



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

Σημαντική πληροφόρηση *** Η χρήση αυτού του Φύλλου δεδομένων ασφαλείας επιτρέπεται από την HP μόνο για αυθεντικά προϊόντα HP. Οποιαδήποτε μη εξουσιοδοτημένη χρήση αυτού του Φύλλου δεδομένων ασφαλείας απαγορεύεται αυστηρά και μπορεί να οδηγήσει στη λήψη νομικών μέτρων από την HP. ***

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Εμπορική ονομασία ή προσδιορισμός του μείγματος	3UB09Series, P/N 27610004
Αριθμός καταχώρισης	-
Συνώνυμα	Κανένα.
Ημερομηνία έκδοσης	28-03-2019
Αριθμός έκδοσης	04
Ημερομηνία αναθεώρησης	20-01-2020
Ημερομηνία αντικαθιστάμενης έκδοσης	26-04-2019

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

Προσδιοριζόμενες χρήσεις	Δεν διατίθεται.
Αντενδεικνυόμενες χρήσεις	Κανένα γνωστό.

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

HP Printing and Personal Systems Hellas EPE
1-3 Tzavella Str, 152 31 Halandri, 2nd Floor
Athens, Greece 152 31

Αριθμός τηλεφώνου +30 211 1885000

HP Inc. health effects line
(Χωρίς χρέωση εντός των ΗΠΑ)
(Απευθείας) 1-800-457-4209
1-760-710-0048

HP Inc. Customer Care Line
(Χωρίς χρέωση εντός των ΗΠΑ)
(Απευθείας) 1-800-474-6836
1-208-323-2551

Email: hpcustomer.inquiries@hp.com

1.4 Τηλεφωνικός αριθμός επείγουσας ανάγκης +30 210 7793777

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 όπως τροποποιήθηκε

Το μείγμα αυτό δεν πληροί τα κριτήρια ταξινόμησης ως επικίνδυνο σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008.

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 όπως τροποποιήθηκε

Εικονογράμματα κινδύνου	Κανένα.
Προειδοποιητική λέξη	Κανένα.
Δηλώσεις κινδύνου	Κανένα

Δηλώσεις προφυλάξεων

Πρόληψη	Δεν διατίθεται.
Ανταπόκριση	Δεν διατίθεται.
Αποθήκευση	Δεν διατίθεται.
Απόρριψη	Δεν διατίθεται.

Συμπληρωματικά στοιχεία
επισήμανσης

Κανένα.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Έκθεση στο προϊόν αυτό μπορεί να γίνει μέσω της επαφής με το δέρμα και τα μάτια, την κατάποση και την εισπνοή του. Η αιθάλη έχει ταξινομηθεί από το Διεθνές Κέντρο Έρευνας για τον Καρκίνο (IARC) στις καρκινογόνες ουσίες του Group 2B (η ουσία είναι πιθανώς καρκινογόνος για τον άνθρωπο). Η αιθάλη στο εν λόγω παρασκεύασμα, λόγω της δεσμευμένης της μορφής, δεν αποτελεί κίνδυνο καρκίνου. Δεν υπάρχουν ολοκληρωμένα δεδομένα τοξικότητας για το συγκεκριμένο παρασκεύασμα. Κανένα άλλο συστατικό στο εν λόγω παρασκεύασμα δεν έχει ταξινομηθεί στις καρκινογόνες ουσίες σύμφωνα με τους οργανισμούς ACGIH, EU, IARC, MAK, NTP και OSHA.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνοψη/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2. Μείγματα

Τα συστατικά δεν είναι επικίνδυνα ή βρίσκονται κάτω από τα απαιτούμενα όρια γνωστοποίησης.

Συστατικά σύνοψης

Η αιθάλη υπάρχει μόνο σε δεσμευμένη μορφή στο εν λόγω παρασκεύασμα.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

Γενικές πληροφορίες Δεν διατίθεται.

