

GR

Σελίδα 1 από 17
 Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II
 Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 25.04.2019 / 0021
 Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 12.07.2018 / 0020
 Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 25.04.2019
 Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 25.04.2019
 Speed Tec Diesel 250 mL
 Art.: 3722

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II

ΤΜΗΜΑ 1: Αναγνωριστικός κωδικός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Speed Tec Diesel 250 mL
Art.: 3722

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

Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος:

Πρόσθετα

Αντενδεικνυόμενες χρήσεις:

Προς το παρόν δεν υπάρχουν πληροφορίες πάνω σ' αυτό.

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

GR

LIQUI MOLY GmbH, Jerg-Wieland-Str. 4, 89081 Ulm-Lehr, Γερμανία
 Τηλέφωνο: (+49) 0731-1420-0, Φαξ: (+49) 0731-1420-88

Διεύθυνση e-mail του υπευθύνου: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - να ΜΗ χρησιμοποιηθούν για την αίτηση δελτίων δεδομένων ασφαλείας.

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Υπηρεσίες πληροφόρησης επείγουσας ανάγκης / επίσημος συμβουλευτικός φορέας:

GR

ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ, ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΠΑΙΔΩΝ ΑΘΗΝΩΝ Π. & Α. ΚΥΡΙΑΚΟΥ, Στο τηλέφωνο: (0030) 2107793777

Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης της εταιρείας

+49 (0) 700 / 24 112 112 (LMR)

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 (CLP)

Τάξη κινδύνου	Κατηγορία κινδύνου	Δήλωση επικινδυνότητας
Asp. Tox.	1	H304-Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
Aquatic Chronic	3	H412-Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

2.2 Στοιχεία επισήμανσης

Επισήμανση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 (CLP)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II
 Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 25.04.2019 / 0021
 Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 12.07.2018 / 0020
 Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 25.04.2019
 Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 25.04.2019
 Speed Tec Diesel 250 mL
 Art.: 3722



Κίνδυνος

H304-Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς. H412-Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

P101-Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα. 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.

P405-Φυλάσσεται κλειδωμένο.

P501-Διάθεση του περιεχομένου / περιέκτη σε αδειοδοτημένη εγκατάσταση αποβλήτων.

EUH066-Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκασίμο.

υδρογονάνθρακες, C10, αρωματικά, <1% ναφθαλίνιο

υδρογονάνθρακες, C10-C13, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλοαλκάνια, <2% αρωματικά

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Το μείγμα δεν περιέχει καμία αΑαB ουσία (αΑαB = άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη ουσία) δηλ. δεν υπάγεται στο Παράρτημα XIII του κανονισμού (ΕΚ) 1907/2006 (< 0,1 %).

Το μείγμα δεν περιέχει καμία ABT ουσία (ABT = ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη και τοξική ουσία) δηλ. δεν υπάγεται στο Παράρτημα XIII του κανονισμού (ΕΚ) 1907/2006 (< 0,1 %).

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.1 Ουσία

μ.ε.

3.2 Μείγμα

υδρογονάνθρακες, C10-C13, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλοαλκάνια, <2% αρωματικά	
Αριθμός καταχώρισης (REACH)	01-2119457273-39-XXXX
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP	918-481-9 (REACH-IT List-No.)
CAS	---
% Τομέας	70-90
Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP)	Asp. Tox. 1, H304
υδρογονάνθρακες, C10, αρωματικά, <1% ναφθαλίνιο	
Αριθμός καταχώρισης (REACH)	01-2119463583-34-XXXX
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP	918-811-1 (REACH-IT List-No.)
CAS	(64742-94-5)
% Τομέας	10-<20
Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP)	Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411
Βορναν-2-ονη	
Αριθμός καταχώρισης (REACH)	---
Index	---

GR

Σελίδα 3 από 17
 Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II
 Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 25.04.2019 / 0021
 Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 12.07.2018 / 0020
 Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 25.04.2019
 Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 25.04.2019
 Speed Tec Diesel 250 mL
 Art.: 3722

EINECS, ELINCS, NLP	200-945-0
CAS	76-22-2
% Τομέας	1-<5
Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP)	Flam. Sol. 2, H228 Acute Tox. 4, H302 STOT SE 2, H371 Acute Tox. 4, H332

ναφθαλίνιο	Ουσία, για την οποία ισχύει μια οριακή τιμή έκθεσης της ΕΕ.
Αριθμός καταχώρισης (REACH)	---
Index	601-052-00-2
EINECS, ELINCS, NLP	202-049-5
CAS	91-20-3
% Τομέας	0,01-<0,25
Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP)	Carc. 2, H351 Acute Tox. 4, H302 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)

φαινόλη, δωδεκύλο-, διακλαδισμένη	
Αριθμός καταχώρισης (REACH)	---
Index	604-092-00-9
EINECS, ELINCS, NLP	310-154-3
CAS	121158-58-5
% Τομέας	0,01-<0,1
Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP)	Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) Skin Corr. 1C, H314 Repr. 1B, H360F Eye Dam. 1, H318

Για το κείμενο των φράσεων H και των συντομογραφιών ταξινόμησης (GHS/CLP) ανατρέξτε στο τμήμα 16.
 Οι ουσίες που περιγράφονται σε αυτή την ενότητα αναφέρονται με την πραγματική, ακριβή τους ταξινόμηση!
 Αυτό σημαίνει, πως για τις ουσίες που αναφέρονται στο Παράρτημα VI, Πίνακας 3.1 του Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (Κανονισμός CLP), έχουν ληφθεί υπόψη τυχόν σημειώσεις στην παρούσα ταξινόμηση.
 Έτσι, για παράδειγμα, εάν για έναν υδρογονάνθρακα θα πρέπει να λαμβάνεται υπόψη η Σημείωση P, τότε αυτή η σημείωση έχει ήδη ληφθεί υπόψη στην παρούσα ταξινόμηση.
 Παράδειγμα: "Σημείωση P - Δεν είναι αναγκαία η ταξινόμηση μιας ουσίας ως καρκινογόνου ή μεταλλαξιγόνου εφόσον μπορεί να αποδειχθεί ότι η ουσία περιέχει λιγότερο από 0,1 % w/w βενζόλιο (Αριθ. EINECS 200-753-7)."
 Έχει, επίσης, ληφθεί υπόψη το Άρθρο 4 του Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (Κανονισμός CLP), ενώ ήδη εφαρμοστεί στην παρούσα ταξινόμηση.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Όσοι παρέχουν πρώτες βοήθειες θα πρέπει να λαμβάνουν μέτρα αυτοπροστασίας!
 Μην δίνετε ποτέ ένα λιπόθυμο άτομο κάτι στο στόμα!

Εισπνοή

Πάρτε το άτομο από το επικίνδυνο περιβάλλον.
 Πάρτε το άτομο στον καθαρό αέρα και αναλόγως συμπτωμάτων συμβουλευτείτε τον γιατρό.
 Σε περίπτωση κώματος βάλτε το άτομο σε σταθερή πλευρική θέση και ζητήστε έναν ιατρό.

