

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

Μορφή προϊόντος	: Ουσία
Εμπορική ονομασία	: Naphthalene 99.7% Analytical Grade
Χημική Ονομασία	: ναφθαλίνιο
Όνομα IUPAC	: naphthalene
No. καταλόγου	: 601-052-00-2
Κωδ.-ΕΕ	: 202-049-5
αριθμός CAS	: 91-20-3
Αριθμός καταχώρισης REACH	: 01-2119561346-37
Κωδικός προϊόντος	: NANE-00A
Χημικός τύπος	: C10H8

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

Κύρια κατηγορία χρήσης : Εργαστηριακή χρήση

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Labbox Labware S.L.
Migjorn, 1
08338 Premià de Dalt, Barcelona
Espanya
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 (Για τεχνικές πληροφορίες_Ωρες γραφείου) Σε περίπτωση έκτακτης ιατρικής ανάγκης τηλεφωνήστε στο 112 ή στον τοπικό σας αριθμό έκτακτης ανάγκης. 24 ώρες την ημέρα, 7 ημέρες την εβδομάδα

Χώρα/Περιοχή	Organisation	Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης
Ελλάδα	Poisons Information Centre. Children's Hospital P&A Kyriakou. 11762 Αθήνα.	+30 21 07 79 37 77

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

Εύφλεκτα στερεά, κατηγορία 2	H228
Οξεία τοξικότητα (από του στόματος), κατηγορία 4	H302
Καρκινογένεση, κατηγορία 2	H351
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον – οξύς κίνδυνος, κατηγορίας 1	H400
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον – Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 1	H410

Πλήρες κείμενο των δηλώσεων H και EUH: βλέπε τμήμα 16

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

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

Naphtalene 99.7% Analytical Grade

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

2.2. Στοιχεία ετικέτας

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

Εικονογράμματα κινδύνου (CLP)



Προειδοποιητική λέξη (CLP)

: Προσοχή

Δηλώσεις επικινδυνότητας (CLP)

: H228 - Εύφλεκτο στερεό.
H302 - Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H351 - Υποπτο για πρόκληση καρκίνου.
H410 - Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
Δηλώσεις προφύλαξης (CLP) : P202 - Μην το χρησιμοποιήσετε πριν διαβάσετε και κατανοήσετε τις οδηγίες προφύλαξης.
P210 - Μακριά από θερμότητα/σπινθήρες/γυμνές φλόγες/θερμές επιφάνειες. – Μην καπνίζετε.
P240 - Γείωση/ισοδυναμική σύνδεση του περιέκτη και του εξοπλισμού δέκτη.
P273 - Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.
P301+P312 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό, εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.
P308+P313 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανότητας έκθεσης: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Άλλοι κίνδυνοι που δεν οδηγούν σε ταξινόμηση

: Δεν περιέχει ουσίες ABT και/ή αΑαB $\geq 0,1\%$ αξιολογημένες σύμφωνα με το Παράρτημα XIII του REACH.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.1. Ουσίες

Είδος ουσίας

: μονοσυστατική

Όνομα	Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος	%
Ναφθαλίνη	αριθμός CAS: 91-20-3 Κωδ.-ΕΕ: 202-049-5 No. καταλόγου: 601-052-00-2 No-REACH: 01-2119561346-37	100

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικά μέτρα πρώτων βοηθειών

: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανότητας έκθεσης: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό. Καλέστε το κέντρο δηλητηριάσεων ή έναν 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. Σε περίπτωση αδιαθεσίας, συμβουλευτείτε γιατρό.

Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με το δέρμα

: Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό/στο ντους. Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος: 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. Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.

Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από κατάποση

: Ξεπλύνετε το στόμα. Καλέστε το κέντρο δηλητηριάσεων ή έναν γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.

Naphthalene 99.7% Analytical Grade

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από εισπνοή	: Η δημιουργία σκόνης από το προϊόν ενδέχεται να προκαλέσει αναπνευστικό ερεθισμό μετά από υπερβολική έκθεση μέσω εισπνοής. Παρότι κανένα δεδομένο δεν είναι διαθέσιμο σχετικά με την επίδραση σε ανθρώπους ή ζώα, το υλικό θεωρείται επικίνδυνο κατά την εισπνοή.
Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από επαφή με το δέρμα	: Κανένας/καμία/κανένα υπό κανονικές συνθήκες. Οι σκόνες ενδέχεται να προκαλέσουν ερεθισμούς σε διπλές του δέρματος ή μέσω επαφής όταν ο ρουχισμός είναι στενός.
Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από επαφή με τα μάτια	: Κανένας/καμία/κανένα υπό κανονικές συνθήκες. Η σκόνη από το προϊόν ενδέχεται να προκαλέσει ερεθισμό στα μάτια.
Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από κατάποση	: Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
Χρόνια συμπτώματα	: Ενδέχεται να είναι καρκινογόνο.