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

- Εισπνοή** Μεταφερθείτε σε καθαρό αέρα. Εάν τα συμπτώματα επιμένουν, ζητήστε ιατρική βοήθεια.
- Επαφή με το δέρμα** Ξεπλύνετε καλά τις προσβεβλημένες περιοχές με ένα ήπιο σαπούνι και νερό. Εάν ο ερεθισμός επεκτείνεται ή επιμένει, ζητήστε ιατρική βοήθεια.
- Επαφή με τα μάτια** Μην τρίβετε τα μάτια. Ρίξτε αμέσως μεγάλη ποσότητα καθαρού, χλιαρού νερού (χαμηλής πίεσης) για τουλάχιστον 15 λεπτά ή μέχρι να αφαιρεθούν τα σωματίδια. Εάν ο ερεθισμός επιμένει, ζητήστε ιατρική βοήθεια.
- Κατάποση** Εάν γίνει κατάποση μεγάλης ποσότητας, ζητήστε ιατρική βοήθεια.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Δεν διατίθεται.

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Δεν διατίθεται.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

Γενικοί κίνδυνοι πυρκαγιάς Δεν διατίθεται.

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

- Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα** Για μικρές πυρκαγιές που βρίσκονται σε αρχικό στάδιο, χρησιμοποιήστε υλικά, όπως αφρός, άμμος, ξηρά χημικά ή διοξείδιο του άνθρακα. Για μεγάλες φωτιές, χρησιμοποιήστε μεγάλες ποσότητες νερού ή/και αφρό σε σπρέι ή σε ειδικό ψεκαστήρα.
- Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα** Καμία γνωστή.

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

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

- Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για πυροσβέστες** Δεν διατίθεται.
- Ειδικές διαδικασίες πυρόσβεσης** Δεν διατίθεται.

Ειδικές μέθοδοι Δεν έχουν πιστοποιηθεί.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

- Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης** Να φοράτε τον κατάλληλο εξοπλισμό προσωπικής προστασίας.
- Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες** Δεν διατίθεται.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Απαγορεύεται η διαχέτευση σε δίκτυο υπονόμων. Μην το ρίχνετε σε όμβρια ύδατα ή στο αποχετευτικό σύστημα.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Συγκρατείστε σε αναχώματα τη χυμένη ουσία, όπου είναι δυνατόν. Απορροφήστε με αδρανές απορροφητικό όπως ξηρός άργιλος, άμμος ή γη διατόμων, εμπορικές απορροφητικές ουσίες ή ανακτήσετε χρησιμοποιώντας αντλίες.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Δεν διατίθεται.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια και την ενδυμασία.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Μακριά από παιδιά. Διατηρείται μακριά από υπερβολική ζέστη ή κρύο.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Δεν διατίθεται.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

Όρια επαγγελματικής έκθεσης

Δεν σημειώθηκαν όρια έκθεσης για το συστατικό(ά).

Βιολογικές οριακές τιμές

Δεν σημειώθηκαν βιολογικά όρια έκθεσης για το συστατικό(ά).

Συνιστώμενες διαδικασίες παρακολούθησης

Δεν διατίθεται.

Παράγωγα επίπεδα χωρίς επιπτώσεις (DNEL)

Δεν διατίθεται.

Προβλεπόμενες συγκεντρώσεις χωρίς επιπτώσεις (PNEC)

Δεν διατίθεται.

Οδηγίες έκθεσης

Για αυτό το προϊόν δεν έχουν οριστεί όρια έκθεσης

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Να χρησιμοποιείται σε καλά αεριζόμενο χώρο.

Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Γενικές πληροφορίες

Χρησιμοποιήστε ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό για ελαχιστοποίηση της έκθεσης για το δέρμα και τα μάτια.

Προστασία των ματιών/του προσώπου

Δεν διατίθεται.

Προστασία του δέρματος

- Προστασία των χεριών

Δεν διατίθεται.

- Λοιπά

Δεν διατίθεται.