Επαφή με το δέρμα

Αφαιρείτε τον ακάθαρτο, εμποτισμένο ρουχισμό δίχως καθυστέρηση, πλύνετε καλά με άφθονο νερό και σαπουνί και εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος: συμβουλευθείτε γιατρό.

Επαφή με τα μάτια

Βγάλτε τους φακούς επαφής.
 Πλύντε το εξονυχιστικά με άφθονο νερό για πολλά λεπτά της ώρας και αν χρειαστεί, καλέστε γιατρό.

Κατάποση

Ξεπλύνετε το στόμα με άφθονο νερό.
 Μη του προκαλείτε εμετό δια της βίας, δώστε του να πιεί πολύ νερό, ζητήστε αμέσως γιατρό.
 Κίνδυνος αναρρόφησης.

Σελίδα 4 από 17

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 25.04.2019 / 0021

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 12.07.2018 / 0020

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 25.04.2019

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 25.04.2019

Speed Tec Diesel 250 mL

Art.: 3722

Κατά τον εμετό, κρατήστε το κεφάλι χαμηλά για να μην φτάσει το περιεχόμενο του στομάχου στους πνεύμονες.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Ανάλογα την περίπτωση αναφέρονται συμπτώματα και επιδράσεις με εκ των υστέρων εμφάνιση στην Παράγραφο 11 ή ανάλογα με τον τρόπο απορρόφησης στην Παράγραφο 4.1.

Μπορεί να συμβούν:

Ερεθισμός των ματιών

Το προϊόν επιδρά ως απολιπαντικό.

Δερματίτιδα (ερεθισμός του δέρματος)

Κατάποση:

Πνευμονικό οίδημα

Βλάβες του αναπνευστικού

Χημική πνευμονοπάθεια (κατάσταση παρεμφερής με μία φλεγμονή των πνευμόνων)

Σε ορισμένες περιπτώσεις ενδέχεται τα συμπτώματα της δηλητηρίασης να εμφανιστούν μετά από ορισμένο χρονικό διάστημα/μερικές ώρες.

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Πλύση στομάχου μόνο υπό συνθήκες ενδοτραχειακής διασωλήνωσης.

Επαναπαρακολούθηση σχετικά με πνευμονία και πνευμονικό οίδημα.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Ισχυρό ψέκασμα νερού/αφρός ανεπηρέαστος αλκοόλης/διοξειδίου/ξηρό πυροσβεστικό υλικό.

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Εκτοξευόμενο νερό αυλού

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Σε πυρκαγιά μπορεί να σχηματίσουν:

Οξειδία του άνθρακα

Οξειδία αζώτου

Δηλητηριώδη αέρια

Εκρηκτικό μείγμα ατμού/αέρα και/ή μείγμα αερίου/αέρα.

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Σε περίπτωση πυρκαγιάς και/ή εκρήξεως μην αναπνέετε τους καπνούς.

Αναπνευστική συσκευή ανεξάρτητη αεροκυκλώματος.

Αναλόγως έκτασης της πυρκαγιάς

Ενδεχ. πλήρης προστασία.

Δοχεία που υπόκεινται σε κίνδυνο να δροσίζονται με νερό.

Διάθεση του μολυσμένου νερού κατάσβεσης ανάλογα με τις τοπικές προδιαγραφές.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχάιας έκλυσης

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Απομακρύνετε τις πηγές ανάφλεξης, μη καπνίζετε.

Να εξασφαλίζετε επαρκή αερισμό.

Απόφευγετε τυχόν επαφή στα μάτια και στο δέρμα καθώς και εισπνοές.

Ενδεχ. να έχετε υπόψη τον κίνδυνο γλιστρήματος.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Αν διαφύγουν μεγάλες ποσότητες, απομονώστε το με περιφράγματα.

Αποκαταστήστε τη στεγανότητα, εφόσον δεν ενέχει κίνδυνος.

Μην αδειάζετε το υπόλοιπο του περιεχομένου στην αποχέτευση.

Εμποδίστε το να διεισδύσει σε επιφανειακά ή υπεδάφια νερά ή και στο έδαφος.

Αν διοχετευθεί στους υπονόμους λόγω ατυχήματος, ειδοποιείτε τις αρμόδιες Αρχές.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Να μαζευτεί με πηκτικά υγρών (π.χ. πηκτικό γενικής χρήσης) και να αποκομιστεί οικολογικά κατά τα αναγραφόμενα στο 13.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Για μέσα ατομικής προστασίας ανατρέξτε στο τμήμα 8 και για υποδείξεις σχετικά με την απόρριψη ανατρέξτε στο τμήμα 13.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

GR

Σελίδα 5 από 17
Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II
Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 25.04.2019 / 0021
Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 12.07.2018 / 0020
Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 25.04.2019
Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 25.04.2019
Speed Tec Diesel 250 mL
Art.: 3722

Εκτός των πληροφοριών που παρέχονται στο τμήμα αυτό, διατίθενται επίσης σχετικές πληροφορίες στο τμήμα 8 και 6.1.

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

7.1.1 Γενικές συστάσεις

Να εξασφαλίζετε καλό αερισμό.
Απομακρύνετε τις πηγές ανάφλεξης - Μη καπνίζετε.
Αποφεύγετε τυχόν επαφή στα μάτια και στο δέρμα.
Φαγητό, πιάματα, κάπνισμα και τοποθέτηση τροφών στο χώρο εργασίας απαγορεύονται.
Προσέχετε τις υποδείξεις στην ετικέτα καθώς και στις οδηγίες χρήσεως.
Χρησιμοποιείτε μεθόδους εργασίας σύμφωνα με την οδηγία χρήσης.

7.1.2 Υποδείξεις γενικών μέτρων υγιεινής στο χώρο εργασίας.

Κατά την χρήση χημικών ουσιών να τηρείτε τα γενικά μέτρα υγιεινής και υγείας.
Πλύνετε τα χέρια σας πριν από τα διαλείμματα και στο τέλος εργασίας.
Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.
Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και μέσα προστασίας πριν από την είσοδο σε περιοχές, στις οποίες υπάρχουν φαγώσιμα.

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Φυλάξτε το μακριά από τρίτους.
Το προϊόν να αποθηκεύεται μόνο στις πρωτογενείς συσκευασίες και σφραγισμένο.
Το προϊόν να μην αποθηκεύεται σε διαδρόμους και κλιμακοστάσια.
Δάπεδο αντοχής σε διαλυτικά
Μην αποθηκεύετε το με μέσα οξείδωσης.
Να προφυλάγεται από ηλιακή ακτινοβολία και επιδράσεις θερμότητας.
Να αποθηκεύεται σε αεριζόμενο μέρος.