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Συμπτωματική θεραπεία.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης	: Ξηρή χημική σκόνη, αφρός ανθεκτικός στις αλκοόλες, διοξείδιο του άνθρακα (CO ₂). Ψεκασμός με νερό. Ξηρή σκόνη. Αφρός.
Ακατάλληλο πυροσβεστικό μέσο	: Μη χρησιμοποιείτε μεγάλη ροή νερού.

5.2. Ειδικοί τύποι επικινδυνότητας που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Κίνδυνος πυρκαγιάς	: Εύφλεκτο στερεό.
Κίνδυνος έκρηξης	: Δεν υπάρχει κανένας κίνδυνος άμεσης έκρηξης.
Σε περίπτωση πυρκαγιάς παράγονται επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης	: Πιθανή αποβολή τοξικού νέφους.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς	: Προσέχετε πάντοτε κατά τη διάρκεια κατάσβεσης μιας χημικής πυρκαγιάς. Καταπολεμήστε τη φωτιά από ασφαλή απόσταση και προστατευμένο σημείο. Μην μπαίνετε σε περιοχή πυρκαγιάς χωρίς κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό, συμπεριλαμβανομένης προστασίας για την αναπνοή.
Προστασία κατά την πυρόσβεση	: Μην μπαίνετε σε περιοχή πυρκαγιάς χωρίς κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό, συμπεριλαμβανομένης προστασίας για την αναπνοή.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Γενικά μέτρα	: Ειδοποιήστε τις αρχές εάν το προϊόν διεισδύσει στους αποχετευτικούς αγωγούς ή στο δημόσιο δίκτυο νερού.
--------------	---

Για προσωπικό άλλο από το προσωπικό έκτακτης ανάγκης

Εξοπλισμός προστασίας	: Φοράτε τα συνιστώμενα ατομικά μέσα προστασίας.
Μέτρα έκτακτης ανάγκης	: Απομακρύνετε το περιττό προσωπικό. Εξαερίστε τη ζώνη εκροής.

Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

Εξοπλισμός προστασίας	: Μην επεμβαίνετε χωρίς κατάλληλο εξοπλισμό. Χρησιμοποιείτε μέσα ατομικής προστασίας όταν απαιτείται. Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στην ενότητα 8 : "Έλεγχος της έκθεσης- Ατομική προστασία".
Μέτρα έκτακτης ανάγκης	: Εξαερώστε την περιοχή. Απομακρύνετε το περιττό προσωπικό.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον. Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για συγκράτηση και καθαρισμό

Για την αποθήκευση	: Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.
Μέθοδοι καθαρισμού	: Συλλέξτε το προϊόν με μηχανικό μέσο. Ειδοποιήστε τις αρχές εάν το προϊόν διεισδύσει στους αποχετευτικούς αγωγούς ή στο δημόσιο δίκτυο νερού.

Naphthalene 99.7% Analytical Grade

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

Λοιπές πληροφορίες : Απορρίψτε τα υλικά ή τα υπολείμματα σε εγκεκριμένο κέντρο.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στην ενότητα 13.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Επιπλέον κίνδυνοι κατά την επεξεργασία : Δεν θεωρείται επικίνδυνο υπό κανονικές συνθήκες χρήσης.
Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό : Φροντίστε ώστε ο χώρος εργασίας να εξαερίζεται σωστά. Εφοδιαστείτε με τις ειδικές οδηγίες πριν από τη χρήση. Μην το χρησιμοποιήσετε πριν διαβάσετε και κατανοήσετε τις οδηγίες προφύλαξης.
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 ασυμβατοτήτων

Τεχνικά μέτρα : Διατηρείτε σε χώρο δροσερό με καλό εξαερισμό, και μακριά από πηγές θερμότητας.
Συνθήκες φύλαξης : Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός. Αποθηκεύεται σε στεγνό μέρος. Προστετέψτε από την υγρασία. Φυλάσσεται κλειδωμένο.
Χώρος φύλαξης : Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο.
Ειδικές υποδείξεις για τη συσκευασία : Φυλάσσεται σε κλειστό περιέκτη. Να διατηρείται μόνο στον αρχικό περιέκτη.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Χημικές ουσίες εργαστηρίου.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

