



**ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ  
PAINT RENOVATOR**

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

**1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**

Όνομα προϊόντος PAINT RENOVATOR  
 Αριθμός προϊόντος PR325, PR325SW/F, PR325SCAN, PR325JAP  
 Εσωτερική ταυτοποίηση RPR/P01/250914

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

Προσδιοριζόμενες χρήσεις Στιλβωτικό για χρήση σε αμαξώματα

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

Προμηθευτής Ketselidis Nikolaos & Sia EE  
 6, Mandrokleous Str  
 11743 Neos Kosmos  
 Athens, Greece  
 00 30 210 90 28 382  
 n.ketselidis@parts.gr

Παραγωγός Autoglym  
 Works Road  
 Letchworth  
 Herts  
 SG6 1LU  
 UK  
 +44 (0)1462 677766  
 +44 (0)1462 677712  
 sds@autoglym.com

**1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης**

Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης +44 (0) 1462 489498 (24Hrs)

**ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας**

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

**Ταξινόμηση (ΕΚ 1272/2008)**

Φυσικοί κίνδυνοι Δεν έχει ταξινομηθεί  
 Κίνδυνοι για την υγεία Δεν έχει ταξινομηθεί  
 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι Δεν έχει ταξινομηθεί

**2.2. Στοιχεία επισήμανσης**

Δηλώσεις κινδύνου NC Δεν έχει ταξινομηθεί

**2.3. Άλλοι κίνδυνοι**

**ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά**

**3.2. Μείγματα**

## PAINT RENOVATOR

<b>Naptha (Petroleum), Hydrotreated Heavy</b>		<b>10-30%</b>
Αριθμός CAS: 64742-48-9	Αριθμός ΕΚ: 265-150-3	Αριθμός καταχώρισης REACH: 01-2119486659-16-XXXX
<b>Ταξινόμηση</b>		
Flam. Liq. 3 - H226		
STOT SE 3 - H336		
Asp. Tox. 1 - H304		

Το πλήρες κείμενο για όλες τις δηλώσεις κινδύνου παρουσιάζεται στο Τμήμα 16.

### ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

#### 4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

<b>Εισπνοή</b>	Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.
<b>Κατάποση</b>	Μην προκαλέσετε έμετο. Λάβετε ιατρική φροντίδα αμέσως.
<b>Επαφή με το δέρμα</b>	Εκπλύντε αμέσως με άφθονο νερό. Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. Λάβετε ιατρική φροντίδα, εάν η δυσφορία επιμένει.
<b>Επαφή με τα μάτια</b>	Εκπλύντε αμέσως με άφθονο νερό. Συνεχίστε την έκπλυση για 15 τουλάχιστον λεπτά και ζητήστε ιατρική φροντίδα. Αφαιρέστε τυχόν φακούς επαφής και ανοίξτε τα βλέφαρα διάπλατα. Εκπλύντε με νερό. Λάβετε ιατρική φροντίδα.

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

<b>Επαφή με τα μάτια</b>	Μπορεί να προκαλέσει προσωρινό ερεθισμό των ματιών.
--------------------------	---

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

<b>Σημειώσεις για τον ιατρό</b>	Καμία ειδική σύσταση.
---------------------------------	-----------------------

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

#### 5.1. Πυροσβεστικά μέσα

<b>Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα</b>	Το προϊόν είναι μη εύφλεκτο. Χρησιμοποιήστε μέσα πυρόσβεσης κατάλληλα για την περιβάλλουσα πυρκαγιά.
------------------------------------	--

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

<b>Επικίνδυνα προϊόντα καύσης</b>	Οξειδία του άνθρακα.
-----------------------------------	----------------------

#### 5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

<b>Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για πυροσβέστες</b>	Φοράτε αυτόνομη αναπνευστική συσκευή (SCBA) θετικής πίεσης και κατάλληλο προστατευτικό ρουχισμό.
--	--

### ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχάιας έκλυσης

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

<b>Προσωπικές προφυλάξεις</b>	Ακολουθείτε τις προφυλάξεις για τον ασφαλή χειρισμό που περιγράφονται στο παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας. Λάβετε προστατευτικά μέτρα έναντι ηλεκτροστατικών εκκενώσεων. Παρέχετε επαρκή εξαερισμό.
-------------------------------	--

#### 6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

<b>Περιβαλλοντικές προφυλάξεις</b>	Τα εκχυμένα υλικά ή οι μη ελεγχόμενες εκβολές σε υδατορεύματα πρέπει να αναφέρονται αμέσως στην υπηρεσία περιβάλλοντος ή άλλη κατάλληλη ρυθμιστική αρχή. Αποφεύγετε την απόρριψη στην αποχέτευση, στα υδατορεύματα ή επάνω στο έδαφος.
------------------------------------	--

## PAINT RENOVATOR

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

**Μέθοδοι για καθαρισμό** Απορροφήστε το εκχυμένο υλικό με αδρανές, νωπό, μη καύσιμο υλικό. Εκπλύντε τη μολυσμένη περιοχή με άφθονο νερό. Συλλέξτε και τοποθετήστε σε κατάλληλα δοχεία απόρριψης αποβλήτων και σφραγίστε καλά. Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

### 6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

**Παραπομπή σε άλλα τμήματα** Φοράτε προστατευτικό ρουχισμό όπως περιγράφεται στην Ενότητα 8 του παρόντος δελτίου ασφαλείας.

## ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

### 7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

**Προφυλάξεις χρήσης** Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και με τα μάτια.

**Συστάσεις για τη γενική επαγγελματική υγιεινή** Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε. Πλένετε τα χέρια σχολαστικά μετά το χειρισμό.

### 7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

**Προφυλάξεις αποθήκευσης** Φυλάσσεται στο ερμητικά κλεισμένο αρχικό δοχείο σε στεγνό, δροσερό και καλά αεριζόμενο μέρος. Διατηρείται μόνο μέσα στο αρχικό δοχείο.

### 7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

**Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις** Οι αναγνωρισμένες χρήσεις για αυτό το προϊόν περιγράφονται αναλυτικά στην Ενότητα 1.2.

## ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

### 8.1 Παράμετροι ελέγχου

#### Όρια επαγγελματικής έκθεσης

#### 2-diethylaminoethanol

Όριο μακροπρόθεσμης έκθεσης (TWA 8 ωρών): 10 ppm 50 mg/m<sup>3</sup>

Δ

Δ = επισημαίνει το ενδεχόμενο σημαντικής διείσδυσης μιας ουσίας μέσω του δέρματος.

### 8.2 Έλεγχοι έκθεσης

#### Προστατευτικός εξοπλισμός



**Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι** Παρέχετε επαρκή εξαερισμό.

**Προστασία των ματιών/του προσώπου** Να φοράτε μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια. EN 166:2001

**Προστασία των χεριών** Φοράτε προστατευτικά γάντια που είναι κατασκευασμένα από τα ακόλουθα υλικά: Καουτσούκ νιτριλίου. Ο χρόνος διάτησης για οποιοδήποτε υλικό γαντιών μπορεί να είναι διαφορετικός για διαφορετικούς κατασκευαστές γαντιών.

**Μέτρα υγιεινής** Πλένετε στο τέλος κάθε βάρδιας εργασίας και πριν από το φαγητό, το κάπνισμα και τη χρήση αποχωρητηρίου.

**Προστασία των αναπνευστικών οδών** Δεν απαιτείται αναπνευστική προστασία.

## ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

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

## PAINT RENOVATOR

Εμφάνιση	Πάστα.
Χρώμα	Υπόλευκο.
Οσμή	Χαρακτηριστική.
Όριο οσμής	Δεν διατίθενται πληροφορίες.
pH	Δεν διατίθενται πληροφορίες.
Σημείο τήξεως	Δεν διατίθενται πληροφορίες.
Αρχικό σημείο ζέσης και περιοχή ζέσης	150°C
Σημείο ανάφλεξης	Δεν διατίθενται πληροφορίες.
Ταχύτητα εξάτμισης	Δεν διατίθενται πληροφορίες.
Συντελεστής εξάτμισης	Δεν διατίθενται πληροφορίες.
Ανώτερη/Χαμηλότερη αναφλεξιμότητα ή όρια εκρηκτικότητας	Δεν διατίθενται πληροφορίες.
Πίεση ατμών	Δεν διατίθενται πληροφορίες.
Πυκνότητα ατμών	Δεν διατίθενται πληροφορίες.
Σχετική πυκνότητα	~ 1.1
Φαινομενική πυκνότητα	Δεν διατίθενται πληροφορίες.
Διαλυτότητα (Διαλυτότητες)	Μη αναμίξιμο με το νερό.
Συντελεστής κατανομής	Δεν διατίθενται πληροφορίες.
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	Δεν διατίθενται πληροφορίες.
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	Δεν διατίθενται πληροφορίες.
Ιξώδες	Δεν διατίθενται πληροφορίες.
Εκρηκτικές ιδιότητες	Δεν διατίθενται πληροφορίες.