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Προς το παρόν δεν υπάρχουν πληροφορίες πάνω σ' αυτό.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Η προκύπτουσα τιμή του προσανατολισμού της ομάδας (GGVmix - υπολογιζόμενη από 8 ώρες TWA-OEL) της συνολικής περιεκτικότητας υδρογονάνθρακων διαλύτη στο μείγμα (Μέθοδος ACGIH TLV © RCP, παράρτημα Η (ΗΠΑ)):
400 mg/m³

GR	Χημική ονομασία	υδρογονάνθρακες, C10-C13, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλοαλκάνια, <2% αρωματικά	% Τομέας:70-90
OTE:	1000 mg/m ³ (ACGIH)	AOTE: ---	---
Διαδικασίες παρακολούθησης:	- Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581) - Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571) - Compur - KITA-187 S (551 174)		
BOT:	---	ΑΛΛΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ: (TLV σύμφωνα με RCP-μέθοδο, ACGIH, Παράρτημα Η)	
GR	Χημική ονομασία	υδρογονάνθρακες, C10, αρωματικά, <1% ναφθαλίνιο	% Τομέας:10-<20
OTE:	100 mg/m ³ (C9-C15 αρωματικά) (ACGIH)	AOTE: ---	---
Διαδικασίες παρακολούθησης:	- Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581) - Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571) - Compur - KITA-187 S (551 174)		
BOT:	---	ΑΛΛΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ: ---	
GR	Χημική ονομασία	Βορνταν-2-ονη	% Τομέας:1-<5
OTE:	12 mg /m ³	AOTE: 18 mg/m ³	---
Διαδικασίες παρακολούθησης:	---		
BOT:	---	ΑΛΛΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ: ---	
GR	Χημική ονομασία	ναφθαλίνιο	% Τομέας:0,01-<0,25
OTE:	50 mg/m ³ (10 ppm) (OTE, EE)	AOTE: ---	---
Διαδικασίες παρακολούθησης:	- Compur - KITA-153 U(C) (551 182)		
BOT:	---	ΑΛΛΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ: ---	

υδρογονάνθρακες, C10, αρωματικά, <1% ναφθαλίνιο

GR

Σελίδα 6 από 17

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 25.04.2019 / 0021

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 12.07.2018 / 0020

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 25.04.2019

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 25.04.2019

Speed Tec Diesel 250 mL

Art.: 3722

Πεδίο εφαρμογής	Τρόπος έκθεσης / Περιβάλλον	Επίπτωση για την υγεία	Περιγραφέας	Τιμή	Μονάδα	Παρατήρηση
Καταναλωτικό	Άνθρωπος - δερματικά	Μακροχρόνια	DNEL	7,5	mg/kg bw/day	
Καταναλωτικό	Άνθρωπος - εισπνοή	Μακροχρόνια	DNEL	32	mg/m ³	
Καταναλωτικό	Άνθρωπος - στοματικά	Μακροχρόνια	DNEL	7,5	mg/kg bw/day	
Εργάτης / Εργαζόμενος	Άνθρωπος - δερματικά	Μακροχρόνια	DNEL	12,5	mg/kg bw/day	
Εργάτης / Εργαζόμενος	Άνθρωπος - εισπνοή	Μακροχρόνια	DNEL	151	mg/m ³	

ναφθαλίνιο						
Πεδίο εφαρμογής	Τρόπος έκθεσης / Περιβάλλον	Επίπτωση για την υγεία	Περιγραφέας	Τιμή	Μονάδα	Παρατήρηση
	Περιβάλλον - γλυκό νερό		PNEC	2,4	μg/l	
	Περιβάλλον - θαλασσινό νερό		PNEC	0,24	μg/l	
	Περιβάλλον - εγκατάσταση επεξεργασίας υγρών αποβλήτων		PNEC	2,9	mg/l	
	Περιβάλλον - ίζημα, γλυκό νερό		PNEC	0,0672	mg/kg dry weight	
	Περιβάλλον - ίζημα, θαλασσινό νερό		PNEC	0,0672	mg/kg dry weight	
	Περιβάλλον - έδαφος		PNEC	0,0533	mg/kg dry weight	
Εργάτης / Εργαζόμενος	Άνθρωπος - δερματικά	Μακροχρόνια, συστηματικές επιπτώσεις	DNEL	3,57	mg/kg bw/day	
Εργάτης / Εργαζόμενος	Άνθρωπος - εισπνοή	Μακροχρόνια, συστηματικές επιπτώσεις	DNEL	25	mg/m ³	
Εργάτης / Εργαζόμενος	Άνθρωπος - εισπνοή	Μακροχρόνια, τοπικές επιπτώσεις	DNEL	25	mg/m ³	

GR OTE = Οριακή Τιμή Έκθεσης. // I = εισπνεύσιμο κλάσμα, R = αναπνεύσιμο κλάσμα, V = εισπνεύσιμο κλάσμα και ατμός (ACGIH, Η.Π.Α.) (8) = Εισπνεύσιμο κλάσμα (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (9) = Αναπνεύσιμο κλάσμα (2017/164/EU, 2017/2398/EU). | AOTE = Ανώτατη Οριακή Τιμή Έκθεσης (8) = Εισπνεύσιμο κλάσμα (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (9) = Αναπνεύσιμο κλάσμα (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (10) = Οριακή τιμή βραχυχρόνιας έκθεσης σε σχέση με περίοδο αναφοράς διάρκειας 1 λεπτού (2017/164/EU). | BOT = Βιολογική Οριακή Τιμή. Υλικό εξέτασης: B = Αίμα, Hb = Αιμογλοβίνη, E = Ερυθρά αιμοσφαίρια (ερυθρά αιμοσφαίρια), P = Πλάσμα, S = Ορός, U = Ούρα, EA = τελευταίος αέρας εκπνοής (end-exhaled air). Χρονικό διάστημα λήψης δείγματος: a = δίχως περιορισμό / όχι κρίσιμο, b = μετά από τη λήξη της βάρδιας, c = μετά από μια εργασιακή εβδομάδα, d = μετά από τη λήξη βάρδιας μιας εργασιακής εβδομάδας, e = προτού από την τελευταία βάρδια μιας εργασιακής εβδομάδας, f = κατά τη διάρκεια της βάρδιας εργασίας, g = πριν από βάρδια. (ACGIH-BEI, Η.Π.Α.) | Συμείωση - Δ = δέρμα. "RSEN - Respiratory Sensitization" (= ευαισθησία του αναπνευστικού), "DSEN - Dermal Sensitization" (= δερματική ευαισθησία) ACGIH

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

8.2.1 Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Προσέχετε να υπάρχει καλός αερισμός. Μπορεί να γίνει με απορρόφηση επί τόπου ή με γενικό εξαερισμό.

