

**ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ**

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

SDS #: F-60054

**HD Waterbased Ink - Μαύρο**Ημερομηνία έκδοσης  
2021-02-23

Ημερομηνία αναθεώρησης 2021-10-11

Έκδοση 4

**1. ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗ ΟΥΣΙΑΣ/ΜΕΙΓΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ/ΕΠΙΧΕΪΡΗΣΗΣ****1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**

Όνομασία προϊόντος HD Waterbased Ink για Xerox® Trivor® 2400 HD Inkjet Press, iPrint - Reference 75-125, iPrint - eVolution/Compact 75 - 125  
αριθμός εξαρτήματος 008R13311

UFI MP00-M0X4-M00J-Y50W

Χρώμα Μαύρο

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

Συνιστώμενη χρήση Ξηρογραφική εκτύπωση

**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  
Τηλέφωνο (+30) 801 11 93769  
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-60054

**HD Waterbased Ink - Μαύρο**Ημερομηνία έκδοσης  
2021-02-23

Ημερομηνία αναθεώρησης 2021-10-11

Έκδοση 4

**Προειδοποιητική λέξη**

Προειδοποίηση

**Δηλώσεις κινδύνου  
Δηλώσεις προφυλάξεων**

H319 - Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό  
 P280 - Να φοράτε μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο  
 P305 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ:  
 P351 - Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά  
 P338 - Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε  
 P313 - Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό

**UFI**

MP00-M0X4-M00J-Y50W

**Χαρακτηρισμός ΕΚ**

EUH208 - Περιέχει ( 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one CAS 2634-33-5 ). Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση

**2.3 Άλλοι κίνδυνοι**

Κανένας κίνδυνος που αναμένεται υπό κανονικές συνθήκες χρήσης

**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	50-75	7732-18-5	231-791-2	--	--	--
γλυκερίνη	15-25	56-81-5	200-289-5	--	--	--
Αιθάλη	5-12	1333-86-4	215-609-9	--	--	01-2119384822-32-0065
2-πυρρολιδόνη	<3	616-45-5	210-483-1	Eye Irrit 2 Repro Tox 1B	H319 H360	--
Αιθυλενογλυκόλη, Βουτυλικός αιθέρας	1-10	143-22-6	205-592-6	Eye Dam. 1	H318	--
Μονοβουτυλαιθέρας πολυαιθυλενογλυκόλης	<1	9004-77-7	500-012-0	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.

SDS #: F-60054

**HD Waterbased Ink - Μαύρο**Ημερομηνία έκδοσης  
2021-02-23

Ημερομηνία αναθεώρησης 2021-10-11

Έκδοση 4

**4. ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ****4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών**

<b>Γενικές συστάσεις</b>	ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΣΟΒΑΡΕΣ Ή ΕΠΑΝΕΙΛΗΜΜΕΝΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ, ΚΛΗΣΗ ΓΙΑΤΡΟΥ Ή ΕΠΕΙΓΟΥΣΑ ΙΑΤΡΙΚΗ ΦΡΟΝΤΙΔΑ.
<b>Επαφή με τα μάτια</b>	Ξεπλύνετε σχολαστικά με άφθονο νερό και σαπούνι, επίσης και κάτω από τα βλέφαρα, Εάν ο ερεθισμός των ματιών διαρκεί, συμβουλευτείτε έναν ειδικό γιατρό
<b>Επαφή με το δέρμα</b>	Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, πλύνετε με χλιαρό νερό και σαπούνι
<b>Εισπνοή</b>	Μεταφέρετε στον καθαρό αέρα, Εάν τα συμπτώματα επιμένουν, καλέστε ένα γιατρό
<b>Κατάποση</b>	Καθαρίσει το στόμα με νερό και στη συνέχεια πιείτε άφθονο νερό, Συμβουλευτείτε γιατρό, εάν απαιτείται

**4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες**

<b>Οξεία τοξικότητα</b>	
<b>Μάτια</b>	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό
<b>Δέρμα</b>	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό
<b>Εισπνοή</b>	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού
<b>Κατάποση</b>	Καμία γνωστή επίπτωση
<b>Χρόνιες επιπτώσεις</b>	
<b>Χρόνια τοξικότητα</b>	Καμία γνωστή επίδραση κάτω από κανονικές συνθήκες χρήσης
<b>Σπουδαιότερα συμπτώματα</b>	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό σε μάτια και δέρμα

**4.3 Ένδειξη για άμεση ιατρική φροντίδα και αναγκαία ειδική περίθαλψη**

<b>Σημείωση για τον ιατρό</b>	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**

Κανένα συγκεκριμένο

**Επικίνδυνα προϊόντα καύσης**  
Καμία διαθέσιμη πληροφορία

**5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες**

Φοράτε αυτόνομη αναπνευστική συσκευή και προστατευτική στολή.

