

**ΤΜΗΜΑ 1: Αναγνωριστικός κωδικός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης****1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**

Μορφή προϊόντος	: Μείγμα
Όνομα	: Διάλυμα μπλε μεθυλενίου ηωσίνης Giemsa
Εμπορική ονομασία	: UN1230 Giemsa's azur eosin methylene blue solution for microscopy
Κωδ.-EE	: 200-659-6
αριθμός CAS	: 67-56-1
Κωδικός προϊόντος	: EOMB-MSD

**1.2. Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις****1.2.1. Σχετικές προβλεπόμενες χρήσεις**

Κύρια κατηγορία χρήσης : Laboratory use

**1.2.2. Δεν συνιστώνται χρήσεις σε**

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

**1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας**

labbox labware s.l.  
Migjorn, 1  
ταχυδρομική θυρίδα (Τ.Θ.) Barcelona (SPAIN)  
08338 Premia de Dalt – SPAIN  
ES  
T +34 937 07 79 70 - F +34 937 909 532  
[info@labbox.com](mailto:info@labbox.com) - [www.labbox.com](http://www.labbox.com)

**1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης**

Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης : +34 937 077 970 ( Technic information.Office hours.) Servicio de Información Toxicológica (Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses) Teléfono: +34 91 5620420. Información en español (24h/365 días). Únicamente con la finalidad de proporcionar respuesta sanitaria en caso de urgencia ( ONLY IN CASE OF EMERGENCY)"

Χώρα	Οργανισμός/Εταιρεία	Διεύθυνση	Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης	Σχόλια
Ελλάδα	Poisons Information Centre Children's Hospital P&A Kyriakou	11762	+30 2 10 779 3777	

**ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας****2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος****Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP]**

Εύφλεκτα υγρά, κατηγορία 2	H225
Οξεία τοξικότητα (από του στόματος), κατηγορία 3	H301
Οξεία τοξικότητα (διά του δέρματος), κατηγορία 3	H311
Οξεία τοξικότητα (διά της εισπνοής), κατηγορία 3	H331
Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση, κατηγορία 1	H370
Full text of H and EUH statements: see section 16	

**Ανεπιθύμητες φυσικοχημικές επιδράσεις, καθώς και επιδράσεις στην ανθρώπινη υγεία και στο περιβάλλον**

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

# UN1230 Giemsa's azur eosin methylene blue solution for microscopy

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### 2.2. Στοιχεία επισήμανσης

#### Χαρακτηρισμός σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Αρ. 1272/2008 [CLP]

Εικονογράμματα κινδύνου (CLP) :



GHS02

GHS06

GHS08

Προειδοποιητική λέξη (CLP) :

Κίνδυνος

Περιέχει :

Μεθανόλη

Δηλώσεις επικινδυνότητας (CLP) :

H226 - Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.

H301+H311+H331 - Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης, σε επαφή με το δέρμα ή σε περίπτωση κατάποσης.

H370 - Προκαλεί βλάβες στα όργανα.

Δηλώσεις προφυλάξεων (CLP) :

P210 - Μακριά από θερμότητα/σπινθήρες/γυμνές φλόγες/θερμές επιφάνειες. — Μην καπνίζετε.

P233 - Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός.

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

P302+P352 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι.

P308+P311 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανής έκθεσης: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ

ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

### 2.3. Άλλοι κίνδυνοι

ABT : μη εφαρμόσιμο - καταχώρηση μη απαραίτητη

Contains no PBT/vPvB substances  $\geq 0.1\%$  assessed in accordance with REACH Annex XIII

#### Συστατικό

Γλυκερίνη (56-81-5)

ABT : μη εφαρμόσιμο - καταχώρηση μη απαραίτητη

The mixture does not contain substance(s) included in the list established in accordance with Article 59(1) of REACH for having endocrine disrupting properties, or is not identified as having endocrine disrupting properties in accordance with the criteria set out in Commission Delegated Regulation (EU) 2017/2100 or Commission Regulation (EU) 2018/605

## ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

### 3.1. Ουσίες

Δεν ισχύει

### 3.2. Μείγματα

Όνομα	Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος	%	Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP]
Μεθανόλη	αριθμός CAS: 67-56-1 Κωδ.-ΕΕ: 200-659-6 No. καταλόγου: 603-001-00-X No-REACH: 01-2119433307-44	50	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 3 (Διά της εισπνοής), H331 Acute Tox. 3 (Διά του δέρματος), H311 Acute Tox. 3 (Από του στόματος), H301 STOT SE 1, H370

#### Ειδικά όρια συγκέντρωσης:

Όνομα	Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος	Ειδικά όρια συγκέντρωσης (%)
Μεθανόλη	αριθμός CAS: 67-56-1 Κωδ.-ΕΕ: 200-659-6 No. καταλόγου: 603-001-00-X No-REACH: 01-2119433307-44	(3 $\leq$ C < 10) STOT SE 2, H371 (10 $\leq$ C < 100) STOT SE 1, H370

Full text of H and EUH statements: see section 16

# UN1230 Giemsa's azur eosin methylene blue solution for microscopy

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

#### 4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικά μέτρα πρώτων βοηθειών	: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από εισπνοή	: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή. Χορηγήστε οξυγόνο ή, εάν χρειάζεται, κάντε τεχνητή αναπνοή. Σε περίπτωση αδιαθεσίας, συμβουλευθείτε γιατρό.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με το δέρμα	: Πλύνετε το δέρμα με άφθονο νερό. Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα. Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με τα μάτια	: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από κατάποση	: ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Συμβουλευθείτε επειγόντως γιατρό.

