

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

Μορφή προϊόντος	: Ουσία
Εμπορική ονομασία	: Phenol crystallized Analytical Grade ACS
Χημική Ονομασία	: φαινόλη· καρβολικό οξύ· μονοϋδροξυβενζόλιο· φαινυλαλκοόλη
Όνομα IUPAC	: phenol
No. καταλόγου	: 604-001-00-2
Κωδ.-ΕΕ	: 203-632-7
αριθμός CAS	: 108-95-2
Αριθμός καταχώρισης REACH	: 05-2118478411-42
Κωδικός προϊόντος	: PHOL-00A
Χημικός τύπος	: C ₆ H ₆ O

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]**

Οξεία τοξικότητα (από του στόματος), κατηγορία 3	H301
Οξεία τοξικότητα (διά του δέρματος), κατηγορία 3	H311
Οξεία τοξικότητα (διά της εισπνοής), κατηγορία 3	H331
Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία 1, υποκατηγορία 1B	H314
Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων, κατηγορία 2	H341
Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από επανειλημμένη έκθεση, κατηγορία 2	H373
Πλήρες κείμενο των δηλώσεων H και EUH: βλέπε τμήμα 16	
Ειδικά όρια συγκέντρωσης (%):	
(1 ≤ C < 3)	Eye Irrit. 2; H319
(1 ≤ C < 3)	Skin Irrit. 2; H315
(3 ≤ C < 100)	Skin Corr. 1B; H314

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

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

Phenol crystallized Analytical Grade ACS

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) :



GHS05



GHS06



GHS08

Προειδοποιητική λέξη (CLP) :

Κίνδυνος

Δηλώσεις επικινδυνότητας (CLP) :

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

H314 - Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

H341 - Ύποπτο για πρόκληση γενετικών ελαττωμάτων.

H373 - Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.

Δηλώσεις προφύλαξης (CLP) :

P201 - Εφοδιαστείτε με τις ειδικές οδηγίες πριν από τη χρήση.

P202 - Μην το χρησιμοποιήσετε πριν διαβάσετε και κατανοήσετε τις οδηγίες προφύλαξης.

P260 - Μην αναπνέετε σκόνη/αναθυμάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα.

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

P270 - Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.

P271 - Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.

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. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής: άγνωστες / μη εφαρμόσιμες σύμφωνα με τα ισχύοντα κριτήρια.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.1. Ουσίες

Είδος ουσίας :

μονοσυστατική

Όνομα	Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος	%
Η φαινόλη κρυσταλλώθηκε	αριθμός CAS: 108-95-2 Κωδ.-ΕΕ: 203-632-7 No. καταλόγου: 604-001-00-2 No-REACH: 05-2118478411-42	100

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικά μέτρα πρώτων βοηθειών :

Καλέστε αμέσως γιατρό.

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. Καλέστε αμέσως γιατρό.

Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με το δέρμα :

Πλύνετε το δέρμα με άφθονο νερό. Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα. Πλύνετε τα μολυσμένα ενδύματα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε αμέσως 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. Συμβουλευτείτε οφθαλμίατρο.

Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από κατάποση :

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

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Συμπτώματα/επιδράσεις :

Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

Phenol crystallized Analytical Grade ACS

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από εισπνοή	: Διαβρωτικό της αναπνευστικής οδού.
Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από επαφή με το δέρμα	: Η επαναλαμβανόμενη έκθεση στο υλικό ενδέχεται να επιφέρει απορρόφηση από το δέρμα προκαλώντας σημαντικό κίνδυνο για την υγεία. Τοξικό σε επαφή με το δέρμα. Εγκαύματα.
Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από επαφή με τα μάτια	: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από κατάποση	: Η κατάποση μικρής ποσότητας του υλικού παρουσιάζει σοβαρούς κινδύνους για την υγεία. Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.

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). Ξηρή σκόνη. Αφρός.
Ακατάλληλο πυροσβεστικό μέσο	: Μη χρησιμοποιείτε μέσα κατάσβεσης που περιέχουν νερό.

