

ID-11 Developer (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 ID-11 Developer (Part A)

1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσειςΠροσδιοριζόμενες χρήσεις Προγραμματιστής φωτογραφιών
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
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 P&A 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) Acute Tox. 4 :Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
Skin Sens. 1B :Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
Eye Dam. 1 :Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
Muta. 2 :Υποπτο για πρόκληση γενετικών ελαττωμάτων.
Carc. 2 :Υποπτο για πρόκληση καρκίνου.
STOT RE 2 :Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.
Aquatic Acute 1 :Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
Aquatic Chronic 1 :Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

2.2 Στοιχεία ετικέτας

Όνομασία Προϊόντος Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP)
ID-11 Developer (Part A)

Εικονόγραμμα/εικονογράμματα κινδύνου



GHS05



GHS08



GHS07



GHS09

Προειδοποιητική/-ές λέξη/-εις

Κίνδυνος

Δήλωση/Δηλώσεις Κινδύνου

H302: Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H317: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

ID-11 Developer (Part A)

H318: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

H341: Ύποπτο για πρόκληση γενετικών ελαττωμάτων.

H351: Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου.

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

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

Δήλωση/Δηλώσεις Προφυλάξεων

P101: Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.

P273: Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

P280: Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/το πρόσωπο.

P301+P312: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤ-ΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό, αν αισθανθείτε αδιαθεσία.

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
1,4-dihydroxybenzenehydroquinonequinol	123-31-9	204-617-8	60-100%	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
θειικό δις(4-υδροξυ-N-μεθυλανιλίνιο)	55-55-0	200-237-1	10-30%	Acute Tox. 4 H302 Skin Sens. 1 H317 STOT RE 2 H373 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410	GHS08 GHS07 GHS09

ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ(Α) ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ(Α)	Αρ. CAS	Τα ειδικά όρια συγκέντρωσης	Π-παράγοντα	EOT
1,4-dihydroxybenzenehydroquinonequinol	123-31-9		Aquatic Acute 1: 10	Acute Tox. 4 (H302) : 500
θειικό δις(4-υδροξυ-N-μεθυλανιλίνιο)	55-55-0			Acute Tox. 4 (H302) : 500

Δεν περιέχει μη ταξινομημένες ουσίες αΑαΒ.

Δεν περιέχει μη ταξινομημένες ουσίες με ενωσιακό όριο έκθεσης.

ID-11 Developer (Part A)

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. Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό.
Επαφή με τα μάτια	Ξεπλύνετε το στόμα. Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό.
Πρόσληψη τροφής	Ξεπλύνετε το στόμα. Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό.
4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες	Χρειάζεται ειδική αγωγή (βλέπε Ιατρική συμβουλή στην ετικέτα). ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανής έκθεσης: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό. Αντιμετωπίστε συμπτωματικά.
4.3 Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας	Προκαλεί εγκαύματα. Αλλεργική Δερματίτιδα εξ επαφής.

ΤΜΗΜΑ 5: ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα Πυροσβεστικά Μέσα
Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Όπως αρμόζει για να περικυκλωθεί η φωτιά.
Κανένας.
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 ΈΚΚΛΥΣΗΣ

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Χορηγήστε επαρκή αερισμό. Αποφεύγετε την παραγωγή σκόνης. Μην αναπνέετε σκόνη. Εξασφαλίστε πλήρη προσωπική προστασία (συμπεριλαμβανομένης αναπνευστικής προστασίας) κατά την απομάκρυνση κηλίδων διαρροής.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον. Διαρροές ή ανεξέλεγκτες εκροές σε υδατικούς αγωγούς πρέπει να επισημαίνονται στην αρμόδια ρυθμιστική αρχή.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα. Μαζέψτε την ουσία που έχει διαρρεύσει και μεταφέρετε σε ασφαλές μέρος. Χρησιμοποιήστε εξοπλισμό κενού για να συλλέξετε χυμένο υλικό, όπου είναι πρακτικό. Περιορίστε εξάπλωση διαρροών με χρήση άμμου, χώματος ή οποιουδήποτε κατάλληλου προσροφητικού μέσου. Μπορεί να προστεθεί χώμα με φυτάρι προκειμένου να περιορισθεί η διαρροή και να αποφευχθεί η μόλυνση υπονόμων και υδατορευμάτων.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Βλέπε Επίσης Τμήμα 8, 13.