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

Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από εισπνοή	: Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από επαφή με το δέρμα	: Slight irritation.
Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από επαφή με τα μάτια	: Ενδέχεται να προκαλέσει ερεθισμό στα μάτια.
Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από κατάποση	: Η κατάποση μικρής ποσότητας του υλικού παρουσιάζει σοβαρούς κινδύνους για την υγεία. nausea, vomiting.

#### 4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Never give anything by mouth to an unconscious person.

### ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

#### 5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης : Water spray. Αφρός. Ξηρά σκόνη. Διοξειδίο του άνθρακα.

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

Σε περίπτωση πυρκαγιάς παράγονται επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης : καπνός.

#### 5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς : Προσέχετε πάντοτε κατά τη διάρκεια κατάσβεσης μιας χημικής πυρκαγιάς.  
Προστασία κατά την πυρόσβεση : Μην μπαίνετε σε περιοχή πυρκαγιάς χωρίς κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό, συμπεριλαμβανομένης προστασίας για την αναπνοή.

### ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαιάς έκλυσης

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

Γενικά μέτρα : Do not inhale vapour.

##### 6.1.1. Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

##### 6.1.2. Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

Εξοπλισμός προστασίας : Χρησιμοποιείτε μέσα ατομικής προστασίας όταν απαιτείται.

#### 6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Εμποδίστε την είσοδο στους αποχετευτικούς αγωγούς ή στο δημόσιο δίκτυο νερού.

#### 6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Για την αποθήκευση : Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα. Absorb spilled material with sand or earth.

# UN1230 Giemsa's azur eosin methylene blue solution for microscopy

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Μέθοδοι καθαρισμού : Μικρές ποσότητες διαρροής υγρών: συλλέξτε το υγρό με ένα μη καύσιμο, απορροφητικό υλικό και μεταφέρετέ το με ένα φτυάρι σε έναν περιέκτη προς απόρριψη. Απορροφήστε τις διαρροές με κάποιο απορροφητικό υλικό. Soak up with inert absorbent material (for example sand, sawdust, a universal binder, silica gel).

### 6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Βλέπε τμήμα 8. Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στην ενότητα 13.

## ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

### 7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Μέτρα υγιεινής : Πλύνετε τα χέρια και κάθε άλλη εκτεθειμένη περιοχή με απαλό σαπούνι και νερό πριν φάτε, πιείτε ή καπνίσετε, καθώς και πριν φύγετε από την εργασία σας.

### 7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Συνθήκες φύλαξης : Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε. Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Ο περιέκτης διατηρείται ερμητικά κλειστός.

Χώρος φύλαξης : Αποθηκεύστε μακριά από θερμότητα. Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο.

Ειδικές υποδείξεις για τη συσκευασία : Να διατηρείται μόνο στον αρχικό περιέκτη. Φυλάσσεται σε κλειστό περιέκτη.

### 7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Χημικές ουσίες εργαστηρίου.

## ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

### 8.1. Παράμετροι ελέγχου

#### 8.1.1 Εθνικές οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης και βιολογικές οριακές τιμές

UN1230 Giemsa's azur eosin methylene blue solution for microscopy (67-56-1)	
EE - Indicative Occupational Exposure Limit (IOEL)	
IOEL TWA	260 mg/m <sup>3</sup>
IOEL TWA [ppm]	200 ppm
Μεθανόλη (67-56-1)	
EE - Indicative Occupational Exposure Limit (IOEL)	
Τοπική ονομασία	Methanol
IOEL TWA	260 mg/m <sup>3</sup>
IOEL TWA [ppm]	200 ppm
Σημείωση	skin
Γαλλία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Alcool méthylique (méthanol)
VME (OEL TWA)	260 mg/m <sup>3</sup>
VME (OEL TWA) [ppm]	200 ppm
VLE (OEL Ceiling/STEL)	1300 mg/m <sup>3</sup>
VLE (OEL Ceiling/STEL) [ppm]	1000 ppm
Σημείωση	VME réglementaires contraignantes; la VLE n'est pas réglementaire et provient d'une circulaire du ministère chargé du travail; risque de pénétration percutanée

