

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

Μορφή προϊόντος	: Ουσία
Εμπορική ονομασία	: NU 3077 Sodium iodide Analytical Grade ACS
Όνομα IUPAC	: sodium iodide
Κωδ.-EE	: 231-679-3
αριθμός CAS	: 7681-82-5
Κωδικός προϊόντος	: SOIO-00A
Χημικός τύπος	: NaI

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.

Mígjorn, 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 - www.labbox.com

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης : +34 937 077 970 (For technical information_Office Hours) In case of medical emergency phone 112 or to your local emergency number.

Χώρα	Οργανισμός/Εταιρία	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]**

Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία 2 H315

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/οφθαλμικός ερεθισμός, κατηγορία 2 H319

Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον — οξύς κίνδυνος, κατηγορίας 1 H400

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

NU 3077 Sodium iodide Analytical Grade ACS

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)



GHS07

GHS09

Προειδοποιητική λέξη (CLP)

: Προσοχή

Δηλώσεις επικινδυνότητας (CLP)

: H315 - Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H319 - Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H400 - Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

Δηλώσεις προφυλάξεων (CLP)

: P264 - Πλύνετε τα χέρια, τους πήχεις (αντιβράχια) και το πρόσωπο σχολαστικά μετά το χειρισμό.

P273 - Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

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

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

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.

P321 - Χρειάζεται ειδική αγωγή (βλέπε συμπληρωματικές οδηγίες πρώτων βοηθειών στην ετικέτα).

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.1. Ουσίες

Είδος ουσίας

: μονοσυστατική

Όνομα	Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος	%
Ιωδιούχο νάτριο	αριθμός CAS: 7681-82-5 Κωδ.-EE: 231-679-3	100

3.2. Μείγματα

Δεν ισχύει

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικά μέτρα πρώτων βοηθειών

: Σε περίπτωση αδιαθεσίας, συμβουλευτείτε γιατρό.

Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από εισπνοή

: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή. Σε περίπτωση αδιαθεσίας, συμβουλευτείτε γιατρό.

Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με το δέρμα

: Πλύνετε απαλά με άφθονο νερό και σαπούνι. 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 τα μάτια με νερό για λόγους ασφαλείας. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.

Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από κατάποση

: Ξεπλύνετε το στόμα. Μην προκαλείτε έμετο. Καλέστε αμέσως γιατρό.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από κατάποση

: Η κατάποση μικρής ποσότητας του υλικού παρουσιάζει σοβαρούς κινδύνους για την υγεία.

NU 3077 Sodium iodide Analytical Grade ACS

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

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 : σκόνη ABC.

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

Προληπτικά μέτρα πυροπροστασίας : Σταματήστε τη διαρροή, εφόσον δεν υπάρχει κίνδυνος.
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 τυχαίας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

6.1.1. Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

6.1.2. Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

Εξοπλισμός προστασίας : Μην επεμβαίνετε χωρίς κατάλληλο εξοπλισμό.
Μέτρα έκτακτης ανάγκης : Σταματήστε τη διαρροή, εφόσον δεν υπάρχει κίνδυνος.

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.
Μέθοδοι καθαρισμού : Μεγάλες ποσότητες: συγκεντρώστε το χυμένο στερεό σε περιέκτες που κλείνουν. Αυτό το υλικό και ο περιέκτης του πρέπει να απορριφθεί με ασφαλή τρόπο και σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς. Στην ξηρά σκουπίστε ή φτυαρίστε σε κατάλληλα δοχεία. Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.

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

Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό : Φροντίστε ώστε ο χώρος εργασίας να εξαερίζεται σωστά.
Μέτρα υγιεινής : Πλύνετε τα χέρια και κάθε άλλη εκτεθειμένη περιοχή με απαλό σαπούνι και νερό πριν φάτε, πείτε 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.
Ασυμβίβαστα προϊόντα : Δυνατές βάσεις. Ισχυρά οξέα.
Χώρος φύλαξης : Store in a dry area. Store in a cool, well-ventilated place.