Προστασία των αναπνευστικών οδών

Δεν διατίθεται.

Θερμικοί κίνδυνοι

Δεν διατίθεται.

Μέτρα υγιεινής

Ο χειρισμός πρέπει να γίνεται σύμφωνα με την καλή πρακτική βιομηχανικής υγιεινής και ασφάλειας.

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Δεν διατίθεται.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Όψη

Φυσική κατάσταση

Υγρό.

Μορφή

Δεν διατίθεται.

Χρώμα

μαύρο.

Οσμή

Δεν διατίθεται.

Όριο οσμής

Δεν διατίθεται.

pH

7.5 - 9

Σημείο τήξεως/Σημείο πήξεως

Δεν διατίθεται.

Αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως

Δεν διατίθεται.

Σημείο ανάφλεξης

> 110.0 °C (> 230.0 °F)

Ταχύτητα εξάτμισης

Δεν διατίθεται.

Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο) Δεν διατίθεται.

Ανώτερη/χαμηλότερη αναφλεξιμότητα ή όρια εκρηκτικότητας

Όριο αναφλεξιμότητας - χαμηλότερο (%) Δεν διατίθεται.

Όριο αναφλεξιμότητας - ανώτερο (%) Δεν διατίθεται.

Πίεση ατμών Δεν διατίθεται.

Πυκνότητα ατμών Δεν διατίθεται.

Διαλυτότητα (διαλυτότητες)

Διαλυτότητα (νερό) Δεν διατίθεται.

Συντελεστής κατανομής (n-οκτανόλη/νερό) Δεν διατίθεται.

Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης Δεν διατίθεται.

Θερμοκρασία αποσύνθεσης Δεν διατίθεται.

Ιξώδες Δεν διατίθεται.

Εκρηκτικές ιδιότητες Δεν διατίθεται.

Οξειδωτικές ιδιότητες Δεν καθορίζεται

9.2. Άλλες πληροφορίες

ΠΟΕ 209 g/L

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα Δεν διατίθεται.

10.2. Χημική σταθερότητα Σταθερό στις συνιστώμενες συνθήκες αποθήκευσης.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων Δεν θα προκύψει.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή Δεν διατίθεται.

10.5. Μη συμβατά υλικά Ασυμβίβαστο με ισχυρές βάσεις και οξειδωτικά μέσα.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης Κατά την αποσύνθεση, το προϊόν αυτό μπορεί να παράγει αέρια υποξείδια του αζώτου, μονοξείδιο του άνθρακα, διοξείδιο του άνθρακα ή/και υδρογονάνθρακες μικρού μοριακού βάρους.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

Γενικές πληροφορίες Δεν διατίθεται.

Πληροφορίες για πιθανές οδούς έκθεσης

Εισπνοή Υπό κανονικές συνθήκες της ενδεδειγμένης χρήσης, αυτό το υλικό δεν αναμένεται να αποτελέσει κίνδυνο μέσω της εισπνοής.

Επαφή με το δέρμα Η επαφή με το δέρμα ενδέχεται να προκαλέσει ήπιο ερεθισμό.

Επαφή με τα μάτια Η επαφή με τα μάτια ενδέχεται να προκαλέσει ήπιο ερεθισμό.

Κατάποση Δεν είναι γνωστοί ούτε αναμένονται δυσμενείς επιπτώσεις στην υγεία κάτω από κανονικές συνθήκες χρήσης.

Συμπτώματα Δεν διατίθεται.

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Οξεία τοξικότητα Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.

Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.

Ευαισθητοποίηση του δέρματος Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.

Μεταλλαξινέωση βλαστικών κυττάρων Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.

