Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 20.04.2020 Αριθμός έκδοσης 3 Αναθεώρηση: 01.04.2020

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: **Original ATE Brake Fluid SL.6 (DOT 4)**

Αριθμός προϊόντος: 03.9901-64xx.x / 7064xx
UFI: 5800-P0VS-V005-TT06

1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις
Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
Χρήση του υλικού / της σύνθεσης υδραυλικό υγρό

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας
Παραγωγός/προμηθευτής:
Continental Aftermarket & Services GmbH
Sodener Straße 9
D-65824 Schwalbach am Taunus
Tel: +49-69-7603-11
Fax: +49-69-761061

Παροχή πληροφοριών:
Gefahrstoffmanagement Konzern, Zentrales Materiallabor
ate.sicherheit@contiautomotive.com

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:
Υπουργείο Εργασίας, Πρόνοιας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων
Τμήμα Επιθεώρησης Εργασίας
1401 (24 ώρες / ημέρα, 7 ημέρες / εβδομάδα)b

*
ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος
Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

GHS08 κίνδυνος για την υγεία

Repr. 2 H361d Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στο έμβρυο.

2.2 Στοιχεία επισήμανσης
Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008
Το προϊόν ταξινομείται και επισημαίνεται σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.
Εικονογράμματα κινδύνου GHS08
Προειδοποιητική λέξη Προσοχή

Επικίνδυνα συστατικά πρέπει να αναφέρονται στις ετικέττες:
Τρις [2- [2- (2-μεθοξυαιθοξυ) αιθοξυ] αιθυλο] ορθοβορικός εστέρας
Δηλώσεις επικινδυνότητας
H361d Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στο έμβρυο.
Δηλώσεις προφυλάξεων

P101	Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.
P102	Μακριά από παιδιά.
P103	Διαβάστε την ετικέτα πριν από τη χρήση.
P201	Εφοδιαστείτε με τις ειδικές οδηγίες πριν από τη χρήση.
P202	Μην το χρησιμοποιήσετε πριν διαβάσετε και κατανοήσετε τις οδηγίες προφύλαξης.
P280	Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.
P308+P313	ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανότητας έκθεσης: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.
P405	Φυλάσσεται κλειδωμένο.
P501	Απορρίψτε τα περιεχόμενα/δοχείο σύμφωνα με τους τοπικούς/εθνικούς/διεθνείς κανονισμούς.

(συνέχεια στη σελίδα 2)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 20.04.2020 Αριθμός έκδοσης 3 Αναθεώρηση: 01.04.2020

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Original ATE Brake Fluid SL.6 (DOT 4)

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

2.3 Άλλοι κίνδυνοι
Αποτελέσματα της αξιολόγησης ΑΒΤ και αΑαΒ
ΑΒΤ: Μη χρησιμοποιήσιμο
ΑΑαΒ: Μη χρησιμοποιήσιμο

*
ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2 Χημικός χαρακτηρισμός: Μείγματα
Περιγραφή: Μείγμα αποτελούμενο από τα ακολούθως αναφερόμενα στοιχεία. με ακίνδυνες αναμείξεις.

Επικίνδυνες ουσίες περιεχομένου:		
CAS: 30989-05-0 Reg.nr.: 01-2119462824-33-XXXX	Τρις [2- [2- (2-μεθοξυαιθοξυ) αιθοξυ] αιθυλο] ορθοβορικός εστέρας Repr. 2, H361d	≥30-≤50%
Reg.nr.: 01-2119531322-53-XXXX	Reaction mass of 2-(2-(2-butoxyethoxy)ethoxy) ethanol and 3,6,9,12-tetraoxahexadecan-1-ol Eye Dam. 1, H318 Ειδικά όρια συγκέντρωσης: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 30 % Eye Irrit. 2; H319: 20 % ≤ C < 30 %	≥2,5-≤10%
CAS: 110-97-4 Reg.nr.: 01-21194754444-34-XXXX	1,1′-ιμινοδιπροπαν-2-όλη Eye Irrit. 2, H319	≤2%

SVHC
Δεν περιέχει κανένα ή <0,1% SVHC σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH), άρθρο 57.
Συμπληρωματικές υποδείξεις:
Για την εξήγηση των αναφερόμενων υποδείξεων κινδύνου θα πρέπει να ανατρέξετε στο Κεφάλαιο 16.

