

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

**Natriumsulfit, wasserfrei Rn.**

Αναθεώρηση: 11.02.2026

Αριθμός προϊόντος: AC14.00153

Σελίδα 1 από 11

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

Natriumsulfit, wasserfrei Rn.

Αριθμός καταχώρισης REACH: 01-2119537420-49-XXXX  
Αριθ. CAS: 7757-83-7  
Αριθ. ΕΚ: 231-821-4

**1.2. Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις****Χρήση της ουσίας/τού μείγματος**

Αντιδραστήρια και χημικά εργαστηρίου  
Μόνο για εργαστηριακούς και αναλυτικούς σκοπούς.

**Δεν συνιστώνται χρήσεις σε**

Δεν συνιστάται η ιδιωτική χρήση (νοικοκυριό).

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

Εταιρεία: AnalytiChem Services, Unipessoal, Lda  
Οδός: Rua de Júlio Dinis 676 7<sup>ο</sup>  
Τόπος: N-4050-320 Porto  
Τηλέφωνο: +351 226002917  
Ηλεκτρονική διεύθυνση: info@analytichem.com  
Αρμόδιος: SDS service department  
Ηλεκτρονική διεύθυνση: SDS@analytichem.com  
Κεντρική ιστοσελίδα: www.analytichem.com  
Τομέας χορήγησης: SDS service department  
πληροφοριών:

**Στοιχεία προμηθευτή ή κατασκευαστή**

Εταιρεία: AnalytiChem Belgium NV  
Οδός: Industriezone "De Arend" 2  
Τόπος: B-8210 Zedelgem  
Τηλέφωνο: +32 50 28 83 20  
Ηλεκτρονική διεύθυνση: info.be@analytichem.com  
Αρμόδιος: SDS service department  
Ηλεκτρονική διεύθυνση: SDS@analytichem.com  
Τομέας χορήγησης πληροφοριών: AnalytiChem:  
EU-Belgium: AnalytiChem Belgium, Industriezone "De Arend" 2, 8210 Zedelgem, Belgium, +32 50 28 83 20  
EU-Germany: AnalytiChem Germany, Stempelstrasse 6, 47167 Duisburg, Germany, +49 203 51 94 – 200  
EU-Netherlands: AnalytiChem Netherlands, Communicatieweg 7, 3641 SG Mijdrecht, The Netherlands, +31 297 286848  
UK: AnalytiChem UK, Unit 7 Launton Business Center, Murdock Road, Bicester, OX26 4XB, England, +44 1869 355 500  
USA: AnalytiChem USA, 227 China Road, Winslow, Maine, 04901, United States, +1 800-244-8378  
Canada: AnalytiChem Canada, 21800 Clark Graham Avenue, Baie d'Urfe, H9X 4B6, Canada, +1 514-457-0701  
Australia: ORE Research & Exploration Pty Ltd, 37A Hosie Street, Bayswater North, 3153, Australia, +61 3 9729 0333  
**1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:** (0030) 2107793777 Poison Information Centre / +30 21 1176 8478 (CHEMTREC)

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

## Natriumsulfit, wasserfrei Rn.

Αναθεώρηση: 11.02.2026

Αριθμός προϊόντος: AC14.00153

Σελίδα 2 από 11

## Επιπλέον στοιχεία

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

## ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

## 2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

## Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Η ουσία αυτή δεν έχει ταξινομηθεί ως επικίνδυνο σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008.

## 2.2. Στοιχεία ετικέτας

## 2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

## ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

## 3.1. Ουσίες

Χημικός τύπος: Na<sub>2</sub>SO<sub>3</sub>  
 Μοριακό βάρος: 126,04 g/μολ

## Σχετικά συστατικά

Αριθ. CAS	Όνομασία	Βάρος
	Αριθ. ΕΚ	
	Αριθ. Ευρετηρίου	
	Αριθ. REACH	
	Ταξινόμηση (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)	
7757-83-7	θειώδες νάτριο	100 %
	231-821-4	01-2119537420-49-XXXX

Κείμενο των φράσεων H και EUH: βλέπε ΤΜΗΜΑ 16.

## Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και εκτιμήσεις οξείας τοξικότητας (ATE)

Αριθ. CAS	Αριθ. ΕΚ	Όνομασία	Βάρος
		Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και εκτιμήσεις οξείας τοξικότητας (ATE)	
7757-83-7	231-821-4	θειώδες νάτριο	100 %
		δερματική: LD <sub>50</sub> = > 2000 mg/kg; στοματική: LD <sub>50</sub> = > 2000 mg/kg	

## Επιπλέον στοιχεία

Το παρόν προϊόν δεν περιέχει ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία σε ποσοστό (όριο συγκέντρωσης) μεγαλύτερο από αυτό του ρυθμιστικού πλαισίου ( ? 0,1 % (w/w) σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) υπ' αρ. 1907/2006 (REACH), άρθρο 57.

## ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

## 4.1. Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

## Γενικές υποδείξεις

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

## Εισπνοή

Εξασφαλίστε καθαρό αέρα.

## Επαφή δέρματος

Ξεπλύντε αμέσως με: Νερό

Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

## Επαφή στα μάτια

Ξεπλύνετε αμέσως προσεκτικά με νερό ή με το ντουζ ματιών.

Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

**Natriumsulfit, wasserfrei Rn.**

Αναθεώρηση: 11.02.2026

Αριθμός προϊόντος: AC14.00153

Σελίδα 3 από 11

**Κατάποση**

Ξεπλύνετε αμέσως το στόμα και πιείτε άφθονο νερό.  
Καλέστε το γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.

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

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

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

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

**ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς****5.1. Πυροσβεστικά μέσα****Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα**

Προσαρμογή των μέτρων πυρόσβεσης αναλόγως την περιοχή.

**Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα**

κανείς περιορισμός

**5.2. Ειδικό κίνδυνος που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα**

Μη ευφλεκτά στερεά  
Επικίνδυνες ουσίες καύσης  
Σε περίπτωση φωτιάς μπορούν να δημιουργηθούν:  
Οξειδίο του θείου

**5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες**

Σε περίπτωση φωτιάς: Χρήση ανεξάρτητης συσκευής προστασίας της αναπνοής.

**Σμπληρωματικές υποδείξεις**

Φυλάξτε ξεχωριστά το μολυσμένο πυροσβεστικό νερό. Μην το αφήσετε να εισέλθει στα ανοιχτά ύδατα και στο αποχετευτικό.  
Για την προστασία του προσωπικού και για την ψύξη των δοχείων στην περιοχή κινδύνου χρησιμοποιείτε σπρέυ νερού.

**ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης****6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης****Γενικές πληροφορίες**

Μη αναπνέετε την σκόνη.

**Για προσωπικό άλλο από το προσωπικό έκτακτης ανάγκης**

Τήρηση επαρκούς αερισμού.  
Χρησιμοποιήστε προσωπική προστατευτική ενδυμασία.  
Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια και την ενδυμασία.  
Οδηγήστε τα άτομα σε ασφαλές μέρος.  
Πλάνα έκτακτης ανάγκης  
Συμβουλευτείτε έναν ειδικό  
Μην αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα.

**Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες**

Δήλωση προφύλαξης Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες : Ατομική προστασία: βλέπε τμήμα 8

**6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις**

Δεν είναι απαραίτητα ιδιαίτερα μέτρα προστασίας του περιβάλλοντος.

**6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό****Για την αποθήκευση**

Καλύψτε τις αποχετεύσεις.  
Περιορισμός επέκτασης της ζημιάς (π.χ. με φράγμα ή με πλωτό φράγμα).  
Περισυλλέξτε σε κατάλληλα, κλειστά δοχεία και μεταφέρετε προς αποκομιδή.

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

**Natriumsulfit, wasserfrei Rn.**

Αναθεώρηση: 11.02.2026

Αριθμός προϊόντος: AC14.00153

Σελίδα 4 από 11

Μαζέψτε με προσοχή όταν είναι στεγνό. Μαζέψτε και διατηρήστε το προϊόν μακριά από σκόνη.

**Για τον καθαρισμό**

Καλός καθαρισμός των βρόμικων αντικειμένων και των δαπέδων σύμφωνα με τις περιβαλλοντολογικές διατάξεις.

**Άλλες πληροφορίες**

Τήρηση επαρκούς αερισμού.

Μην αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα.

Χρήση ανεπνευστικής προστασίας σε επίδραση αναθυμιάσεων, σκόνης και εκνεφωμάτων.

**6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα**

Ασφαλής χρήση: βλέπε τμήμα 7

Ατομική προστασία: βλέπε τμήμα 8

Διάθεση: βλέπε τμήμα 13

**ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση****7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό****Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό**

Χειριστείτε και ανοίξτε το δοχείο προσεκτικά.

Τήρηση επαρκούς αερισμού.

