

2150XL Fixer

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

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

| | |
|--------------------|---------------------|
| Όνομασία Προϊόντος | 2150XL Fixer |
| Κωδικός Προϊόντος | 1992182 |
| UFI | GKJK-52E4-GG0U-XF0Y |

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

| | |
|---------------------------|--------------------------------|
| Προσδιοριζόμενες χρήσεις | Λύση φωτογραφικής επιδιόρθωσης |
| Αντενδεικνυόμενες χρήσεις | Άγνωστο. |

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

| | |
|----------------------------|---|
| Παραγωγός | |
| Ταυτότητα Επιχείρησης | HARMAN Technology Ltd |
| Διεύθυνση του κατασκευαστή | Ilford Way Mobberley Knutsford Cheshire East WA16 7JL |
| Ταχυδρομικός κώδικας | WA16 7JL |
| Τηλέφωνο: | +44(0)1565 650000 |
| Fax | +44(0)1565 872734 |
| ηλεκτρονικό ταχυδρομείο | web-admin@harmantechnology.com |
| Ωρες γραφείου | |

| | |
|-----------------------|---|
| Προμηθευτής | |
| Ταυτότητα Επιχείρησης | D&J Damkalidis Sa |
| Διεύθυνση προμηθευτή | 44 Zefyrou Str Palaio Faliro 17564 GREECE |

| | |
|-------------------------|--------------------|
| Ταχυδρομικός κώδικας | Άγνωστο. |
| Τηλέφωνο: | +30-210-9410669 |
| Fax | Άγνωστο. |
| ηλεκτρονικό ταχυδρομείο | info@damkalidis.gr |
| Ωρες γραφείου | |

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

| | |
|--------------------------------|--|
| Εθνικό Κέντρο Δηλητηριάσεων | |
| Διεύθυνση | Κέντρο Τερατολογίας Αθηνών Παιδικό Νοσοκομείο Ρ&Α Κυριάκου Αθήνα 11762 Ελλάδα |
| Αρ. Τηλεφώνου Έκτακτης ανάγκης | (0030) 2107793777 |

ΤΜΗΜΑ 2: ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ**2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος**

Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP) Δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο για διάθεση/χρήση.

2.2 Στοιχεία ετικέτας

| | |
|--------------------|---|
| Όνομασία Προϊόντος | Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP) 2150XL Fixer |
|--------------------|---|

Εικονόγραμμα/εικονογράμματα κινδύνου Κανένας.

Προειδοποιητική/-ές λέξη/-εις Κανένας.

Δήλωση/Δηλώσεις Κινδύνου Κανένας.

| | |
|-----------------------------|---|
| Δήλωση/Δηλώσεις Προφυλάξεων | P102: Μακριά από παιδιά. P280: Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/το πρόσωπο. P302+P352: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο νερό. P305+P351+P338: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, αν είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. P501: Απορρίψτε το περιεχόμενο σύμφωνα με την τοπική ή εθνική νομοθεσία. |
|-----------------------------|---|

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Κανένα γνωστό.

2.4 Πρόσθετες πληροφορίες

Κανένας.

2150XL Fixer**ΤΜΗΜΑ 3: ΣΥΝΘΕΣΗ/ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ****3.1 Ουσίες**

Δεν εφαρμόζεται.

3.2 Μείγματα

| ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ(Α) ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ(Α) | Αρ. CAS | Αρ. ΕΚ / Αριθμός Καταχώρησης REACH | %W/W | Δήλωση/Δηλώσεις Κινδύνου | Εικονόγραμμα/εικονογράμματα κινδύνου |
|-------------------------------|-----------|--|------------|---|---|
| Ammonium Thiosulphate | 7783-18-8 | 231-982-0 | 30- 60% | Μη καταχωρημένο | Κανένας |
| Sodium Bisulphite | 7631-90-5 | 231-548-0 | 1-5% | Acute Tox. 4 H302 | GHS07 |
| Acetic Acid | 64-19-7 | 200-580-7 | 1-5% | Flam. Liq. 3 H226 Skin Corr. 1A H314 | GHS02 GHS05 |

| ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ(Α) ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ(Α) | Αρ. CAS | Τα ειδικά όρια συγκέντρωσης | Π- παράγοντα | EOT |
|-------------------------------|-----------|-----------------------------|---------------------|------------------------------|
| Sodium Bisulphite | 7631-90-5 | | | Acute Tox. 4 (H302) : 500 |
| Acetic Acid | 64-19-7 | Skin Corr. 1A | C>= 90.00 <= 100.00 | |
| | | Skin Corr. 1B | C>= 25.00 < 90.00 | |
| | | Skin Irrit. 2 | C>= 10.00 < 25.00 | |
| | | Eye Irrit. 2 | C>= 10.00 < 25.00 | |

Δεν περιέχει μη ταξινομημένες ουσίες αΑαΒ.