NU 3077 Sodium iodide Analytical Grade ACS

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

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

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

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

NU 3077 Sodium iodide Analytical Grade ACS (7681-82-5)	
DNEL/DMEL (Εργαζόμενος)	
Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, δερματική	1,066667 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα
Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, εισπνοή	1,880702 mg/m ³
DNEL/DMEL (Γενικού πληθυσμού)	
Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, στοματική	0,2666667 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα
Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, εισπνοή	0,4637681 mg/m ³
Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, δερματική	0,5333334 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα
PNEC (Νερό)	
PNEC aqua (του γλυκού νερού)	0,00017 mg/l
PNEC aqua (θαλάσσιο νερό)	0,000017 mg/l
PNEC aqua (διαλείπων, του γλυκού νερού)	0,0017 mg/l
PNEC (Ϊζημα)	
PNEC ίζημα (του γλυκού νερού)	0,1721249 mg/kg ξηρό βάρος
PNEC ίζημα (θαλάσσιο νερό)	0,1721249 mg/kg ξηρό βάρος
PNEC (Εδαφος)	
PNEC εδαφος	0,04827837 mg/kg ξηρό βάρος
PNEC (STP)	
PNEC εγκατάσταση επεξεργασίας λυμάτων	585 mg/l

8.1.5. Περιοχές ελέγχου

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

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.

NU 3077 Sodium iodide Analytical Grade ACS

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Σύμβολο(α) εξοπλισμού ατομικής προστασίας:



8.2.2.1. Προστασία των ματιών και του προσώπου

Προστασία οφθαλμών:

Προστατευτικά γυαλιά.

Προστασία οφθαλμών			
τύπος	Πεδίο εφαρμογής	Characteristics	Πρότυπο
Κατηγορία II			EN 166

8.2.2.2. Skin protection

Προστασία του δέρματος	
τύπος	Πρότυπο
Προστατευτικός ρουχισμός	

Προστασία των χεριών:

προστατευτικά γάντια

Προστασία των χεριών					
τύπος	Material	Διαπεράση	Πάχος (mm)	Penetration	Πρότυπο
Κατηγορία I					

Προστασία άλλων σημείων του δέρματος Υλικά για ρουχισμό προστασίας		
Κατάσταση	Material	Πρότυπο
		EN ISO 20347

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:

The present safety data sheet is consistent with the specific conditions relied on to justify the registration of the substance in accordance with Article 17 or 18 of the REACH regulation. Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε κατά τη χρήση. Wash hands with water as a precaution.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Μορφή	: Στερεό
χρώμα	: Μη διαθέσιμο
Οσμή	: Μη διαθέσιμο
Όριο οσμών	: Μη διαθέσιμο
σημείο τήξης / περιοχή τήξης	: 659 °C Atm. press.: 975 hPa Decomposition: 'no' Sublimation: 'no'
Σημείο στερεοποίησης	: Μη διαθέσιμο
Σημείο βρασμού	: 1304 °C Atm. press.: 975 hPa

NU 3077 Sodium iodide Analytical Grade ACS

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Ευφλεκτότητα	: Μη διαθέσιμο
Όρια κινδύνου εκρήξεως	: Δεν ισχύει
Χαμηλότερο όριο έκρηξης	: Δεν ισχύει
Υψηλότερο όριο έκρηξης	: Δεν ισχύει
Σημείο ανάφλεξης	: Δεν ισχύει
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης	: Δεν ισχύει
Θερμοκρασία διάσπασης	: Μη διαθέσιμο
pH	: 8,2 Temp.: 26 °C Concentration: 1 vol%
Διάλυμα pH	: Μη διαθέσιμο
ιξώδες, κινεματικός (ή)	: Δεν ισχύει
Διαλυτότητα	: Μη διαθέσιμο
Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης/νερού (Log Kow)	: Μη διαθέσιμο
Πίεση ατμού	: 1 mm Hg Temp.: 767 °C
Πίεση ατμού σε θερμοκρασία 50 °C	: Μη διαθέσιμο
Πυκνότητα	: 3,5 g/cm ³ Type: 'density' Temp.: 25 °C
Σχετική πυκνότητα	: Μη διαθέσιμο
Σχετική πυκνότητα ατμών στους 20 °C	: Δεν ισχύει
Μέγεθος σωματιδίων	: Μη διαθέσιμο

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

Σταθερό υπό συνθήκες χρήσης και αποθήκευσης όπως προβλέπονται στο τμήμα 7.

10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Υπό κανονικές συνθήκες χρήσης, καμία γνωστή επικίνδυνη αντίδραση.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

10.5. Μη συμβατά υλικά

Δυνατές βάσεις. Ισχυρά οξέα.

