

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006 όπως αυτή τροποποιήθηκε

SDS # : F-60013

HD Aqueous Ink - ΜαύροΗμερομηνία έκδοσης
2015-02-23

Ημερομηνία αναθεώρησης 2019-02-05

Έκδοση 9

1. ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗ ΟΥΣΙΑΣ/ΜΕΙΓΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ/ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ**1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**Όνομασία προϊόντος
αριθμός εξαρτήματος**HD Aqueous Ink** για Impika Compact/Evolution/Reference, Trivor 2400
008R13213
Impika A0011533
Kits:497N04508, 497N04512

Χρώμα

Μαύρο

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

Συνιστώμενη χρήση

εκτύπωση ψεκασμού μελάνης

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Προμηθευτής

Xerox Hellas A.E.E
Λεωφόρος Συγγρού 350
17674 Καλλιθέα**Για περισσότερες πληροφορίες, επικοινωνήστε με:**

Αρμόδιος επικοινωνίας

Υπηρεσία Επιχειρηματικής Ανάπτυξης
(+30) 801 11 93769

Τηλέφωνο

Fax

-

Διεύθυνση email

ehs-europe@xerox.com

Για το πιο πρόσφατο έγγραφο

<https://safety sheets.business.xerox.com>**1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης**

+44 1273 289451

2. ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ**2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος**

Το προϊόν έχει ταξινομηθεί και χαρακτηριστεί σύμφωνα με την Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1272/2008

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών

Κατηγορία 2

2.2 Στοιχεία επισήμανσης

Σύμβολο(α)

SDS # : F-60013

HD Aqueous Ink - Μαύρο

Ημερομηνία έκδοσης
2015-02-23

Ημερομηνία αναθεώρησης 2019-02-05

Έκδοση 9



Προειδοποιητική λέξη

Προειδοποίηση

Δηλώσεις κινδύνου
Δηλώσεις προφυλάξεων

H319 - Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό
P280 - Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/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: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Περιέχει μια χημική ουσία που μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση στους ευαίσθητους ανθρώπους

3. ΣΥΝΘΕΣΗ/ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

3.2 Μείγματα

Χημική ονομασία	Ποσοστό κατά βάρος	Αρ. CAS	ΕΚ-Αριθ	Ταξινόμηση (Κανονισμός 1272/2008)	Δηλώσεις κινδύνου	Αριθμός καταχώρισης REACH
Νερό	50-60	7732-18-5	231-791-2	--	--	--
Γλυκερίνη	20-30	56-81-5	200-289-5	--	--	--
2-πυρρολιδόνη	1-10	616-45-5	210-483-1	Eye Irrit. 2	H319	--
Αιθάλη	1-10	1333-86-4	215-609-9	--	--	01-2119384822-32-0065
Προπυλενογλυκόλη	4.99	57-55-6	200-338-0	--	--	--
Αιθυλενογλυκόλη, Βουτυλικός αιθέρας	<5	143-22-6	205-592-6	Eye Dam. 1	H318	--
1,2-Benzisothiazolin-3-ένα	<0.05	2634-33-5	220-120-9	Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 Skin Sens. 1 Aquatic Acute 1	H302 H315 H318 H317 H400	--

Για το πλήρες κείμενο των δηλώσεων H: βλ. τμήμα 16

Σημείωση

"--" σημαίνει ότι δεν υπάρχει καμία ταξινόμηση ή δηλώσεις επικινδυνότητας.

Όταν δεν υπάρχει κατάλογος αριθμού καταχώρισης του κανονισμού REACH, θεωρείται εμπιστευτική για τον αποκλειστικό αντιπρόσωπο.

4. ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

SDS # : F-60013

HD Aqueous Ink - Μαύρο

Ημερομηνία έκδοσης
2015-02-23

Ημερομηνία αναθεώρησης 2019-02-05

Έκδοση 9

Γενικές συστάσεις	ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΣΟΒΑΡΕΣ Ή ΕΠΑΝΕΙΛΗΜΜΕΝΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ, ΚΛΗΣΗ ΓΙΑΤΡΟΥ Ή ΕΠΕΙΓΟΥΣΑ ΙΑΤΡΙΚΗ ΦΡΟΝΤΙΔΑ.
Επαφή με τα μάτια	Ξεπλύνετε αμέσως με πολύ νερό. Μετά το πρώτο ξέπλυμα, απομακρύνετε τους φακούς επαφής και ξεπλύνετε διαρκώς 15 λεπτά με νερό, Εάν ο ερεθισμός των ματιών διαρκεί, συμβουλευτείτε έναν ειδικό γιατρό
Επαφή με το δέρμα	Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, πλύνετε με χλιαρό νερό και σαπούνι, Λάβετε ιατρική αγωγή σε περίπτωση που αναπτυχθεί και επιμένει ο ερεθισμός
Εισπνοή	Μεταφέρετε στον καθαρό αέρα, Επισκεφθείτε γιατρό αμέσως αν παρουσιαστούν συμπτώματα
Κατάποση	Σε περίπτωση κατάποσης μη προκαλείτε εμετό - επισκεφθείτε ένα γιατρό

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Οξεία τοξικότητα

Μάτια	Ερεθίζει τα μάτια
Δέρμα	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό
Εισπνοή	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού
Κατάποση	Απαγορεύεται η κατάποση

Χρόνιες επιπτώσεις

Χρόνια τοξικότητα Η επανειλημμένη επαφή μπορεί να προκαλέσει αλλεργικές αντιδράσεις στα πολύ επιρρεπή άτομα

Σπουδαιότερα συμπτώματα

Μία υψηλή έκθεση μπορεί να προκαλέσει τα ακόλουθα:
Ερεθίζει τα μάτια
Ερεθισμός δέρματος

4.3 Ένδειξη για άμεση ιατρική φροντίδα και αναγκαία ειδική περίθαλψη

Σημείωση για τον ιατρό Προβείτε σε θεραπεία ανάλογα με τα συμπτώματα

5. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα Ψεκασμός νερού, Αφρός, Διοξειδίο του άνθρακα

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα Μη χρησιμοποιείτε συμπαγή ροή νερού επειδή μπορεί να διασκορπίσει και να εξαπλώσει την πυρκαγιά

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Επικίνδυνα προϊόντα καύσης Η θερμική αποσύνθεση μπορεί να οδηγήσει σε ελευθέρωση ερεθιστικών αερίων και ατμών
Κανένα συγκεκριμένο

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Φοράτε αυτόνομη αναπνευστική συσκευή και προστατευτική στολή.

Άλλες πληροφορίες

Σημείο ανάφλεξης > 93.33 °C / > 199.99 °F

SDS # : F-60013

HD Aqueous Ink - Μαύρο

Ημερομηνία έκδοσης
2015-02-23

Ημερομηνία αναθεώρησης 2019-02-05

Έκδοση 9

6. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα, Χρησιμοποιήστε προσωπική ενδυμασία προστασίας

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Δεν θα πρέπει να απελευθερώνεται στο περιβάλλον, Αποφεύγετε τη ρύπανση των υπογείων νερών από το υλικό

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μέθοδοι για περιορισμό Απορροφήστε με γη, άμμο ή άλλο μη καύσιμο υλικό και μεταφέρετε σε δοχεία για μεταγενέστερη διάθεση
Μέθοδοι για καθαρισμό Απορροφήστε με αδρανές απορροφητικό υλικό, Αποτρέψτε την εισροή του προϊόντος σε αποχετεύσεις

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Μην πετάτε τα απόβλητα σε υπόνομους

7. ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Χειριστείτε το προϊόν σύμφωνα με την ορθή βιομηχανική πρακτική υγιεινής και ασφάλειας, Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και με τα μάτια, Διασφαλίζετε επαρκή εξαερισμό, Αποτρέπουν τον σχηματισμό ατμούς, ομίχλες και αεροζόλ

7.2 Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

Τα δοχεία να διατηρούνται ερμητικά κλεισμένα, σε στεγνό, δροσερό και καλά αεριζόμενο μέρος, Μακριά από παιδιά, Χειρίζεται προσεκτικά

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

εκτύπωση ψεκασμού μελάνης

8. ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Όρια έκθεσης Για την συγκεκριμένη έκθεση χώρας όρια βλέπε ενότητα 16.

