 6.00

### ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

#### 1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Μορφή προϊόντος : Μείγμα  
Όνομα του προϊόντος : Commercial Vehicle Emission Reducer  
Κωδικός προϊόντος : W62190  
Ομάδα προϊόντων : Εμπορικό προϊόν

#### 1.2. Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνύμενες χρήσεις

##### 1.2.1. Σχετικές προβλεπόμενες χρήσεις

Χρήση της ουσίας/του μείγματος : Πετρέλαιο ντίζελ πρόσθετης ύλης  
Κατηγορία λειτουργίας ή χρήσης : Πρόσθετα για καύσιμα

##### 1.2.2. Αντενδεικνύμενες χρήσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

#### 1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

ITW ADDITIVES INTL B.V.  
Industriepark-West 46  
9100 Sint-Niklaas  
Belgium  
T +32 3 766 60 20 - F +32 3 778 16 56  
[msds@wynns.eu](mailto:msds@wynns.eu) - [www.wynns.com](http://www.wynns.com)

#### 1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης : BIG: +32(0)14 58 45 45 (NL FR EN DE)

Χώρα	Οργανισμός/Εταιρεία	Διεύθυνση	Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης	Σχόλια
	Κέντρο Δηλητηριάσεων Children's Hospital "Aglaia. Kyriakou"	11527 Athens	+30 10 779 3777	

### ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

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

##### Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP]

Κίνδυνος από αναρρόφηση, κατηγορία 1 H304  
Επικίνδυνος για το υδάτινο περιβάλλον – Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 3 H412  
Πλήρες κείμενο των δηλώσεων H και EUH: βλέπε τμήμα 16

##### Ανεπιθύμητες φυσικοχημικές επιδράσεις, καθώς και επιδράσεις στην ανθρώπινη υγεία και στο περιβάλλον

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

#### 2.2. Στοιχεία ετικέτας

##### Χαρακτηρισμός σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Αρ. 1272/2008 [CLP]

Εικονογράμματα κινδύνου (CLP) :



GHS08

Προειδοποιητική λέξη (CLP) : Κίνδυνος  
Περιέχει : C8-C26 branched and linear hydrocarbons – Distillates

# Commercial Vehicle Emission Reducer

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

Δηλώσεις επικινδυνότητας (CLP)	: H304 - Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς. H412 - Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
Δηλώσεις προφύλαξης (CLP)	: P102 - Μακριά από παιδιά. P405 - Φυλάσσεται κλειδωμένο. P301+P310 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό. P331 - ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. P273 - Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.
Φράσεις EUH	: EUH066 - Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.

### 2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Δεν περιέχει ουσίες PBT/vPvB  $\geq 0,1\%$ , οι οποίες έχουν αξιολογηθεί σύμφωνα με το Παράρτημα XIII του Κανονισμού REACH

Συστατικό	
2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)	Αυτή η ουσία/μείγμα δεν τηρεί τα κριτήρια ABT του κανονισμού REACH, Παράρτημα XIII Αυτή η ουσία/μείγμα δεν τηρεί τα κριτήρια αΑαΒ του κανονισμού REACH, Παράρτημα XIII

Το μείγμα δεν περιέχει ουσία(ες) που περιλαμβάνεται στον κατάλογο που καταρτίζεται σύμφωνα με το άρθρο 59 παράγραφος 1 του κανονισμού REACH για τις ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής ή δεν αναγνωρίζεται ότι έχει ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με τα κριτήρια που ορίζονται στον κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε συγκέντρωση ίση ή μεγαλύτερη από 0,1%

## ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

### 3.1. Ουσίες

Δεν ισχύει

### 3.2. Μείγματα

Όνομα	Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος	%	Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP]
C8-C26 branched and linear hydrocarbons – Distillates	αριθμός CAS: 848301-67-7 Κωδ.-EE: 481-740-5 No-REACH: 01-0000020119-75	$\geq 50$	Asp. Tox. 1, H304 EUH066
Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene	Κωδ.-EE: 918-811-1 No-REACH: 01-2119463583-34	5 – 10	STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066
Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics	αριθμός CAS: 246538-78-3 Κωδ.-EE: 920-901-0 No-REACH: 01-2119456810-40	2,5 – 5	Asp. Tox. 1, H304 EUH066
2-ethylhexan-1-ol ουσία για την οποία υπάρχει κοινοτικό όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας	αριθμός CAS: 104-76-7 Κωδ.-EE: 203-234-3 No-REACH: 01-2119487289-20	1 – 2,5	Acute Tox. 4 (Εισπνοή:σκόνη,ομίχλη), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
organometallic iron compound	Κωδ.-EE: 479-710-1 No-REACH: 01-0000020037-79	1 – 2,5	Repr. 1B, H360FD STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 4, H413
ναφθαλίνιο ουσία για την οποία υπάρχει κοινοτικό όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας	αριθμός CAS: 91-20-3 Κωδ.-EE: 202-049-5 No. καταλόγου: 601-052-00-2 No-REACH: 01-2119561346-37	0,1 – 1	Acute Tox. 4 (Από του στόματος), H302 Carc. 2, H351 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Πλήρες κείμενο των δηλώσεων H και EUH: βλέπε τμήμα 16

# Commercial Vehicle Emission Reducer

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

### ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

#### 4.1. Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικά μέτρα πρώτων βοηθειών	: Ελέγχετε τις ζωτικές λειτουργίες. Βάλτε τον παθόντα να αναπαυτεί σε ημικλινήρη θέση. Ανάσθη το θύμα : διατηρείστε ελεύθερες τις αναπνευστικές οδούς. Διακοπή της αναπνοής : τεχνητή αναπνοή ή παροχή οξυγόνου. Καρδιακή προσβολή : πραγματοποιήστε καρδιοπνευμονική αναζωογόνηση. Victim in shock: on his back with legs slightly raised. Έμετος : αποφυγή ασφυξίας/πνευμονίας από εισρόφηση. Επιβλέπετε συνεχώς το θύμα. Καλέστε ψυχολογική βοήθεια. Αποτρέψτε τυχόν κρύωμα του θύματος σκεπάζοντάς το (όχι θερμαίνοντάς το). Αφήστε τον παθόντα να ξεκουραστεί, να αποφευχθεί κάθε είδους σωματική κόπωση. Ενδέχεται να χρειαστεί συμβουλή γιατρού.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από εισπνοή	: Εάν ο παθών έχει δύσπνοια, μεταφέρετέ τον στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή. Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με το δέρμα	: Απομακρύνετε το μολυσμένο ρουχισμό, πλύνετε όλη την εκτεθειμένη περιοχή δέρματος με απαλό σαπούνι και νερό, και στη συνέχεια ξεπλύνετε με ζεστό νερό. Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με τα μάτια	: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλύνετε. Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από κατάποση	: Σε περίπτωση κατάποσης, ξεπλύνετε το στόμα. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία. Κατάποση σε μεγάλες ποσότητες : άμεση παραγωγή στο νοσοκομείο.

#### 4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

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

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

#### 5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης : Ψεκάσμος με νερό. Αφρός AFFF. σκόνη ABC.

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

Κίνδυνος πυρκαγιάς : Καύσιμο υγρό. Λάβετε προστατευτικά μέτρα έναντι ηλεκτροστατικών εκκενώσεων.  
Κίνδυνος έκρηξης : Το προϊόν δεν είναι εκρηκτικό.

#### 5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς : Αποφεύγετε τη διαφυγή του νερού της πυρόσβεσης στο περιβάλλον.  
Προστασία κατά την πυρόσβεση : Μην μπαίνετε σε περιοχή πυρκαγιάς χωρίς κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό, συμπεριλαμβανομένης προστασίας για την αναπνοή.

### ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

#### 6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Γενικά μέτρα : Χρησιμοποιείτε ειδική προφύλαξη για να αποφύγετε τις φορτίσεις στατικού ηλεκτρισμού. Να μην εκτίθεται σε γυμνές φλόγες. Απαγορεύεται το κάπνισμα.