Αν αυτά τα μέτρα δεν αρκούν για να μείνει η συγκέντρωση κάτω από τις τιμές AGW (μέγιστη επιτρεπτή συγκέντρωση), πρέπει να φοράτε μια κατάλληλη αναπνευστική συσκευή.

Ισχύει μόνο εάν αναφέρονται οριακές τιμές έκθεσης.

Οι ενδεδειγμένες μέθοδοι εκτίμησης για τον έλεγχο της αποτελεσματικότητας των ληφθέντων μέτρων προστασίας περιλαμβάνουν μετρολογικές και μη μετρολογικές μεθόδους εξακρίβωσης.

Τέτοιες περιγράφονται, π.χ. στο BS EN 14042.

BS EN 14042 «Ατμόσφαιρες στο χώρο εργασίας. Οδηγός για την χρήση και εφαρμογή διαδικασιών και συσκευών για τον προσδιορισμό χημικών και βιολογικών παραγόντων».

8.2.2 Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Κατά την χρήση χημικών ουσιών να τηρείτε τα γενικά μέτρα υγιεινής και υγείας.

Πλένετε τα χέρια σας πριν από τα διαλείμματα και στο τέλος εργασίας.

Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και μέσα προστασίας πριν από την είσοδο σε περιοχές, στις οποίες υπάρχουν φαγώσιμα.

Σελίδα 7 από 17
 Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II
 Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 25.04.2019 / 0021
 Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 12.07.2018 / 0020
 Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 25.04.2019
 Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 25.04.2019
 Speed Tec Diesel 250 mL
 Art.: 3722

Προστασία των ματιών/του προσώπου:
 Γυαλιά προστασίας των ματιών εφαρμοστά με πλευρικές ασπίδες (EN 166).

Προστασία του δέρματος - Προστασία των χεριών:
 Προφυλακτικά γάντια αντοχής στα χημικά διαλυτικά (EN 374).
 Ενδεχομένως
 Προστατευτικά γάντια από Neoprene® / από πολυχλωροπρένιο (EN 374).
 Προφυλακτικά γάντια από νιτρίλιο (EN 374).
 Ελάχιστη ενίσχυση στρώματος σε χιλ (mm):
 0,5
 Χρόνος διαπέρασης ουσίας δια μεμβράνης (χρόνος διάτρησης) σε λεπτά:
 480
 Η δοκιμή της διάρκειας διαπερατότητας σύμφωνα με EN 16523-1 δεν έγινε υπό πραγματικές συνθήκες.
 Ενδεικνύται να μη χρησιμοποιηθούν πάνω από 50% της κατά μέσον όρο διάρκειας μέχρι τη διάτρηση.
 Συνιστάται κρέμα προστασίας των χεριών.

Προστασία του δέρματος - Λοιπά:
 Προστατευτική στολή εργασίας (π.χ. προστατευτικά παπούτσια EN ISO 20345, προστατευτικά ρούχα, μακρυμάνικος).

Προστασία των αναπνευστικών οδών:
 Σε υπέρβαση των ορίων ΟΤΕ ή ΑΟΤΕ.
 Αντιασφυγιόγonos μάσκα φίλτρο Α (EN 14387), χαρακτηριστικό χρώμα καφέ
 Σε μεγάλες συγκεντρώσεις:
 Συσκευή προστασίας αναπνοής (Απομονωτική συσκευή) (π.χ. EN 137 ή EN 138)
 Προσέχετε τους περιορισμούς για την επιτρεπτή διάρκεια χρησιμοποίησης αναπνευστικών συσκευών.

Θερμικοί κίνδυνοι:
 Δεν ευστοχεί

Συμπληρωματικές πληροφορίες για την προστασία χεριών - Δεν έγιναν δοκιμές.
 Η επιλογή των μειγμάτων έγινε με βάση τις υπάρχουσες γνώσεις και τις πληροφορίες σχετικά με τα συστατικά.
 Στα υφάσματα η επιλογή έγινε με βάση των πληροφοριών των κατασκευαστών γαντιών.
 Κατά την επιλογή του υλικού για τα γάντια πρέπει να προσέξετε τη διάρκεια μέχρι τη διάτρηση, τη βαθμιαία διαπερατότητα και την υποβάθμιση.
 Η επιλογή κατάλληλων γαντιών δεν εξαρτάται μόνο από το υλικό, αλλά και από άλλα ποιοτικά χαρακτηριστικά, που διαφέρουν από κατασκευαστή σε κατασκευαστή.
 Στην περίπτωση των μειγμάτων, η ανθεκτικότητα των υλικών των γαντιών δεν μπορεί να υπολογιστεί εκ των προτέρων και γι' αυτό το λόγο πρέπει να ελέγχεται πριν από τη χρήση.
 Για την ακριβή διάρκεια μέχρι τη διάτρηση του υλικού γαντιών μπορείτε να ενημερωθείτε στον κατασκευαστή των προστατευτικών γαντιών, πρέπει να προσέξετε αυτή τη διάρκεια.

8.2.3 Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Προς το παρόν δεν υπάρχουν πληροφορίες πάνω σ' αυτό.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση:	Υγρό
Χρώμα:	Διαυγές, Κίτρινο
Οσμή:	Χαρακτηριστικό
Όριο οσμής:	Δεν έχει καθοριστεί
Παράμετρος pH ποσοστού:	Δεν έχει καθοριστεί
Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:	Δεν έχει καθοριστεί
Αρχικό σημείο ζέσης και περιοχή ζέσης:	Δεν έχει καθοριστεί
Σημείο ανάφλεξης:	>63 °C
Ταχύτητα εξάτμισης:	Δεν έχει καθοριστεί
Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο):	Δεν έχει καθοριστεί
Χαμηλότερο εκρηκτικό όριο:	Δεν έχει καθοριστεί
Ανώτερο εκρηκτικό όριο:	Δεν έχει καθοριστεί
Πίεση ατμών:	Δεν έχει καθοριστεί
Πυκνότητα ατμών (αέρας = 1):	Δεν έχει καθοριστεί
Πυκνότητα:	0,822 g/ml (15°C)
Πυκνότητα χοής:	Δεν έχει καθοριστεί

Σελίδα 8 από 17

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 25.04.2019 / 0021

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 12.07.2018 / 0020

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 25.04.2019

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 25.04.2019

Speed Tec Diesel 250 mL

Art.: 3722

Διαλυτότητα (διαλυτότητες):

Υδατοδιαλυτότητα:

Συντελεστής κατανομής (n-οκτανόλη/νερό):

Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης:

Θερμοκρασία αποσύνθεσης:

Ιξώδες:

Εκρηκτικές ιδιότητες:

Οξειδωτικές ιδιότητες:

9.2 Άλλες πληροφορίες

Αναμειξιμότητα:

Λιποδιαλυτότητα / διαλυτικά:

Αγωγιμότητα:

Επιφανειακή τάση:

Περιεκτικότητα σε μέσα διάλυσης:

Δεν έχει καθοριστεί

Αδιάλυτο

Δεν έχει καθοριστεί

Δεν έχει καθοριστεί

Δεν έχει καθοριστεί

<7 mm²/s (40°C)

Δεν έχει καθοριστεί

Όχι

Δεν έχει καθοριστεί

Δεν έχει καθοριστεί

Δεν έχει καθοριστεί

Δεν έχει καθοριστεί

Δεν έχει καθοριστεί

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1 Αντιδραστικότητα

Το προϊόν δεν είναι δοκιμασμένο.