Δεν περιέχει μη ταξινομημένες ουσίες με ενωσιακό όριο έκθεσης.

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

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

Εισπνοή

Εάν ο παθών έχει δύσπνοια, μεταφέρετέ τον στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.

Επαφή με το Δέρμα

Πλύνετε το δέρμα με νερό.

Επαφή με τα μάτια

Ξεπλύντε τα μάτια με νερό για τουλάχιστον 15 λεπτά.

Πρόσληψη τροφής

Ξεπλύντε το στόμα με νερό.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Δεν αναμένεται. Αντιμετωπίστε συμπτωματικά.

4.3 Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Απίθανο να απαιτηθεί, αλλά αν είναι απαραίτητο αντιμετωπίστε συμπτωματικά.

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

Κατάλληλα Πυροσβεστικά Μέσα

Όπως αρμόζει για να περικυκλωθεί η φωτιά.

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Κανένας.

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Δεν αναμένεται. Η θέρμανση μπορεί να προκαλέσει διάσπαση.

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Όπως αρμόζει για να περικυκλωθεί η φωτιά.

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

Χορηγήστε επαρκή αερισμό. Φορέστε κατάλληλα γάντια αν είναι πιθανή παρατεταμένη δερματική επαφή.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση μεγάλων ποσοτήτων στα επιφανειακά ύδατα ή στην αποχέτευση.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

2150XL Fixer

Προσροφήστε κηλίδες διαρροής σε άμμο, χώμα ή σε οποιοδήποτε προσροφητικό μέσο.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Βλέπε Επίσης Τμήμα 8, 13.

ΤΜΗΜΑ 7: ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ**7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό**

Άγνωστο.

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Θερμοκρασία Φύλαξης

Περιβάλλοντος.

Διάρκεια Ζωής

Σταθερό σε κανονικές συνθήκες.

Μη συμβατά υλικά

Κανένα γνωστό.

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Λύση φωτογραφικής επιδιόρθωσης

ΤΜΗΜΑ 8: ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ**8.1 Παράμετροι ελέγχου****8.1.1 Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης**

| Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης | | | | | | |
|---|-----------|---------------------|------------------------------------|----------|------------------------|-----------|
| ΟΥΣΙΕΣ. | Αρ. CAS | LTEL (8 hr TWA ppm) | LTEL (8 hr TWA mg/m ³) | STEL ppm | STEL mg/m ³ | Σημείωση: |
| Οξικό οξύ | 64-19-7 | 10 | 25 | 15 | 37 | |
| Acetic acid | 64-19-7 | 10 | 25 | 20 | 50 | IOELV |
| Διθειώδες νάτριο ή όξινο θειώδες νάτριο | 7631-90-5 | | 5 | | | |

Περιοχή
EE
Ελλάδα

Πηγή
Ενδεικτική Οριακή Τιμή Εργασιακής Έκθεσης
ΠΡΟΕΔΡΙΚΟ ΔΙΑΤΑΓΜΑ ΥΠ' ΑΡΙΘ. 307/86 - Προστασία της Υγείας των Εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους, 2018, Ελλάδα

Παρατήρηση
IOELV

Σημειώσεις
Ενδεικτική Οριακή Τιμή Εργασιακής Έκθεσης

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

8.2.1. Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Εξασφαλίστε επαρκή εξαερισμό.

8.2.2. Μέσα ατομικής προστασίας

Προστασία Ματιών

Φοράτε προστατευτικά γυαλιά με πλευρική προστασία (EN166).



Προστασία του δέρματος Συνήθως δεν απαιτείται.



Προστασία των αναπνευστικών οδών

Υπό κανονικές συνθήκες δεν είναι απαραίτητη η λήψη μέτρων αναπνευστικής προστασίας.



Θερμικοί κίνδυνοι

Κανένα γνωστό.



8.2.3. Έλεγχοι Περιβαλλοντικής Έκθεσης Να αποφεύγεται η ελευθέρωση μεγάλων ποσοτήτων στα επιφανειακά ύδατα ή στην αποχέτευση.

