

Ifotec RT Rapid Developer/Replenisher (Part A)

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 Ifotec RT Rapid Developer/Replenisher (Part A)
Κωδικός Προϊόντος 1878176
UFI 7M0E-C2W0-0G0K-YNTR

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

Προσδιοριζόμενες χρήσεις Λύση προγραμματιστή φωτογραφιών
Αντενδεικνυόμενες χρήσεις Άγνωστο.

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Παραγωγός
Ταυτότητα Επιχείρησης HARMAN Technology Ltd
Διεύθυνση του κατασκευαστή Iford 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
Ώρες γραφείου

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

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

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Εθνικό Κέντρο Δηλητηριάσεων Κέντρο Τερατολογίας Αθηνών Παιδικό Νοσοκομείο P&A Κυριάκου Αθήνα 11762
Διεύθυνση 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) Skin Sens. 1B :Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
Eye Irrit. 2 :Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
Muta. 2 :Ύποπτο για πρόκληση γενετικών ελαττωμάτων.
Carc. 2 :Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου.
Aquatic Chronic 3 :Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

2.2 Στοιχεία ετικέτας

Όνομασία Προϊόντος Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP)
Ifotec RT Rapid Developer/Replenisher (Part A)

Εικονόγραμμα/εικονογράμματα κινδύνου



GHS08



GHS07

Προειδοποιητική/-ές λέξη/-εις

Προσοχή

Δήλωση/Δηλώσεις Κινδύνου

H317: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
H319: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H341: Ύποπτο για πρόκληση γενετικών ελαττωμάτων.
H351: Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου.

Ifotec RT Rapid Developer/Replenisher (Part A)

H412: Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Δήλωση/Δηλώσεις Προφυλάξεων

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.
 P405: Φυλάσσεται κλειδωμένο.
 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 Δηλώσεων Κινδύνου/Προφυλάξεων δείτε τμήμα 16.

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
Potassium sulphite	10117-38-1	233-321-1	10-30%	Μη καταχωρημένο	Κανένας
Potassium carbonate	584-08-7	209-529-3	5-10%	Skin Irrit. 2 H315 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H335	GHS07
ανθρακικό νάτριο	497-19-8	207-838-8	5-10%	Eye Irrit. 2 H319	GHS07
Hydroquinone	123-31-9	204-617-8	<2.5%	Acute Tox. 4 H302 Skin Sens. 1B H317 Eye Dam. 1 H318 Muta. 2 H341 Carc. 2 H351 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410	GHS05 GHS08 GHS07 GHS09
pentasodium (carboxylatomethyl)iminobis(ethylenitrilo)tetraacetate	140-01-2	205-391-3	<1%	Acute Tox. 4 H332 STOT RE 2 H373	GHS08 GHS07
υδροξείδιο του νατρίου	1310-73-2	215-185-5	<1%	Skin Corr. 1A H314	GHS05
4-(hydroxymethyl)-4-methyl-1-phenylpyrazolidin-3-one	13047-13-7	235-920-3	<1%	Acute Tox. 4 H302	GHS07

ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ(Α) ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ(Α)	Αρ. CAS	Τα ειδικά όρια συγκέντρωσης	Π-παράγοντα	EOT
Hydroquinone	123-31-9		Aquatic Acute 1: 10	Acute Tox. 4 (H302) : 500
pentasodium (carboxylatomethyl)iminobis(ethylenitrilo)tetraacetate	140-01-2			Acute Tox. 4 (H332) : 1.5

Ifotec RT Rapid Developer/Replenisher (Part A)

				Dust (18th ATP)
υδροξειδίο του νάτριου	1310-73-2	Skin Corr. 1A	C>= 5.00 <= 100.00	
		Skin Corr. 1B	C>= 2.00 < 5.00	
		Skin Irrit. 2	C>= 0.50 < 2.00	
		Eye Irrit. 2	C>= 0.50 < 2.00	
4-(hydroxymethyl)-4-methyl-1-phenylpyrazolidin-3-one	13047-13-7			Acute Tox. 4 (H302) : 500

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	ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανής έκθεσης: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.
Επαφή με το Δέρμα	Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό. Χρειάζεται ειδική αγωγή (βλέπε Ιατρική συμβουλή στην ετικέτα). ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανής έκθεσης: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανής έκθεσης: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό. Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανής έκθεσης: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.
Επαφή με τα μάτια	Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανής έκθεσης: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.
Πρόσληψη τροφής	ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανής έκθεσης: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό. Αλλεργική Δερματίτιδα εξ επαφής.

4.3 Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Χρειάζεται ειδική αγωγή (βλέπε Ιατρική συμβουλή στην ετικέτα). ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανής έκθεσης: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό. Αντιμετωπίστε συμπτωματικά.