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

Αποφύγετε τη δημιουργία σκόνης. Μην αναπνέετε την σκόνη.

**Οδηγίες για την προστασία σε πυρκαγιές και εκρήξεις**

Δεν είναι απαραίτητα ιδιαίτερα προστασίας από πυρκαγιά.

**Συστάσεις για τη γενική επαγγελματική υγιεινή**

Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα.

Πλύνετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα και κατά το τέλος της εργασίας με το προϊόν.

Μην τρώτε ή πίνετε όταν το χρησιμοποιείτε.

**Επιπλέον στοιχεία**

Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

Πλύνετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα και κατά το τέλος της εργασίας με το προϊόν.

Δημιουργία σχεδίου για την προστασία του δέρματος!

**7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων****Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία**

Το δοχείο να διατηρείται ερμητικά κλεισμένο και να προστατεύεται από την υγρασία.

**Οδηγίες για την αποθήκευση σε κοινόχρηστους χώρους**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

**Επί πλέον πληροφορίες σχετικά με τις συνθήκες αποθήκευσης**

θερμοκρασία φύλαξης: +5°C - +30°C

**7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις**

Χημικά εργαστηρίου

**ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία****8.1. Παράμετροι ελέγχου**

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

**Natriumsulfit, wasserfrei Rn.**

Αναθεώρηση: 11.02.2026

Αριθμός προϊόντος: AC14.00153

Σελίδα 5 από 11

**Τιμές DNEL/DMEL**

Αριθ. CAS	Χημικός παράγοντας		
DNEL τύπος	Οδός έκθεσης	Επίδρασης	Τιμή
7757-83-7	θειώδες νάτριο		
Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	αναπνευστική	συστημικό	298 mg/m <sup>3</sup>
Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	αναπνευστική	συστημικό	88 mg/m <sup>3</sup>
Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση	στοματική	συστημικό	11 mg/kg κ.β./ημέρα

**Τιμές PNEC**

Αριθ. CAS	Χημικός παράγοντας	
Περιβαλλοντικός τομέας	Τιμή	
7757-83-7	θειώδες νάτριο	
Γλυκά ύδατα	1,33 mg/l	
Θαλάσσια ύδατα	0,13 mg/l	
Μικροοργανισμοί σε εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων	99,9 mg/l	

**8.2. Έλεγχοι έκθεσης****Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι**

Τα τεχνικά μέτρα και εφαρμογή των κατάλληλων διεργασιών προηγούνται της εφαρμογής των μέσων ατομικής προστασίας.

**Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός****Προστασία των ματιών/του προσώπου**

Να φοράτε μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/το πρόσωπο.

**Προστασία των χεριών**

Κατά την εργασία με χημικές ουσίες επιτρέπεται μόνο η χρήση προστατευτικών γαντιών τα οποία φέρουν το χαρακτηρισμό CE και τον τετραψήφιο κωδικό. Επιλέξτε προσεκτικά τα χημικά προστατευτικά γάντια σύμφωνα με τη συγκέντρωση και την ποσότητα των επικίνδυνων ουσιών και σύμφωνα με το χώρο χρήσης τους. Συνιστάται να ενημερωθείτε από τον κατασκευαστή για την ανθεκτικότητα των προαναφερόμενων προστατευτικών γαντιών ειδικής χρήσεως.

Κατάλληλα παραδείγματα είναι τα γάντια της KCL GmbH, D-36124 ? Eichenzell, e-mail: vertrieb@kcl.de με τις ακόλουθες προδιαγραφές (δοκιμή σύμφωνα με το EN 374):

Σε περίπτωση συχνής επαφής

Εμπορική ονομασία/Χαρακτηρισμός: KCL 741 Dermatril® L

Συνιστόμενο υλικό: NBR (νιτριλικό καουτσούκ) 0,11 mm

Διάρκεια ανθεκτικότητας σε παρατεταμένη επαφή: > 480 min

Σε περίπτωση βραχείας επαφής με το δέρμα

Εμπορική ονομασία/Χαρακτηρισμός: KCL 741 Dermatril® L

Συνιστόμενο υλικό: NBR (νιτριλικό καουτσούκ) 0,11 mm

Διάρκεια ανθεκτικότητας σε περιοδική επαφή (πιπίλιγμα): > 480 min

The breakthrough times stated above were determined by KCL in laboratory tests acc. to EN374 with samples of the recommended glove types. This recommendation applies only to the product stated in the safety data sheet (>, <) supplied by us and for the designated use. When dissolving in or mixing with other substances and under conditions deviating from those stated in EN374 please contact the supplier of CE-approved gloves (e.g. KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, Internet: www.kcl.de).