Καρκινογένεση	Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται. Η αιθάλη έχει ταξινομηθεί στις καρκινογόνες ουσίες από το Διεθνές Κέντρο Έρευνας για τον Καρκίνο (IARC) (πιθανώς καρκινογόνες για τον άνθρωπο, Group 2B) και από την Πολιτεία της Καλιφόρνια σύμφωνα με την Πρόταση 65. Στις αξιολογήσεις τους για την αιθάλη, και οι δύο οργανισμοί υποδεικνύουν ότι η έκθεση στην αιθάλη, αυτή καθαυτή, δεν συμβαίνει όταν αυτή παραμένει δεσμευμένη εντός της μήτρας των προϊόντων, συγκεκριμένα των ελαστικών, των μελανών ή των βαφών. Η αιθάλη υπάρχει μόνο σε δεσμευμένη μορφή στο εν λόγω παρασκεύασμα.
Τοξικότητα για την αναπαραγωγή	Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - εφάπαξ έκθεση,	Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - επανειλημμένη έκθεση	Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.
Κίνδυνος αναρρόφησης	Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.
Πληροφορίες για το μείγμα έναντι πληροφοριών για τις ουσίες	Δεν διατίθεται.
Άλλες πληροφορίες	Δεν υπάρχουν ολοκληρωμένα δεδομένα τοξικότητας για το συγκεκριμένο παρασκεύασμα

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα	Δεν σημειώθηκαν δεδομένα τοξικότητας για το συστατικό(ά).
Τοξικότητα νερού	Το παρόν προϊόν δεν έχει ελεγχθεί για οικολογικές επιδράσεις.
12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Δεν διατίθεται.
12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης	Δεν διατίθεται.
Συντελεστής διαχωρισμού n-οκτανόλης/νερού (log Kow)	Δεν διατίθεται.
Συντελεστής βιοσυγκέντρωσης (BCF)	Δεν διατίθεται.
12.4. Κινητικότητα στο έδαφος	Δεν διατίθεται.
12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑΒ	Δεν αποτελεί ουσία ή μείγμα ABT ή αΑΒ.
12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις	Δεν διατίθεται.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων	
Υπολειμματικά απόβλητα	Δεν διατίθεται.
Μολυσμένη συσκευασία	Δεν διατίθεται.
Κώδικας αποβλήτων ΕΕ	Δεν διατίθεται.
Μέθοδοι/Πληροφορίες διάθεσης	Να μην επιτραπεί στο υλικό αυτό να αποχετευθεί σε υπονόμους/παροχές νερού. Πετάξτε τα απόβλητα υλικά σύμφωνα με τους Τοπικούς, Πολιτειακούς, Ομοσπονδιακούς, και Επαρχιακούς Περιβαλλοντολογικούς Κανονισμούς. Το πρόγραμμα ανακύκλωσης αναλωσίμων Planet Partners (trademark) της HP παρέχει απλή και εύκολη ανακύκλωση των αυθεντικών αναλωσίμων inkjet και LaserJet της HP. Για περισσότερες πληροφορίες και για να μάθετε εάν αυτή η υπηρεσία είναι διαθέσιμη στην περιοχή σας, επισκεφθείτε τη διεύθυνση http://www.hp.com/recycle .

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

DOT	
Αριθμός OHE	Δεν διατίθεται.
Οικεία ονομασία αποστολής OHE	Δεν υπόκειται σε κανονιστική ρύθμιση
Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά	
Τάξη	Δεν διατίθεται.
Δευτερεύων κίνδυνος	-
Ομάδα συσκευασίας	Δεν διατίθεται.