Χημική ονομασία	ACGIH TLV	Ευρωπαϊκή Ένωση
Αιθάλη	TWA: 3 mg/m ³	

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Τεχνικά προστατευτικά μέτρα Διασφαλίζετε επαρκή εξαερισμό, ειδικά σε περιορισμένες περιοχές

SDS # : F-60013

HD Aqueous Ink - Μαύρο

Ημερομηνία έκδοσης
2015-02-23

Ημερομηνία αναθεώρησης 2019-02-05

Έκδοση 9

Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός εξοπλισμός προστασίας (ΜΑΠ)

Προστασία οφθαλμών/προσώπου	Φοράτε τα ακόλουθα αν είναι υπάρχει πιθανότητα πιτσιλίσματος; Προστατευτικά γυαλιά
Προστασία των χεριών	Προστατευτικά γάντια.
Προστασία δέρματος και σώματος	Καμία γνωστή κάτω από κανονικές συνθήκες χρήσης
Προστασία των αναπνευστικών οδών	Χρησιμοποιείτε μόνο με επαρκή εξαερισμό.

9. ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Όψη Φυσική κατάσταση pH	Αδιαφανές Υγρό Καμία διαθέσιμη πληροφορία	Οσμή Χρώμα	Ελαφρά οσμή Μαύρο
Σημείο ανάφλεξης	> 93.33 °C /	> 199.99 °F	
Σημείο ζέσης/περιοχή ζέσης Σημείο μαλάκυνσης	Δεν καθορίζεται Δεν εφαρμόζεται		
Ταχύτητα εξάτμισης Οριακή τιμή ανάφλεξης στον αέρα	Καμία διαθέσιμη πληροφορία Καμία διαθέσιμη πληροφορία		
Εκρηκτικά όρια	Δεν διατίθενται δεδομένα		
Πίεση ατμών Πυκνότητα ατμών Ειδικό βάρος Πυκνότητα Υδατοδιαλυτότητα Συντελεστής κατανομής Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης Θερμοκρασία αποσύνθεσης Ιζώδες	Καμία διαθέσιμη πληροφορία Καμία διαθέσιμη πληροφορία Καμία διαθέσιμη πληροφορία 1.1 g/cm ³ Ευδιάλυτο σε νερό Καμία διαθέσιμη πληροφορία Καμία διαθέσιμη πληροφορία Δεν καθορίζεται Καμία διαθέσιμη πληροφορία		
Εκρηκτικές ιδιότητες Οξειδωτικές ιδιότητες	Μη εκρηκτικό Δεν εφαρμόζεται		

9.2 Άλλες πληροφορίες

Καμία

10. ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

10.1 Δραστικότητα

Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση σε περίπτωση κανονικής χρήσεως

SDS # : F-60013

HD Aqueous Ink - Μαύρο

Ημερομηνία έκδοσης
2015-02-23

Ημερομηνία αναθεώρησης 2019-02-05

Έκδοση 9

10.2 Χημική σταθερότητα

Σταθερό σε κανονικές συνθήκες

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Επικίνδυνες αντιδράσεις Κανένας υπό φυσιολογικές διεργασίες
Επικίνδυνος πολυμερισμός Δεν προκύπτει επικίνδυνος πολυμερισμός

10.4 Συνθήκες προς αποφυγή

Καμία γνωστή βάσει των παρεχόμενων πληροφοριών

10.5 Μη συμβατά υλικά

Καμία γνωστή βάσει των παρεχόμενων πληροφοριών

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Ακαθόριστο, αλλά μπορεί να περιέχει τοξικά οξείδια άνθρακα και αζώτου

11. ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Οξεία τοξικότητα

Πληροφορίες προϊόντος
Ερεθισμός

Δεν διατίθενται πληροφορίες οξείας τοξικότητας για το προϊόν αυτό.
Ερεθίζει τα μάτια και το δέρμα

Πληροφορίες σχετικά με το συστατικό

Χημική ονομασία	LD50 από το στόμα	Δερματική LD50	LC50 inalação
Γλυκερίνη	12600 mg/kg (Rat)	10 g/kg (Rabbit)	570 mg/m ³ (Rat) 1 h
2-πυρρολιδόνη	6500 mg/kg (Rat)	2000 mg/kg (Rabbit)	80 ppm (Rat) 8 h
Αιθάλη	15400 mg/kg (Rat)	3 g/kg (Rabbit)	
Προπυλενογλυκόλη	20 g/kg (Rat)	20800 mg/kg (Rabbit)	
Αιθυλενογλυκόλη, Βουτυλικός αιθέρας	5300 mg/kg (Rat)	2000 mg/kg (Rabbit)	
1,2-Benzisothiazolin-3-ένα	1020 mg/kg (Rat)		

Χρόνια τοξικότητα

Καρκινογένεση

Δείτε «Άλλα στοιχεία» σε αυτή την ενότητα.

