

lfofstop

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 lfofstop
Κωδικός Προϊόντος 1893870
UFI HRSG-1265-6G0Y-F29F

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

Προσδιοριζόμενες χρήσεις Λύση διακοπής προγραμματιστή
Αντενδεικνυόμενες χρήσεις Άγνωστο.

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Παραγωγός
Ταυτότητα Επιχείρησης HARMAN Technology Ltd
Διεύθυνση του κατασκευαστή lford Way
Mobberley
Knutsford
Cheshire East
WA16 7JL
Ταχυδρομικός κώδικας
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) Eye Irrit. 2 :Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

2.2 Στοιχεία ετικέτας

Όνομασία Προϊόντος Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP)
lfofstop

Εικονόγραμμα/εικονογράμματα κινδύνου



GHS07

Προειδοποιητική/-ές λέξη/-εις Προσοχή

Δήλωση/Δηλώσεις Κινδύνου H319: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

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 ξεπλύνετε.
P337+P313: Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός:

lfofstop

Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.
P501: Απορρίψτε το περιεχόμενο σύμφωνα με την τοπική ή εθνική νομοθεσία.

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Κανένα γνωστό.

2.4 Πρόσθετες πληροφορίες

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

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

Δεν εφαρμόζεται.

3.2 Μείγματα

ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ(A) ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ(A)	Αρ. CAS	Αρ. EK / Αριθμός Καταχώρησης REACH	%W/W	Δήλωση/Δηλώσεις Κινδύνου	Εικονόγραμμα/εικονογράμματα κινδύνου
Citric acid	77-92-9	201-069-1	10-30%	Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H335	GHS07
2-φαινοξυαιθανόλ	122-99-6	204-589-7	1-5%	Acute Tox. 4 H302 Eye Irrit. 2 H319	GHS07

ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ(A) ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ(A)	Αρ. CAS	Τα ειδικά όρια συγκέντρωσης	Π- παράγοντα	EOT
2-φαινοξυαιθανόλ	122-99-6			Acute Tox. 4 (H302) : 1394 (17th ATP)

Δεν περιέχει μη ταξινομημένες ουσίες αΑαΒ.
Δεν περιέχει μη ταξινομημένες ουσίες με ενωσιακό όριο έκθεσης.
Για το πλήρες κείμενο των Δηλώσεις Κινδύνου/Προφυλάξεων δείτε τμήμα 16.

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

Εισπνοή Αντιμετωπίστε συμπτωματικά.
Επαφή με το Δέρμα Αντιμετωπίστε συμπτωματικά.
Επαφή με τα μάτια Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.

Πρόσληψη τροφής Αντιμετωπίστε συμπτωματικά.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό.

4.3 Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

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

Μπορεί να διασπαστεί σε φωτιά, αναδίνοντας τοξικούς και ερεθιστικούς ατμούς.

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. Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία, γάντια και προστασία των ματιών/του προσώπου.

Ifostop

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Το υλικό και ο περιέκτης του πρέπει να διατεθεί με ασφαλή τρόπο.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Προσροφήστε κηλίδες διαρροής σε άμμο, χώμα ή σε οποιοδήποτε προσροφητικό μέσο. Μεταφέρετε σε ένα δοχείο για απόρριψη.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Βλέπε Επίσης Τμήμα 8, 13.

ΤΜΗΜΑ 7: ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Πλύνετε τα χέρια και το εκτεθειμένο δέρμα σχολαστικά μετά το χειρισμό. Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/το πρόσωπο.

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 διακοπής προγραμματιστή

ΤΜΗΜΑ 8: ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

8.1 Παράμετροι ελέγχου

8.1.1 Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης

Δεν ορίσθηκε Οριο Επαγγελματικής Έκθεσης.

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

8.2.1. Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Εξασφαλίστε επαρκή εξαερισμό. Πρέπει να υπάρχει εγκατεστημένος καταιονητήρας νερού για το ξέπλυμα ματιών/δέρματος.

8.2.2. Μέσα ατομικής προστασίας

Προστασία Ματιών

Φοράτε προστατευτικά γυαλιά με πλευρική προστασία (EN166).