**Άλλες πληροφορίες**

**Σημείο ανάφλεξης** > 100 °C

SDS #: F-60054

**HD Waterbased Ink - Μαύρο**Ημερομηνία έκδοσης  
2021-02-23

Ημερομηνία αναθεώρησης 2021-10-11

Έκδοση 4

**6. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ****6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**

Αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια

**6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις**

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**

Καμία διαθέσιμη πληροφορία

**7. ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ****7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό**

Χειριστείτε το προϊόν σύμφωνα με την ορθή βιομηχανική πρακτική υγιεινής και ασφάλειας, Διασφαλίζετε επαρκή εξαερισμό, Αποτρέπουν τον σχηματισμό ατμών, 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

**7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις**

εκτύπωση ψεκασμού μελάνης

**8. ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ****8.1 Παράμετροι ελέγχου****Όρια έκθεσης** Αυτό το προϊόν, όπως παρέχεται, δεν περιέχει επικίνδυνα υλικά με οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης όπως αυτές καθορίστηκαν από τις ρυθμιστικές αρχές της εκάστοτε περιοχής

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

**8.2 Έλεγχοι έκθεσης****Τεχνικά προστατευτικά μέτρα** Διασφαλίζετε επαρκή εξαερισμό, ειδικά σε περιορισμένες περιοχές

SDS #: F-60054

## HD Waterbased Ink - Μαύρο

Ημερομηνία έκδοσης  
2021-02-23

Ημερομηνία αναθεώρησης 2021-10-11

Έκδοση 4

### Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός εξοπλισμός προστασίας (ΜΑΠ)

Προστασία οφθαλμών/προσώπου	Καμία γνωστή κάτω από κανονικές συνθήκες χρήσης
Προστασία των χεριών	Καμία γνωστή κάτω από κανονικές συνθήκες χρήσης.
Προστασία δέρματος και σώματος	Καμία γνωστή κάτω από κανονικές συνθήκες χρήσης
Προστασία των αναπνευστικών οδών	Χρησιμοποιείτε μόνο με επαρκή εξαερισμό.

### Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης	Φυλάξτε το μακριά από υπονόμους, αποχετεύσεις, αυλάκια και πλωτές οδούς
---------------------------------	---

## **9. ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ**

### 9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Όψη Φυσική κατάσταση pH	Αδιαφανές Υγρό 8-9	Οσμή Χρώμα	Ελαφρά οσμή Μαύρο
Σημείο ανάφλεξης	> 100 °C		
Σημείο τήξεως / πήξεως Σημείο ζέσης/περιοχή ζέσης Σημείο μαλάκυνσης	Δεν εφαρμόζεται Δεν καθορίζεται Δεν εφαρμόζεται		
Ταχύτητα εξάτμισης Πτητικότητα	Καμία διαθέσιμη πληροφορία 89.70 %WT 97.88 %VL		
Αναφλεξιμότητα Οριακή τιμή ανάφλεξης στον αέρα	Μη εύφλεκτο Καμία διαθέσιμη πληροφορία		
Εκρηκτικά όρια	Δεν διατίθενται δεδομένα		
Πίεση ατμών Πυκνότητα ατμών Ειδικό βάρος Πυκνότητα Υδατοδιαλυτότητα Συντελεστής κατανομής Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης Θερμοκρασία αποσύνθεσης Ιξώδες	Καμία διαθέσιμη πληροφορία Καμία διαθέσιμη πληροφορία Καμία διαθέσιμη πληροφορία 1.08 g/cm <sup>3</sup> Ευδιάλυτο σε νερό Καμία διαθέσιμη πληροφορία Καμία διαθέσιμη πληροφορία Δεν καθορίζεται Ιξώδες, δυναμικό 5.5 - 6 Pa.s @ 25 C°		
Εκρηκτικές ιδιότητες Οξειδωτικές ιδιότητες	Μη εκρηκτικό Δεν εφαρμόζεται		

### 9.2 Άλλες πληροφορίες

SDS # : F-60054

**HD Waterbased Ink - Μαύρο**Ημερομηνία έκδοσης  
2021-02-23

Ημερομηνία αναθεώρησης 2021-10-11

Έκδοση 4

Καμία

**10. ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ****10.1 Δραστικότητα**

Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση σε περίπτωση κανονικής χρήσεως

**10.2 Χημική σταθερότητα**

Σταθερό σε κανονικές συνθήκες

**10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων**

<b>Επικίνδυνες αντιδράσεις</b>	Κανένας υπό φυσιολογικές διεργασίες
<b>Επικίνδυνος πολυμερισμός</b>	Δεν προκύπτει επικίνδυνος πολυμερισμός

**10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν**

Καμία γνωστή βάση των παρεχόμενων πληροφοριών

**10.5 Μη συμβατά υλικά**

Καμία διαθέσιμη πληροφορία

**10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης**

Καμία υπό κανονικές συνθήκες χρήσης

**11. ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ****11.1 Πληροφορίες για τάξεις κινδύνου όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008****Οξεία τοξικότητα**