##### 6.1.1. Για προσωπικό άλλο από το προσωπικό έκτακτης ανάγκης

Εξοπλισμός προστασίας : Φοράτε κατάλληλα γάντια και συσκευή προστασίας ματιών/προσώπου, προστατευτικά ενδύματα.  
Μέτρα έκτακτης ανάγκης : Καθορίστε τη ζώνη κινδύνου. Αποφύγετε την διαφυγή του προϊόντος σε χαμηλότερα σημεία. Σε κλειστό χώρο χρησιμοποιήστε αυτόνομη αναπνευστική συσκευή. Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα.

##### 6.1.2. Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

Εξοπλισμός προστασίας : Εξοπλίστε τους τεχνικούς καθαριότητας με κατάλληλη προστασία.

# Commercial Vehicle Emission Reducer

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

### 6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Εμποδίστε την είσοδο στους αποχετευτικούς αγωγούς ή στο δημόσιο δίκτυο νερού. Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

### 6.3. Μέθοδοι και υλικά για συγκράτηση και καθαρισμό

- Για την αποθήκευση : Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα. Αντλήστε / συλλέξτε το απελευθερωμένο προϊόν σε κατάλληλους περιέκτες.
- Μέθοδοι καθαρισμού : Μικρές ποσότητες διαρροής υγρών: συλλέξτε το υγρό με ένα μη καύσιμο, απορροφητικό υλικό και μεταφέρετέ το με ένα φτυάρι σε έναν περιέκτη προς απόρριψη. Καθαρίστε κατά προτίμηση με απορρυπαντικό - αποφύγετε τη χρήση διαλυτικών.

### 6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στην ενότητα 8 : "Έλεγχος της έκθεσης-Ατομική προστασία".

## ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

### 7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

- Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό : Σύμφωνα με τους κανονισμούς. Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο. Δεν παρουσιάζει ιδιαίτερο κίνδυνο σε συνθήκες συνήθεις βιομηχανικής υγιεινής.
- Μέτρα υγιεινής : Κάνετε χρήση ορθών μέτρων προσωπικής υγιεινής. ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο νερό/... Πλύνετε τα μολυσμένα ενδύματα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

### 7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων

- Τεχνικά μέτρα : Δεν απαιτεί ειδικά ή ιδιαίτερα τεχνικά μέτρα.
- Συνθήκες φύλαξης : Σύμφωνα με τους κανονισμούς. Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο.
- Χώρος φύλαξης : Σύμφωνα με τους κανονισμούς. Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Εξαερισμός εδάφους.
- Ειδικές υποδείξεις για τη συσκευασία : Να διατηρείται μόνο στον αρχικό περιέκτη. Σύμφωνα με τους κανονισμούς.

### 7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Διαβάστε την ετικέτα πριν από τη χρήση. Σεβαστείτε τα μέτρα ασφαλείας που αναγράφονται στην ετικέτα.

## ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

### 8.1. Παράμετροι ελέγχου

#### 8.1.1 Εθνικές οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης και βιολογικές οριακές τιμές

Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene	
Βέλγιο - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	200 mg/m <sup>3</sup>
ναφθαλίνο (91-20-3)	
ΕΕ - Ενδεικτική οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης (IOEL)	
IOEL TWA	50 mg/m <sup>3</sup>
IOEL TWA [ppm]	10 ppm
Βέλγιο - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	53 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA [ppm]	10 ppm
OEL STEL	80 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL [ppm]	15 ppm
Σημείωση	D

# Commercial Vehicle Emission Reducer

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

ναφθαλίνο (91-20-3)	
<b>Ουγγαρία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης</b>	
AK (OEL TWA)	50 mg/m <sup>3</sup>
2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)	
<b>ΕΕ - Ενδεικτική οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης (IOEL)</b>	
IOEL TWA	5,4 mg/m <sup>3</sup>
IOEL TWA [ppm]	1 ppm
<b>Γερμανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης (TRGS 900)</b>	
AGW (OEL TWA) [1]	110 mg/m <sup>3</sup>
AGW (OEL TWA) [2]	20 ppm

### 8.1.2. Συνιστώμενες διαδικασίες παρακολούθησης

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### 8.1.3. Σχηματίζονται στοιχεία ρύπανσης του αέρα