10.2 Χημική σταθερότητα

Σταθερό με κατάλληλη αποθήκευση και εφαρμογή.

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Επικίνδυνες αντιδράσεις δεν έχουν βρεθεί.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν

Ανατρέξτε, επίσης, στο τμήμα 7.

Πύρωση, ακάλυπτες φλόγες, πηγές ανάφλεξης

10.5 Μη συμβατά υλικά

Ανατρέξτε, επίσης, στο τμήμα 7.

Αποφεύγετε την επαφή με ισχυρά οξειδωτικά.

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Ανατρέξτε, επίσης, στο τμήμα 5.2.

Χωρίς αποσύνθεση σε περίπτωση κατάλληλης χρήσης.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Για περαιτέρω πληροφορίες σχετικά με τις επιπτώσεις για την υγεία, ανατρέξτε στην Ενότητα 2.1 (ταξινόμηση).

Speed Tec Diesel 250 mL

Art.: 3722

Τοξικότητα / επίπτωση	Καταληκτικ ό σημείο	Παράμετρος	Μονάδα	Οργανισμός	Μέθοδος δοκιμών	Σημείωση
Οξεία τοξικότητα, στοματικά:	ATE	>2000	mg/kg			υπολογισμένη τιμή
Οξεία τοξικότητα, δερμοεστιακά:						δ.υ.π.
Οξεία τοξικότητα, αναπνευστικά:	ATE	>20	mg/l/4h			Επικίνδυνοι ατμοί/αναθυμιάσε ις, υπολογισμένη τιμή
Οξεία τοξικότητα, αναπνευστικά:	ATE	>5	mg/l/4h			Αερόλυτο (αεροσόλη), υπολογισμένη τιμή
Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος:						Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.
Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών:						δ.υ.π.

GR

Σελίδα 9 από 17

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 25.04.2019 / 0021

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 12.07.2018 / 0020

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 25.04.2019

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 25.04.2019

Speed Tec Diesel 250 mL

Art.: 3722

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος:						δ.υ.π.
Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων:						δ.υ.π.
Καρκινογένεση:						δ.υ.π.
Τοξικότητα για την αναπαραγωγή:						δ.υ.π.
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - εφάπαξ έκθεση (STOT-SE):						δ.υ.π.
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - επανειλημμένη έκθεση (STOT-RE):						δ.υ.π.
Τοξικότητα αναρρόφησης:						δ.υ.π.
Συμπτώματα:						δ.υ.π.

υδρογονάνθρακες, C10-C13, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλοαλκάνια, <2% αρωματικά						
Τοξικότητα / επίπτωση	Καταληκτικό σημείο	Παράμετρος	Μονάδα	Οργανισμός	Μέθοδος δοκιμών	Σημείωση
Οξεία τοξικότητα, στοματικά:	LD50	>5000	mg/kg	Αρουραίος	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	Ανάλογο συμπέρασμα
Οξεία τοξικότητα, δερμοεστιακά:	LD50	>5000	mg/kg	Κουνέλι	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	Ανάλογο συμπέρασμα
Οξεία τοξικότητα, αναπνευστικά:	LC50	>4951	mg/m3/4h	Αρουραίος	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Ανάλογο συμπέρασμα, Επικίνδυνοι ατμοί/αναθυμιάσεις
Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος:					OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Δεν είναι ερεθιστικό, Ανάλογο συμπέρασμα
Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών:					OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Δεν είναι ερεθιστικό, Ανάλογο συμπέρασμα
Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος:					OECD 406 (Skin Sensitisation)	Δεν ευαισθητοποιεί, Ανάλογο συμπέρασμα
Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων:					OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Αρνητικό, Ανάλογο συμπέρασμα
Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων:					OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)	Αρνητικό, Ανάλογο συμπέρασμα
Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων:					OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)	Αρνητικό, Ανάλογο συμπέρασμα
Καρκινογένεση:					OECD 453 (Combined Chronic Toxicity/Carcinogenicity Studies)	Αρνητικό, Ανάλογο συμπέρασμα
Τοξικότητα για την αναπαραγωγή:					OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)	Αρνητικό, Ανάλογο συμπέρασμα
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - επανειλημμένη έκθεση (STOT-RE):					OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)	Αρνητικό, Ανάλογο συμπέρασμα
Τοξικότητα αναρρόφησης:						Ναί

GR

Σελίδα 10 από 17
 Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II
 Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 25.04.2019 / 0021
 Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 12.07.2018 / 0020
 Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 25.04.2019
 Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 25.04.2019
 Speed Tec Diesel 250 mL
 Art.: 3722

Συμπτώματα:						Λιποθυμία, Κεφαλαλγίες (πονοκέφαλος), Ζόλη
Άλλες πληροφορίες:						Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.

υδρογονάνθρακες, C10, αρωματικά, <1% ναφθαλίνιο						
Τοξικότητα / επίπτωση	Καταληκτικό σημείο	Παράμετρος	Μονάδα	Οργανισμός	Μέθοδος δοκιμών	Σημείωση
Οξεία τοξικότητα, στοματικά:	LD50	>5000	mg/kg	Αρουραίος	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Οξεία τοξικότητα, δερμοεστιακά:	LD50	>2000	mg/kg	Κουνέλι	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Οξεία τοξικότητα, αναπνευστικά:	LC50	>4688	mg/m3/4h	Αρουραίος	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Επικίνδυνοι ατμοί/αναθυμιάσεις
Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος:				Κουνέλι	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Δεν είναι ερεθιστικό
Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος:						Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.
Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών:				Κουνέλι	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Δεν είναι ερεθιστικό
Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών:						Ελαφρά ερεθιστικό
Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος:				Ινδικό χοιρίδιο	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Δεν ευαισθητοποιεί
Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων:					OECD 479 (Genetic Toxicology - In Vitro Sister Chromatid Exchange assay in Mammalian Cells)	Αρνητικό
Τοξικότητα για την αναπαραγωγή:					OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)	Αρνητικό
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - επανειλημμένη έκθεση (STOT-RE):					OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)	Αρνητικό
Τοξικότητα αναρρόφησης:						Ναί
Συμπτώματα:						Κεφαλαλγίες (πονοκέφαλος), Ζόλη, Κούραση, Ναυτία και εμετός
Συμπτώματα:						Υπνηλία, Κεφαλαλγίες (πονοκέφαλος), Υπνηλία, Ζόλη