*
ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών
Γενικές οδηγίες: Αφαιρέστε τα μολυσμένα ρούχα και παπούτσια.
μετά από εισπνοή: Απαραίτητος ο καθαρός αέρας, σε περίπτωση ενοχλήσεων καλέστε γιατρό.
μετά από επαφή με το δέρμα: Ξεπλυθείτε αμέσως με νερό και σαπούνι και πολύ καλό ξέπλυμα.
μετά από επαφή με τα μάτια:
Να πλύνετε τα μάτια κάτω από τρεχούμενο νερό αρκετή ώρα και ανοιχτά τα βλέφαρα.
μετά από κατάποση: Καλέστε αμέσως γιατρό.
4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες
Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας
Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

*
ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1 Πυροσβεστικά μέσα
Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα.
CO2, πυροσβεστική σκόνη ή εκτίναξη νερού υψηλής πίεσης. Καταπολέμηση πυρκαϊάς μεγάλων διαστάσεων με εκτίναξη νερού υψηλής πίεσης ή με αφρό ανθεκτικό στο οινόπνευμα.
Τα μέτρα κατασβέσεως της φωτιάς εναρμονίζονται με τα περικείμενα.
5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα
Μπορεί να εκλυθούν σε περίπτωση πυρκαγιάς: CO, CO2, NOx

(συνέχεια στη σελίδα 3)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 20.04.2020 Αριθμός έκδοσης 3 Αναθεώρηση: 01.04.2020

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Original ATE Brake Fluid SL.6 (DOT 4)

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες
Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός:
Χρησιμοποιείστε μία οποιαδήποτε αναπνευστική συσκευή.
Μην αναπνέετε τα αέρια από έκρηξη και πυρκαϊά.
Περαιτέρω δηλώσεις:
Μολυσμένα νερά συλλέγονται ξεχωριστά, δεν επιτρέπεται να αδειάζονται στην αποχέτευση.

*
ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης
Χρησιμοποιείστε προστατευτικό εξοπλισμό. Απομακρύνετε τα απροστάτευτα πρόσωπα.
Φροντίστε για επαρκή αερισμό.
6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:
Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση ή στο υδάτινο περιβάλλον.
Δεν επιτρέπεται να εισχωρήσουν στο υπέδαφος/γήινο χώρο.
6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό:
Συλλέγεται με συνδετικά υλικά υγρών. (άμμο, εναποθέσεις πυρολίθου, συνδετικά οξέων, συνδετικά γενικώς).
Το συλλεγμένο υλικό να εναποθετείται κανονικά.
6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα
Πληροφορίες για τον σίγουρο χειρισμό βλέπε κεφάλαιο 7.
Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βλέπε κεφάλαιο 8.
Πληροφορίες για την εναποθέτηση βλέπε κεφάλαιο 13.

*
ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό
Φροντίστε για τον καλό εξαερισμό/απορρόφηση του αέρα στο τόπο εργασίας.
Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαϊάς και έκρηξης:
Να πέρνετε προστατευτικά μέτρα έναντι ηλεκτροστατικών εκκενώσεων.

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων
Εναποθήκευση:
Αξιώσεις ως προς τα περιβλήματα και τις αποθήκες: Αποθήκευση σε θερμοκρασία δωματίου.
Υποδείξεις συναποθήκευσης: Διατηρείται χωριστά από τρόφιμα.
Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους εναποθήκευσης:
Το προϊόν ειναι υγροσκοπικό.
Εναποθηκεύεται σε στεγνό χώρο.
Να διατηρείται σε καλά κλεισμένο δοχείο.
Εναποθήκευση κατηγορίας: 10 εύφλεκτα υγρά.
7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

*
ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

Συμπληρωματικές υποδείξεις για τη διαμόρφωση των τεχνικών εγκαταστάσεων:
Καμία άλλη σύσταση, βλέπε κεφάλαιο 7.

8.1 Παράμετροι ελέγχου
Συστατικά στοιχεία με οροθετικές τιμές αφορούσες τον τόπο εργασίας και που ωφείλουν να επιτηρούνται:
Το προϊόν δεν περιέχει σημαντικές ποσότητες ουσιών που αφορούν την εργασία και που τα όρια αυτών θα έπρεπε να ελέγχονται..