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### 8.1.4. DNEL και PNEC

C8-C26 branched and linear hydrocarbons – Distillates (848301-67-7)	
<b>PNEC (Ίζημα)</b>	
PNEC ίζημα (του γλυκού νερού)	2,06 mg/kg ξηρό βάρος
<b>PNEC (Εδαφος)</b>	
PNEC εδαφος	1,68 mg/kg ξηρό βάρος
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC εγκατάσταση επεξεργασίας λυμάτων	10 mg/l
Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene	
<b>DNEL/DMEL (Εργαζόμενος)</b>	
Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, δερματική	12,5 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα
Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, εισπνοή	151 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Γενικού πληθυσμού)</b>	
Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, στοματική	7,5 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα
Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, εισπνοή	32 mg/m <sup>3</sup>
Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, δερματική	7,5 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα
ναφθαλίνο (91-20-3)	
<b>DNEL/DMEL (Εργαζόμενος)</b>	
Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, δερματική	3,57 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα
Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, εισπνοή	25 mg/m <sup>3</sup>
Μακροχρόνια - τοπικές επιδράσεις, εισπνοή	25 mg/m <sup>3</sup>
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC εγκατάσταση επεξεργασίας λυμάτων	2,9 mg/l

### 8.1.5. Περιοχές ελέγχου

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

# Commercial Vehicle Emission Reducer

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

### 8.2. Έλεγχοι έκθεσης

#### 8.2.1. Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

##### Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι:

Οφείλεται να υπάρχουν εγκατεστημένες συσκευές οφθαλμικών ντους και ντους ασφαλείας κοντά σε κάθε πιθανή πηγή έκθεσης. Δεν απαιτεί ειδικά ή ιδιαίτερα τεχνικά μέτρα.

#### 8.2.2. Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

##### Ατομική προστασία:

Γάντια. Προστατευτικά γυαλιά.

##### Σύμβολο(α) εξοπλισμού ατομικής προστασίας:



#### 8.2.2.1. Προστασία των ματιών και του προσώπου

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

#### 8.2.2.2. Προστασία δέρματος

##### Προστασία των χεριών:

Νεοπρένιο. Ελαστικό νιτριλίου. Η επιλογή των κατάλληλων γαντιών είναι μια απόφαση που δεν εξαρτάται μόνο από τον τύπο του υλικού, αλλά και από άλλα ποιοτικά χαρακτηριστικά, τα οποία διαφέρουν για κάθε κατασκευαστή. Ο χρόνος διαπερατότητας (διάτρησης) πρέπει να καθοριστεί με τον κατασκευαστή των γαντιών

#### 8.2.2.3. Προστασία των αναπνευστικών οδών

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

#### 8.2.2.4. Θερμικοί κίνδυνοι

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### 8.2.3. Οριοθέτηση και παρακολούθηση της περιβαλλοντολογικής έκθεσης σε κίνδυνο

##### Λοιπές πληροφορίες:

Χρόνος διαφυγής : >30'. Πάχος του υλικού του γαντιού >0,1 mm.

## ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

### 9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Μορφή	: Υγρό
χρώμα	: καστανό.
Οσμή	: Χαρακτηριστικό.
Όριο οσμών	: Μη διαθέσιμο
σημείο τήξης / περιοχή τήξης	: Μη διαθέσιμο
Σημείο πήξεως	: Μη διαθέσιμο
Σημείο βρασμού	: Μη διαθέσιμο
Ευφλεκτότητα	: Μη διαθέσιμο
Όρια κινδύνου εκρήξεως	: Μη διαθέσιμο
Χαμηλότερο όριο έκρηξης	: Μη διαθέσιμο
Υψηλότερο όριο έκρηξης	: Μη διαθέσιμο
Σημείο ανάφλεξης	: 71 °C
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης	: Μη διαθέσιμο
Θερμοκρασία διάσπασης	: Μη διαθέσιμο
pH	: Μη διαθέσιμο
ιξώδες, κινεματικός (ή)	: 2,7 mm <sup>2</sup> /s
Διαλυτότητα	: Μη διαθέσιμο
Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης/νερού (Log Kow)	: Μη διαθέσιμο
Πίεση ατμού	: Μη διαθέσιμο
Πίεση ατμού σε θερμοκρασία 50°C	: Μη διαθέσιμο
Πυκνότητα	: 790 kg/m <sup>3</sup>