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

**Natriumsulfit, wasserfrei Rn.**

Αναθεώρηση: 11.02.2026

Αριθμός προϊόντος: AC14.00153

Σελίδα 6 από 11

**Προστασία του δέρματος**

Να φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία. Αφαιρέστε αμέσως όλα τα ενδύματα που έχουν μολυνθεί. Πλύνετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα και κατά το τέλος της εργασίας με το προϊόν. Η επιλογή των προστατευτικών μέσων σώματος εξαρτάται από τη συγκέντρωση και την ποσότητα των επικίνδυνων ουσιών. Η χημική αντοχή των προστατευτικών μέσων θα πρέπει να διευκρινίζεται με τους προμηθευτές τους.

**Αναπνευστική προστασία**

Η προστασία του αναπνευστικού είναι απαραίτητη σε: δημιουργία σκόνης  
Συσκευή φιλτραρίσματος με φίλτρο ή ανεμιστήρας τύπου: P1  
Ο επιχειρηματίας έχει την υποχρέωση να διασφαλίσει ότι η συντήρηση, ο καθαρισμός και οι έλεγχοι των συσκευών προστασίας αναπνοής εκτελούνται σύμφωνα με τις πληροφορίες του κατασκευαστή και καταγράφονται αναλόγως.

**Θερμικοί κίνδυνοι**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

**Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης**

Προφυλάξτε από την εισροή στο αποχετευτικό σύστημα ή στο υγρό περιβάλλον.

**ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες****9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες**

Φυσική κατάσταση:	στερεός
Χρώμα:	λευκός
Οσμή:	άοσμο
Όριο οσμής:	δεν έχει προσδιορισθεί
Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:	>500 °C
Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως:	δεν έχει προσδιορισθεί
Ευφλεκτότητα:	δεν έχει προσδιορισθεί
Κατώτερο όριο έκρηξης:	δεν έχει προσδιορισθεί
Ανώτερο όριο έκρηξης:	δεν έχει προσδιορισθεί
Σημείο ανάφλεξης:	ανεφάρμοστος
Θερμοκρασία αυανάφλεξης:	ανεφάρμοστος
Θερμοκρασία αποσύνθεσης:	>500 °C
Τιμή pH (σε 20 °C):	8,8 - 10 (50 g/l)
Κινηματικό ιξώδες:	δεν έχει προσδιορισθεί
Υδατοδιαλυτότητα: (σε 20 °C)	220 g/l
Διαλυτότητα σε άλλους διαλύτες δεν έχει προσδιορισθεί	
Ρυθμός διάλυσης:	δεν έχει προσδιορισθεί
Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό:	log Pow: -4 (25 °C)
Σταθερότητα διασποράς:	δεν έχει προσδιορισθεί
Πίεση ατμών:	δεν έχει προσδιορισθεί
Πίεση ατμών:	δεν έχει προσδιορισθεί
Πυκνότητα (σε 20 °C):	2,63 g/cm <sup>3</sup>
Σχετική πυκνότητα:	δεν έχει προσδιορισθεί
Φαινόμενη πυκνότητα:	~1480 kg/m <sup>3</sup>
Σχετική πυκνότητα ατμών:	δεν έχει προσδιορισθεί
Χαρακτηριστικά σωματιδίων:	δεν έχει προσδιορισθεί

**9.2. Λοιπές πληροφορίες****Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου**

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

**Natriumsulfit, wasserfrei Rn.**

Αναθεώρηση: 11.02.2026

Αριθμός προϊόντος: AC14.00153

Σελίδα 7 από 11

Εκρηκτικές ιδιότητες  
δεν έχει προσδιορισθεί

Συντηρεί την καύση:  
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

στερεά:

δεν έχει προσδιορισθεί

αέρια:

ανεφάρμοστος

Οξειδωτικές ιδιότητες  
δεν έχει προσδιορισθεί

**Άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας**

Ταχύτητα εξάτμισης:

δεν έχει προσδιορισθεί

Δοκιμασία διαχώρισης διαλυτών:

δεν έχει προσδιορισθεί

Περιεχόμενος διαλύτης:

δεν έχει προσδιορισθεί

Ξηρό υπόλειμμα:

100%

Θερμοκρασία εξάχνωσης:

δεν έχει προσδιορισθεί

Σημείο μαλάκυνσης:

δεν έχει προσδιορισθεί

Pour point:

δεν έχει προσδιορισθεί

δεν έχει προσδιορισθεί:

Δυναμικό ιξώδες:

δεν έχει προσδιορισθεί

Χρόνος ροής:

δεν έχει προσδιορισθεί

**Επιπλέον στοιχεία**

δεν έχει προσδιορισθεί

**ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα****10.1. Αντιδραστικότητα**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

**10.2. Χημική σταθερότητα**

Το προϊόν είναι σταθερό, όταν αποθηκεύεται σε κανονικές συνθήκες περιβάλλοντος.