(συνέχεια στη σελίδα 4)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 20.04.2020 Αριθμός έκδοσης 3 Αναθεώρηση: 01.04.2020

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Original ATE Brake Fluid SL.6 (DOT 4)

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

8.2 Έλεγχοι έκθεσης
Ατομικός εξοπλισμός προστασίας:
Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής:
Προσοχή στα υπόλοιπα προστατευτικά μέτρα όσον αφορά το μεταχειρισμό χημικών προϊόντων.
Να μην αναπνέετε αέρια/ατμούς/εκνεφώματα.
Να αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια και δέρμα.
Προστασία για την αναπνοή:
Απαιτείται αναπνευστική προστασία σε περίπτωση απελευθέρωσης ατμών / αερολυμάτων.
Χρησιμοποιήστε φίλτρο σωματιδίων με μέση χωρητικότητα συγκράτησης για στερεά και υγρά σωματίδια (π.χ. EN 143 ή 149, τύπος P2 ή FFP2).
Προστασία για τα χέρια:
Το υλικό των γαντιών θα πρέπει να είναι αδιαπερατό και ανθεκτικό έναντι του προϊόντος / του υλικού / του παρασκευάσματος.
Επιλέξτε το υλικού του γαντιού λαμβάνοντας υπ' όψη τους χρόνους διέλευσης, το βαθμό διαπερατότητας και την υποβάθμιση.
Υλικό γαντιών
Η επιλογή του κατάλληλου γαντιού δεν εξαρτάται μόνον από το υλικό, αλλά και τα επιπλέον χαρακτηριστικά ποιότητας, τα οποία διαφέρουν ανάλογα με τον κατασκευαστή.
Χρόνος διείσδυσης του υλικού γαντιών
Βουτυλίου καουτσούκ (ελαστικό βουτυλίου): ελάχιστο ανακάλυψη φορές 480 min; ελάχιστο πάχος στρώσης: 0,7 χιλιοστά
NBR (νιτριλίου): ελάχιστοι χρόνοι αντοχής 30 λεπτά; ελάχιστο πάχος στρώσης: 0,4 χιλιοστά
Ο ακριβής χρόνος διέλευσης ανακοινώνεται από τον κατασκευαστή των προστατευτικών γαντιών και θα πρέπει να τηρείται πάντοτε.
Προστασία για τα μάτια: Προστατευτικά γυαλιά.
Προστασία για το σώμα: Προστατευτική ενδυμασία εργασίας.
Περιορισμός και έλεγχος της έκθεσης στο περιβάλλον
Βλέπε παραγράφους 6 και 7. Δεν απαιτούνται περαιτέρω μέτρα.
Των μέτρων διαχείρισης του κινδύνου
Χρήση σε βιομηχανικό χώρο σε κλειστή διαδικασία με περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεση ή διεργασίες με ισοδύναμες συνθήκες περιορισμού 1 έως 3 αλλαγές αέρα ανά ώρα (αποτελεσματικότητα 90%) - βασικό πρότυπο γενικής αερισμού
διάρκειας μέγιστη διάρκεια έκθεσης 8 ώρες ανά ημέρα
μέγιστη θερμοκρασία διαδικασίας 40 ° C
Χρήση λειτουργικών υγρών σε μικρές συσκευές 5 έως 10 αλλαγές αέρα ανά ώρα (αποτελεσματικότητα 70 %) - καλό πρότυπο ελεγχόμενης αέρα
μέγιστη διάρκειας έκθεσης8 ωρών ημέρα ανά
μέγιστη θερμοκρασία διεργασίας 40 °C

*

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες
Γενικές πληροφορίες

Όψη:	
Μορφή:	ρευστό
Χρώμα:	κίτρινο
Οσμή:	χαρακτηριστική
Όριο οσμής:	Μη καθωρισμένο.
Τιμή pH σε 20 °C:	8 (ASTM D 1287)
Μεταβολή της ύλης.	
Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:	<-70 °C (ASTM D 1177)

(συνέχεια στη σελίδα 5)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 20.04.2020 Αριθμός έκδοσης 3 Αναθεώρηση: 01.04.2020

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Original ATE Brake Fluid SL.6 (DOT 4)