Εθνικές οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης και βιολογικές οριακές τιμές

Naphthalene 99.7% Analytical Grade (91-20-3)	
ΕΕ - Ενδεικτική οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης (IOEL)	
Τοπική ονομασία	Naphthalene
IOEL TWA	50 mg/m ³
	10 ppm
Σημείωση	SCOEL Recommendations (2010)
κανονιστική αναφορά	COMMISSION DIRECTIVE 91/322/EEC; SCOEL Recommendations
Γαλλία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Naphtalène
VLEP 8h (OEL TWA)	50 mg/m ³
	10 ppm
Σημείωση	Valeurs recommandées/admises; substance classée cancérogène de catégorie 2
κανονιστική αναφορά	Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 984, 2016)
Γερμανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης (TRGS 900)	
Τοπική ονομασία	Naphthalin
AGW (OEL TWA)	0,5 mg/m ³ E (mg/m ³)
	0,1 ppm E (mg/m ³)
Μέγιστος συντελεστής περιορισμού έκθεσης	4(I)
Σημείωση	AGS,H,Y,11

Naphthalene 99.7% Analytical Grade

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

Naphthalene 99.7% Analytical Grade (91-20-3)	
κανονιστική αναφορά	TRGS900
Ελλάδα - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Ναφθαλίνιο
OEL TWA	50 mg/m ³
	10 ppm
κανονιστική αναφορά	Π.Δ. 90/1999
Πορτογαλία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Naftaleno
OEL TWA	10 ppm
κανονιστική αναφορά	Norma Portuguesa NP 1796:2014
Ρουμανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Naftalină
OEL TWA	50 mg/m ³
	10 ppm
κανονιστική αναφορά	Hotărârea nr. 584/2018
Ισπανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Naftaleno
VLA-ED (OEL TWA)	53 mg/m ³
	10 ppm
VLA-EC (OEL STEL)	80 mg/m ³
	15 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), 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).
κανονιστική αναφορά	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2019. INSHT

DNEL και PNEC

Naphthalene 99.7% Analytical Grade (91-20-3)	
DNEL/DMEL (Εργαζόμενος)	
Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, δερματική	3,57 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα
Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, εισπνοή	25 mg/m ³
Μακροχρόνια - τοπικές επιδράσεις, εισπνοή	25 mg/m ³
PNEC (Νερό)	
PNEC aqua (του γλυκού νερού)	2,4 µg/l
PNEC aqua (θαλάσσιο νερό)	2,4 µg/l
PNEC aqua (διαλείπων, του γλυκού νερού)	20 µg/l

Naphthalene 99.7% Analytical Grade

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

Naphthalene 99.7% Analytical Grade (91-20-3)	
PNEC (Ίζημα)	
PNEC ίζημα (του γλυκού νερού)	67,2 µg/kg ξηρό βάρος
PNEC ίζημα (θαλάσσιο νερό)	67,2 µg/kg ξηρό βάρος
PNEC (Εδαφος)	
PNEC εδαφος	53,3 µg/kg ξηρό βάρος
PNEC (STP)	
PNEC εγκατάσταση επεξεργασίας λυμάτων	2,9 mg/l

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Ατομική προστασία:

Αποφεύγετε κάθε περιττή έκθεση. EN 374.

Σύμβολο(α) εξοπλισμού ατομικής προστασίας:



Προστασία των ματιών και του προσώπου

Προστασία οφθαλμών:

Προστατευτικά γυαλιά ή μάσκα για το πρόσωπο

Προστασία του δέρματος

Προστασία του δέρματος:

Φοράτε μάσκα

Προστασία των χεριών:

προστατευτικά γάντια

Προστασία των αναπνευστικών οδών

Προστασία των αναπνευστικών οδών:

Φοράτε κατάλληλη μάσκα

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Λοιπές πληροφορίες:

Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση	: Στερεό
χρώμα	: λευκό.
Εμφάνιση	: Ζυγός.
Μοριακή μάζα	: 128,17 g/mol
Οσμή	: characteristic.
Όριο οσμής	: Μη διαθέσιμο
Σημείο τήξεως	: 79,5 – 81 °C
Σημείο πήξεως	: Μη διαθέσιμο
Σημείο βρασμού	: 218 °C
Ευφλεκτότητα	: Μη-έφλεκτο
Χαμηλότερο όριο έκρηξης	: 0,9 vol %
Ανώτατο όριο εκρηξιμότητας	: 5,9 vol %
Σημείο ανάφλεξης	: 78,5 °C Atm. press.: 99 kPa
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης	: 525 °C
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	: 540 °C