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)	: Μη ταξινομημένος
Οξεία τοξικότητα (δερματική)	: Μη ταξινομημένος
Οξεία τοξικότητα (αναπνοή)	: Μη ταξινομημένος

NU 3077 Sodium iodide Analytical Grade ACS

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

NU 3077 Sodium iodide Analytical Grade ACS (7681-82-5)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	2500 mg/kg σωματικού βάρους Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method)
LD50 μέσω του δέρματος σε αρουραίους	> 2000 mg/kg σωματικού βάρους Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος	: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος. pH: 8,2 Temp.: 26 °C Concentration: 1 vol%
Σοβαρή ζημία/ερεθισμός των ματιών	: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό. pH: 8,2 Temp.: 26 °C Concentration: 1 vol%
Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος	: Μη ταξινομημένος
Μεταλλαξιγένεση βλαστικών κυττάρων	: Μη ταξινομημένος
Καρκινογένεση	: Μη ταξινομημένος
Τοξικότητα για την αναπαραγωγή	: Μη ταξινομημένος
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση	: Μη ταξινομημένος
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — επανειλημμένη έκθεση	: Μη ταξινομημένος

NU 3077 Sodium iodide Analytical Grade ACS (7681-82-5)	
LOAEL (στοματικό, ραρουραίους, 90 ημέρες)	500 mg/kg σωματικού βάρους Animal: rat, Animal sex: male

Τοξικότητα αναρρόφησης : Μη ταξινομημένος

11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Οικολογία - νερό	: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, βραχυπρόθεσμος (οξύς)	: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, μακροπρόθεσμος (χρόνιος)	: Μη ταξινομημένος

NU 3077 Sodium iodide Analytical Grade ACS (7681-82-5)	
LC50 - Ψαρια [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

NU 3077 Sodium iodide Analytical Grade ACS (7681-82-5)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Το προϊόν είναι βιοαποικοδομήσιμο.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και aAaB

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

NU 3077 Sodium iodide Analytical Grade ACS

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

12.7. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Άλλες αρνητικές επιπτώσεις : Τοξικό για την υδρόβια ζωή.
Περαιτέρω πληροφορίες : Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

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 HP : HP5 - "Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (ΕΤΟΣ)/Τοξικότητα από αναρρόφηση": απόβλητα που μπορεί να προκαλέσουν ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους είτε από εφάπαξ έκθεση, είτε από επανειλημμένη έκθεση, ή που προκαλούν οξείες τοξικές επιδράσεις λόγω αναρρόφησης.
HP14 - "Οικοτοξικό": απόβλητα που παρουσιάζουν ή είναι δυνατόν να παρουσιάσουν άμεσο ή μελλοντικό κίνδυνο για έναν ή περισσότερους τομείς του περιβάλλοντος.

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 3077
Αριθμός OHE (IMDG) : UN 3077
Αριθμός OHE (IATA) : UN 3077
Αριθμός OHE (ADN) : UN 3077
Αριθμός OHE (RID) : UN 3077

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής OHE

Κατάλληλη ονομασία αποστολής (ADR) : ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΣΤΕΡΕΕΣ, Ε.Α.Ο.
Κατάλληλη ονομασία αποστολής (IMDG) : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
Κατάλληλη ονομασία αποστολής (IATA) : Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.
Κατάλληλη ονομασία αποστολής (ADN) : ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΣΤΕΡΕΕΣ, Ε.Α.Ο.
Κατάλληλη ονομασία αποστολής (RID) : ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΣΤΕΡΕΕΣ, Ε.Α.Ο.
Περιγραφή εγγράφων μεταφοράς (ADR) : UN 3077 ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΣΤΕΡΕΕΣ, Ε.Α.Ο., 9, III, (-)
Περιγραφή εγγράφων μεταφοράς (IMDG) : UN 3077 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S., 9, III, MARINE POLLUTANT
Περιγραφή εγγράφων μεταφοράς (IATA) : UN 3077 Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s., 9, III
Περιγραφή εγγράφων μεταφοράς (ADN) : UN 3077 ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΣΤΕΡΕΕΣ, Ε.Α.Ο., 9, III
Περιγραφή εγγράφων μεταφοράς (RID) : UN 3077 ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΣΤΕΡΕΕΣ, Ε.Α.Ο., 9, III

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

ADR

Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά (ADR) : 9
Ετικέτες κινδύνου (ADR) :



IMDG

Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά (IMDG) : 9
Ετικέτες κινδύνου (IMDG) :



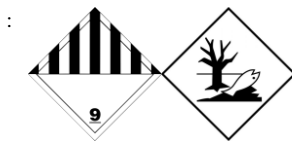
NU 3077 Sodium iodide Analytical Grade ACS