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. Πλύντε τα χέρια και το εκτεθειμένο δέρμα σχολαστικά μετά το χειρισμό. Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. 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

ID-11 Developer (Part A)

Προγραμματιστής 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	

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

Μία κατάλληλη μάσκα σκόνης ή αναπνευστήρας σκόνης με τον P τύπο φίλτρου (EN143 ή EN405) μπορεί να είναι κατάλληλες.



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	Στερεό.
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	Δεν εφαρμόζεται.
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.

ID-11 Developer (Part A)

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 : Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης. Μέθοδος υπολογισμού : Υπολογιζόμενη εκτίμηση της οξείας τοξικότητας (ATE) Calc ATE - 571.43
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 σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
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 : Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.
Κίνδυνος αναρρόφησης	Μέθοδος υπολογισμού : Μη καταχωρημένο.
11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας	
	Άγνωστο.

ΤΜΗΜΑ 12: ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

12.1 Τοξικότητα	Πολύ τοξικό 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.

ID-11 Developer (Part A)**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 εναποθεθούν 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

Δεν είναι καταγεγραμμένο

πολύ μεγάλη ανησυχία

REACH: ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XIV καταλογισ

Δεν είναι καταγεγραμμένο

ουσιών που υποκεινται σε αδειοδότηση

REACH: Παράρτημα XVII Περιορισμοί 1,4-dihydroxybenzenehydroquinonequinol (123-31-9), θειικό δις(4-υδροξυ-N-

στην παρασκευή, τη διάθεση στην αγορά και τη χρήση ορισμένων επικινδύνων

μεθυλανιλίνιο) (55-55-0)

ουσιών, μειγμάτων και αντικειμένων

κοινοτικού κυλιόμενου προγράμματος δράσης (CoRAP) Hydroquinone (123-31-9), θειικό δις(4-υδροξυ-N-μεθυλανιλίνιο) (55-55-0)

Κανονισμός (ΕΕ) Αριθ. 2019/1021 του

Δεν είναι καταγεγραμμένο

Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του

Συμβουλίου για τους έμμορους

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

Δεν είναι καταγεγραμμένο

Κανονισμός (ΕΚ) Αριθ. 649/2012 του

Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου σχετικά με τις

εξαγωγές και εισαγωγές επικινδύνων

χημικών προϊόντων

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:

ID-11 Developer (Part A)**ΥΠΟΜΝΗΜΑ**

Εικονόγραμμα/εικονογράμματα κινδύνου



GHS05



GHS08



GHS07



GHS09

Ταξινόμηση κινδύνων

Acute Tox. 4 : Οξεία τοξικότητα, Κατηγορία 4
 Skin Sens. 1 : Ευαισθητοποίηση του δέρματος, Κατηγορία 1
 Skin Sens. 1B : Ευαισθητοποίηση του δέρματος, Κατηγορία 1B
 Eye Dam. 1 : Σοβαρή ζημία/ερεθισμός των ματιών, Κατηγορία 1
 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

Δήλωση/Δηλώσεις Κινδύνου

H302: Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
 H317: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
 H318: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
 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.
 H410: Πολύ τοξικό 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.
 P260: Μην αναπνέετε σκόνη/ αναθυμιάσεις/ αέρια/ σταγονίδια/ ατμούς/ εκνεφώματα
 P261: Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/ αναθυμιάσεις/ αέρια/ σταγονίδια/ ατμούς/ εκνεφώματα.
 P264: Πλύνετε τα χέρια και το εκτεθειμένο δέρμα σχολαστικά μετά το χειρισμό.
 P270: Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.
 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.
 P301+P312: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤ-ΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό, αν αισθανθείτε αδιαθεσία.
 P302+P352: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο νερό.
 P305+P351+P338+P310: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλύνετε. Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό.
 P308+P313: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανής έκθεσης: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.
 P314: Συμβουλευθείτε / Επισκεφθείτε γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.
 P321: Χρειάζεται ειδική αγωγή (βλέπε Ιατρική συμβουλή στην ετικέτα).
 P330: Ξεπλύνετε το στόμα.
 P333+P313: Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.
 P362+P364: Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.
 P391: Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.
 P405: Φυλάσσεται κλειδωμένο.
 P501: Απορρίψτε το περιεχόμενο σύμφωνα με την τοπική ή εθνική νομοθεσία.

ID-11 Developer (Part A)

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)
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
αΑαΒ : άκρως Ανθεκτική και άκρως Βιοσυσσωρεύσιμες

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