Naphtalene 99.7% Analytical Grade

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

pH	: Μη διαθέσιμο
Διάλυμα pH	: Μη διαθέσιμο
ιξώδες, κινεματικός (ή)	: Δεν ισχύει
Διαλυτότητα	: Αδιάλυτο στο νερό. Διαλυτό στην αιθανόλη. Νερό: 31,6 mg/l 25° C
Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης/νερού (Log Kow)	: Μη διαθέσιμο
Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης/νερού (Log Pow)	: 3,3
Τάση ατμών	: 0,05 mm Hg 20° C
Πίεση ατμού σε θερμοκρασία 50°C	: Μη διαθέσιμο
Πυκνότητα	: 1,16 g/cm ³ 20° C
Σχετική πυκνότητα	: 1,085 Type: 'relative density' Temp.: 20 °C
Σχετική πυκνότητα ατμών στους 20°C	: 4,4
Μέγεθος σωματιδίων	: Μη διαθέσιμο

9.2. Λοιπές πληροφορίες

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Το προϊόν δεν είναι αδρανές σε κανονικές συνθήκες χρήσης, αποθήκευσης και μεταφοράς.

10.2. Χημική σταθερότητα

Υγρό και ατμοί εύφλεκτα. Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες χρήσης.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Υπό κανονικές συνθήκες χρήσης, καμία γνωστή επικίνδυνη αντίδραση.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Άμεσο ηλιακό φως. Επαφή με τον αέρα. Υγρασία.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Υπό κανονικές συνθήκες φύλαξης και χρήσης δεν αναμένεται παραγωγή κανενός επικίνδυνου προϊόντος αποσύνθεσης.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

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

Οξεία τοξικότητα (από στόματος)	: Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
Οξεία τοξικότητα (δερματική)	: Μη ταξινομημένος
Οξεία τοξικότητα (αναπνοή)	: Μη ταξινομημένος

Naphtalene 99.7% Analytical Grade (91-20-3)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	> 2000 mg/kg σωματικού βάρους Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LC50 Εισπνοή - Επίμυς	> 0,4 mg/l air Animal: rat, Guideline: other:EPA TSCA, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity), Guideline: EPA OPPTS 870.1300 (Acute inhalation toxicity)

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος	: Μη ταξινομημένος
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός	: Μη ταξινομημένος
Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος	: Μη ταξινομημένος

Naphtalene 99.7% Analytical Grade

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων	: Μη ταξινομημένος
Καρκινογένεση	: Υποπτο για πρόκληση καρκίνου.
Τοξικότητα στην αναπαραγωγή	: Μη ταξινομημένος

Naphtalene 99.7% Analytical Grade (91-20-3)	
LOAEL (ζώο/θηλυκό, F0/P)	50 mg/kg σωματικού βάρους Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: other:OECD Guideline 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)
LOAEL (ζώο/θηλυκό, F1)	450 mg/kg σωματικού βάρους Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: other:OECD Guideline 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)
NOAEL (ζώο/θηλυκό, F0/P)	120 mg/kg σωματικού βάρους Animal: rabbit, Animal sex: female, Guideline: other:OECD Guideline 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση : Μη ταξινομημένος

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — επανειλημμένη έκθεση : Μη ταξινομημένος

Naphtalene 99.7% Analytical Grade (91-20-3)	
LOAEL (στοματικό, ραουραίος, 90 ημέρες)	400 mg/kg σωματικού βάρους Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)
LOAEC (εισπνοή, αρουραίος, ατμός, 90 ημέρες)	0,011 mg/l air Animal: rat, Guideline: EPA OPP 82-4 (90-Day Inhalation Toxicity), Guideline: OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day Study)
NOAEL (δερματικό, αρουραίος/κουνέλι, 90 ημέρες)	1000 mg/kg σωματικού βάρους Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study)

Επικινδυνότητα αναρρόφησης : Μη ταξινομημένος

11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Λοιπές πληροφορίες

Πιθανές βλαβερές επιδράσεις στον άνθρωπο και πιθανά συμπτώματα : Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής,Τοξικό σε επαφή με τα μάτια,Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα,Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Οικολογία - γενικά	: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
Οικολογία - νερό	: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, βραχυπρόθεσμος (οξύς)	: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, μακροπρόθεσμος (χρόνιος)	: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Naphtalene 99.7% Analytical Grade (91-20-3)	
LC50 - Ψάρια [1]	0,1 – 1
EC50 - Καρκινοειδή [1]	2,16 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
NOEC (χρόνιος)	0,59 mg/l Test organisms (species): Daphnia pulex Duration: '125 d'
NOEC χρόνια ψάρια	≈ 0,37 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus kisutch Duration: '40 d'