# Commercial Vehicle Emission Reducer

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

Σχετική πυκνότητα : Μη διαθέσιμο  
Σχετική πυκνότητα ατμών στους 20°C : Μη διαθέσιμο  
Χαρακτηριστικά σωματιδίων : Δεν ισχύει

### 9.2. Λοιπές πληροφορίες

#### 9.2.1. Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

#### 9.2.2. Άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας

Περαιτέρω πληροφορίες : Τα αφυσικά και χημικά συστατικά του προϊόντος σε αυτό το τμήμα έχουν τυπικές τιμές, δεν προορίζονται σαν τεχνικά χαρακτηριστικά του προϊόντος.

## ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

### 10.1. Αντιδραστικότητα

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### 10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες.

### 10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### 10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε. Διατηρείτε μακριά από ισχυρά οξέα και ισχυρά οξειδωτικά.

### 10.5. Μη συμβατά υλικά

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### 10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

## ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

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

Οξεία τοξικότητα (από στόματος) : Μη ταξινομημένος  
Οξεία τοξικότητα (δερματική) : Μη ταξινομημένος  
Οξεία τοξικότητα (αναπνοή) : Μη ταξινομημένος

C8-C26 branched and linear hydrocarbons – Distillates (848301-67-7)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	> 5000 mg/kg σωματικού βάρους Sprague-Dawley
LD50 μέσω του δέρματος σε αρουραίους	> 2000 mg/kg σωματικού βάρους Sprague-Dawley
Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	6318 mg/kg σωματικού βάρους CrI:CDBR
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	> 2000 mg/kg σωματικού βάρους New Zealand White
LC50 Εισπνοή - Επίμυς	> 4,688 mg/l/4h Sprague-Dawley
Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics (246538-78-3)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	> 15000 mg/kg σωματικού βάρους Wistar
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	≥ 3160 mg/kg σωματικού βάρους New Zealand White
LC50 Εισπνοή - Επίμυς	> 5,6 mg/l/4h Albino; COX-SD

# Commercial Vehicle Emission Reducer

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

<b>organometallic iron compound</b>	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	> 2000 mg/kg σωματικού βάρους Wistar
LD50 μέσω του δέρματος σε αρουραίους	> 2000 mg/kg σωματικού βάρους Wistar
<b>ναφθαλίνιο (91-20-3)</b>	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	> 2000 mg/kg σωματικού βάρους Sprague-Dawley
LD50 μέσω του δέρματος σε αρουραίους	> 2500 mg/kg σωματικού βάρους Sherman
<b>2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)</b>	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	2047 mg/kg
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	> 3000 mg/kg
LC50 Εισπνοή - Επίμυς	1,1 mg/l/4h
Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος	: Μη ταξινομημένος
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός	: Μη ταξινομημένος
Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος	: Μη ταξινομημένος
Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων	: Μη ταξινομημένος
Καρκινογένεση	: Μη ταξινομημένος
Τοξικότητα για την αναπαραγωγή	: Μη ταξινομημένος
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση	: Μη ταξινομημένος
<b>Hydrocarbons, C10, aromatics, &lt;1% naphthalene</b>	
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
<b>2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)</b>	
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — επανειλημμένη έκθεση	: Μη ταξινομημένος
<b>organometallic iron compound</b>	
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — επανειλημμένη έκθεση	Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.
Επικινδυνότητα αναρρόφησης	: Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
<b>Commercial Vehicle Emission Reducer</b>	
ιξώδες, κινεματικός (ή)	2,7 mm <sup>2</sup> /s
<b>C8-C26 branched and linear hydrocarbons – Distillates (848301-67-7)</b>	
ιξώδες, κινεματικός (ή)	2 – 4,5 mm <sup>2</sup> /s
<b>Hydrocarbons, C10, aromatics, &lt;1% naphthalene</b>	
ιξώδες, κινεματικός (ή)	< 2 mm <sup>2</sup> /s
Αλειφατικός, αλικυκλικός ή αρωματικός υδρογονάνθρακας	Ναι

