

# Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με το Παγκόσμιο Σύστημα Εναρμόνισης

SDS # : D-4002

## Fuser Blend

Ημερομηνία έκδοσης 2004-10-27

Ημερομηνία αναθεώρησης 2018-10-18

Έκδοση 1  
**Active**

### 1. ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗ ΟΥΣΙΑΣ/ΜΕΙΓΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ/ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ

#### 1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Όνομασία προϊόντος

Fuser Blend για DocuTech 128 Highlight Color, DocuTech 155 Highlight Color, DocuTech 180 Highlight Color

αριθμός εξαρτήματος

008R12938, 008R12939

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

Συνιστώμενη χρήση Λιπαντικό

#### 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

Fax

-

Διεύθυνση email

ehs-europe@xerox.com

Για το πιο πρόσφατο έγγραφο

<https://safetysheets.business.xerox.com>

#### 1.4 Τηλέφωνο επείγουσας ανάγκης

μη χρησιμοποιήσιμο

### 2. ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ

#### 2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Λόγω των υπαρχόντων δεδομένων δεν είναι απαραίτητη καμία ταξινόμηση σύμφωνα με τις Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

#### 2.2 Στοιχεία επισήμανσης

Σύμβολο(α)

Δεν απαιτείται

Προειδοποιητική λέξη

Καμία

Δηλώσεις κινδύνου

Δεν απαιτείται

Δηλώσεις προφυλάξεων

Δεν απαιτείται

#### 2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Κανένας κίνδυνος που αναμένεται υπό κανονικές συνθήκες χρήσης

### 3. ΣΥΝΘΕΣΗ/ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

SDS # : D-4002

## Fuser Blend

### 3.2 Μείγματα

Χημική ονομασία	Ποσοστό κατά βάρος	Αρ. CAS	ΕΚ-Αριθ	Ταξινόμηση (Κανονισμός 1272/2008)	Δηλώσεις κινδύνου
Πολυδιμεθυλοσιλοξάνιο	85-95	63148-62-9	613-156-5	--	--
Πολυμεθυλοσιλοξάνη λειτουργικού με Mercapto	5-15	108775-26-4	-	--	--

### Σημείωση

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

## 4. ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ

### 4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

<b>Γενικές συστάσεις</b>	ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΣΟΒΑΡΕΣ Ή ΕΠΑΝΕΙΛΗΘΜΜΕΝΕΣ 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
<b>Επαφή με το δέρμα</b>	Πλύνετε το δέρμα με σαπούνι και νερό
<b>Εισπνοή</b>	Δεν αποτελεί αναμενόμενη οδό έκθεσης
<b>Κατάποση</b>	Δεν αποτελεί αναμενόμενη οδό έκθεσης

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

<b>Οξεία τοξικότητα</b>	
<b>Μάτια</b>	Δεν είναι ερεθιστικό
<b>Δέρμα</b>	Δεν αναμένεται να είναι ερεθιστικό
<b>Εισπνοή</b>	Δεν αποτελεί αναμενόμενη οδό έκθεσης
<b>Κατάποση</b>	Δεν αποτελεί αναμενόμενη οδό έκθεσης
<b>Χρόνιες επιπτώσεις</b>	
<b>Χρόνια τοξικότητα</b>	Καμία γνωστή επίδραση κάτω από κανονικές συνθήκες χρήσης
<b>Σπουδαιότερα συμπτώματα</b>	May cause minimal irritation of respiratory passages on continuous exposure to high concentrations.

### 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

<b>Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα</b>	Ψεκασμός νερού, Αφρός, Διοξείδιο του άνθρακα
<b>Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα</b>	Καμία

### 5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

<b>Επικίνδυνα προϊόντα καύσης</b>	Καμία διαθέσιμη πληροφορία
	Η θερμική αποσύνθεση μπορεί να οδηγήσει σε ελευθέρωση ερεθιστικών αερίων και ατμών

### 5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

SDS # : D-4002

## Fuser Blend

Φοράτε αυτόνομη αναπνευστική συσκευή για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς, εάν κριθεί απαραίτητο.