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

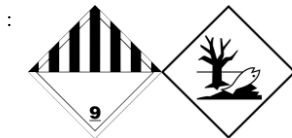
IATA

Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά (IATA) : 9
Ετικέτες κινδύνου (IATA) : 9



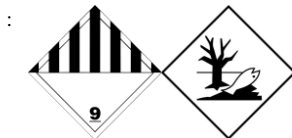
ADN

Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά (ADN) : 9
Ετικέτες κινδύνου (ADN) : 9



RID

Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά (RID) : 9
Ετικέτες κινδύνου (RID) : 9



14.4. Ομάδα συσκευασίας

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

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

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

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Επίγεια μεταφορά

Κωδικός ταξινόμησης (ADR) : M7
Ειδικές διατάξεις (ADR) : 274, 335, 375, 601
Περιορισμένες ποσότητες (ADR) : 5kg
Εξαιρούμενες ποσότητες (ADR) : E1
Οδηγίες συσκευασίας (ADR) : P002, IBC08, LP02, R001
Ειδικές διατάξεις συσκευασίας (ADR) : PP12, B3
Διατάξεις μεικτής συσκευασίας (ADR) : MP10
Οδηγίες για φορητές δεξαμενές και εμπορευματοκιβώτια χύδην (ADR) : T1, BK1, BK2, BK3
Ειδικές διατάξεις για φορητές δεξαμενές και εμπορευματοκιβώτια χύδην (ADR) : TP33
Κωδικός δεξαμενής (ADR) : SGAV, LGBV
Όχημα για μεταφορά δεξαμενής : AT
Κατηγορία μεταφοράς (ADR) : 3
Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά - Κόλα (ADR) : V13
Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά - Χύδην (ADR) : VC1, VC2
Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά - Φόρτωση, εκφόρτωση και χειρισμός (ADR) : CV13
Αριθμ. αναγνώρισης κινδύνου (Κέμπερ Αριθμ.) : 90

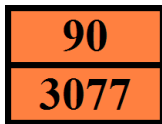
NU 3077 Sodium iodide Analytical Grade ACS

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Πορτοκαλί δίσκοι

:



Κωδικός περιορισμών για σήραγγες (ADR)

: -

Κωδικός EAC

: 2Z

μεταφορά μέσω θαλάσσης

Ειδική πρόβλεψη (IMDG)	: 274, 335, 966, 967, 969
Περιορισμένες ποσότητες (IMDG)	: 5 kg
Εξαιρούμενες ποσότητες (IMDG)	: E1
Οδηγίες συσκευασίας (IMDG)	: LP02, P002
Ειδικές διατάξεις συσκευασίας (IMDG)	: PP12
Οδηγίες συσκευασίας εμπορευματοκιβωτίων-δεξαμενών (κώδικας IMDG)	: IBC08
Ειδικές διατάξεις IBC (IMDG)	: B3
Οδηγίες για δεξαμενές (IMDG)	: BK1, BK2, BK3, T1
Ειδικές διατάξεις για δεξαμενές (IMDG)	: TP33
Αριθμός EmS (Πυρκαγιά)	: F-A
Αριθμός EmS (Διαρροή)	: S-F
Κατηγορίες φορτίων (IMDG)	: A
Αποθήκευση και χειρισμός (IMDG)	: SW23

Εναέρια μεταφορά

PCA Εξαιρούμενες ποσότητες (IATA)	: E1
PCA Περιορισμένες ποσότητες (IATA)	: Y956
Καθαρή μέγιστη ποσότητα για περιορισμένη ποσότητα επιτρεπόμενη για επιβατηγά αεροσκάφη και για αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA)	: 30kgG
Οδηγίες συσκευασίας για επιβατηγά αεροσκάφη (IATA)	: 956
Καθαρή μέγιστη ποσότητα για επιβατηγά αεροσκάφη και για αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA)	: 400kg
Οδηγίες συσκευασίας μόνο για αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA)	: 956
Μέγιστη ποσότητα μεταφοράς αποκλειστικά από αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου	: 400kg
Ειδική πρόβλεψη (IATA)	: A97, A158, A179, A197
Κωδικός ERG (IATA)	: 9L

Ποτάμια μεταφορά

Κωδικός ταξινόμησης (ADN)	: M7
Ειδική πρόβλεψη (ADN)	: 274, 335, 375, 601
Περιορισμένες ποσότητες (ADN)	: 5 kg
Εξαιρούμενες ποσότητες (ADN)	: E1
Επιτρεπόμενα μέσα μεταφοράς (ADN)	: T* B**
Υποχρεωτικός εξοπλισμός (ADN)	: PP, A
Αριθμός κώνων/μπλε φώτων (ADN)	: 0
Συμπληρωματικές απαιτήσεις/παρατηρήσεις (ADN)	: * Only in the molten state. ** For carriage in bulk see also 7.1.4.1. *** Only in the case of transport in bulk.