### 11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

# Commercial Vehicle Emission Reducer

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

### ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

#### 12.1. Τοξικότητα

Οικολογία - γενικά	: Το προϊόν περιέχει επικίνδυνα συστατικά για το υδάτινο περιβάλλον.
Οικολογία - νερό	: Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, βραχυπρόθεσμος (οξύς)	: Μη ταξινομημένος
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, μακροπρόθεσμος (χρόνιος)	: Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

C8-C26 branched and linear hydrocarbons – Distillates (848301-67-7)	
LC50 - Ψαρία [1]	> 1000 mg/l @96h Pimephales promelas
EC50 - Καρκινοειδη [1]	> 1000 mg/l @48h Daphnia magna
EC50 - Άλλοι υδρόβιοι οργανισμοί [1]	> 1000 mg/l @72h Pseudokirchneriella subcapitata
NOEC (οξύ)	> 1000 mg/l @48h Daphnia magna

Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene	
LC50 - Ψαρία [1]	96h 2 (≤ 5) mg/l Oncorhynchus mykiss
EC50 - Καρκινοειδη [1]	48h 3 (≤ 10) mg/l Daphnia magna
EC50 - Άλλοι υδρόβιοι οργανισμοί [1]	72h 1 (≤ 3) mg/l Pseudokirchneriella subcapitata
NOEC χρόνια ψάρια	0,441 mg/l
NOEC χρόνια καρκινοειδή	0,771 mg/l
NOEC χρόνια φύκη	1 mg/l

Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics (246538-78-3)	
LC50 - Ψαρία [1]	> 1000 mg/l @96h Oncorhynchus mykiss
EC50 - Καρκινοειδη [1]	> 1000 mg/l @48h Daphnia magna
EC50 - Άλλοι υδρόβιοι οργανισμοί [1]	> 1000 mg/l @72h Pseudokirchnerella subcapitata

organometallic iron compound	
LC50 - Ψαρία [1]	> 0,45 mg/l @96h Brachydanio rerio
EC50 - Καρκινοειδη [1]	> 0,36 mg/l @48h Daphnia magna
EC50 - Άλλοι υδρόβιοι οργανισμοί [1]	> 0,36 mg/l @72h Pseudokirchneriella subcapitata
NOEC (οξύ)	≥ 0,45 mg/l @96h Brachydanio rerio

ναφθαλίλιο (91-20-3)	
LC50 - Ψαρία [1]	96h 1,6 mg/l Oncorhynchus mykiss
EC50 - Καρκινοειδη [1]	48h 2,16 mg/l Daphnia magna

2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)	
LC50 - Ψαρία [1]	96h 28,2 mg/l pimephales promelas
EC50 - Καρκινοειδη [1]	48h 39 mg/l daphnia magna
EC50 - Άλλοι υδρόβιοι οργανισμοί [1]	72h 11,5 mg/l algae (desmodesmus subspicatus)

#### 12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

C8-C26 branched and linear hydrocarbons – Distillates (848301-67-7)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Εύκολα βιοδιασπώμενο.

# Commercial Vehicle Emission Reducer

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Εύκολα βιοδιασπώμενο.
Βιοαποδόμηση	50 %
2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Εύκολα βιοδιασπώμενο.

### 12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

C8-C26 branched and linear hydrocarbons – Distillates (848301-67-7)	
Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης/νερού (Log Pow)	> 6,5 @40°C
2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)	
Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης	Μη βιοσυσσωρεύσιμο.