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

2150XL Fixer

| | |
|---|---|
| Φυσική κατάσταση | Υγρό. |
| Χρώμα | Άγνωστο. |
| Οσμή | Άγνωστο. |
| Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως | Άγνωστο. |
| Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως | Άγνωστο. |
| Αναφλεξιμότητα | Άγνωστο. |
| Ανώτατο και κατώτατο όριο εκρηξιμότητας | Άγνωστο. |
| Σημείο Ανάφλεξης | Άγνωστο. |
| θερμοκρασία αυτοανάφλεξης | Άγνωστο. |
| Θερμοκρασία Αποσύνθεσης | Άγνωστο. |
| pH | Άγνωστο. |
| Κινηματικό Ιξώδες | Άγνωστο. |
| Διαλυτότητα | Διαλυτότητα (στο Νερό) : Άγνωστο. Διαλυτότητα (σε Άλλο) : Άγνωστο. |
| Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή) | Άγνωστο. |
| Πίεση ατμών | Άγνωστο. |
| Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα | Άγνωστο. |
| Σχετική πυκνότητα ατμών | Άγνωστο. |
| Χαρακτηριστικά σωματιδίων | Άγνωστο. |
| 9.2 Άλλες πληροφορίες | Κανένας. |

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

Δεν αναμένεται.

10.2 Χημική Σταθερότητα

Σταθερό σε κανονικές συνθήκες.

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

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

10.4 Συνθήκες προς αποφυγή

Δεν αναμένεται.

10.5 Μη συμβατά υλικά

Άγνωστο.

10.6 Επικίνδυνα Προϊόντα Αποσύνθεσης

Δεν υπάρχουν γνωστά επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης.

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

| | |
|--|---|
| Οξεία τοξικότητα - Πρόσληψη τροφής | Μέθοδος υπολογισμού : Μη καταχωρημένο. Μέθοδος υπολογισμού : Υπολογιζόμενη εκτίμηση της οξείας τοξικότητας (ATE) Calc ATE - 12834.33 |
| Οξεία τοξικότητα - Επαφή με το Δέρμα | Μέθοδος υπολογισμού : Μη καταχωρημένο. |
| Οξεία τοξικότητα - Εισπνοή | Μέθοδος υπολογισμού : Μη καταχωρημένο. |
| Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος | Μέθοδος υπολογισμού : Μη καταχωρημένο. |
| Σοβαρή ζημία/ερεθισμός των ματιών | Μέθοδος υπολογισμού : Μη καταχωρημένο. |
| Δεδομένα ευαισθητοποίησης του δέρματος | Μέθοδος υπολογισμού : Μη καταχωρημένο. |
| Δεδομένων ευαισθητοποίησης του αναπνευστικού | Μέθοδος υπολογισμού : Μη καταχωρημένο. |
| Μεταλλαξιγένεση βλαστικών κυττάρων | Μέθοδος υπολογισμού : Μη καταχωρημένο. |
| Καρκινογένεση | Μέθοδος υπολογισμού : Μη καταχωρημένο. |
| Τοξικότητα για την αναπαραγωγή | Μέθοδος υπολογισμού : Μη καταχωρημένο. |
| Γαλουχίας | Μέθοδος υπολογισμού : Μη καταχωρημένο. |
| Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση | Μέθοδος υπολογισμού : Μη καταχωρημένο. |
| Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — επανειλημμένη έκθεση | Μέθοδος υπολογισμού : Μη καταχωρημένο. |
| Κίνδυνος αναρρόφησης | Μέθοδος υπολογισμού : Μη καταχωρημένο. |
| 11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας | Άγνωστο. |

ΤΜΗΜΑ 12: ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

2150XL Fixer**12.1 Τοξικότητα**

| | |
|--------------------------------------|---------------------------------|
| Τοξικότητα - Υδρόβια ασπόνδυλα | Χαμηλή τοξικότητα σε ασπόνδυλα. |
| Τοξικότητα - Ψόσι | Χαμηλή τοξικότητα σε ψάρια. |
| Τοξικότητα - Φύκη | Χαμηλή τοξικότητα σε άληη. |
| Τοξικότητα - Των ιζημάτων περιβάλλον | Μη καταχωρημένο. |
| Τοξικότητα - Έδαφος | Μη καταχωρημένο. |

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Άγνωστο.

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Άγνωστο.