Κίνδυνοι για το περιβάλλον	
Θαλάσσιος ρυπαντής	Όχι
Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη	Δεν διατίθεται.
IATA	
UN number	Not available.
UN proper shipping name	Not Regulated
Transport hazard class(es)	
Class	Not available.
Subsidiary risk	-
Packing group	Not available.
Environmental hazards	No
Special precautions for user	Not available.
IMDG	
UN number	Not available.
UN proper shipping name	Not Regulated
Transport hazard class(es)	
Class	Not available.
Subsidiary risk	-
Packing group	Not available.
Transport hazard class(es)	
Marine pollutant	No
EmS	Not available.
Special precautions for user	Not available.
ADR	
Αριθμός OHE	Δεν διατίθεται.
Οικεία ονομασία αποστολής OHE	Δεν υπόκειται σε κανονιστική ρύθμιση
Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά	
Τάξη	Δεν διατίθεται.
Δευτερεύων κίνδυνος	-
Αρ. κινδύνου (ADR)	Δεν διατίθεται.
Κωδικός περιορισμών σε σήραγγες	Δεν διατίθεται.
Ομάδα συσκευασίας	Δεν διατίθεται.
Κίνδυνοι για το περιβάλλον	Όχι
Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη	Δεν διατίθεται.
Περαιτέρω πληροφορίες	Δεν αποτελεί επικίνδυνο προϊόν σύμφωνα με τους κανονισμούς DOT, IATA, ADR, IMDG ή RID. Μεταφορά χύδην σύμφωνα με το Παράρτημα II της MARPOL 73/78 και τον κωδικό IBC: Δεν εφαρμόζεται.

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 της ΕΕ

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1005/2009 για τις ουσίες που καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος, Παράρτημα I

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1005/2009 για τις ουσίες που καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος, Παράρτημα II

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 850/2004 για τους έμμοτους οργανικούς ρύπους, Παράρτημα I όπως τροποποιήθηκε

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 649/2012 που αφορά την εξαγωγή και εισαγωγή επικίνδυνων χημικών ουσιών, Παράρτημα I, Μέρος 1 όπως τροποποιήθηκε

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 649/2012 που αφορά την εξαγωγή και εισαγωγή επικίνδυνων χημικών ουσιών, Παράρτημα I, Μέρος 2 όπως τροποποιήθηκε

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 649/2012 που αφορά την εξαγωγή και εισαγωγή επικίνδυνων χημικών ουσιών, Παράρτημα I, Μέρος 3 όπως τροποποιήθηκε

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 649/2012 που αφορά την εξαγωγή και εισαγωγή επικίνδυνων χημικών ουσιών, Παράρτημα V, όπως τροποποιήθηκε

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 166/2006 Παράρτημα II Μητρώο έκλυσης και μεταφοράς ρύπων

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, REACH Άρθρο 59(1). Κατάλογος υποψηφίων ουσιών όπως δημοσιεύτηκε πρόσφατα από το ECHA

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Αδειοδοτήσεις

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 REACH Παράρτημα XIV Ουσίες που υπόκεινται σε αδειοδότηση

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Περιορισμοί χρήσης

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, REACH Παράρτημα XVII Ουσίες που υπόκεινται σε περιορισμό κυκλοφορίας στην αγορά και χρήσης, όπως τροποποιήθηκε

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Οδηγία 2004/37/ΕΕ: σχετικά με την προστασία των εργατών από κινδύνους που σχετίζονται με την έκθεση σε καρκινογόνα και μεταλλαξιογόνα στο χώρο εργασίας

Δεν υπόκειται σε κανονιστική ρύθμιση.

Άλλες νομοθετικές διατάξεις της ΕΕ

Οδηγία 2012/18/ΕΕ για την αντιμετώπιση των κινδύνων μεγάλων ατυχημάτων σχετιζόμενων με επικίνδυνες ουσίες, όπως τροποποιήθηκε

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Λοιποί κανονισμοί

Όλες οι χημικές ουσίες αυτού του προϊόντος της HP αναφέρονται στην ή εξαιρούνται από την ανακοίνωση σχετικά με τους νόμους περί χημικών ουσιών στις παρακάτω χώρες: ΗΠΑ (Νόμος περί Ελέγχου των Τοξικών Ουσιών), ΕΕ (Ευρωπαϊκό ευρετήριο ουσιών που υπάρχουν στο εμπόριο/Ευρωπαϊκός κατάλογος των κοινοποιημένων χημικών ουσιών), Ελβετία, Καναδάς (Κατάλογος εγχώριων ουσιών/Κατάλογος μη εγχώριων ουσιών), Αυστραλία, Ιαπωνία, Φιλιππίνες, Νότια Κορέα, Νέα Ζηλανδία και Κίνα.