### Άλλες πληροφορίες

Σημείο ανάφλεξης > 260 °C / > 500 °F  
Μέθοδος PMCC

## 6. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ

### 6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Δεν απαιτείται για υλικό όπως παρέχεται

### 6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Αποτρέψτε την εισροή του προϊόντος σε αποχετεύσεις

### 6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

**Μέθοδοι για περιορισμό** Περιορίστε και συλλέξτε την έκχυση με μη καύσιμο απορροφητικό υλικό (π.χ. άμμο, γη, γη διατόμων, βερμικουλίτη) και τοποθετήστε σε δοχείο για διάθεση σύμφωνα με τους τοπικούς/εθνικούς κανονισμούς (βλ. τμήμα 13)  
**Μέθοδοι για καθαρισμό** Απορροφήστε με αδρανές απορροφητικό υλικό

### 6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Βλέπετε Τμήμα 12 για πρόσθετα οικολογικά στοιχεία  
Βλέπε κεφάλαιο 13 για περισσότερες πληροφορίες

## 7. ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

### 7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Χειριστείτε το προϊόν σύμφωνα με την ορθή βιομηχανική πρακτική υγιεινής και ασφάλειας, Διατηρείται σε καλά εξαεριζόμενο χώρο

**Μέτρα υγιεινής** Χειριστείτε το προϊόν σύμφωνα με την ορθή βιομηχανική πρακτική υγιεινής και ασφάλειας

### 7.2 Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

Το δοχείο να διατηρείται ερμητικά κλεισμένο, σε στεγνό και καλά αεριζόμενο μέρος

### 7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Ξηρογραφική εκτύπωση

## 8. ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

### 8.1 Παράμετροι ελέγχου

**Όρια έκθεσης** Δεν περιέχει καμία ουσία με οριακή τιμή έκθεσης στο χώρο εργασίας

### 8.2 Έλεγχοι έκθεσης

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

SDS # : D-4002

## Fuser Blend

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

Προστασία οφθαλμών/προσώπου	Δεν απαιτείται κανένας ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός
Προστασία των χεριών	Προστατευτικά γάντια, Polyvinylchloride (PVC).
Προστασία δέρματος και σώματος	Δεν απαιτείται κανένας ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός
Προστασία των αναπνευστικών οδών	Καμία γνωστή κάτω από κανονικές συνθήκες χρήσης.

Έλεγχος περιβαλλοντικής έκθεσης Αποτρέψτε την εισροή του προϊόντος σε αποχετεύσεις

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

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

Όψη Φυσική κατάσταση pH	Ιξώδες Υγρό Καμία διαθέσιμη πληροφορία	Οσμή Χρώμα	Ελαφρά οσμή Διαφανές
Σημείο ανάφλεξης	> 260 °C / > 500 °F	Μέθοδος	PMCC
Σημείο ζέσης/περιοχή ζέσης Σημείο μαλάκυνσης	Δεν εφαρμόζεται Δεν εφαρμόζεται		
Ταχύτητα εξάτμισης Πτητικότητα Οριακή τιμή ανάφλεξης στον αέρα	<1 (n-butylacetate=1) <1% (Wt.) <1% (Vol.) Δεν καθορίζεται		
Εκρηκτικά όρια	Δεν διατίθενται δεδομένα		
Πίεση ατμών Πυκνότητα ατμών Ειδικό βάρος Υδατοδιαλυτότητα Συντελεστής κατανομής Θερμοκρασία αποσύνθεσης Ιξώδες	20 mmHg @ <0.12 °C Not applicable (αέρας = 1) 0.96 (water=1) Αδιάλυτα Καμία διαθέσιμη πληροφορία Δεν καθορίζεται Καμία διαθέσιμη πληροφορία		
Οξειδωτικές ιδιότητες	Δεν εφαρμόζεται		