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Άγνωστο.

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Άγνωστο.

12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Κανένα γνωστό.

12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Άγνωστο.

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

Απορρίψτε σε αδειοδοτημένες μονάδες/οργανισμούς διαχείρισης-ανακύκλωσης.

13.2 Πρόσθετες πληροφορίες

Δεν απαιτούνται ειδικές προφυλάξεις για αυτό το προϊόν.

ΤΜΗΜΑ 14: ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ**Δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο για μεταφορές.****14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας**

Δεν εφαρμόζεται

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

Δεν εφαρμόζεται

14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

Δεν εφαρμόζεται

14.4 Ομάδα συσκευασίας

Δεν εφαρμόζεται

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Δεν είναι ταξινομημένο ως Θαλάσσιος Ρυπαντής.

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Άγνωστο

14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

Άγνωστο

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

Ευρωπαϊκοί Κανονισμοί - Άδειες και/ή περιορισμοί για τη χρήση

Κατάλογος υποψήφιων προς Δεν είναι καταγεγραμμένο

αδειοδότηση ουσιών που προκαλούν

πολύ μεγάλη ανησυχία

REACH: ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XIV καταλογισ Δεν είναι καταγεγραμμένο

ουσιών που υποκεινται σε αδειοδότηση

REACH: Παράρτημα XVII Περιορισμοί Acetic Acid (64-19-7), Sodium Bisulphite (7631-90-5)

στην παρασκευή, τη διάθεση στην αγορά

και τη χρήση ορισμένων επικίνδυνων

ουσιών, μειγμάτων και αντικειμένων Δεν είναι καταγεγραμμένο

κοινοτικού κυλιόμενου προγράμματος

δράσης (CoRAP)

Κανονισμός (ΕΕ) Αριθ. 2019/1021 του Δεν είναι καταγεγραμμένο

Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του

Συμβουλίου για τους έμμονους

οργανικούς ρύπους

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1005/2009 του Δεν είναι καταγεγραμμένο

2150XL Fixer

| | |
|--|--|
| Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για τις ουσίες που καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος Κανονισμός (ΕΚ) Αριθ. 649/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου σχετικά με τις εξαγωγές και εισαγωγές επικίνδυνων χημικών προϊόντων | Δεν είναι καταγεγραμμένο |
| Εθνικοί κανονισμοί | |
| Λοιπά | Άγνωστο. |
| 15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας | Δεν έχει διεξαχθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας REACH. |

ΤΜΗΜΑ 16: ΆΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Τα επόμενα τμήματα περιέχουν αναθεωρήσεις ή νέες δηλώσεις:

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Εικονόγραμμα/εικονογράμματα κινδύνου Κανένας.

GHS02: ΠΕΣ: Φλόγα
GHS05: GHS: Διάβρωση
GHS07: ΠΕΣ: Θαυμαστικό

Ταξινόμηση κινδύνων

Flam. Liq. 3 : Εύφλεκτο υγρό, Κατηγορία 3
Acute Tox. 4 : Οξεία τοξικότητα, Κατηγορία 4
Skin Corr. 1A : Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος, Κατηγορία 1A

Δήλωση/Δηλώσεις Κινδύνου

H226: Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
H302: Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H314: Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

Δήλωση/Δηλώσεις Προφυλάξεων
Ακρωνύμια

Κανένας.
EOT : Εκτίμηση Της Οξείας Τοξικότητας
CAS : Chemical Abstracts Service
CLP : Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων
DNEL : Παράγωγο Επίπεδο Χωρίς Επιπτώσεις (DNEL)
ΕΚ : Ευρωπαϊκή Κοινότητα
EINECS : ευρωπαϊκό ευρετήριο των χημικών ουσιών που κυκλοφορούν στο εμπόριο
LTEL : Όριο Μακροπρόθεσμης Έκθεσης
ABT : Ανθεκτικές, Βιοσυσσωρεύσιμες και Τοξικές
PNEC : Παράγωγο Επίπεδο Χωρίς Επιπτώσεις
REACH : Καταχώριση, αξιολόγηση, αδειοδότηση και περιορισμοί των χημικών προϊόντων
STEL : Βραχυπρόθεσμο Όριο Έκθεσης
STOT : Ειδική Τοξικότητα Στα Όργανα-Στόχους
αΑαB : άκρως Ανθεκτική και άκρως Βιοσυσσωρεύσιμες

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

Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP)

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