# UN1230 Giemsa's azur eosin methylene blue solution for microscopy

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

<b>Μεθανόλη (67-56-1)</b>	
<b>Γερμανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης (TRGS 900)</b>	
Τοπική ονομασία	Methanol
AGW (OEL TWA) [1]	270 mg/m <sup>3</sup>
AGW (OEL TWA) [2]	200 ppm
Σημείωση	DFG,EU,H,Y
<b>Ιταλία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης</b>	
Τοπική ονομασία	Metanolo
OEL TWA	260 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA [ppm]	200 ppm
<b>Πορτογαλία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης</b>	
Τοπική ονομασία	Metanol (Álcool metílico)
OEL TWA [ppm]	200 ppm
OEL STEL [ppm]	250 ppm
<b>Ισπανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης</b>	
Τοπική ονομασία	Metanol (Alcohol metílico)
VLA-ED (OEL TWA) [1]	266 mg/m <sup>3</sup>
VLA-ED (OEL TWA) [2]	200 ppm
Σημείωση	Vía dérmica (Indica que, en las exposiciones a esta sustancia, la aportación por la vía cutánea puede resultar significativa para el contenido corporal total si no se adoptan medidas para prevenir la absorción. En estas situaciones, es aconsejable la utilización del control biológico para poder cuantificar la cantidad global absorbida del contaminante. Para más información véase el Apartado 5 de este documento), VLB® (Agente químico que tiene Valor Límite Biológico específico en este documento), VLI (Agente químico para el que la U.E. estableció en su día un valor límite indicativo. Todos estos agentes químicos figuran al menos en una de las directivas de valores límite indicativos publicadas hasta ahora (ver Anexo C. Bibliografía). Los estados miembros disponen de un tiempo fijado en dichas directivas para su transposición a los valores límites de cada país miembro. Una vez adoptados, estos valores tienen la misma validez que el resto de los valores adoptados por el país).
<b>Ηνωμένο Βασίλειο - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης</b>	
Τοπική ονομασία	Methanol
WEL TWA [1]	266 mg/m <sup>3</sup>
WEL TWA [2]	200 ppm
WEL STEL	333 mg/m <sup>3</sup>
WEL STEL (ppm)	250 ppm
Σημείωση	Sk (Can be absorbed through the skin. The assigned substances are those for which there are concerns that dermal absorption will lead to systemic toxicity)
<b>Γλυκερίνη (56-81-5)</b>	
<b>Γαλλία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης</b>	
Τοπική ονομασία	Glycérine
VME (OEL TWA)	10 mg/m <sup>3</sup> (aérosols)
Σημείωση	Valeurs recommandées/admises
<b>Ισπανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης</b>	
Τοπική ονομασία	Glicerina

# UN1230 Giemsa's azur eosin methylene blue solution for microscopy

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Γλυκερίνη (56-81-5)	
VLA-ED (OEL TWA) [1]	10 mg/m <sup>3</sup> nieblas
Ηνωμένο Βασίλειο - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Glycerol
WEL TWA [1]	10 mg/m <sup>3</sup> mist

### 8.1.2. Συνιστώμενες διαδικασίες παρακολούθησης

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### 8.1.3. Σχηματίζονται στοιχεία ρύπανσης του αέρα

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### 8.1.4. DNEL και PNEC

UN1230 Giemsa's azur eosin methylene blue solution for microscopy (67-56-1)	
DNEL/DMEL (Εργαζόμενος)	
Οξεία - συστηματικές επιδράσεις, δερματική	40 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα
Οξεία - συστηματικές επιδράσεις, εισπνοή	260 mg/m <sup>3</sup>
Οξεία - τοπικές επιδράσεις, εισπνοή	260 mg/m <sup>3</sup>
Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, δερματική	40 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα
Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, εισπνοή	260 mg/m <sup>3</sup>
Μακροχρόνια - τοπικές επιδράσεις, εισπνοή	260 mg/m <sup>3</sup>
DNEL/DMEL (Γενικού πληθυσμού)	
Οξεία - συστηματικές επιδράσεις, δερματική	8 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα
Οξεία - συστηματικές επιδράσεις, εισπνοή	50 mg/m <sup>3</sup>
Οξεία - τοπικές επιδράσεις, εισπνοή	50 mg/m <sup>3</sup>
Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, εισπνοή	50 mg/m <sup>3</sup>
Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, δερματική	8 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα
Μακροχρόνια - τοπικές επιδράσεις, εισπνοή	50 mg/m <sup>3</sup>
PNEC (Νερό)	
PNEC aqua (του γλυκού νερού)	20,8 mg/l
PNEC aqua (θαλάσσιο νερό)	2,08 mg/l
PNEC aqua (διαλείπων, του γλυκού νερού)	1540 mg/l
PNEC (ΐζημα)	
PNEC ίζημα (του γλυκού νερού)	77 mg/kg ξηρό βάρος
PNEC ίζημα (θαλάσσιο νερό)	7,7 mg/kg ξηρό βάρος
PNEC (Εδαφος)	
PNEC εδαφος	3,18 mg/kg ξηρό βάρος
PNEC (STP)	
PNEC εγκατάσταση επεξεργασίας λυμάτων	100 mg/l

### 8.1.5. Περιοχές ελέγχου

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

# UN1230 Giemsa's azur eosin methylene blue solution for microscopy

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### 8.2. Έλεγχοι έκθεσης

#### 8.2.1. Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

##### Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι:

Φροντίστε ώστε ο χώρος εργασίας να εξαερίζεται σωστά.

#### 8.2.2. Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

##### Ατομική προστασία:

Αποφεύγετε την περιττή έκθεση. EN 374.

##### Σύμβολο(α) εξοπλισμού ατομικής προστασίας:



#### 8.2.2.1. Προστασία των ματιών και του προσώπου

##### Προστασία οφθαλμών:

Προστατευτικά γυαλιά.