Προστασία του δέρματος Φοράτε προστατευτική ενδυμασία και γάντια: Αδιαπέραστα γάντια (EN 374).



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 στο περιβάλλον.

ΤΜΗΜΑ 9: ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

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.

Ifostop

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 αποφυγήν	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 - 94189.19
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 : Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
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

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	

Ifostop

- Αγνωστο.
- 12.4 Κινητικότητα στο έδαφος**
- Αγνωστο.
- 12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB**
- Αγνωστο.
- 12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής**
- Κανένα γνωστό.
- 12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις**
- Αγνωστο.

ΤΜΗΜΑ 13: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ

- 13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων**
- Διαθέστε το σε αδειοδοτημένη μονάδα ανακύκλωσης, ανάκτησης ή αποτέφρωσης. Απορρίψτε σε αδειοδοτημένες μονάδες/οργανισμούς διαχείρισης-ανακύκλωσης.
- 13.2 Πρόσθετες πληροφορίες**
- Η απόρριψη θα πρέπει να γίνει σύμφωνα με την τοπική, περιφερειακή και εθνική νομοθεσία.

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**
- Αγνωστο
- 14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO**
- Αγνωστο

ΤΜΗΜΑ 15: ΣΤΟΙΧΕΙΑ 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 υποκείνται σε αδειοδότηση
- REACH: Παράρτημα XVII Περιορισμοί Citric acid (77-92-9), 2-φαινοξυαιθανόλ (122-99-6)
- στην παρασκευή, τη διάθεση στην αγορά και τη χρήση ορισμένων επικίνδυνων ουσιών, μειγμάτων και αντικειμένων κοινοτικού κυλιόμενου προγράμματος δράσης (CoRAP)
- Δεν είναι καταγεγραμμένο
- 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
- Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για τις ουσίες που καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος
- Κανονισμός (ΕΚ) Αριθ. 649/2012 του Δεν είναι καταγεγραμμένο
- Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου σχετικά με τις εξαγωγές και εισαγωγές επικίνδυνων χημικών προϊόντων
- Εθνικοί κανονισμοί**
- Λοιπά
- Αγνωστο.

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

lffostop

Δεν έχει διεξαχθεί αξιολόγηση χημικής ασφαλείας REACH.

ΤΜΗΜΑ 16: ΆΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Τα επόμενα τμήματα περιέχουν αναθεωρήσεις ή νέες δηλώσεις:

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Εικονόγραμμα/εικονογράμματα κινδύνου



GHS07

Ταξινόμηση κινδύνων

Acute Tox. 4 : Οξεία τοξικότητα, Κατηγορία 4
 Eye Irrit. 2 : Σοβαρή ζημία/ερεθισμός των ματιών, Κατηγορία 2
 STOT SE 3 : Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους — επανειλημμένη έκθεση, Κατηγορία 3

Δήλωση/Δηλώσεις Κινδύνου

H302: Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
 H319: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
 H335: Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

Δήλωση/Δηλώσεις Προφυλάξεων

P264: Πλύνετε τα χέρια και το εκτεθειμένο δέρμα σχολαστικά μετά το χειρισμό.
 P280: Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/το πρόσωπο.
 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.
 P337+P313: Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός:

Ακρωνύμια

Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.
 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)
 EK : Ευρωπαϊκή Κοινότητα
 EINECS : ευρωπαϊκό ευρετήριο των χημικών ουσιών που κυκλοφορούν στο εμπόριο
 LTEL : Όριο Μακροπρόθεσμης Έκθεσης
 ABT : Ανθεκτικές, Βιοσυσσωρευτικές 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
 αΑαΒ : άκρως Ανθεκτική και άκρως Βιοσυσσωρευσίμες

Χρησιμοποιήθηκαν βασικές βιβλιογραφικές αναφορές και πηγές για την συγκρότηση του φύλλου ασφαλείας δεδομένων Αποποιήσεις

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 υπονοουμένη 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.