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Naphtalene 99.7% Analytical Grade (91-20-3)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Δεν υφίσταται ταχεία αποσύνθεση

Naphthalene 99.7% Analytical Grade

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Naphthalene 99.7% Analytical Grade (91-20-3)

Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης/νερού (Log Pow)	3,3
---	-----

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δυσμενείς επιπτώσεις στο περιβάλλον που προκαλούνται από ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής : Ουσία(ες) που δεν περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο που καταρτίζεται σύμφωνα με το άρθρο 59 παράγραφος 1 του κανονισμού REACH για τις ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής ή δεν αναγνωρίζεται ότι έχει(ουν) ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με τα κριτήρια που ορίζονται στον κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605.

12.7. Άλλες δυσμενείς επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων

Περιφερειακός κανονισμός περί αποβλήτων : Η απόρριψη πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τις διαδικασίες που προβλέπονται από το νόμο.
Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων : Πρέπει να υποστεί ειδική επεξεργασία, σύμφωνη με την τοπική νομοθεσία.
Περαιτέρω πληροφορίες : Μην επαναχρησιμοποιείτε τους άδειους περιέκτες.
Οικολογικές πληροφορίες αποβλήτων : Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον. Απόβλητα επικίνδυνα λόγω τοξικότητας.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Σύμφωνα με ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. Αριθμός OHE ή αριθμός ταυτότητας

Αριθμός OHE (ADR) : UN 1334
Αριθμός OHE (IMDG) : UN 1334
Αριθμός OHE (IATA) : UN 1334
Αριθμός OHE (ADN) : UN 1334
Αριθμός OHE (RID) : UN 1334

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής OHE

Κατάλληλη ονομασία αποστολής (ADR) : ΝΑΦΘΑΛΙΝΙΟ ΚΑΘΑΡΙΣΜΕΝΟ
Κατάλληλη ονομασία αποστολής (IMDG) : NAPHTHALENE, REFINED
Κατάλληλη ονομασία αποστολής (IATA) : Naphthalene, refined
Κατάλληλη ονομασία αποστολής (ADN) : ΝΑΦΘΑΛΙΝΙΟ ΚΑΘΑΡΙΣΜΕΝΟ
Κατάλληλη ονομασία αποστολής (RID) : ΝΑΦΘΑΛΙΝΙΟ ΚΑΘΑΡΙΣΜΕΝΟ
Περιγραφή εγγράφων μεταφοράς (ADR) (ADR) : UN 1334 ΝΑΦΘΑΛΙΝΙΟ ΚΑΘΑΡΙΣΜΕΝΟ, 4.1, III, (E), ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΑ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ
Περιγραφή εγγράφων μεταφοράς (IMDG) : UN 1334 NAPHTHALENE, REFINED, 4.1, III, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
Περιγραφή εγγράφων μεταφοράς (IATA) : UN 1334 Naphthalene, refined, 4.1, III, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
Περιγραφή εγγράφων μεταφοράς (ADN) : UN 1334 ΝΑΦΘΑΛΙΝΙΟ ΚΑΘΑΡΙΣΜΕΝΟ, 4.1, III, ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΑ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ
Περιγραφή εγγράφων μεταφοράς (RID) : UN 1334 ΝΑΦΘΑΛΙΝΙΟ ΚΑΘΑΡΙΣΜΕΝΟ, 4.1, III, ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΑ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

Naphthalene 99.7% Analytical Grade

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

ADR

Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά (ADR) : 4.1
Ετικέτες κινδύνου (ADR) : 4.1



IMDG

Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά (IMDG) : 4.1
Ετικέτες κινδύνου (IMDG) : 4.1



IATA

Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά (IATA) : 4.1
Ετικέτες κινδύνου (IATA) : 4.1



ADN

Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά (ADN) : 4.1
Ετικέτες κινδύνου (ADN) : 4.1



RID

Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά (RID) : 4.1
Ετικέτες κινδύνου (RID) : 4.1



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. Περιβαλλοντική επικινδυνότητα