Βορναν-2-ονη						
Τοξικότητα / επίπτωση	Καταληκτικό σημείο	Παράμετρος	Μονάδα	Οργανισμός	Μέθοδος δοκιμών	Σημείωση

GR

Σελίδα 11 από 17
 Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II
 Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 25.04.2019 / 0021
 Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 12.07.2018 / 0020
 Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 25.04.2019
 Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 25.04.2019
 Speed Tec Diesel 250 mL
 Art.: 3722

Οξεία τοξικότητα, στοματικά:	LD50	1310	mg/kg	Ποντίκι	OECD 420 (Acute Oral toxicity - Fixe Dose Procedure)	
Οξεία τοξικότητα, δερμοεστιακά:	LD50	>2000	mg/kg	Αρουραίος	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος:				Κουνέλι	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Δεν είναι ερεθιστικό
Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων:				Ποντίκι	OECD 475 (Mammalian Bone Marrow Chromosome Aberration Test)	Αρνητικό
Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων:				Ποντίκι	OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)	Αρνητικό

Φαινόλη, δωδεκύλο-, διακλαδισμένη						
Τοξικότητα / επίπτωση	Καταληκτικό σημείο	Παράμετρος	Μονάδα	Οργανισμός	Μέθοδος δοκιμών	Σημείωση
Οξεία τοξικότητα, στοματικά:	LD50	2100	mg/kg	Αρουραίος		
Οξεία τοξικότητα, δερμοεστιακά:	LD50	5000	mg/kg	Κουνέλι		

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

Για περαιτέρω πληροφορίες σχετικά με τις περιβαλλοντικές επιπτώσεις, ανατρέξτε στην Ενότητα 2.1 (ταξινόμηση).

Speed Tec Diesel 250 mL
Art.: 3722

Τοξικότητα / επίπτωση	Καταληκτικό σημείο	Χρόνος	Παράμετρος	Μονάδα	Οργανισμός	Μέθοδος δοκιμών	Σημείωση
12.1. Τοξικότητα σε ψάρια:							δ.υ.π.
12.1. Τοξικότητα σε δάφνιες:							δ.υ.π.
12.1. Τοξικότητα σε φύκια:							δ.υ.π.
12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης:							Ο διαχωρισμός να διενεργείται κατά δυνατότητα μέσω διαχωριστήρα λαδιού.
12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης:							δ.υ.π.
12.4. Κινητικότητα στο έδαφος:							δ.υ.π.
12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ:							δ.υ.π.
12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις:							δ.υ.π.
Άλλες πληροφορίες:							Σύμφωνα με τη συνταγή δεν περιέχει ΑΟΧ.

υδρογονάνθρακες, C10-C13, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλοαλκάνια, <2% αρωματικά							
Τοξικότητα / επίπτωση	Καταληκτικό σημείο	Χρόνος	Παράμετρος	Μονάδα	Οργανισμός	Μέθοδος δοκιμών	Σημείωση
12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ:							Χωρίς ABT ουσίες, Χωρίς αΑαΒ ουσίες

GR

Σελίδα 12 από 17

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 25.04.2019 / 0021

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 12.07.2018 / 0020

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 25.04.2019

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 25.04.2019

Speed Tec Diesel 250 mL

Art.: 3722

Υδατοδιαλυτότητα:							Το προϊόν επιπλέει στην επιφάνεια του νερού.
12.1. Τοξικότητα σε ψάρια:	LL50	96h	>1000	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Τοξικότητα σε ψάρια:	NOELR	28d	0,101	mg/l	Oncorhynchus mykiss		
12.1. Τοξικότητα σε δάφνιες:	EL50	48h	>1000	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Τοξικότητα σε δάφνιες:	NOELR	21d	0,176	mg/l	Daphnia magna		
12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης:		28d	80	%	activated sludge	OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test)	Δέχεται εύκολα βιολογική αποσύνθεση
12.1. Τοξικότητα σε φύκια:	EL50	72h	>1000	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
Λοιποί οργανισμοί:	EL50	48h	>1000	mg/l	Tetrahymena pyriformis		

υδρογονάνθρακες, C10, αρωματικά, <1% ναφθαλίνιο							
Τοξικότητα / επίπτωση	Καταληκτικό σημείο	Χρόνος	Παράμετρος	Μονάδα	Οργανισμός	Μέθοδος δοκιμών	Σημείωση
12.1. Τοξικότητα σε ψάρια:	LC50	96h	1,6	mg/l	Oncorhynchus mykiss		
12.1. Τοξικότητα σε ψάρια:	LL50	96h	2 - 5	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Τοξικότητα σε ψάρια:	LL50	96h	2-5	mg/l	Oncorhynchus mykiss		Ανάλογο συμπέρασμα
12.1. Τοξικότητα σε δάφνιες:	EL50	48h	3 -10	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Τοξικότητα σε φύκια:	NOELR	72h	2,5	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Τοξικότητα σε φύκια:	EL50	72h	11	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Τοξικότητα σε φύκια:	NOELR	72h	2,5	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Τοξικότητα σε φύκια:	EL50	72h	11	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Τοξικότητα σε φύκια:	EC50	72h	1 -3	mg/l			
12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης:		28d	49,6	%		OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test)	Όχι εύκολα, αλλά ενδογενώς βιοαποικοδομήσιμο.
12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης:	BCF		<100				Χαμηλό
Υδατοδιαλυτότητα:							Αδιάλυτο

GR

Σελίδα 13 από 17
 Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II
 Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 25.04.2019 / 0021
 Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 12.07.2018 / 0020
 Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 25.04.2019
 Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 25.04.2019
 Speed Tec Diesel 250 mL
 Art.: 3722

Βορναν-2-ονη							
Τοξικότητα / επίπτωση	Καταληκτικό σημείο	Χρόνος	Παράμετρος	Μονάδα	Οργανισμός	Μέθοδος δοκιμών	Σημείωση
12.1. Τοξικότητα σε ψάρια:	LC50	96h	110	mg/l	Pimephales promelas	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Τοξικότητα σε δάφνιες:	LC50	48h	9,303	mg/l		QSAR	
12.1. Τοξικότητα σε φύκια:	EC50	96h	6,951	mg/l		QSAR	
12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης:		28d	77	%		OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test)	
12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης:	Log Pow		2,38				Χαμηλό
Τοξικότητα σε βακτήρια:	EC50	3h	>100	mg/l	activated sludge	OECD 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test (Carbon and Ammonium Oxidation))	

Φαινόλη, δωδεκύλο-, διακλαδισμένη							
Τοξικότητα / επίπτωση	Καταληκτικό σημείο	Χρόνος	Παράμετρος	Μονάδα	Οργανισμός	Μέθοδος δοκιμών	Σημείωση
12.1. Τοξικότητα σε δάφνιες:	NOEC/NOEL	21d	0,004	mg/l	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)	
12.1. Τοξικότητα σε φύκια:	EC50	72h	0,15	mg/l	Desmodesmus subspicatus	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης:	BCF		823				Υψηλό
12.1. Τοξικότητα σε ψάρια:	LC50	96h	40	mg/l	Pimephales promelas	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Τοξικότητα σε δάφνιες:	EC50	48h	0,037	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης:		28d	78	%		OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test)	
12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης:	Log Pow		7,1				

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων Για την ουσία/μείγμα/υπολειπόμενη ποσότητα

Κωδικός απορρίματος - Ευρωπαϊκή Ένωση:

Οι αναφερόμενοι κώδικες αποβλήτων είναι συστάσεις με βάση την πιθανή χρησιμοποίηση του προϊόντος.