#### 8.2.2.2. Skin protection

##### Προστασία του δέρματος:

Φοράτε κατάλληλο προστατευτικό ρουχισμό

##### Προστασία των χεριών:

προστατευτικά γάντια

#### 8.2.2.3. Προστασία των αναπνευστικών οδών

##### Προστασία των αναπνευστικών οδών:

Εάν ο τρόπος χρήσης του προϊόντος ενδέχεται να προκαλέσει κίνδυνο έκθεσης από εισπνοή, χρησιμοποιήστε συσκευή αναπνευστικής προστασίας

#### 8.2.2.4. Θερμικοί κίνδυνοι

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### 8.2.3. Οριοθέτηση και παρακολούθηση της περιβαλλοντολογικής έκθεσης σε κίνδυνο

##### Άλλες πληροφορίες:

Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. Wash hands with water as a precaution.

## ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

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

Μορφή	: Υγρό
χρώμα	: Μπλε. Purple.
Οσμή	: Μη διαθέσιμο
Όριο οσμών	: Μη διαθέσιμο
σημείο τήξης / περιοχή τήξης	: -97,8 °C
Σημείο στερεοποίησης	: Μη διαθέσιμο
Σημείο βρασμού	: 64,7 °C Atm. press.: 1013 hPa
Ευφλεκτότητα	: Μη διαθέσιμο
Χαμηλότερο όριο έκρηξης	: Μη διαθέσιμο
Υψηλότερο όριο έκρηξης	: Μη διαθέσιμο
Σημείο ανάφλεξης	: 9,7 °C Atm. press.: 1013 hPa
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης	: 455 °C
Θερμοκρασία διάσπασης	: Μη διαθέσιμο
pH	: Μη διαθέσιμο
ιξώδες, κινεματικός (ή)	: Μη διαθέσιμο
ξώδες, δυναμικό	: 0,544 – 0,59 mPa·s Temp.: 'other:25.0°C' Parameter: 'dynamic viscosity (in mPa s)'
Διαλυτότητα	: Soluble in water.
Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης/νερού (Log Kow)	: Μη διαθέσιμο

# UN1230 Giemsa's azur eosin methylene blue solution for microscopy

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης/νερού (Log Pow)	: -0,77
Πίεση ατμού	: 169,27 hPa Temp.: 25 °C
Πίεση ατμού σε θερμοκρασία 50 °C	: Μη διαθέσιμο
Πυκνότητα	: Μη διαθέσιμο
Σχετική πυκνότητα	: 0,79 – 0,8 Type: 'relative density' Temp.: 20 °C
Σχετική πυκνότητα ατμών στους 20 °C	: Μη διαθέσιμο
Χαρακτηριστικά σωματιδίων	: Δεν ισχύει

## 9.2. Άλλες πληροφορίες

### 9.2.1. Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### 9.2.2. Άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

## ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

### 10.1. Αντιδραστικότητα

Οι ατμοί ενδέχεται να σχηματίσουν εκρηκτικό μίγμα με τον αέρα.

### 10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες.

### 10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Αντιδρά έντονα με ισχυρά οξειδωτικά και οξέα. αλκαλικό περιβάλλον.

### 10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.

### 10.5. Μη συμβατά υλικά

ΣΚΟΝΗ ΨΕΥΔΑΡΓΥΡΟΥ.

### 10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

## ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

### 11.1. Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Οξεία τοξικότητα (από στόματος)	: Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.
Οξεία τοξικότητα (δερματική)	: Τοξικό σε επαφή με το δέρμα.
Οξεία τοξικότητα (αναπνοή)	: Τοξικό σε περίπτωση εισπνοής.

UN1230 Giemsa's azur eosin methylene blue solution for microscopy (67-56-1)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	1187 – 2769 mg/kg σωματικού βάρους Animal: rat
ATE CLP (Διά του δέρματος)	300 mg/kg σωματικού βάρους
ATE CLP (Αέρια)	700 ppmV/4h
ATE CLP (Ατμοί)	3 mg/l/4h
ATE CLP (Σκόνη/σταγονίδια)	0,5 mg/l/4h
Μεθανόλη (67-56-1)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	1187 – 2769 mg/kg σωματικού βάρους Animal: rat
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	17100 mg/kg