Επικίνδυνο για το περιβάλλον : Ναι
Μολυσματικός παράγοντας για το υδάτινο περιβάλλον : Ναι
Αριθμός EmS (Πυρκαγιά) : F-A
Αριθμός EmS (Διαρροή) : S-G
Λουπές πληροφορίες : Δεν υπάρχουν επιπλέον διαθέσιμες πληροφορίες



Naphthalene 99.7% Analytical Grade

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Επίγεια μεταφορά

Κώδικας ταξινόμησης (ADR)	: F1
Ειδικές διατάξεις (ADR)	: 501
Περιορισμένες ποσότητες (ADR)	: 5kg
Εξαιρούμενες ποσότητες (ADR)	: E1
Οδηγίες συσκευασίας (ADR)	: P002, IBC08, LP02, R001
Ειδικές διατάξεις συσκευασίας (ADR)	: 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
Όχημα για μεταφορά δεξαμενής	: AT
Κατηγορία μεταφοράς (ADR)	: 3
Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά - Χύδην (ADR)	: VC1, VC2, AP1
Αριθμ. αναγνώρισης κινδύνου (Κέμλερ Αριθμ.)	: 40
Πορτοκαλί δίσκοι	: 
	: 
Κωδικός περιορισμών για σήραγγες (ADR)	: E
Κωδικός EAC	: 1Z

μεταφορά μέσω θαλάσσης

Ειδική πρόβλεψη (IMDG)	: 948, 967
Περιορισμένες ποσότητες (IMDG)	: 5 kg
Εξαιρούμενες ποσότητες (IMDG)	: E1
Οδηγίες συσκευασίας (IMDG)	: P002, LP02
Οδηγίες συσκευασίας εμπορευματοκιβωτίων-δεξαμενών (κώδικας IMDG)	: IBC08
Ειδικές διατάξεις IBC (IMDG)	: B3
Οδηγίες για δεξαμενές (IMDG)	: T1, BK2, BK3
Ειδικές διατάξεις για δεξαμενές (IMDG)	: TP33
Κατηγορίες φορτίων (IMDG)	: A
Αποθήκευση και χειρισμός (IMDG)	: SW23
Ιδιότητες και παρατηρήσεις (IMDG)	: Crystalline flakes or powder with a persistent odour. Evolves flammable vapours at, or below, its melting point.

Εναέρια μεταφορά

PCA Εξαιρούμενες ποσότητες (IATA)	: E1
PCA Περιορισμένες ποσότητες (IATA)	: Y443
Καθαρή μέγιστη ποσότητα για περιορισμένη ποσότητα επιτρεπόμενη για επιβατηγά αεροσκάφη και για αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA)	: 10kg
Οδηγίες συσκευασίας για επιβατηγά αεροσκάφη (IATA)	: 446
Καθαρή μέγιστη ποσότητα για επιβατηγά αεροσκάφη και για αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA)	: 25kg
Οδηγίες συσκευασίας μόνο για αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA)	: 449
Μέγιστη ποσότητα μεταφοράς αποκλειστικά από αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA)	: 100kg
Ειδικές διατάξεις (IATA)	: A803
Κωδικός ERG (IATA)	: 3L

Ποτάμια μεταφορά

Κωδικός ταξινόμησης (ADN)	: F1
Ειδική πρόβλεψη (ADN)	: 501
Περιορισμένες ποσότητες (ADN)	: 5 kg
Εξαιρούμενες ποσότητες (ADN)	: E1

Naphtalene 99.7% Analytical Grade

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

Επιτρεπόμενα μέσα μεταφοράς (ADN)	: B
Υποχρεωτικός εξοπλισμός (ADN)	: PP
Μέτρα κατά τη φόρτωση (ADN)	: CO01
Αριθμός κώνων/μπλε φώτων (ADN)	: 0

Σιδηροδρομική μεταφορά

Κώδικας ταξινόμησης (RID)	: F1
Ειδική πρόβλεψη (RID)	: 501
Περιορισμένες ποσότητες (RID)	: 5kg
Εξαιρούμενες ποσότητες (RID)	: E1
Οδηγίες συσκευασίας (RID)	: P002, IBC08, LP02, R001
Ειδικές διατάξεις συσκευασίας (RID)	: 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
Κωδικό δεξαμενών για τις δεξαμενές RID (RID)	: SGAV
Μεταφορική κατηγορία (RID)	: 3
Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά - Δέματα (RID)	: W1
Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά - Χύδην (RID)	: VC1, VC2, AP1
Δέματα εξπρές (RID)	: CE11
Αρ. ταυτοποίησης κινδύνου (RID)	: 40