### 12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### 12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ

Συστατικό	
2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)	Αυτή η ουσία/μείγμα δεν τηρεί τα κριτήρια ABT του κανονισμού REACH, Παράρτημα XIII Αυτή η ουσία/μείγμα δεν τηρεί τα κριτήρια αΑαΒ του κανονισμού REACH, Παράρτημα XIII

### 12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### 12.7. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

## ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

### 13.1. Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων

Συστάσεις σχετικά με την απόρριψη προϊόντων/συσκευασιών : Καταστρέψτε με ασφαλή τρόπο σύμφωνα με τους τοπικούς/ εθνικούς κανονισμούς. Απορρίψτε σε εγκεκριμένο κέντρο διαχείρισης. Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.  
Κωδικός Ευρωπαϊκού Καταλόγου Αποβλήτων (ΕΚΑ) : 14 06 03\* - άλλοι διαλύτες και μείγματα διαλυτών  
15 01 10\* - συσκευασίες που περιέχουν κατάλοιπα επικινδύνων ουσιών ή έχουν μολυνθεί από αυτές

## ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Σύμφωνα με ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Αριθμός OHE ή αριθμός ταυτότητας				
Δεν ισχύει	Δεν ισχύει	Δεν ισχύει	Δεν ισχύει	Δεν ισχύει
14.2. Οικεία ονομασία αποστολής OHE				
Δεν ισχύει	Δεν ισχύει	Δεν ισχύει	Δεν ισχύει	Δεν ισχύει
14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά				
Δεν ισχύει	Δεν ισχύει	Δεν ισχύει	Δεν ισχύει	Δεν ισχύει

# Commercial Vehicle Emission Reducer

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.4. Ομάδα συσκευασίας</b>				
Δεν ισχύει	Δεν ισχύει	Δεν ισχύει	Δεν ισχύει	Δεν ισχύει
<b>14.5. Περιβαλλοντική επικινδυνότητα</b>				
Δεν ισχύει	Δεν ισχύει	Δεν ισχύει	Δεν ισχύει	Δεν ισχύει
Δεν υπάρχουν επιπλέον διαθέσιμες πληροφορίες				

### 14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

#### Επίγεια μεταφορά

Δεν ισχύει

#### μεταφορά μέσω θαλάσσης

Δεν ισχύει

#### Εναέρια μεταφορά

Δεν ισχύει

#### Ποτάμια μεταφορά

Δεν ισχύει

#### Σιδηροδρομική μεταφορά

Δεν ισχύει

### 14.7. Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

Δεν ισχύει

## ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

### 15.1. Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα

#### 15.1.1. κανονισμοί ΕΕ

##### Παράρτημα XVII του REACH (Προϋποθέσεις περιορισμού)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στο Παράρτημα XVII του REACH (Προϋποθέσεις περιορισμού)

##### Παράρτημα XIV του REACH (Κατάλογος αδειοδότησης)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στο Παράρτημα XIV του REACH (Κατάλογος αδειοδότησης)

##### Κατάλογος υποψήφιων ουσιών REACH (SVHC)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο υποψήφιων ουσιών REACH

##### Κανονισμός PIC (ΕΕ 649/2012, Προηγούμενη συναίνεση μετά από ενημέρωση)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο PIC (Κανονισμός ΕΕ 649/2012 σχετικά με την εξαγωγή και εισαγωγή επικινδύνων χημικών ουσιών)

##### Κανονισμός POP (ΕΕ 2019/1021, Έμμονοι οργανικοί ρύποι)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο POP (Κανονισμός ΕΕ 2019/1021 σχετικά με τους έμμοτους οργανικούς ρύπους)

##### Κανονισμός περί εξασθένισης του όζοντος (ΕΕ 1005/ 2009)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο ουσιών που εξασθενίζουν το όζον (Κανονισμός ΕΕ 1005/2009 σχετικά με τις ουσίες που εξασθενίζουν τη στιβάδα του όζοντος)

##### Κανονισμός περί εκρηκτικών πρόδρομων ουσιών (ΕΕ 2019/1148)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο πρόδρομων ουσιών εκρηκτικών (Κανονισμός ΕΕ 2019/1148 σχετικά με την εμπορία και τη χρήση πρόδρομων ουσιών εκρηκτικών)

# Commercial Vehicle Emission Reducer

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

### Κανονισμός περί πρόδρομων ουσιών ναρκωτικών (ΕΚ 273/2004)

Δεν περιέχει ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο πρόδρομων ουσιών ναρκωτικών (Κανονισμός ΕΚ 273/2004 σχετικά με τις πρόδρομες ουσίες ναρκωτικών)