# UN1230 Giemsa's azur eosin methylene blue solution for microscopy

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

<b>Μεθανόλη (67-56-1)</b>	
LC50 εισπνοής σε αρουραίους (mg/l)	128,2 mg/l/4h
<b>Γλυκερίνη (56-81-5)</b>	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	27 mg/kg σωματικού βάρους Animal: rat, Animal sex: female
διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος	: Μη ταξινομημένος
Σοβαρή ζημία/ερεθισμός των ματιών	: Μη ταξινομημένος
Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος	: Μη ταξινομημένος
Μεταλλαξιγένεση βλαστικών κυττάρων	: Μη ταξινομημένος
Καρκινογένεση	: Μη ταξινομημένος
Τοξικότητα για την αναπαραγωγή	: Μη ταξινομημένος
<b>UN1230 Giemsa's azur eosin methylene blue solution for microscopy (67-56-1)</b>	
NOAEL (ζώο/αρσενικό, F0/P)	< 1000 mg/kg σωματικού βάρους Animal: mouse, Animal sex: male
<b>Μεθανόλη (67-56-1)</b>	
NOAEL (ζώο/αρσενικό, F0/P)	< 1000 mg/kg σωματικού βάρους Animal: mouse, Animal sex: male
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση	: Προκαλεί βλάβες στα όργανα.
<b>Μεθανόλη (67-56-1)</b>	
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση	: Προκαλεί βλάβες στα όργανα.
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — επανειλημμένη έκθεση	: Μη ταξινομημένος
<b>UN1230 Giemsa's azur eosin methylene blue solution for microscopy (67-56-1)</b>	
LOAEL (στοματικό, ραρουραίος, 90 ημέρες)	2340 mg/kg σωματικού βάρους Animal: monkey, Animal sex: male
LOAEC (εισπνοή, αρουραίος, σκόνη/νέφος/αναθυμιάσεις, 90 ημέρες)	0,13 mg/l air Animal: monkey
NOAEC (εισπνοή, αρουραίος, σκόνη/νέφος/καπνός, 90 ημέρες)	0,013 mg/l air Animal: monkey
<b>Μεθανόλη (67-56-1)</b>	
LOAEL (στοματικό, ραρουραίος, 90 ημέρες)	2340 mg/kg σωματικού βάρους Animal: monkey, Animal sex: male
LOAEC (εισπνοή, αρουραίος, σκόνη/νέφος/αναθυμιάσεις, 90 ημέρες)	0,13 mg/l air Animal: monkey
NOAEC (εισπνοή, αρουραίος, σκόνη/νέφος/καπνός, 90 ημέρες)	0,013 mg/l air Animal: monkey
Τοξικότητα αναρρόφησης	: Μη ταξινομημένος

## 11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

### 11.2.1. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Adverse health effects caused by endocrine disrupting properties : Δεν ισχύει

### 11.2.2. Άλλες πληροφορίες

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

# UN1230 Giemsa's azur eosin methylene blue solution for microscopy

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

#### 12.1. Τοξικότητα

Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, βραχυπρόθεσμος : Μη ταξινομημένος (οξύς)

Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, μακροπρόθεσμος : Μη ταξινομημένος (χρόνιος)

#### UN1230 Giemsa's azur eosin methylene blue solution for microscopy (67-56-1)

LC50 - Ψαρία [1]	15400 mg/l Test organisms (species): Lepomis macrochirus
EC50 96h - Φύκια [1]	≈ 22000 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
NOEC (χρόνιος)	208 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

#### Μεθανόλη (67-56-1)

LC50 - Ψαρία [1]	15400 mg/l Test organisms (species): Lepomis macrochirus
EC50 - Daphnia [1]	≥ 10000 mg/l 48h
EC50 72h - Φύκια [1]	22000 mg/l Selenastrum capricornutum
EC50 96h - Φύκια [1]	≈ 22000 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
NOEC (χρόνιος)	208 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

#### Γλυκερίνη (56-81-5)

LC50 - Ψαρία [1]	54000 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
------------------	---

#### 12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

##### Μεθανόλη (67-56-1)

Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Readily biodegradable.
Βιοχημικός απαιτούμενο Οξυγόνο (BOD)	0,6 – 1,12
Χημικά απαιτούμενο οξυγόνο (COD)	1,42 gO <sub>2</sub> /g ουσίας
Θεωρητικώς απαιτούμενο οξυγόνο (ThOD)	1,5 gO <sub>2</sub> /g ουσίας

##### Γλυκερίνη (56-81-5)

Βιοαποδόμηση	63 %
--------------	------

#### 12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

##### UN1230 Giemsa's azur eosin methylene blue solution for microscopy (67-56-1)

Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης/νερού (Log Pow)	-0,77
---	-------

##### Μεθανόλη (67-56-1)

Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης/νερού (Log Kow)	-0,77
Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης	Χαμηλός.

# UN1230 Giemsa's azur eosin methylene blue solution for microscopy

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Γλυκερίνη (56-81-5)	
Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης/νερού (Log Pow)	≈ -1,76
Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης	Χαμηλός.

### 12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Μεθανόλη (67-56-1)	
Επιφανειακή τάση	0,023 N/m
Organic Carbon Normalized Adsorption Coefficient (Log Koc)	0,088

Γλυκερίνη (56-81-5)	
Επιφανειακή τάση	6,516 N/m

### 12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

UN1230 Giemsa's azur eosin methylene blue solution for microscopy (67-56-1)	
ABT : μη εφαρμόσιμο - καταχώρηση μη απαραίτητη	
Συστατικό	
Γλυκερίνη (56-81-5)	ABT : μη εφαρμόσιμο - καταχώρηση μη απαραίτητη

### 12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Adverse effects on the environment caused by endocrine disrupting properties : Δεν ισχύει.

### 12.7. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Άλλες αρνητικές επιπτώσεις : Μη ρίχνετε την ουσία σε ποτάμια ή υπονόμους.

## ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

### 13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Τοπική νομοθεσία (απόβλητα) : Η απόρριψη ενδέχεται να γίνεται σύμφωνα με τους επίσημους κανονισμούς.  
Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων : Must follow special treatment according to local regulation.  
Κωδικός Ευρωπαϊκού Καταλόγου Αποβλήτων (EKA) : 15 01 10\* - συσκευασίες που περιέχουν κατάλοιπα επικινδύνων ουσιών ή έχουν μολυνθεί από αυτές

## ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Σύμφωνα με ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

### 14.1. Αριθμός OHE ή αριθμός ταυτότητας

UN Αριθμ. (ADR) : UN 1230  
Αριθμός OHE (IMDG) : UN 1230  
Αριθμός OHE (IATA) : UN 1230  
Αριθμός OHE (ADN) : UN 1230  
Αριθμός OHE (RID) : UN 1230

### 14.2. Οικεία ονομασία αποστολής OHE

Κατάλληλη ονομασία αποστολής (ADR) : ΜΕΘΑΝΟΛΗ  
Κατάλληλη ονομασία αποστολής (IMDG) : METHANOL  
Κατάλληλη ονομασία αποστολής (IATA) : Methanol  
Κατάλληλη ονομασία αποστολής (ADN) : ΜΕΘΑΝΟΛΗ  
Κατάλληλη ονομασία αποστολής (RID) : ΜΕΘΑΝΟΛΗ

# UN1230 Giemsa's azur eosin methylene blue solution for microscopy

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Περιγραφή εγγράφων μεταφοράς (ADR)	: UN 1230 ΜΕΘΑΝΟΛΗ, 3 (6.1), II, (D/E)
Περιγραφή εγγράφων μεταφοράς (IMDG)	: UN 1230 METHANOL, 3 (6.1), II (12°C c.c.)
Περιγραφή εγγράφων μεταφοράς (IATA)	: UN 1230 Methanol, 3 (6.1), II
Περιγραφή εγγράφων μεταφοράς (ADN)	: UN 1230 ΜΕΘΑΝΟΛΗ, 3 (6.1), II
Περιγραφή εγγράφων μεταφοράς (RID)	: UN 1230 ΜΕΘΑΝΟΛΗ, 3 (6.1), II

### 14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

#### ADR

Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά (ADR)	: 3 (6.1)
Ετικέτες κινδύνου (ADR)	: 3, 6.1



#### IMDG

Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά (IMDG)	: 3 (6.1)
Ετικέτες κινδύνου (IMDG)	: 3, 6.1



#### IATA

Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά (IATA)	: 3 (6.1)
Ετικέτες κινδύνου (IATA)	: 3, 6.1



#### ADN

Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά (ADN)	: 3 (6.1)
Ετικέτες κινδύνου (ADN)	: 3, 6.1



#### RID

Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά (RID)	: 3 (6.1)
Ετικέτες κινδύνου (RID)	: 3, 6.1



### 14.4. Ομάδα συσκευασίας

Ομάδα συσκευασίας (ADR)	: II
Κατηγορία συσκευασίας (IMDG)	: II
Κατηγορία συσκευασίας (IATA)	: II
Κατηγορία συσκευασίας (ADN)	: II
Κατηγορία συσκευασίας (RID)	: II

### 14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Επικίνδυνο για το περιβάλλον	: Όχι
Μολυσματικός παράγοντας για το υδάτινο περιβάλλον	: Όχι
Άλλες πληροφορίες	: Δεν υπάρχουν επιπλέον διαθέσιμες πληροφορίες

# UN1230 Giemsa's azur eosin methylene blue solution for microscopy

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### 14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

#### Επίγεια μεταφορά

Κωδικός ταξινόμησης (ADR)	: FT1
Ειδικές διατάξεις (ADR)	: 279
Περιορισμένες ποσότητες (ADR)	: 11
Εξαιρούμενες ποσότητες (ADR)	: E2
Οδηγίες συσκευασίας (ADR)	: P001, IBC02
Διατάξεις μεικτής συσκευασίας (ADR)	: MP19
Οδηγίες για φορητές δεξαμενές και εμπορευματοκιβώτια χύδην (ADR)	: T7
Ειδικές διατάξεις για φορητές δεξαμενές και εμπορευματοκιβώτια χύδην (ADR)	: TP2
Κωδικός δεξαμενής (ADR)	: L4BH
Ειδικές διατάξεις για δεξαμενές (ADR)	: TU15
Όχημα για μεταφορά δεξαμενής	: FL
Κατηγορία μεταφοράς (ADR)	: 2
Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά - Φόρτωση, εκφόρτωση και χειρισμός (ADR)	: CV13, CV28
Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά - Λειτουργία (ADR)	: S2, S19
Αριθμό αναγνώρισης κινδύνου (Κέμλερ Αριθμ.)	: 336
Πορτοκαλί δίσκοι	:

336

1230

Κωδικός περιορισμών για σήραγγες (ADR) : D/E

#### μεταφορά μέσω θαλάσσης

Ειδική πρόβλεψη (IMDG)	: 279
Περιορισμένες ποσότητες (IMDG)	: 1 L
Εξαιρούμενες ποσότητες (IMDG)	: E2
Οδηγίες συσκευασίας (IMDG)	: P001
Οδηγίες συσκευασίας εμπορευματοκιβωτίων-δεξαμενών (κώδικας IMDG)	: IBC02
Οδηγίες για δεξαμενές (IMDG)	: T7
Ειδικές διατάξεις για δεξαμενές (IMDG)	: TP2
Αριθμός EmS (Πυρκαγιά)	: F-E
Αριθμός EmS (Διαρροή)	: S-D
Κατηγορίες φορτίων (IMDG)	: B
Αποθήκευση και χειρισμός (IMDG)	: SW2
Σημείο ανάφλεξης (IMDG)	: 12°C c.c.
Ιδιότητες και παρατηρήσεις (IMDG)	: Colourless, volatile liquid. Flashpoint: 12°C c.c. Explosive limits: 6% to 36.5% Miscible with water. Toxic if swallowed; may cause blindness. Avoid skin contact.