Άλλες πληροφορίες

Συγκεκριμένες Διατάξεις: Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με την Καταχώριση, την Αξιολόγηση, την Αδειοδότηση και τους Περιορισμούς των Χημικών προϊόντων (REACH), που ιδρύει έναν Ευρωπαϊκό Οργανισμό Χημικών Προϊόντων, που τροποποιεί την Οδηγία 1999/45/ΕΚ και που ακυρώνει τον Κανονισμό του Συμβουλίου (ΕΟΚ) Αρ. 793/93 και τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΚ) Αρ. 1488/94 καθώς και την Οδηγία του Συμβουλίου 76/769/ΕΟΚ και τις Οδηγίες Επιτροπής 91/155/ΕΟΚ, 93/67/ΕΟΚ, 93/105/ΕΕΟΚ και 2000/21/ΕΚ (στην τροποποιημένη έκδοση ΟJ L (Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης) 396 με ημερομηνία 29.05.2007 σελίδα 3 με περαιτέρω διορθώσεις και τροποποιήσεις).

Εθνικές νομοθεσίες

Δεν διατίθεται.

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δείτε το συνημμένο έγγραφο SUMI ή GEIS, εάν ισχύει.

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Παραπομπές

Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 της 18ης Δεκεμβρίου 2006 σχετικά με την Καταχώριση, την Αξιολόγηση, την Αδειοδότηση και τους περιορισμούς των χημικών προϊόντων (REACH), καθώς και τη δημιουργία του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Χημικών Προϊόντων (REACH).

Κανονισμός (ΕΕ) 2015/830 της 28ης Μαΐου 2015 για την τροποποίηση του Κανονισμού (ΕΚ) Αρ. 1907/2006.

Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 1272/2008 της 16ης Δεκεμβρίου 2008 για την ταξινόμηση, τη σήμανση και τη συσκευασία ουσιών και μειγμάτων, καθώς και τροποποιήσεις (CLP).

Πληροφορίες για τη μέθοδο αξιολόγησης που οδηγεί στην ταξινόμηση του μείγματος

Η ταξινόμηση για τους κίνδυνους υγείας και τους περιβαλλοντικούς κίνδυνους προέρχεται από έναν συνδυασμό μεθόδων υπολογισμού και δεδομένων ελέγχων, αν διατίθενται.

Πλήρες κείμενο για οποιαδήποτε δηλώσεις Η που δεν εγγράφονται πλήρως στα Τμήματα 2 έως 15

Κανένα.

Πληροφορίες αναθεώρησης

1. Product and Company Identification: Στοιχεία αναγνώρισης προϊόντος και εταιρίας
ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας: Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008
Σύνθεση / Πληροφορίες περί Συστατικών: Συστατικά
ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά: Συστατικά σύνθεσης
ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά: Περαιτέρω πληροφορίες

Πληροφορίες εκπαίδευσης

Κατά το χειρισμό του υλικού αυτού, ακολουθήστε τις οδηγίες εκπαίδευσης.

Δήλωση αποποίησης ευθυνών Το παρόν έγγραφο δεδομένων ασφαλείας παρέχεται χωρίς επιβάρυνση στους πελάτες της HP. Τα δεδομένα που συμπεριλήφθηκαν κατά την κατάρτιση του παρόντος είναι τα πιο πρόσφατα δεδομένα που αφορούν την HP και θεωρούνται ότι έχουν καταγραφεί με ακρίβεια. Το παρόν δεν πρέπει να εκληφθεί ότι αποτελεί εγγύηση συγκεκριμένων ιδιοτήτων των προϊόντων όπως περιγράφονται στο παρόν ή ότι τα προϊόντα είναι κατάλληλα για συγκεκριμένη εφαρμογή. Το παρόν έγγραφο καταρτίστηκε βάσει των απαιτήσεων της δικαιοδοσίας που καθορίζεται στην Ενότητα 1 ανωτέρω και ενδέχεται να μην πληροί τις κανονιστικές διατάξεις άλλων χωρών.