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

Κανονισμοί ΕΕ

Παράρτημα XVII του REACH (Προϋποθέσεις περιορισμού)

Δεν περιλαμβάνεται στο Παράρτημα XVII του REACH

Παράρτημα XIV του REACH (Κατάλογος αδειοδότησης)

Δεν περιλαμβάνεται στο Παράρτημα XIV του REACH (Κατάλογος αδειοδότησης)

Κατάλογος υποψήφιων ουσιών REACH (SVHC)

Δεν περιλαμβάνεται στον κατάλογο υποψήφιων ουσιών REACH

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

Δεν περιλαμβάνεται στον κατάλογο PIC (Κανονισμός ΕΕ 649/2012)

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

Δεν περιλαμβάνεται στον κατάλογο POP (Κανονισμός ΕΕ 2019/1021)

Κανονισμός περί όζοντος (2024/590)

Δεν περιλαμβάνεται στον κατάλογο ουσιών που εξασθενίζουν το όζον (Κανονισμός ΕΕ 2024/590)

Κανονισμός του Συμβουλίου (ΕΚ) για τον έλεγχο ειδών διπλής χρήσης

Δεν περιλαμβάνεται στον Κανονισμό (ΕΚ) του Συμβουλίου για τα είδη διπλής χρήσης.

Κανονισμός περί εκρηκτικών πρόδρομων ουσιών (ΕΕ 2019/1148)

Δεν αναγράφεται στον κατάλογο πρόδρομων ουσιών εκρηκτικών υλών (ΕΕ)

Κανονισμός περί πρόδρομων ουσιών ναρκωτικών (ΕΚ 273/2004)

Δεν αναγράφεται στον κατάλογο πρόδρομων ουσιών ναρκωτικών (ΕΕ)

Εθνικές διατάξεις

Λανία

Κλάση κινδύνου πυρκαγιάς : Κατηγορίες III-1

Naphthalene 99.7% Analytical Grade

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

Μονάδα αποθήκευσης	: 50 λίτρο
Παρατηρήσεις που αφορούν την κατηγοριοποίηση	: Εύφλεκτο σύμφωνα με το Υπουργείο Δικαιοσύνης της Δανίας; 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 Οι έγκυες/θηλάζουσες γυναίκες που εργάζονται με το προϊόν δεν πρέπει να έρχονται σε άμεση επαφή με αυτό. Εάν μια εργαζόμενη είναι έγκυος ή θηλάζει και χρησιμοποιεί ή εκτίθεται σε αυτό το προϊόν κατά την εργασία της, ο εργοδότης οφείλει πάντα να διενεργεί εκτίμηση κινδύνου της εργασίας. Η αξιολόγηση πρέπει να αφορά τόσο την επικινδυνότητα των επιπτώσεων όσο και την ένταση και τη διάρκεια τους. Η απόφαση του εργοδότη για το κατά πόσον μια έγκυος ή θηλάζουσα γυναίκα μπορεί να εκτελέσει μια συγκεκριμένη εργασία πρέπει επομένως να λαμβάνεται στο πλαίσιο των ειδικών συνθηκών εργασίας της. Δείτε επίσης την κατευθυντήρια γραμμή WEA A.1.8-7 σχετικά με το εργασιακό περιβάλλον των εγκύων και θηλαζουσών εργαζομένων. Οι απαιτήσεις των αρμόδιων αρχών για το περιβάλλον εργασίας στη Δανία αναφορικά με την εργασία με καρκινογόνες ουσίες, πρέπει να τηρούνται κατά τη διάρκεια της χρήσης και της απόρριψης

Γερμανία

Κατηγορία κινδύνου για το νερό (WGK)	: WGK 3, Ιδιαίτερα επικίνδυνο για τα ύδατα (Κατάταξη σύμφωνα με τη γερμανική οδηγία AwSV; Αναγν. αριθμός 269).
--------------------------------------	--

Ολλανδία

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: Η ουσία δεν είναι καταγεγραμμένη
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Η ουσία δεν είναι καταγεγραμμένη
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding	: Η ουσία δεν είναι καταγεγραμμένη
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid	: Η ουσία δεν είναι καταγεγραμμένη
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling	: Η ουσία δεν είναι καταγεγραμμένη