#### Εναέρια μεταφορά

PCA Εξαιρούμενες ποσότητες (IATA)	: E2
PCA Περιορισμένες ποσότητες (IATA)	: Y341
Καθαρή μέγιστη ποσότητα για περιορισμένη ποσότητα επιτρεπόμενη για επιβατηγά αεροσκάφη και για αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA)	: 1L
Οδηγίες συσκευασίας για επιβατηγά αεροσκάφη (IATA)	: 352
Καθαρή μέγιστη ποσότητα για επιβατηγά αεροσκάφη και για αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA)	: 1L
Οδηγίες συσκευασίας μόνο για αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA)	: 364
Μέγιστη ποσότητα μεταφοράς αποκλειστικά από αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου	: 60L
Ειδική πρόβλεψη (IATA)	: A104, A113
Κωδικός ERG (IATA)	: 3L

#### Ποτάμια μεταφορά

Κωδικός ταξινόμησης (ADN) : FT1

# UN1230 Giemsa's azur eosin methylene blue solution for microscopy

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Ειδική πρόβλεψη (ADN)	: 279, 802
Περιορισμένες ποσότητες (ADN)	: 1 L
Εξαιρούμενες ποσότητες (ADN)	: E2
Επιτρεπόμενα μέσα μεταφοράς (ADN)	: T
Υποχρεωτικός εξοπλισμός (ADN)	: PP, EP, EX, TOX, A
Εξαερισμός (ADN)	: VE01, VE02
Αριθμός κώνων/μπλε φώτων (ADN)	: 2

### Σιδηροδρομική μεταφορά

Κώδικας ταξινόμησης (RID)	: FT1
Ειδική πρόβλεψη (RID)	: 279
Περιορισμένες ποσότητες (RID)	: 1L
Εξαιρούμενες ποσότητες (RID)	: E2
Οδηγίες συσκευασίας (RID)	: P001, IBC02
Διατάξεις για τις μεικτές συσκευασίες (RID)	: MP19
Οδηγίες για κινητές δεξαμενές και χύδην περιέκτες (RID)	: T7
Ειδικές διατάξεις για κινητές δεξαμενές και χύδην περιέκτες (RID)	: TP2
Κωδικός δεξαμενών για τις δεξαμενές RID (RID)	: L4BH
Ειδικές διατάξεις για τις δεξαμενές RID (RID)	: TU15
Μεταφορική κατηγορία (RID)	: 2
Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά - Φόρτωση, εκφόρτωση και χειρισμός (RID)	: CW13, CW28
Δέματα εξπρές (RID)	: CE7
Αρ. ταυτοποίησης κινδύνου (RID)	: 336

### 14.7. Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

Δεν ισχύει

## ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

#### 15.1.1. κανονισμοί ΕΕ

##### Παράρτημα XVII του REACH (Προϋποθέσεις περιορισμού)

Λίστα περιορισμών ΕΕ (REACH Παράρτημα XVII)	
Κωδικός αναφοράς	Ισχύει σε
3.	Μεθανόλη
3(a)	Μεθανόλη
3(b)	UN1230 Giemsa's azur eosin methylene blue solution for microscopy ; Μεθανόλη
40.	Μεθανόλη

##### Παράρτημα XIV του REACH (Κατάλογος αδειοδότησης)

Δεν περιέχει καμία ουσία που να συμπεριλαμβάνεται στη λίστα του Παραρτήματος XIV του REACH

##### Κατάλογος υπονήφιων ουσιών REACH (SVHC)

Δεν περιέχει καμία ουσία που να συμπεριλαμβάνεται στη λίστα υπονήφιων ουσιών REACH

##### Κανονισμός PIC (ΕΕ 649/2012, Προηγούμενη συναίνεση μετά από ενημέρωση)

Δεν περιέχει καμία ουσία που υπόκειται στον ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ (ΕΕ) Αρ. 649/2012 ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ από τις 4 Ιουλίου 2012 σχετικά με την εξαγωγή και εισαγωγή επικίνδυνων χημικών ουσιών.

##### Κανονισμός POP (ΕΕ 2019/1021, Έμμονοι οργανικοί ρύποι)

Δεν περιέχει καμία ουσίες που υπόκεινται στον Κανονισμό (ΕΕ) Αρ. 2019/1021 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ής Ιουνίου 2019 για τους έμμοτους οργανικούς ρύπους

# UN1230 Giemsa's azur eosin methylene blue solution for microscopy

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### Κανονισμός περί εξασθένησης του όζοντος (ΕΕ 1005/ 2009)

Contains no substance subject to REGULATION (EU) No 1005/2009 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 16 September 2009 on substances that deplete the ozone layer.