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

Αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως:	265 °C (ASTM D 1120)
Σημείο ανάφλεξης:	136 °C (ASTM D 7094 (closed cup))
Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο):	Μη χρησιμοποιήσιμο
Θερμοκρασία αναφλέξεως:	>300 °C (DIN 51794)
Θερμοκρασία αποσύνθεσης:	360 °C (Analogy)
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης:	Το προϊόν δεν αυτοαναφλέγεται.
Εκρηκτικές ιδιότητες:	Δεν υφίσταται κίνδυνος εκρήξεως του προϊόντος.
Όρια κινδύνου εκρήξεως:	
κατώτερα:	Μη καθωρισμένο.
ανώτερα:	Μη καθωρισμένο.
Πίεση ατμών σε 20 °C:	0 hPa (Syracuse)
Πυκνότητα σε 20 °C:	1,06 g/cm³ (DIN 51757)
Σχετική πυκνότητα	Μη καθωρισμένο.
Πυκνότητα ατμών	Μη καθωρισμένο.
Ταχύτητα εξάτμισης:	Μη καθωρισμένο.
νερό:	αναμειγνύεται πλήρως
Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό:	Μη καθωρισμένο.
Ιξώδες:	
δυναμική:	Μη καθωρισμένο.
κινηματική σε 20 °C:	12,3 mm²/s (DIN 51562)
Περιεκτικότητα σε διαλυτικό:	
νερό:	0,0 %
Ποσοστά σε στερεό σώμα:	1,9 %
9.2 Άλλες πληροφορίες	Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

*
ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1 Δραστικότητα Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
10.2 Χημική σταθερότητα
Θερμική αποσύνθεση / Όροι που πρέπει να αποφεύγονται:
Δεν αποσυντίθεται αν η χρησιμοποίησή του γίνεται κανονικά.
10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση.
10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
10.5 Μη συμβατά υλικά: Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης:
Μονοξείδιο και διοξείδιο του άνθρακα.
Οξείδια αζώτου (NOx)

*
ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις
Οξεία τοξικότητα Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

(συνέχεια στη σελίδα 6)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 20.04.2020 Αριθμός έκδοσης 3 Αναθεώρηση: 01.04.2020

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Original ATE Brake Fluid SL.6 (DOT 4)

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

Σημαντικές τιμές κατάταξης-LD/LC50		
30989-05-0 Τρις [2- [2- (2-μεθοξυαιθοξυ) αιθοξυ] αιθυλο] ορθοβορικός εστέρας		
Από το στόμα	LD50	>2.000 mg/kg (αρουραίος) (OECD 401)
Από το δέρμα	LD50	>2.000 mg/kg (αρουραίος) (OECD 402)
Reaction mass of 2-(2-(2-butoxyethoxy)ethoxy)ethanol and 3,6,9,12-tetraoxahexadecan-1-ol		
Από το στόμα	LD50	>5.000 mg/kg (αρουραίος)
Από το δέρμα	LD50	>3.000 mg/kg (rabbit)
110-97-4 1,1′-ιμινοδιπροπαν-2-όλη		
Από το στόμα	LD50	>2.000 mg/kg (αρουραίος) (OECD 401)
Από το δέρμα	LD50	8.000 mg/kg (rabbit)

Αρχική ερεθιστική ενέργεια:
Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
Επιπτώσεις ΚΜΤ (καρκινογένεση, μεταλλαξιογένεση και τοξικότητα για την αναπαραγωγή)
Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
Καρκινογένεση Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
Τοξικότητα για την αναπαραγωγή
Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στο έμβρυο.
STOT-εφάπαξ έκθεση Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
STOT-επανειλημμένη έκθεση
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
Τοξικότητα αναρρόφησης
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

*
ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1 Τοξικότητα

Υδατική τοξικότητα:	
30989-05-0 Τρις [2- [2- (2-μεθοξυαιθοξυ) αιθοξυ] αιθυλο] ορθοβορικός εστέρας	
EC50	>100 mg/l (φύκια) (72 h)
	>100 mg/l (daphnia) (48 h)
LC50	>100 mg/L (ψάρι) (96 h)
Reaction mass of 2-(2-(2-butoxyethoxy)ethoxy)ethanol and 3,6,9,12-tetraoxahexadecan-1-ol	
EC50	>100 mg/l (φύκια)
LC50	>100 mg/L (daphnia)
	>100 mg/L (ψάρι) (DIN 38412 96 h)
110-97-4 1,1′-ιμινοδιπροπαν-2-όλη	
EC50 (στατικά)	>100 mg/l (φύκια) (72 h)
	>100 mg/l (daphnia) (92/69/EWG 48 h)
LC50 (στατικά)	>100 mg/L (ψάρι) (OECD 203 96 h)

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
Άλλες ενδείξεις: Το προϊόν διαλύεται εύκολα βιολογικώς.