#### 9.2 Άλλες πληροφορίες

Καμία

### **10. ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ**

#### 10.1 Δραστικότητα

Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση σε περίπτωση κανονικής χρήσεως

#### 10.2 Χημική σταθερότητα

SDS # : D-4002

## Fuser Blend

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 αποφυγήν

Καμία γνωστή βάσει των παρεχόμενων πληροφοριών

### 10.5 Μη συμβατά υλικά

Καμία γνωστή βάσει των παρεχόμενων πληροφοριών

### 10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Διοξειδίο του πυριτίου, Διοξειδίο του άνθρακα,  $\text{C}$  άδαερθ έαγόσ έαέ ς έαπίυέδοσ δπίέαείγι δέέαίρδ όπίέεΰ άΎήέα ύδύδ όι ήήπάβαεί όίδ ΰίέήάέα έαέ όι έείπάβαεί όίδ ΰίέήάέα, και, Φορμαλδεΰδη

## 11. ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

### 11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

#### Οξεία τοξικότητα

#### Πληροφορίες προϊόντος

**Ερεθισμός** Δεν αναμένεται να είναι ερεθιστικό  
**LD50 από το στόμα** > 35 g/kg (αρουραίος)  
**Δερματική LD50** > 3 g/kg (κουνέλι)

#### Πληροφορίες σχετικά με το συστατικό

Χημική ονομασία	LD50 από το στόμα	Δερματική LD50	LC50 inalação
Πολυδιμεθυλοσιλοξάνιο	24 g/kg ( Rat ) 17 g/kg ( Rat )	2 g/kg ( Rabbit )	

### Χρόνια τοξικότητα

**Καρκινογένεση** Δεν έχει ταξινομηθεί ως καρκινογόνο για τον άνθρωπο

### Άλλες τοξικές επιδράσεις

**Ευαισθητοποίηση** Δεν ευαισθητοποιητής του  
**Μεταλλαξιγόνες επιπτώσεις** Δεν είναι μεταλλαξιγόνο στη δοκιμή AMES or UDS Assays  
**Επιπτώσεις στα όργανα-στόχους** 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 είναι εύκολα βιοαποικοδομήσιμο

SDS # : D-4002

## Fuser Blend

### 12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Η βιοσυσσώρευση είναι απίθανη

### 12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Αδιάλυτο σε νερό

### 12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Δεν ABT σύμφωνα με το REACH Παράρτημα XIII

### 12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Παρουσιάζει μικρό ή καθόλου κίνδυνο για το περιβάλλον

## **13. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ**

### 13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

**Μέθοδος διάθεσης αποβλήτων** Δεν χρειάζονται ειδικές προφυλάξεις για τον χειρισμό αυτού του υλικού

**Αρ. απόρριψης αποβλήτων** 06 08 99  
**EWC**

## **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

SDS # : D-4002

## Fuser Blend

### 15. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ

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

Λόγω των υπαρχόντων δεδομένων δεν είναι απαραίτητη καμία ταξινόμηση σύμφωνα με τις Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

#### 15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν απαιτείται αξιολόγηση χημικής ασφάλειας σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) υπ' αριθμ. 1907/2006

### 16. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

**Ημερομηνία έκδοσης** 2004-10-27  
**Ημερομηνία αναθεώρησης** 2018-10-18  
**Σημείωση αναθεώρησης** Διεύθυνση για ορισμένες γεωγραφικές τοποθεσίες που ενημερώθηκαν, Ενημέρωση στη μορφή, Όψιδιέ =ήΡόδο, 3

**Πρόσθετες συμβουλές**  
**Χώρα της ΕΕ ειδική έκθεση όρια**

Χημική ονομασία	Ισπανία	Πορτογαλία	Ιταλία	Ελλάδα	Ρουμανία
Πολυδιμεθυλοσιλοξάνιο					Ρ* STEL 300 mg/m <sup>3</sup> TWA 200 mg/m <sup>3</sup>

Αυτό το Δελτίο Ασφάλειας ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις της Κανονισμό (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.