### Κανονισμός περί εκρηκτικών πρόδρομων ουσιών (ΕΕ 2019/1148)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο πρόδρομων ουσιών εκρηκτικών (Κανονισμός ΕΕ 2019/1148 σχετικά με την εμπορία και τη χρήση πρόδρομων ουσιών εκρηκτικών)

### Κανονισμός περί πρόδρομων ουσιών ναρκωτικών (ΕΚ 273/2004)

Δεν περιέχει ουσία που υπόκειται στον Κανονισμό (ΕΚ) 273/2004 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου από τις 11 Φεβρουαρίου 2004 σχετικά με την παρασκευή και κυκλοφορία στην αγορά συγκεκριμένων ουσιών που χρησιμοποιούνται για την παράνομη παρασκευή ναρκωτικών και ψυχοτρόπων ουσιών.

## 15.1.2. Εθνικές διατάξεις

### Γαλλία

Επαγγελματικές παθήσεις	
Κωδικός	Περιγραφή
RG 84	Παθήσεις που προκαλούνται από υγρούς οργανικούς διαλύτες για επαγγελματική χρήση: κορεσμένοι ή μη κορεσμένοι αλειφατικοί ή κυκλικοί υγροί υδρογονάνθρακες και τα μίγματά τους, υγροί αλογονωμένοι υδρογονάνθρακες, νιτροπαράγωγα αλειφατικών υδρογονανθράκων, αλκοόλες, γλυκόλες, γλυκολικοί αιθέρες, κετόνες, αλδεΐδες, αλειφατικοί και κυκλικοί αιθέρες, συμπεριλαμβανομένου του τετραϋδροφουρανίου, εστέρες, διμεθυλοφορμαμίδιο και διμεθυλοακεταμίνη, ακετονιτρίλιο και προπιονιτρίλιο, πυριδίνη, διμεθυλοσουλφόνη και διμεθυλοσουλφοξείδιο

### Γερμανία

Κατηγορία κινδύνου για το νερό (WGK)	: WGK 2, βλεβερό για το νερό (Κατάταξη σύμφωνα με τη γερμανική οδηγία AwSV, Παράρτημα 1).
Chemicals Prohibition Ordinance (ChemVerbotsV)	: This product is subject to ChemVerbotsV Annex 2 Entry 1. The following requirements must be observed: authorization requirement (according to § 6 paragraph 1 sentence 1), basic requirements for carrying out the delivery (according to § 8 paragraph 1, 3 and 4), identification and documentation (according to § 9 paragraph 1 to 3) and exclusion of the shipping route (according to § 10).
Οδηγία περί επικίνδυνων ατυχημάτων (12. BImSchV)	: Δεν υπόκειται στο Οδηγία περί επικίνδυνων ατυχημάτων (12. BImSchV)

### Ολλανδία

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: Κανένα από τα συστατικά δεν είναι καταγεγραμμένο
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Κανένα από τα συστατικά δεν είναι καταγεγραμμένο
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding	: Κανένα από τα συστατικά δεν είναι καταγεγραμμένο
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid	: Κανένα από τα συστατικά δεν είναι καταγεγραμμένο
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling	: Μεθανόλη έχει καταγραφεί

### Δανία

Class for fire hazard	: Κατηγορίες I-1
Store unit	: 1 λίτρο
Παρατηρήσεις που αφορούν την κατηγοριοποίηση	: F <Flam. Liq. 2>; Πρέπει να τηρούνται οι κατευθυντήριες οδηγίες διαχείρισης έκτακτης ανάγκης για την αποθήκευση εύφλεκτων υγρών
Εθνικοί κανονισμοί της Δανίας	: Απαγορεύεται η χρήση του προϊόντος από άτομα κάτω των 18 ετών Έγγραφο/θηλάζουσες που εργάζονται με το προϊόν δεν πρέπει να έρχονται σε επαφή μαζί του

## 15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

## ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

### Πλήρες κείμενο φράσεων H και EUH:

Acute Tox. 3 (Από του στόματος)	Οξεία τοξικότητα (από του στόματος), κατηγορία 3
---------------------------------	--

# UN1230 Giemsa's azur eosin methylene blue solution for microscopy

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Πλήρες κείμενο φράσεων H και EUH:	
Acute Tox. 3 (Διά της εισπνοής)	Οξεία τοξικότητα (διά της εισπνοής), κατηγορία 3
Acute Tox. 3 (Διά του δέρματος)	Οξεία τοξικότητα (διά του δέρματος), κατηγορία 3
Flam. Liq. 2	Εύφλεκτα υγρά, κατηγορία 2
H225	Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.
H301	Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.
H311	Τοξικό σε επαφή με το δέρμα.
H331	Τοξικό σε περίπτωση εισπνοής.
H370	Προκαλεί βλάβες στα όργανα.
H371	Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα.
STOT SE 1	Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση, κατηγορία 1
STOT SE 2	Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση, κατηγορία 2

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (ΔΔΑ), ΕΕ

υτές οι πληροφορίες βασίζονται στις τρέχουσες γνώσεις μας και προορίζονται για να περιγράψουν το προϊόν αποκλειστικά για λόγους υγείας, ασφαλείας και περιβαλλοντικών απαιτήσεων. Συνεπώς, δεν θα πρέπει να θεωρηθεί ότι εγγυάται οποιαδήποτε συγκεκριμένη ιδιότητα του προϊόντος.