**Πληροφορίες προϊόντος**  
**Ερεθισμός**  
**LD50 από το στόμα**  
**Δερματική LD50**

Δεν διατίθενται πληροφορίες οξείας τοξικότητας για το προϊόν αυτό.  
 Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό  
 Δεν καθορίζεται  
 Δεν καθορίζεται

**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 <sup>3</sup> ( Rat ) 1 h
Αιθάλη	15400 mg/kg ( Rat )	3 g/kg ( Rabbit )	
2-πυρρολιδόνη	6500 mg/kg ( Rat )	2000 mg/kg ( Rabbit )	80 ppm ( Rat ) 8 h
Αιθυλενογλυκόλη, Βουτυλικός αιθέρας	5300 mg/kg ( Rat )	2000 mg/kg ( Rabbit )	
1,2-Benzisothiazolin-3-ένα	1020 mg/kg ( Rat )		

**Χρόνια τοξικότητα**

SDS #: F-60054

**HD Waterbased Ink - Μαύρο**Ημερομηνία έκδοσης  
2021-02-23

Ημερομηνία αναθεώρησης 2021-10-11

Έκδοση 4

**Καρκινογένεση** Δείτε «Άλλα στοιχεία» σε αυτή την ενότητα.

Χημική ονομασία	IARC
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.

**Άλλες τοξικές επιδράσεις****Ευαισθητοποίηση  
Επιπτώσεις στα  
όργανα-στόχους**

Δεν ευαισθητοποιητής του  
Καμία διαθέσιμη πληροφορία

**Κίνδυνος αναρρόφησης**

Καμία διαθέσιμη πληροφορία

**Πληροφορίες για άλλους κινδύνους****Ιδιότητες ενδοκρινικής  
διαταραχής**

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 αΑΒ**

Δεν ABT σύμφωνα με το REACH Παράρτημα XIII

**12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής**

Καμία διαθέσιμη πληροφορία

**12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις**

Καμία διαθέσιμη πληροφορία

SDS #: F-60054

**HD Waterbased Ink - Μαύρο**Ημερομηνία έκδοσης  
2021-02-23

Ημερομηνία αναθεώρησης 2021-10-11

Έκδοση 4

**13. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ****13.1 Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση**

Αποφεύγετε την απορροή σε πλωτές οδούς και αποχετεύσεις  
Το υλικό και ο περιέκτης του να θεωρηθούν κατά τη διάθεσή τους επικίνδυνα απόβλητα

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

**Αρ. απόρριψης αποβλήτων EWC** 08 03 12\*

**14. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ****14.1 UN/ID No**

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**



SDS #: F-60054

## HD Waterbased Ink - Μαύρο

Ημερομηνία έκδοσης  
2021-02-23

Ημερομηνία αναθεώρησης 2021-10-11

Έκδοση 4

Δεν εφαρμόζεται

### 16. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Ημερομηνία έκδοσης 2021-02-23  
 Ημερομηνία αναθεώρησης 2021-10-11  
 Σημείωση αναθεώρησης Όψιδιέ -ήβόζο, 3  
**Το πλήρες κείμενο των δηλώσεων Η 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  
 H360 - Μπορεί να βλάψει τη γονιμότητα ή το έμβρυο  
 H400 - Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς

#### Πρόσθετες συμβουλές

Χώρα της ΕΕ ειδική έκθεση όρια

Χημική ονομασία	Το Ηνωμένο Βασίλειο	Ιρλανδία	Γαλλία	Γερμανία	Ολλανδία
γλυκερίνη	STEL 30 mg/m <sup>3</sup> TWA 10 mg/m <sup>3</sup>		TWA 10 mg/m <sup>3</sup>	AGW 200 mg/m <sup>3</sup>	
Αιθάλη	STEL 7 mg/m <sup>3</sup> TWA 3.5 mg/m <sup>3</sup>	TWA 3 mg/m <sup>3</sup> STEL 15 mg/m <sup>3</sup>	TWA 3.5 mg/m <sup>3</sup>		

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

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

Χημική ονομασία	Πολωνία	Δανία	Σουηδία	Φινλανδία	Νορβηγία
Γλυκερίνη	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>			TWA 20 mg/m <sup>3</sup>	
Αιθάλη	TWA 4 mg/m <sup>3</sup>	TWA 3.5 mg/m <sup>3</sup>	TLV 3 mg/m <sup>3</sup>	TWA 3.5 mg/m <sup>3</sup> STEL 7 mg/m <sup>3</sup>	TWA 3.5 mg/m <sup>3</sup> STEL 7 mg/m <sup>3</sup>

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

#### Αποποίηση ευθυνών

---

**SDS # :** F-60054**HD Waterbased Ink - Μαύρο****Ημερομηνία έκδοσης**  
2021-02-23**Ημερομηνία αναθεώρησης** 2021-10-11**Έκδοση** 4

---

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.