(συνέχεια στη σελίδα 7)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 20.04.2020 Αριθμός έκδοσης 3 Αναθεώρηση: 01.04.2020

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Original ATE Brake Fluid SL.6 (DOT 4)

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
12.4 Κινητικότητα στο έδαφος Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
Περαιτέρω οικολογικές ενδείξεις:
Γενικές οδηγίες:
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - Κλάση 1 (Δική μας εκτίμηση): ελαφρώς επικίνδυνο
Δεν επιτρέπεται να διεισδύει στα γήινα νερά, να αδειάζεται στο υδάτινο περιβάλλον ή στην αποχέτευση μη αραιωμένο ή σχετικά σε μεγάλες ποσότητες.
12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ΑΒΤ και αΑαΒ Μη χρησιμοποιήσιμο
ΑΒΤ: Μη χρησιμοποιήσιμο
ΑΑαΒ: Μη χρησιμοποιήσιμο
12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

*
ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων
Η απόρριψη θα πρέπει να πραγματοποιείται σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία και τους τοπικούς κανονισμούς, η μέθοδος απόρριψης θα πρέπει να αποτρέπει τη ρύπανση του περιβάλλοντος.
Σύσταση:
Επιβάλλεται, αφού λάβετε υπ' όψιν τις διατάξεις περί ειδικών ή επικίνδυνων αποβλήτων, μετά από ειδική προεργασία να διατεθεί σε εργοστάσιο με άδεια αποκαύσεως επικίνδυνων αποβλήτων.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ	
16 00 00	ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΜΗ ΚΑΘΟΡΙΖΟΜΕΝΑ ΑΛΛΩΣ ΣΤΟΝ ΚΑΤΑΛΟΓΟ
16 01 00	οχήματα στο τέλος του κύκλου ζωής τους από διάφορα μέσα μεταφοράς (συμπεριλαμβανομένων των μηχανισμών παντός εδάφους) και απόβλητα από τη διάλυση οχημάτων στο τέλος του κύκλου ζωής τους και από τη συντήρηση οχημάτων (εξαιρουμένων των 13, 14
16 01 13*	υγρά φρένων

Ακάθαρτες συσκευασίες:
Σύσταση:
Περιβλήματα που δεν μπορούν να καθαριστούν πρέπει να τα εναποθετείτε όπως και το προϊόν.

*
ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

14.1 Αριθμός ΟΗΕ **ADR, ADN, IMDG, IATA**	εκπίπτει
14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ **ADR, ADN, IMDG, IATA**	εκπίπτει
14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά **ADR, ADN, IMDG, IATA** **τάξη**	εκπίπτει
14.4 Ομάδα συσκευασίας **ADR, IMDG, IATA**	εκπίπτει
14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι: **Marine pollutant:**	Όχι

(συνέχεια στη σελίδα 8)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 20.04.2020 Αριθμός έκδοσης 3 Αναθεώρηση: 01.04.2020

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Original ATE Brake Fluid SL.6 (DOT 4)

(συνέχεια από τη σελίδα 7)

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη	Μη χρησιμοποιήσιμο
14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και τον κώδικα IBC	Μη χρησιμοποιήσιμο
UN "Model Regulation":	εκπίπτει

*
ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα
ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XVII Όροι περιορισμού: 3

Εθνικές διατάξεις

Υποδείξεις περιορισμού απασχόλησης:
Προσοχή στους περιορισμούς απασχολήσεως γυναικών που εγκυμονούν ή θυλάζουν.

Άλλες διατάξεις, περιορισμούς και απαγορεύσεις

Ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (SVHC) σύμφωνα με το REACH, άρθρο 57
κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας: Η αξιολόγηση χημικής ασφάλειας δεν πραγματοποιήθηκε.

*
ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Αυτές οι δηλώσεις βασίζονται στο σημερινό επίπεδο των γνώσεών μας, δεν αποτελούν εγγύηση για τις ιδιότητες των προϊόντων ούτε αιτιολογούν νομικές συνέπειες.

Σχετικές σειρές
H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H361d Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στο έμβρυο.
Προτεινόμενοι περιορισμοί χρήσης Μόνο για βιομηχανικούς σκοπούς.

Δελτίο στοιχείων, εκδίδων τμήμα:
Gefahrstoffmanagement Konzern
ate.sicherheit@contiautomotive.com
Συντμήσεις και αρκτικόλεξα:
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Eye Dam. 1: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών – Κατηγορία 1
Eye Irrit. 2: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών – Κατηγορία 2
Repr. 2: Τοξικότητα στην αναπαραγωγή – Κατηγορία 2
Πηγές http://www.dguv.de/ifa/de/gestis/stoffdb/
*** Τροποποιημένα στοιχεία σε σχέση με την προηγούμενη έκδοση**