**10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων**

Ισχυρή αντίδραση με: Νιτρίδιο

Εξοθερμικές αντιδράσεις με: Οξειδωτική (έξ) ουσία

Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων: Οξύ

**10.4. Συνθήκες προς αποφυγή**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

**10.5. Μη συμβατά υλικά**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

**10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης**

Σε περίπτωση φωτιάς μπορούν να δημιουργηθούν:

Οξείδιο του θείου

**Επιπλέον πληροφορίες**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

**ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες****11.1. Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008****Τοξικοκινητική, μεταβολισμός και κατανομή**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

**Οξία τοξικότητα**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

**Natriumsulfit, wasserfrei Rn.**

Αναθεώρηση: 11.02.2026

Αριθμός προϊόντος: AC14.00153

Σελίδα 8 από 11

Αριθ. CAS	Όνομασία	Οδός έκθεσης	Δόση	Είδος	Πηγή	Μέθοδος
7757-83-7	θειώδες νάτριο					
	από του στόματος	LD50	> 2000 mg/kg	Αρουραίος	Study report (1974)	OECD Guideline 401
	διά του δέρματος	LD50	> 2000 mg/kg	Αρουραίος	Study report (2009)	OECD Guideline 402

**Ερεθιστική και διαβρωτική δράση**

Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.  
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**Ευαισθητοποιητική δράση**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**Καρκινογόνος, μεταλλαξιγόμος, τοξική για την αναπαραγωγή δράση**

Μεταλλαξιγένεση των γεννητικών κυττάρων: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Καρκινογένεση: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Τοξικότητα στην αναπαραγωγή: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - εφάπαξ έκθεση**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - επανειλημμένη έκθεση**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**τοξικότητα αναρρόφησης**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

**Πληροφορίες για πιθανές οδούς έκθεσης**

δεν έχει προσδιορισθεί

**Ειδικά αποτελέσματα σε πειράματα με ζώα**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

**Άλλα στοιχεία επί ελέγχων**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

**Πρακτική εμπειρία**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

**11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας****Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής**

Αυτή η ουσία δεν έχει ιδιότητες ενδοκρινικού διαταράκτη για μη στοχευόμενους οργανισμούς.

**Λοιπές πληροφορίες**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

**Άλλα στοιχεία**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

**ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες****12.1. Τοξικότητα**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

## Natriumsulfit, wasserfrei Rn.

Αναθεώρηση: 11.02.2026

Αριθμός προϊόντος: AC14.00153

Σελίδα 9 από 11

Αριθ. CAS	Όνομασία	Τοξικότητα νερού	Δόση	[h]   [d]	Είδος	Πηγή	Μέθοδος
7757-83-7	θειώδες νάτριο						
	Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια	LC50 464 mg/l	> 215 - <	96 h	Leuciscus idus	Study report (1989)	other: German industrial standard test g
	Οξεία τοξικότητα των φυκιών	ErC50 mg/l	43,8	72 h	Desmodesmus subspicatus	Study report (1989)	OECD Guideline 201
	Οξεία τοξικότητα Crustacea	EC50	89 mg/l	48 h	Daphnia magna	Study report (1990)	other: 79/831/EEC, appendix V, part C
	Τοξικότητα στα Ψάρια	NOEC mg/l	>= 316	34 d	Danio rerio	Study report (2010)	OECD Guideline 210
	Τοξικότητα Crustacea	NOEC mg/l	> 10	21 d	Daphnia magna	Study report (1993)	OECD Guideline 211
	Οξεία βακτηριακή τοξικότητα	EC50 mg/l ( )	> 1000	3 h	activated sludge of a predominantly domestic sewage	Study report (2010)	OECD Guideline 209

**12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

**12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης**

log Pow: -4 (25 °C)

OECD-107

Καμία ένδειξη για το δυναμικό βιοσυσσώρευσης.