Σιδηροδρομική μεταφορά

Κώδικας ταξινόμησης (RID)	: M7
Ειδική πρόβλεψη (RID)	: 274, 335, 375, 601
Περιορισμένες ποσότητες (RID)	: 5kg
Εξαιρούμενες ποσότητες (RID)	: E1
Οδηγίες συσκευασίας (RID)	: P002, IBC08, LP02, R001
Ειδικές διατάξεις συσκευασίας (RID)	: PP12, B3
Διατάξεις για τις μεικτές συσκευασίες (RID)	: MP10
Οδηγίες για κινητές δεξαμενές και χύδην περιέκτες (RID)	: T1, BK1, BK2, BK3
Ειδικές διατάξεις για κινητές δεξαμενές και χύδην περιέκτες (RID)	: TP33

NU 3077 Sodium iodide Analytical Grade ACS

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Κωδικοί δεξαμενών για τις δεξαμενές RID (RID)	: SGAV, LGBV
Μεταφορική κατηγορία (RID)	: 3
Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά - Δέματα (RID)	: W13
Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά - Χύδην (RID)	: VC1, VC2
Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά - Φόρτωση, εκφόρτωση και χειρισμός (RID)	: CW13, CW31
Δέματα εξπρές (RID)	: CE11
Αρ. ταυτοποίησης κινδύνου (RID)	: 90

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)

Κανένας περιορισμός σύμφωνα με το παράρτημα XVII του REACH

Παράρτημα XIV του REACH (Κατάλογος αδειοδότησης)

NU 3077 Sodium iodide Analytical Grade ACS δεν συμπεριλαμβάνεται στη λίστα του Παραρτήματος XIV του REACH

Κατάλογος υποψήφιων ουσιών REACH (SVHC)

NU 3077 Sodium iodide Analytical Grade ACS δεν βρίσκεται στη λίστα υποψήφιων ουσιών REACH

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

NU 3077 Sodium iodide Analytical Grade ACS δεν υπόκειται στον Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 649/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του συμβουλίου της 4ης Ιουλίου 2012 σχετικά με τις εξαγωγές και εισαγωγές επικίνδυνων χημικών προϊόντων.

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

NU 3077 Sodium iodide Analytical Grade ACS δεν υπόκειται στον Κανονισμό (ΕΕ) Αρ. 2019/1021 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ής Ιουνίου 2019 για τους έμμοτους οργανικούς ρύπους

Κανονισμός περί εξασθένησης του όζοντος (ΕΕ 1005/ 2009)

Sodium iodide is not 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 που υπόκειται στον Κανονισμό (ΕΕ) 2019/1148 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου από τις 20 Ιουνίου 2019 σχετικά με τη διάθεση στην αγορά και χρήση εκρηκτικών πρόδρομων ουσιών.

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

Γερμανία

Κατηγορία κινδύνου για το νερό (WGK)	: WGK 3, Ιδιαίτερα επικίνδυνο για τα ύδατα (Κατάταξη σύμφωνα με τη γερμανική οδηγία AwSV; Αναγν. αριθμός 138).
Οδηγία περί επικίνδυνων ατυχημάτων (12. BImSchV)	: Δεν υπόκειται στο Οδηγία περί επικίνδυνων ατυχημάτων (12. BImSchV)

Ολλανδία

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: Η ουσία δεν είναι καταγεγραμμένη
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Η ουσία δεν είναι καταγεγραμμένη
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding	: Η ουσία δεν είναι καταγεγραμμένη
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid	: Η ουσία δεν είναι καταγεγραμμένη
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling	: Η ουσία δεν είναι καταγεγραμμένη

NU 3077 Sodium iodide Analytical Grade ACS

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Πλήρες κείμενο φράσεων H και EUH:	
Aquatic Acute 1	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον — οξύς κίνδυνος, κατηγορίας 1
Eye Irrit. 2	Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/οφθαλμικός ερεθισμός, κατηγορία 2
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H400	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
Skin Irrit. 2	Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος, 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.