Πολωνία

Εθνικοί κανονισμοί της Πολωνίας	: Νόμος της 25ης Φεβρουαρίου 2011 σχετικά με τις χημικές ουσίες και τα μίγματά τους (J. o L. Αρ. 63, στοιχείο 322 όπως έχει τροποποιηθεί, ενοποιημένο κείμενο J. o L. 2019, στοιχείο 1225). Νόμος της 14ης Δεκεμβρίου 2012 σχετικά με τα απόβλητα (J. o L. 2013, στοιχείο 322 όπως έχει τροποποιηθεί, ενοποιημένο κείμενο J. o L. 2020, στοιχείο 797). Ανακοίνωση του Προέδρου της Κάτω Βουλής (Marshal of the Sejm) της Δημοκρατίας της Πολωνίας, με ημερομηνία 19 Οκτωβρίου 2016, αναφορικά με τη δημοσίευση του ενοποιημένου κειμένου του διατάγματος για τη διαχείριση των συσκευασιών και των αποβλήτων συσκευασίας (J. o L. 2016, στοιχείο 1863 όπως έχει τροποποιηθεί). Διάταγμα του Υπουργού Περιβάλλοντος από τις 14 Δεκεμβρίου 2014 σχετικά με τον κατάλογο αποβλήτων (J. o L. 2014, στοιχείο 1923). Νόμος της 19ης Αυγούστου 2011 σχετικά με τη Μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων (J. o L. 2011 Αρ. 227, στοιχείο 1367 όπως έχει τροποποιηθεί, ενοποιημένο κείμενο J. o L. 2020, στοιχείο 154). Κανονισμός του Υπουργού Οικογένειας, Εργασίας και Κοινωνικής Πολιτικής από τις 12 Ιουνίου 2018 σχετικά με την υψηλότερη επιτρεπόμενη συγκέντρωση και ένταση επιβλαβών παραγόντων για την υγεία στο εργασιακό περιβάλλον (J. o L. από τις, στοιχείο 1286, όπως έχει τροποποιηθεί). Ανακοίνωση του Υπουργού Υγείας με ημερομηνία 9 Σεπτεμβρίου 2016 σχετικά με τη δημοσίευση του ενοποιημένου κειμένου του διατάγματος του Υπουργού Υγείας από τις 30 Δεκεμβρίου 2004 για την υγεία και την ασφάλεια στην εργασία που σχετίζεται με την έκθεση σε χημικές ουσίες στην εργασία (J. o L. από τις 16 Σεπτεμβρίου 2016, στοιχείο 1488) Κανονισμός του Υπουργού Υγείας από τις 2 Φεβρουαρίου 2011 σχετικά με τις δοκιμές και τις μετρήσεις των επιβλαβών παραγόντων για την υγεία στο εργασιακό περιβάλλον (J. o L. Αρ. 33, στοιχείο 166, όπως έχει τροποποιηθεί). Κανονισμός του Υπουργού Περιβάλλοντος από τις 9 Δεκεμβρίου 2003 σχετικά με τις ιδιαίτερα επικίνδυνες ουσίες για το περιβάλλον (J. o L. Αρ. 217, στοιχείο 2141). Συμφωνία ADR: Κυβερνητική Ανακοίνωση της 13ης Μαρτίου 2023 για την έναρξη ισχύος των τροποποιήσεων των Παραρτημάτων Α και Β στη Συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων (ADR), η οποία υπεγράφη στη Γενεύη στις 30 Σεπτεμβρίου 1957 (J. o L. 2023, στοιχείο 891) Κανονισμός του Υπουργείου Υγείας της 25ης Αυγούστου 2015 σχετικά με τη μέθοδο σήμανσης θέσεων, αγωγών και δοχείων και δεξαμενών που περιέχουν ή στις οποίες αποθηκεύονται επικίνδυνες ουσίες ή επικίνδυνα μίγματα (J.o.L. 2015, Στοιχείο 1368, όπως έχει τροποποιηθεί)
---------------------------------	--

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

Naphthalene 99.7% Analytical Grade

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Πλήρες κείμενο φράσεων H και EUH:	
Acute Tox. 4 (Από του στόματος)	Οξεία τοξικότητα (από του στόματος), κατηγορία 4
Aquatic Acute 1	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον – οξύς κίνδυνος, κατηγορίας 1
Aquatic Chronic 1	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον – Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 1
Carc. 2	Καρκινογένεση, κατηγορία 2
Flam. Sol. 2	Εύφλεκτα στερεά, κατηγορία 2
H228	Εύφλεκτο στερεό.
H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H351	Υποπτο για πρόκληση καρκίνου.
H400	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H410	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

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.