Λόγω της συγκεκριμένης χρησιμοποίησης και των συνθηκών διάθεσης αποβλήτων στο χειριστή υπάρχει ενδεχομένως και η κατάταξη σε άλλους κώδικες αποβλήτων. (2014/955/ΕΕ)

13 02 05 μη χλωριωμένα έλαια μηχανής, κιβωτίου ταχυτήτων και λίπανσης με βάση τα ορυκτά

Σελίδα 14 από 17
Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II
Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 25.04.2019 / 0021
Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 12.07.2018 / 0020
Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 25.04.2019
Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 25.04.2019
Speed Tec Diesel 250 mL
Art.: 3722

Σύσταση:
Αποθαρρύνεται η απόρριψη των λυμάτων.
Να τηρούνται οι προδιαγραφές των αρμοδίων τοπικών αρχών.
Δώστε το προϊόν στην ανακύκλωση.
Για παράδειγμα, κατάλληλη μονάδα κατάκαυσης.
Για μολυσμένο υλικό συσκευασίας
Να τηρούνται οι προδιαγραφές των αρμοδίων τοπικών αρχών.
Αδειάστε το δοχείο απόλυτα.
Συσκευασίες που δεν έχουν μολυνθεί μπορούν να φυλαχτούν και για περαιτέρω χρήση.
Συσκευασίες που δεν μπορούν να καθαριστούν πρέπει να μεταχειρίζονται όπως η ουσία.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Γενικές πληροφορίες

14.1. Αριθμός ΟΗΕ: μ.ε.
Οδική / σιδηροδρ. μεταφορά (ADR/RID)
14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:
14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά: μ.ε.
14.4. Ομάδα συσκευασίας: μ.ε.
Κωδικός ταξινόμησης: μ.ε.
LQ: μ.ε.
14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι: Δεν ευστοχεί
Tunnel restriction code:

Μεταφορά με πλοία θαλάσσης (Κώδικα IMDG)

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:
14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά: μ.ε.
14.4. Ομάδα συσκευασίας: μ.ε.
Θαλάσσιος ρύπος (Marine Pollutant): μ.ε.
14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι: Δεν ευστοχεί

Μεταφορά με αεροπλάνα (IATA)

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:
14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά: μ.ε.
14.4. Ομάδα συσκευασίας: μ.ε.
14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι: Δεν ευστοχεί

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Εφόσον δεν έχει προσδιοριστεί τίποτε άλλο, να λαμβάνονται υπόψη τα γενικά μέτρα για την επιτέλεση μιας σίγουρης μεταφοράς.

14.7. Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και τον κώδικα IBC

Δεν είναι επικίνδυνο είδος κατά το ανωτέρω διάταγμα.

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

Να προσέχετε τους περιορισμούς:
Τηρείτε τις εθνικές διατάξεις / τους νόμους για την προστασία της μητρότητας (ειδικότερα, την εφαρμογή της οδηγίας 92/85/ΕΟΚ μέσω της εγχώριας νομοθεσίας)!
Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, παράρτημα XVII
φαινόλη, δωδεκύλο-, διακλαδισμένη
Δώστε προσοχή στους κανονισμούς της κοινωνικής ασφάλισης/επαγγελματικής ιατρικής για την πρόληψη επαγγελματικών ατυχημάτων.

ΟΔΗΓΙΑ 2010/75/ΕΕ (ΠΟΕ): 100 %

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν προβλέπεται αξιολόγηση χημικής ασφάλειας για μίγματα.

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Επεξεργασμένα τμήματα: 2, 3, 8, 11, 12, 15

GR

Σελίδα 15 από 17
Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II
Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 25.04.2019 / 0021
Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 12.07.2018 / 0020
Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 25.04.2019
Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 25.04.2019
Speed Tec Diesel 250 mL
Art.: 3722

Οι παρούσες πληροφορίες αναφέρονται σε σχέση με το προϊόν στην κατάσταση παράδοσής του στον αποδέκτη.
Απαιτείται η ενημέρωση/εκπαίδευση των συνεργατών για τη διαχείριση επικίνδυνων ουσιών.

Ταξινόμηση και εφαρμοσμένη διαδικασία σύνταξης και ταξινόμησης του μείγματος σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) Αριθμ. 1272/2008 (CLP):

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) Αριθμ. 1272/2008 (CLP)	Χρησιμοποιούμενη μέθοδος αξιολόγησης
Asp. Tox. 1, H304	Ταξινόμηση κατά την μέθοδο υπολογισμού.
Aquatic Chronic 3, H412	Ταξινόμηση κατά την μέθοδο υπολογισμού.

Οι παρακάτω φράσεις αποτελούν καταχωρημένες φράσεις H, κωδικούς τάξης κινδύνου και κατηγορίας κινδύνου (GHS/CLP) του προϊόντος και των συστατικών του (αναφέρονται στην ενότητα 2 και 3).

H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
H360F Μπορεί να βλάψει τη γονιμότητα.
H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H304 Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H332 Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
H351 Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου.
H371 Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα.
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.
H228 Εύφλεκτο στερεό.