**12.4. Κινητικότητα στο έδαφος**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

**12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB**

Αυτή η ουσία δεν τηρεί τα κριτήρια ABT/αΑαB του κανονισμού REACH, Annex XIII.

**12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής**

Αυτή η ουσία δεν έχει ιδιότητες ενδοκρινικού διαταράκτη για μη στοχευόμενους οργανισμούς.

**12.7. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις**

Μην αδειάζετε το υπόλοιπο του περιεχομένου στην αποχέτευση.

**Άλλα στοιχεία**

Αποφύγετε τη διαρροή στο περιβάλλον.

**ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση****13.1. Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων****Επεξεργασία αποβλήτων**

Απόρριψη αποβλήτων σύμφωνα με την οδηγία 2008/98/ΕΚ, η οποία καλύπτει απόβλητα και επικίνδυνα απόβλητα.

Μην αδειάζετε το υπόλοιπο του περιεχομένου στην αποχέτευση.

**Επεξεργασία ακάθαρτων αποβλήτων συσκευασιών και συνιστώμενα απορρυπαντικά**

Ο κώδικας αποβλήτων πρέπει να προσδιορίζεται σε συμφωνία με την εταιρεία διάθεσης ή την αρμόδια αρχή.

**ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά****Μεταφορά δια ξηράς (ADR/RID)**

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

**Natriumsulfit, wasserfrei Rn.**

Αναθεώρηση: 11.02.2026

Αριθμός προϊόντος: AC14.00153

Σελίδα 10 από 11

<b>14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.4. Ομάδα συσκευασίας:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>Μεταφορά με ποταμόπλοια (ADN)</b>	
<b>14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.4. Ομάδα συσκευασίας:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>Θαλάσσια μεταφορά (IMDG)</b>	
<b>14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.4. Ομάδα συσκευασίας:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>Αεροπορική μεταφορά (ICAO-TI/IATA-DGR)</b>	
<b>14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.4. Ομάδα συσκευασίας:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι</b>	
ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ:	Όχι
<b>14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.7. Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO</b>	
ανεφάρμοστος	

**ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα****15.1. Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα****Στοιχεία σχετικά με τις κανονιστικές διατάξεις ΕΕ**

Πληροφορίες της οδηγίας 2012/18/ΕΕ (SEVESO III): Δεν υπάγεται στη ΕΕ οδηγία 2012/18/ΕΕ (SEVESO III)

**Εθνικοί κανονισμοί**

Κατηγορία κινδύνου για το νερό (D): 1 - ελάχιστα βλαβερό για το νερό

**ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες****Μετατροπές**

Αυτό το δελτίο ασφαλείας περιέχει αλλαγές από την προηγούμενη έκδοση στις ενότητες: 1,6,8,9,11,12,13.

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

**Natriumsulfit, wasserfrei Rn.**

Αναθεώρηση: 11.02.2026

Αριθμός προϊόντος: AC14.00153

Σελίδα 11 από 11

**Συνομογραφία και ακρώνυμα**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service  
LC50: Lethal concentration, 50%  
LD50: Lethal dose, 50%

**Άλλα στοιχεία**

Οι πληροφορίες σ' αυτό το έντυπο ασφάλειας ανταποκρίνονται στα μέτρα ασφαλείας του προϊόντος, όπως αυτά έχουν μέχρι την ημερομηνία ενημέρωσης του εντύπου. Οι πληροφορίες σας δίνουν σημεία αναφοράς για τον ασφαλή χειρισμό του προϊόντος που αναφέρεται στις οδηγίες χρήσεως καθώς και για την αποθήκευση, επεξεργασία, μεταφορά και διάθεση. Οι πληροφορίες δεν ισχύουν για άλλα προϊόντα. Σε περίπτωση προσθήκης άλλων υλικών στο προϊόν ή σε περίπτωση επεξεργασίας του προϊόντος, οι πληροφορίες αυτών των οδηγιών χρήσης δεν μπορούν να μεταφερθούν έτσι απλά στο νέο προϊόν.

Τα δεδομένα αυτά στηρίζονται στην σημερινή στάθμη των γνώσεών μας, δεν αποτελούντούτοις εγγύηση για τις ιδιότητες του προϊόντος 9α και δεν αποτελούν καμία σύμβαση νομικής ισχύος.

Οι αποδέκτες των προϊόντων μας έχουν την ευθύνη να λαβαίνουν υπόψη τους τους ισχύοντες νόμους και τις υπάρχουσες διατάξεις.

Φροντίστε για κατάλληλες πληροφορίες, οδηγίες και εκπαίδευση των χρηστών.