Χημική ονομασία	IARC	NTP
Αιθάλη	2B	

Άλλες πληροφορίες

Το IARC (Διεθνές Κέντρο Έρευνας για τον Καρκίνο) έχει παραθέσει την αιθάλη ως «πιθανό καρκινογόνο στους ανθρώπους». Η ταξινόμηση βασίζεται σε μελέτες που αξιολόγησαν την καθαρή, «ελεύθερη» αιθάλη. Στη διαδικασία της λήψης αυτού του προϊόντος, το μικρό ποσό του μαύρου άνθρακα είναι διασκορπισμένη σε ένα υγρό και δεν εκφράζεται ως «δωρεάν» Μαύρο άνθρακα. Ως εκ τούτου, η κατάταξη αυτή δεν ισχύει για αυτό το προϊόν.

SDS # : F-60013

HD Aqueous Ink - Μαύρο

Ημερομηνία έκδοσης
2015-02-23

Ημερομηνία αναθεώρησης 2019-02-05

Έκδοση 9

Άλλες τοξικές επιδράσεις

Ευαισθητοποίηση

Περιέχει μια χημική ουσία που μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση στους ευαίσθητους ανθρώπους

Επιπτώσεις στα όργανα-στόχους

Κανένας κίνδυνος που αναμένεται υπό κανονικές συνθήκες χρήσης

Καμία διαθέσιμη πληροφορία

Κίνδυνος αναρρόφησης

Καμία διαθέσιμη πληροφορία

12. ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

12.1 Τοξικότητα

Διαθέσιμα στοιχεία, το μείγμα / προετοιμασία δεν είναι επιβλαβές για τους υδρόβιους

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Δεν υπάρχουν προϊόν επίπεδο στοιχεία

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Η βιοσυσσώρευση είναι απίθανη

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Ευδιάλυτο σε νερό

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Δεν ABT σύμφωνα με το REACH Παράρτημα XIII

12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Καμία διαθέσιμη πληροφορία

13. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ

13.1 Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

Μέθοδος διάθεσης αποβλήτων

Αποφεύγετε την απορροή σε πλωτές οδούς και αποχετεύσεις
Η απόρριψη πρέπει να συμφωνεί με τους τοπικούς κανονισμούς

Μολυσμένη συσκευασία

Οι άδειοι περιέκτες θα πρέπει να μεταφέρονται σε εγκεκριμένες εγκαταστάσεις χειρισμού αποβλήτων για ανακύκλωση και απόρριψη.

Αρ. απόρριψης αποβλήτων EWC

08 03 13

14. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ

14.1 UN/ID No

SDS # : F-60013

HD Aqueous Ink - Μαύρο

Ημερομηνία έκδοσης
2015-02-23

Ημερομηνία αναθεώρησης 2019-02-05

Έκδοση 9

Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής

Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά

14.3 Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά

Δεν έχει ταξινομηθεί

14.4 Ομάδα συσκευασίας

Δεν εφαρμόζεται

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Παρουσιάζει μικρό ή καθόλου κίνδυνο για το περιβάλλον

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τους χρήστες

Δεν χρειάζονται ειδικές προφυλάξεις για τον χειρισμό αυτού του υλικού

14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με την MARPOL 73/78 και του κώδικα IBC

Δεν εφαρμόζεται

15. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ

15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα

Το προϊόν έχει ταξινομηθεί και χαρακτηριστεί σύμφωνα με την Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1272/2008

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν εφαρμόζεται

16. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Ημερομηνία έκδοσης 2015-02-23
 Ημερομηνία αναθεώρησης 2019-02-05
 Σημείωση αναθεώρησης Ενημέρωση στη μορφή
Το πλήρες κείμενο των δηλώσεων H βρίσκεται στα τμήματα 2 και 3
 H302 - Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης
 H315 - Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος
 H317 - Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση
 H318 - Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη
 H319 - Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό
 H400 - Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς

Πρόσθετες συμβουλές

SDS # : F-60013

HD Aqueous Ink - Μαύρο

 Ημερομηνία έκδοσης
2015-02-23

Ημερομηνία αναθεώρησης 2019-02-05

Έκδοση 9

Χώρα της ΕΕ ειδική έκθεση όρια

Χημική ονομασία	Το Ηνωμένο Βασίλειο	Ιρλανδία	Γαλλία	Γερμανία	Ολλανδία
Γλυκερίνη	STEL 30 mg/m ³ TWA 10 mg/m ³	TWA 10 mg/m ³ STEL 30 mg/m ³	TWA 10 mg/m ³	AGW 200 mg/m ³	
Αιθάλη	STEL 7 mg/m ³ TWA 3.5 mg/m ³	TWA 3 mg/m ³ STEL 15 mg/m ³	TWA 3.5 mg/m ³		
Προπυλενογλυκόλη	STEL 450 ppm STEL 1422 mg/m ³ STEL 30 mg/m ³ TWA 150 ppm TWA 474 mg/m ³ TWA 10 mg/m ³	TWA 150 ppm TWA 470 mg/m ³ TWA 10 mg/m ³ STEL 450 ppm STEL 1410 mg/m ³ STEL 30 mg/m ³			

Χημική ονομασία	Βέλγιο	Ελβετία	Αυστρία	Ουγγαρία	Τσεχική Δημοκρατία
Γλυκερίνη	TWA 10 mg/m ³	SS-C** TWA 50 mg/m ³ STEL 100 mg/m ³			TWA 10 mg/m ³ Ceiling 15 mg/m ³
Αιθάλη	TWA 3.5 mg/m ³				TWA 2.0 mg/m ³

Χημική ονομασία	Ισπανία	Πορτογαλία	Ιταλία	Ελλάδα	Ρουμανία
Γλυκερίνη	TWA 10 mg/m ³	TWA 10 mg/m ³		TWA 10 mg/m ³	
Αιθάλη	TWA 3.5 mg/m ³	TWA 3.5 mg/m ³ C(A4)		TWA 3.5 mg/m ³ STEL 7 mg/m ³	

Χημική ονομασία	Πολωνία	Δανία	Σουηδία	Φινλανδία	Νορβηγία
Γλυκερίνη	TWA 10 mg/m ³			TWA 20 mg/m ³	
Αιθάλη	TWA 4.0 mg/m ³	TWA 3.5 mg/m ³	LLV 3 mg/m ³	TWA 3.5 mg/m ³ STEL 7 mg/m ³	TWA 3.5 mg/m ³ STEL 7 mg/m ³
Προπυλενογλυκόλη					TWA 25 ppm TWA 79 mg/m ³ STEL 37.5 ppm STEL 118.5 mg/m ³

Αυτό το Δελτίο Ασφάλειας ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις της Κανονισμού (ΕΚ) αριθμ. 1272/2008 όπως αυτή τροποποιήθηκε.

Αποποίηση ευθυνών

Οι πληροφορίες που παρέχονται στο παρόν Δελτίο Δεδομένων Ασφάλειας είναι σωστές κατά την πεποίθησή μας και εξ όσων είμαστε σε θέση να γνωρίζουμε και έχουμε πληροφορηθεί κατά την ημερομηνία της δημοσίευσης του παρόντος. Οι πληροφορίες που παρέχονται εξυπηρετούν μόνο ως καθοδηγητικές γραμμές για τον ασφαλή χειρισμό, χρήση, επεξεργασία, αποθήκευση, μεταφορά, διάθεση και κυκλοφορία και δεν θα πρέπει να θεωρηθούν εγγύηση ή προδιαγραφές ποιότητας. Οι πληροφορίες αφορούν μόνο το συγκεκριμένο υλικό και δεν ισχύουν για τα υλικά εκείνα που χρησιμοποιούνται σε συνδυασμό με άλλα υλικά ή σε άλλες διαδικασίες, εκτός εάν διευκρινίζεται στο κείμενο.

SDS # : F-60013

HD Aqueous Ink - Μαύρο

Ημερομηνία έκδοσης
2015-02-23

Ημερομηνία αναθεώρησης 2019-02-05

Έκδοση 9