Asp. Tox. — Κίνδυνος από αναρρόφηση
Aquatic Chronic — Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - Χρόνια
STOT SE — Ειδική τοξικότητα στα όργανα - στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση - Ναρκωτική επίδραση
Flam. Sol. — Εύφλεκτο στερεό
Acute Tox. — Οξεία τοξικότητα - Από του στόματος
STOT SE — Ειδική τοξικότητα στα όργανα - στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση
Acute Tox. — Οξεία τοξικότητα - Διά της εισπνοής
Carc. — Καρκινογένεση
Aquatic Acute — Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - Οξεία
Skin Corr. — Διάβρωση του δέρματος
Repr. — Τοξικότητα στην αναπαραγωγή
Eye Dam. — Σοβαρή οφθαλμική βλάβη

Συντομογραφίες και ακρωνύμια που είναι πιθανό να παρουσιαστούν στο παρόν έγγραφο:

δ.υ.π. δεν υπάρχουν πληροφορίες
EE Ευρωπαϊκή Ένωση
αΑΒ (vPvB) άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρευτική (= vPvB = very persistent and very bioaccumulative)
ABT (PBT) ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη και τοξική ουσία (PBT = persistent, bioaccumulative and toxic)
AC Article Categories (= Κατηγορίες αντικειμένου)
ACGIH American Conference of Governmental Industrial Hygienists
ADR Accord europeen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
ΕΚ Ευρωπαϊκή Κοινότητα
ΕΟΧ Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου
ΕΟΚ Ευρωπαϊκή Οικονομική Κοινότητα
ΒΟΤ Βιολογική Οριακή Τιμή
ΑΟΕΛ Acceptable Operator Exposure Level
ΑΟΧ Adsorbable organic halogen compounds (= Προσροφήσιμες οργανικές αλογονούχες ενώσεις)
ΑΤΕ Acute Toxicity Estimate (= Η εκτίμηση της οξείας τοξικότητας) σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP)
ΒΑΜ Bundesanstalt fuer Materialforschung und -pruefung (ομοσπονδιακό ίδρυμα έρευνας και ελέγχου υλικών, Γερμανία)
ΒΑυΑ Bundesanstalt fuer Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (Γερμανία)
ΒCF Bioconcentration factor (= συντελεστής βιοσυγκέντρωσης - ΣΒΣ)

Σελίδα 16 από 17

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 25.04.2019 / 0021

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 12.07.2018 / 0020

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 25.04.2019

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 25.04.2019

Speed Tec Diesel 250 mL

Art.: 3722

BHT	Butylhydroxytoluol (= Βουτυλο-υδροξυ-τολουόλιο)
BOD	Biochemical oxygen demand (= Βιοχημικώς απαιτούμενο οξυγόνο)
BSEF	Bromine Science and Environmental Forum
bw	body weight
CAS	Chemical Abstracts Service
CEC	Coordinating European Council for the Development of Performance Tests for Fuels, Lubricants and Other Fluids
CESIO	Comite Europeen des Agents de Surface et de leurs Intermediaires Organiques
CIPAC	Collaborative International Pesticides Analytical Council
CLP	Classification, Labelling and Packaging (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων)
CMR	carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (καρκινογόνη/μεταλλαξιγόνη/τοξική για την αναπαραγωγή)
COD	Chemical oxygen demand (= Χημικώς απαιτούμενο οξυγόνο)
CTFA	Cosmetic, Toiletory, and Fragrance Association
DMEL	Derived Minimum Effect Level
DNEL	Derived No Effect Level (= παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις)
DOC	Dissolved organic carbon (= Διαλυμένος οργανικός άνθρακας)
DT50	Dwell Time - 50% reduction of start concentration
dw	dry weight
π.χ.	παραδείγματος χάριν
περ.	περίπου
ECHA	European Chemicals Agency (= Ευρωπαϊκός Οργανισμός Χημικών Προϊόντων)
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances
κτλ. (κ.λπ., κλπ.)	και τα λοιπά
EPA	United States Environmental Protection Agency (United States of America)
ERC	Environmental Release Categories (= Κατηγορία απελευθέρωσης στο περιβάλλον)
Κώδικα IMDG	International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)
Fax.	Τέλεφαξ
GHS	Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Παγκόσμια Εναρμονισμένο Σύστημα Ταξινόμησης και Επισήμανσης των Χημικών Ουσιών)
GWP	Global warming potential (= Δυναμικό θερμοκηπίου)
HET-CAM	Hen's Egg Test - Chorionallantoic Membrane
HGWP	Halocarbon Global Warming Potential
μ.δ.	μη δοκιμασμένο
μ.ε.	μη εφαρμόσιμο
IARC	International Agency for Research on Cancer (= Διεθνής Οργανισμός Ερευνών για τον Καρκίνο)
IATA	International Air Transport Association (= Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών)
IBC	Intermediate Bulk Container
IBC (Code)	International Bulk Chemical (Code)
ΟΤΕ, ΑΟΤΕ	ΟΤΕ = Οριακή Τιμή Έκθεσης, ΑΟΤΕ = Ανώτατη Οριακή Τιμή Έκθεσης
IUCLID	International Uniform Chemical Information Database
LQ	Limited Quantities
NIOSH	National Institute of Occupational Safety and Health (United States of America)
σημ.	σημείωση
ODP	Ozone Depletion Potential (= Δυναμικό μείωσης του στρώματος του όζοντος)
OECD	Organisation for Economic Co-operation and Development
PAK	polyzyklischer aromatischer Kohlenwasserstoff (= πολυκυκλικούς αρωματικούς υδρογονάνθρακες)
PC	Chemical product category (= Κατηγορία χημικού προϊόντος)
PE	πολυαιθυλένιο
PNEC	Predicted No Effect Concentration (= προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις)
PROC	Process category (= Κατηγορία διαδικασίας)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 για την καταχώριση, την αξιολόγηση, την αδειοδότηση και τους περιορισμούς των χημικών προϊόντων)
REACH-IT List-No.	9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.
RID	Reglement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses
SADT	Self-Accelerating Decomposition Temperature
SU	Sector of use (= Τομέας χρήσης)
SVHC	Substances of Very High Concern (= ουσία που προκαλεί πολύ μεγάλη ανησυχία)
ThOD	Theoretical oxygen demand (= Θεωρητικώς απαιτούμενο οξυγόνο)
TOC	Total organic carbon (= Ολικός οργανικός άνθρακας)
UN RTDG	United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (είναι οι συστάσεις των Ηνωμένων Εθνών για τη μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων)
VbF	Verordnung ueber brennbare Fluessigkeiten (= Διάταγμα περι καύσιμων υλών (Αυστρία))

Σελίδα 17 από 17

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 25.04.2019 / 0021

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 12.07.2018 / 0020

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 25.04.2019

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 25.04.2019

Speed Tec Diesel 250 mL

Art.: 3722

VOC Volatile organic compounds (= πτητικές οργανικές συνθέσεις)
wwt wet weight

Οι παρούσες πληροφορίες αποσκοπούν στην περιγραφή του προϊόντος σχετικά με τα απαιτούμενα μέτρα ασφαλείας που πρέπει να ληφθούν και δεν χρησιμεύουν στο να βεβαιώσουν ορισμένες ιδιότητες του προϊόντος, βασίζονται δε στην σημερινή κατάσταση των γνώσεών μας. Τυχόν ανάληψη ευθύνης αποκλείεται.

Εκδόθηκε από την:

Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Τηλ: +49 5233 94 17 0, Φαξ: +49 5233 94 17 90

© by Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Τυχόν τροποποίηση ή πολυγραφική ανατύπωση του παρόντος εγγράφου χρειάζεται την ρητή συγκατάθεση της εταιρείας Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.