#### 15.1.2. Εθνικές διατάξεις

##### Γερμανία

Κατηγορία κινδύνου για το νερό (WGK) : WGK 2, βλεβερό για το νερό (Κατάταξη σύμφωνα με τη γερμανική οδηγία AwSV, Παράρτημα 1).  
Οδηγία περί επικίνδυνων ατυχημάτων (12. BImSchV) : Δεν υπόκειται στο Οδηγία περί επικίνδυνων ατυχημάτων (12. BImSchV)

##### Ολλανδία

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Κανένα από τα συστατικά δεν είναι καταγεγραμμένο  
SZW-lijst van mutagene stoffen : Κανένα από τα συστατικά δεν είναι καταγεγραμμένο  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Κανένα από τα συστατικά δεν είναι καταγεγραμμένο  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Κανένα από τα συστατικά δεν είναι καταγεγραμμένο  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Κανένα από τα συστατικά δεν είναι καταγεγραμμένο

##### Δανία

Κλάση κινδύνου πυρκαγιάς : Κατηγορίες III-1  
Μονάδα αποθήκευσης : 50 λίτρο  
Παρατηρήσεις που αφορούν την κατηγοριοποίηση : Εύφλεκτο σύμφωνα με το Υπουργείο Δικαιοσύνης της Δανίας; Πρέπει να τηρούνται οι κατευθυντήριες οδηγίες διαχείρισης έκτακτης ανάγκης για την αποθήκευση εύφλεκτων υγρών  
Εθνικοί κανονισμοί της Δανίας : Απαγορεύεται η χρήση του προϊόντος από άτομα κάτω των 18 ετών  
Εγγυες/θηλάζουσες που εργάζονται με το προϊόν δεν πρέπει να έρχονται σε επαφή μαζί του  
Οι απαιτήσεις των αρμόδιων αρχών για το περιβάλλον εργασίας στη Δανία αναφορικά με την εργασία με καρκινογόνες ουσίες, πρέπει να τηρούνται κατά τη διάρκεια της χρήσης και της απόρριψης

#### 15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

## ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

### Πλήρες κείμενο φράσεων H και EUH:

Acute Tox. 4 (Από του στόματος)	Οξεία τοξικότητα (από του στόματος), κατηγορία 4
Acute Tox. 4 (Εισπνοή:σκόνη,ομίχλη)	Οξεία τοξικότητα (εισπνοή:σκόνη,σταγονίδια) Κατηγορία 4
Aquatic Acute 1	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον – οξύς κίνδυνος, κατηγορίας 1
Aquatic Chronic 1	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον – Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 1
Aquatic Chronic 2	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον – Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 2
Aquatic Chronic 4	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον – Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 4
Asp. Tox. 1	Κίνδυνος από αναρρόφηση, κατηγορία 1
Carc. 2	Καρκινογένεση, κατηγορία 2
EUH066	Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.
Eye Irrit. 2	Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/οφθαλμικός ερεθισμός, κατηγορία 2
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.

# Commercial Vehicle Emission Reducer

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

Πλήρες κείμενο φράσεων H και EUH:	
H336	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
H351	Υποπτο για πρόκληση καρκίνου.
H360FD	Μπορεί να βλάψει τη γονιμότητα. Μπορεί να βλάψει το έμβρυο.
H373	Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.
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.
H413	Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες επιπτώσεις στους υδρόβιους οργανισμούς.
Repr. 1B	Τοξικότητα στην αναπαραγωγή, κατηγορία 1B
Skin Irrit. 2	Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία 2
STOT RE 2	Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από επανειλημμένη έκθεση, κατηγορία 2
STOT SE 3	Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση, κατηγορία 3, νάρκωση

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (ΔΔΑ), ΕΕ

υτές οι πληροφορίες βασίζονται στις τρέχουσες γνώσεις μας και προορίζονται για να περιγράψουν το προϊόν αποκλειστικά για λόγους υγείας, ασφαλείας και περιβαλλοντικών απαιτήσεων. Συνεπώς, δεν θα πρέπει να θεωρηθεί ότι εγγυάται οποιαδήποτε συγκεκριμένη ιδιότητα του προϊόντος.