### 9.2. Άλλες πληροφορίες

#### ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

##### 10.1. Αντιδραστικότητα

**Δραστικότητα** Δεν υπάρχει κανένας γνωστός κίνδυνος αντιδραστικότητας που σχετίζεται με αυτό το προϊόν.

##### 10.2. Χημική σταθερότητα

**Σταθερότητα** Σταθερό σε κανονικές θερμοκρασίες περιβάλλοντος και όταν χρησιμοποιείται όπως συνιστάται.

##### 10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

**Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων** Δεν είναι γνωστή καμία δυνητικά επικίνδυνη αντίδραση.

##### 10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν

**Συνθήκες προς αποφυγήν** Δεν αναμένονται ειδικές απαιτήσεις υπό κανονικές συνθήκες χρήσης.

##### 10.5. Μη συμβατά υλικά

**Υλικά προς αποφυγήν** Αποφύγετε την επαφή με τα ακόλουθα υλικά: Ισχυρά οξέα. Ισχυρά αλκάλια.

## PAINT RENOVATOR

### 10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης Δεν είναι γνωστό.

### ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

#### 11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Γενικές πληροφορίες Αυτό το προϊόν έχει χαμηλή τοξικότητα. Μόνο μεγάλες ποσότητες είναι πιθανό να έχουν δυσμενείς επιπτώσεις στην ανθρώπινη υγεία.

### ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

Οικοτοξικότητα Το προϊόν δεν αναμένεται να είναι επικίνδυνο για το περιβάλλον.

#### 12.1. Τοξικότητα

#### 12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

#### 12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης Δεν έχει προσδιοριστεί.

Συντελεστής κατανομής Δεν διατίθενται πληροφορίες.

#### 12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

#### 12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB Αυτό το προϊόν δεν περιέχει καμία ουσία που να ταξινομείται ως ABT ή αΑαB.

#### 12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

### ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

#### 13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Γενικές πληροφορίες Διαθέστε το απόβλητο προϊόν ή τα χρησιμοποιημένα δοχεία σύμφωνα με τους κατά τόπους κανονισμούς

Μέθοδοι διάθεσης Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

### ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Γενικά Το προϊόν δεν καλύπτεται από διεθνείς κανονισμούς για τη μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων (IMDG, IATA, ADR/RID).

#### 14.1. Αριθμός OHE

Δεν απαιτούνται πληροφορίες.

#### 14.2. Οικεία ονομασία αποστολής OHE

Δεν εφαρμόζεται.

#### 14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

Δεν υπόκειται σε κανονιστική ρύθμιση.

#### 14.4. Ομάδα συσκευασίας

Δεν εφαρμόζεται.

#### 14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Περιβαλλοντικά επικίνδυνη ουσία/θαλάσσιος ρυπαντής  
Όχι.

## PAINT RENOVATOR

### 14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Δεν εφαρμόζεται.

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

Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL 73/78 και του κώδικα IBC Δεν απαιτούνται πληροφορίες.

### **ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα**

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

**Νομοθεσία ΕΕ**  
 Κανονισμός (ΕΚ) υπ' αριθμ. 1272/2008 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και της Επιτροπής της 16ης Δεκεμβρίου 2008 που αφορά την ταξινόμηση, επισήμανση και συσκευασία ουσιών και μειγμάτων (όπως τροποποιήθηκε).  
 Κανονισμός (ΕΚ) υπ' αριθμ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και της Επιτροπής της 18ης Δεκεμβρίου 2006 που αφορά την καταχώριση, αξιολόγηση, αδειοδότηση και περιορισμό των χημικών προϊόντων (όπως τροποποιήθηκε).

#### 15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

### **ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες**

<b>Σχόλια αναθεώρησης</b>	ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Οι γραμμές εντός του περιθωρίου υποδεικνύουν σημαντικές αλλαγές από την προηγούμενη αναθεώρηση.
<b>Ημερομηνία αναθεώρησης</b>	23/5/2015
<b>Αναθεώρηση</b>	5
<b>Αριθμός SDS</b>	21459
<b>Πλήρεις δηλώσεις κινδύνου</b>	H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα. H304 Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς. H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
<b>Υπογραφή</b>	Daniel Higgs

Αυτές οι πληροφορίες σχετίζονται μόνο στο συγκεκριμένο υλικό που προσδιορίζεται και μπορεί να μην είναι έγκυρες για τέτοιο υλικό που χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με άλλα υλικά ή σε οποιαδήποτε διεργασία. Αυτές οι γνώσεις είναι ακριβείς και αξιόπιστες στο βαθμό που το επιτρέπουν οι γνώσεις και οι πεποιθήσεις της εταιρείας την ημερομηνία που υποδεικνύεται. Ωστόσο, καμία διασφάλιση, εγγύηση ή αντιπροσώπευση δεν γίνεται όσον αφορά την ακρίβεια, την αξιοπιστία ή την πληρότητά τους. Αποτελεί ευθύνη του χρήστη να ικανοποιηθεί όσον αφορά την καταλληλότητα τέτοιων πληροφοριών για τη συγκεκριμένη χρήση του/της.