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

Κατάλληλα Πυροσβεστικά Μέσα
Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Όπως αρμόζει για να περικυκλωθεί η φωτιά.
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

Οι πυροσβέστες πρέπει να φορούν πλήρη προστατευτική ενδυμασία, συμπεριλαμβανομένης αυτόνομης αναπνευστικής συσκευής. Αποστραγγίστε νερό πυρόσβεσης για απόρριψη αργότερα.

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

Χορηγήστε επαρκή αερισμό. Εξασφαλίστε πλήρη προσωπική προστασία (συμπεριλαμβανομένης αναπνευστικής προστασίας) κατά την απομάκρυνση κηλίδων διαρροής.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Διαρροές ή ανεξέλεγκτες εκροές σε υδατικούς αγωγούς πρέπει να επισημαίνονται στην αρμόδια ρυθμιστική αρχή.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Προσροφήστε κηλίδες διαρροής σε άμμο, χώμα ή σε οποιοδήποτε προσροφητικό μέσο. Περιορίστε εξάπλωση διαρροών με χρήση άμμου, χώματος ή οποιουδήποτε κατάλληλου προσροφητικού μέσου. Μπορεί να προστεθεί χώμα με φυάρι προκειμένου να περιορισθεί η διαρροή και να αποφευχθεί η μόλυνση υπονόμων και υδατορεμάτων.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Βλέπε Επίσης Τμήμα 8, 13.

Ilfotec RT Rapid Developer/Replenisher (Part A)

ΤΜΗΜΑ 7: ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Εφοδιαστείτε με τις ειδικές οδηγίες πριν από τη χρήση. Μην το χρησιμοποιήσετε πριν διαβάσετε και κατανοήσετε τις οδηγίες προφύλαξης. Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/ αναθυμιάσεις/ αέρια/ σταγονίδια/ ατμούς/ εκνεφώματα. 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

Φυλάσσεται κλειδωμένο.
Θερμοκρασία Φύλαξης: Περιβάλλοντος.
Διάρκεια Ζωής: Σταθερό σε κανονικές συνθήκες.
Μη συμβατά υλικά: Κανένα γνωστό.

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Λύση προγραμματιστή φωτογραφιών

ΤΜΗΜΑ 8: ΈΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΈΚΘΕΣΗΣ/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:
Υδροκινόνη	123-31-9		2		4	
Υδροξείδιο του νατρίου	1310-73-2		2		2	

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: Σημειώσεις

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

8.2.1. Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι: Να χρησιμοποιείται με εξαερισμό, εξαερισμό τοπικής αναρρόφησης, ή σύστημα προστασίας της αναπνοής. 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: Διαρροές ή ανεξέλεγκτες εκροές σε υδατικούς αγωγούς πρέπει να επισημαίνονται στην αρμόδια ρυθμιστική αρχή.

ΤΜΗΜΑ 9: ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση: Υγρό.

Ilfotec RT Rapid Developer/Replenisher (Part A)

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

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 - 20966.12
Οξεία τοξικότητα - Επαφή με το Δέρμα	Μέθοδος υπολογισμού : Μη καταχωρημένο.
Οξεία τοξικότητα - Εισπνοή	Μέθοδος υπολογισμού : Μη καταχωρημένο. Μέθοδος υπολογισμού : Υπολογιζόμενη εκτίμηση της οξείας τοξικότητας (ATE) Calc ATE - 1477.7
Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος	Μέθοδος υπολογισμού : Προκαλεί ήπιο ερεθισμό του δέρματος.
Σοβαρή ζημία/ερεθισμός των ματιών	Μέθοδος υπολογισμού : Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
Δεδομένα ευαισθητοποίησης του δέρματος	Μέθοδος υπολογισμού : Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
Δεδομένων ευαισθητοποίησης του αναπνευστικού	Μέθοδος υπολογισμού : Μη καταχωρημένο.
Μεταλλαξιγένεση βλαστικών κυττάρων	Μέθοδος υπολογισμού : Ύποπτο για πρόκληση γενετικών ελαττωμάτων.
Καρκινογένεση	Μέθοδος υπολογισμού : Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου.
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

Ifotec RT Rapid Developer/Replenisher (Part A)**12.1 Τοξικότητα**

	Τοξικό στη υδρόβια ζωή. Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
Τοξικότητα - Υδρόβια ασπόνδυλα	Άγνωστο.
Τοξικότητα - Ψόσι	Άγνωστο.
Τοξικότητα - Φύκη	Άγνωστο.
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: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ**13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων**

Απορρίψτε το περιεχόμενο σύμφωνα με την τοπική ή εθνική νομοθεσία. Διαθέστε το σε αδειοδοτημένη μονάδα ανακύκλωσης, ανάκτησης ή αποτέφρωσης. Το υλικό αυτό και ο περιέκτης του να εναποτεθούν σε χώρο συλλογής επικινδύνων ή ειδικών αποβλήτων. 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