Αυτό το φύλλο δεδομένων ασφαλείας προορίζεται για να μεταφέρει πληροφορίες για μελάνια της HP (τόνερ) που παρέχονται στις προμήθειες Αρχικού μελανιού HP (τόνερ). Εάν το Φύλλο Δεδομένων Ασφαλείας μας σας έχει δοθεί με μία επαναπληρούμενη, συμβατή ή άλλη μη αυθεντική προμήθεια HP, να γνωρίζετε ότι οι πληροφορίες που περιέχονται εδώ δεν προορίζονται για τη μεταφορά πληροφοριών για αυτά τα προϊόντα και θα μπορούσαν να υπάρχουν σημαντικές διαφορές από τις πληροφορίες σε αυτό το έγγραφο και τις πληροφορίες ασφαλείας για το προϊόν που αγοράσατε. Επικοινωνήστε με τον πωλητή των επαναπληρούμενων, επανακατασκευασμένων ή συμβατών προμηθειών για τις ισχύουσες πληροφορίες, συμπεριλαμβανομένων των πληροφοριών για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό, τους κινδύνους έκθεσης και τις οδηγίες ασφαλούς χειρισμού. Η HP δεν αποδέχεται επαναπληρούμενες, επανακατασκευασμένες ή συμβατές προμήθειες στα προγράμματα ανακύκλωσής μας.

Επεξήγηση συντομογραφιών

ACGIH	Αμερικανική Συνδιάσκεψη Κρατικών Υγιεινολόγων της Εργασίας
CAS	Chemical Abstracts Service (Υπηρεσία Χημικών Αποσταγμάτων)
CERCLA	Γενικός Νόμος περί Περιβαλλοντικής Απόκρισης, Αποζημίωσης και Ευθύνης
CFR	Κώδικας Ομοσπονδιακών Κανονισμών
COC	Ανοικτό δοχείο Cleveland
DOT	Department of Transportation (Υπουργείο Μεταφορών)
EPCRA	Emergency Planning and Community Right-to-Know Act (Νόμος περί Μελετών Έκτακτης Ανάγκης και του Δικαιώματος του Κοινού για Πληροφόρηση) (γνωστός και ως SARA)
IARC	International Agency for Research on Cancer (Διεθνής Οργανισμός Ερευνών Καρκίνου)
NIOSH	Εθνικό Ίδρυμα Ασφάλειας και Υγείας της Εργασίας
NTP	National Toxicology Program (Εθνικό Πρόγραμμα Τοξικολογίας)
OSHA	Υπηρεσία Ασφάλειας και Υγείας στο Χώρο Εργασίας
PEL (επιτρεπτό μέτρο έκθεσης)	Permissible Exposure Limit (Επιτρεπτό όριο έκθεσης)
RCRA	Resource Conservation and Recovery Act (Νόμος περί της Διατήρησης και Ανάκτησης Φυσικών Πόρων)
REC	Προτείνεται
REL	Προτεινόμενο όριο έκθεσης
SARA	Superfund Amendments and Reauthorization Act of 1986 (Τροπολογίες του Superfund και Νόμος Επαναφοράς του Superfund του 1986)
STEL (Οριακή τιμή γιαγκθεση μικρού χρόνου)	Short-Term Exposure Limit (Βραχυπρόθεσμο όριο έκθεσης)
TCLP: <τιμή>	Χαρακτηριστικά Τοξικότητας Διαδικασία Εκχύλισης
TLV	Threshold Limit Value (Κατώτερη οριακή τιμή)
TSCA	Toxic Substances Control Act (Νόμος περί Ελέγχου των Τοξικών Ουσιών)
ΠΟΕ	Volatile Organic Compounds (Πτητικές οργανικές ενώσεις)