Άγνωστο

14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

Άγνωστο

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 αδειοδότηση ουσιών που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία	Δεν είναι καταγεγραμμένο
REACH: ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XIV καταλογοσ ουσιών που υποκείνται σε αδειοδότηση	Δεν είναι καταγεγραμμένο
REACH: Παράρτημα XVII Περιορισμοί στην παρασκευή, τη διάθεση στην αγορά και τη χρήση ορισμένων επικινδύνων ουσιών, μειγμάτων και αντικειμένων κοινοτικού κυλιόμενου προγράμματος	Potassium carbonate (584-08-7), Hydroquinone (123-31-9), ανθρακικό νάτριο (497-19-8), 4-(hydroxymethyl)-4-methyl-1-phenylpyrazolidin-3-one (13047-13-7), pentasodium (carboxylatomethyl)iminobis(ethylenenitrilo)tetraacetate (140-01-2), υδροξειδίο του νάτριου (1310-73-2) Hydroquinone (123-31-9)

Ifotec RT Rapid Developer/Replenisher (Part A)

δράσης (CoRAP)

Κανονισμός (ΕΕ) Αριθ. 2019/1021 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για τους έμμονους οργανικούς ρύπους

Δεν είναι καταγεγραμμένο

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1005/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για τις ουσίες που καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος

Δεν είναι καταγεγραμμένο

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 Πληροφορίες

Τα επόμενα τμήματα περιέχουν αναθεωρήσεις ή νέες δηλώσεις:

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Εικονόγραμμα/εικονογράμματα κινδύνου



GHS08



GHS07

GHS05: GHS: Διάβρωση

GHS09: GHS: Περιβαλλον

Ταξινόμηση κινδύνων

Acute Tox. 4 : Οξεία τοξικότητα, Κατηγορία 4

Skin Corr. 1A : Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος, Κατηγορία 1A

Skin Irrit. 2 : Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος, Κατηγορία 2

Skin Sens. 1B : Ευαισθητοποίηση του δέρματος, Κατηγορία 1B

Eye Dam. 1 : Σοβαρή ζημία/ερεθισμός των ματιών, Κατηγορία 1

Eye Irrit. 2 : Σοβαρή ζημία/ερεθισμός των ματιών, Κατηγορία 2

Acute Tox. 4 : Οξεία τοξικότητα, Κατηγορία 4

STOT SE 3 : Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους — επανειλημμένη έκθεση, Κατηγορία 3

Muta. 2 : Μεταλλαξιγένεση βλαστικών κυττάρων, Κατηγορία 2

Carc. 2 : Καρκινογένεση, Κατηγορία 2

STOT RE 2 : Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους — εφάπαξ έκθεση, Κατηγορία 2

Aquatic Acute 1 : Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, Οξύ, Κατηγορία 1

Aquatic Chronic 1 : Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, Χρόνιο, Κατηγορία 1

Aquatic Chronic 3 : Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, Χρόνιο, Κατηγορία 3

Δήλωση/Δηλώσεις Κινδύνου

H302: Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

H314: Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

H315: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H317: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

H318: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

H319: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H332: Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.

H335: Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

H341: Ύποπτο για πρόκληση γενετικών ελαττωμάτων.

H351: Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου.

H373: Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.

H400: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

Ifotec RT Rapid Developer/Replenisher (Part A)

H410: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

H412: Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Δήλωση/Δηλώσεις Προφυλάξεων

P201: Εφοδιαστείτε με τις ειδικές οδηγίες πριν από τη χρήση.

P202: Μην το χρησιμοποιήσετε πριν διαβάσετε και κατανοήσετε τις οδηγίες προφύλαξης.

P261: Αποφεύγετε να αναπνεύετε σκόνη/ αναθυμιάσεις/ αέρια/ σταγονίδια/ ατμούς/ εκνεφώματα.

P264: Πλύνετε τα χέρια και το εκτεθειμένο δέρμα σχολαστικά μετά το χειρισμό.

P272: Τα μολυσμένα ενδύματα εργασίας δεν πρέπει να βγαίνουν από το χώρο εργασίας.

P273: Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

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.

P308+P313: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανής έκθεσης:

Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.

P321: Χρειάζεται ειδική αγωγή (βλέπε Ιατρική συμβουλή στην ετικέτα).

P333+P313: Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα:

Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.

P337+P313: Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός:

Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.

P362+P364: Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

P405: Φυλάσσεται κλειδωμένο.

P501: Απορρίψτε το περιεχόμενο σύμφωνα με την τοπική ή εθνική νομοθεσία.

Ακρωνύμια

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, 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

αΑαΒ : 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.