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

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.
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

Για προσωπικό άλλο από το προσωπικό έκτακτης ανάγκης

Μέτρα έκτακτης ανάγκης	: Εξαερίζετε τη ζώνη εκροής. Απομακρύνετε το περιττό προσωπικό. Μην αναπνέετε τη σκόνη. Αποφεύγετε την επαφή του προϊόντος με το δέρμα, τα μάτια ή το ρουχισμό.
------------------------	---

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".
-----------------------	--

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για συγκράτηση και καθαρισμό

Για την αποθήκευση	: Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.
Μέθοδοι καθαρισμού	: Ειδοποιήστε τις αρχές εάν το προϊόν διεισδύσει στους αποχετευτικούς αγωγούς ή στο δημόσιο δίκτυο νερού. Συλλέξτε το προϊόν με μηχανικό μέσο. Καθαρίστε αμέσως με φτυάρι ή με ηλεκτρική σκούπα.
Λοιπές πληροφορίες	: Απορρίψτε τα υλικά ή τα υπολείμματα σε εγκεκριμένο κέντρο.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στην ενότητα 13.

Phenol crystallized Analytical Grade ACS

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

- Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό : Φροντίστε ώστε ο χώρος εργασίας να εξαερίζεται σωστά. Μην αναπνέετε τη σκόνη. Χρησιμοποιείτε μέσα ατομικής προστασίας όταν απαιτείται. Μην το χρησιμοποιήσετε πριν διαβάσετε και κατανοήσετε τις οδηγίες προφύλαξης. Να μην έρθει σε επαφή με τα μάτια, με το δέρμα ή με τα ρούχα. Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.
- 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. Πλύνετε τα μολυσμένα ενδύματα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. Πλένετε πάντοτε τα χέρια σας μετά από κάθε χρήση.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων

- Τεχνικά μέτρα : Συμμορφωθείτε με τους ισχύοντες κανονισμούς.
- Συνθήκες φύλαξης : Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Ο περιέκτης διατηρείται ερμητικά κλειστός. Διατηρήστε στην αρχική συσκευασία. Προσπετέψτε από την υγρασία. Φυλάσσεται κλειδωμένο.
- Μη συμβατά υλικά : Πηγές θερμότητας.
- 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

Εθνικές οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης και βιολογικές οριακές τιμές

Phenol crystallized Analytical Grade ACS (108-95-2)	
ΕΕ - Ενδεικτική οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης (IOEL)	
Τοπική ονομασία	Phenol
IOEL TWA	8 mg/m ³
	2 ppm
IOEL STEL	16 mg/m ³
	4 ppm
Σημείωση	skin
Γαλλία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Phénol
VLEP 8h (OEL TWA)	7,8 mg/m ³
	2 ppm
VLEP CT (OEL STEL)	15,6 mg/m ³
	4 ppm
Σημείωση	Valeurs réglementaires contraignantes; risque de pénétration percutanée; substance classée mutagène de catégorie 2
Γερμανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης (TRGS 900)	
Τοπική ονομασία	Phenol
AGW (OEL TWA)	8 mg/m ³
	2 ppm
Σημείωση	EU,H,11

Phenol crystallized Analytical Grade ACS

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Phenol crystallized Analytical Grade ACS (108-95-2)	
Ιταλία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Fenolo
OEL TWA	8 mg/m ³
	2 ppm
OEL STEL	16 mg/m ³
	4 ppm
Πορτογαλία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Fenol
OEL TWA	5 ppm
Ισπανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Fenol
VLA-ED (OEL TWA)	8 mg/m ³
	2 ppm
VLA-EC (OEL STEL)	16 mg/m ³
	4 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).
Ηνωμένο Βασίλειο - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Phenol
WEL TWA (OEL TWA)	7,8 mg/m ³
	2 ppm
WEL STEL (OEL STEL)	16 mg/m ³
	4 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)

DNEL και PNEC

Phenol crystallized Analytical Grade ACS (108-95-2)	
DNEL/DMEL (Εργαζόμενος)	
Οξεία - τοπικές επιδράσεις, εισπνοή	16 mg/m ³
Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, δερματική	1,23 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα
Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, εισπνοή	8 mg/m ³
DNEL/DMEL (Γενικού πληθυσμού)	
Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, στοματική	0,4 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα

Phenol crystallized Analytical Grade ACS

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Phenol crystallized Analytical Grade ACS (108-95-2)	
Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, εισπνοή	1,32 mg/m ³
Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, δερματική	0,4 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα
PNEC (Νερό)	
PNEC aqua (του γλυκού νερού)	0,0077 mg/l
PNEC aqua (θαλάσσιο νερό)	0,00077 mg/l
PNEC aqua (διαλείπων, του γλυκού νερού)	0,031 mg/l
PNEC (Ϊζημα)	
PNEC ίζημα (του γλυκού νερού)	0,0915 mg/kg ξηρό βάρος
PNEC ίζημα (θαλάσσιο νερό)	0,00915 mg/kg ξηρό βάρος
PNEC (Εδαφος)	
PNEC εδαφος	0,136 mg/kg ξηρό βάρος
PNEC (STP)	
PNEC εγκατάσταση επεξεργασίας λυμάτων	2,1 mg/l

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι:

Φροντίστε ώστε ο χώρος εργασίας να εξαερίζεται σωστά. Μην εισπνέετε τους ατμούς.

Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Ατομική προστασία:

Αποφεύγετε κάθε περιττή έκθεση. EN 374.

Σύμβολο(α) εξοπλισμού ατομικής προστασίας:



Προστασία των ματιών και του προσώπου

Προστασία οφθαλμών:

Protective goggles (EN 166)

Προστασία του δέρματος

Προστασία των χεριών:

προστατευτικά γάντια

Προστασία των αναπνευστικών οδών

Προστασία των αναπνευστικών οδών:

Φοράτε κατάλληλη μάσκα

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης:

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση	: Στερεό
χρώμα	: λευκό.
Εμφάνιση	: Κρύσταλλοι.
Μοριακή μάζα	: 94,11 g/mol

Phenol crystallized Analytical Grade ACS

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Οσμή	: Μη διαθέσιμο
Όριο οσμής	: Μη διαθέσιμο
Σημείο τήξεως	: 40,9 °C Atm. press.: 1013 hPa
Σημείο πήξεως	: Μη διαθέσιμο
Σημείο βρασμού	: 181,7 °C
Ευφλεκτότητα	: Μη διαθέσιμο
Χαμηλότερο όριο έκρηξης	: Δεν ισχύει
Ανώτατο όριο εκρηξιμότητας	: Δεν ισχύει
Σημείο ανάφλεξης	: 81 °C Atm. press.: 1013 hPa
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης	: 715 °C at 1.013 hPa
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	: Μη διαθέσιμο
pH	: ≈ 6 (Aqueous solution)
Διάλυμα pH	: Μη διαθέσιμο
ιζώδες, κινεματικός (ή)	: Δεν ισχύει
Διαλυτότητα	: Νερό: 87 g/l 25° C
Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης/νερού (Log Kow)	: Μη διαθέσιμο
Τάση ατμών	: 0,53 20° C
Πίεση ατμού σε θερμοκρασία 50°C	: Μη διαθέσιμο
Πυκνότητα	: 1,07 g/cm ³
Σχετική πυκνότητα	: Μη διαθέσιμο
Σχετική πυκνότητα ατμών στους 20°C	: 3,2
Μέγεθος σωματιδίων	: Μη διαθέσιμο

9.2. Λοιπές πληροφορίες

Άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας

Συγκέντρωση ΟΠΕ (VOC)	: 100 %
Επιφανειακή τάση	: 1,847 N/m

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Διαβρωτικοί ατμοί.

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

Άμεσο ηλιακό φως. Επαφή με τον αέρα. Υγρασία.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Διαβρωτικοί ατμοί.

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.

Phenol crystallized Analytical Grade ACS

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος	: Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα. pH: ≈ 6 (Aqueous solution)
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός	: Θεωρείται ότι προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη pH: ≈ 6 (Aqueous solution)
Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος	: Μη ταξινομημένος
Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων	: Υποπτο για πρόκληση γενετικών ελαττωμάτων.
Καρκινογένεση	: Μη ταξινομημένος
Τοξικότητα στην αναπαραγωγή	: Μη ταξινομημένος
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση	: Μη ταξινομημένος
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — επανειλημμένη έκθεση	: Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.

Phenol crystallized Analytical Grade ACS (108-95-2)

LOAEL (δερματικό, αρουραίος/κουνέλι, 90 ημέρες)	260 mg/kg σωματικού βάρους Animal: rabbit
NOAEL (δερματικό, αρουραίος/κουνέλι, 90 ημέρες)	130 mg/kg σωματικού βάρους Animal: rabbit

Επικινδυνότητα αναρρόφησης : Μη ταξινομημένος

11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Οικολογία - γενικά	: Το μη εξουδετερωμένο προϊόν μπορεί να αποδειχθεί επικίνδυνο για τους υδρόβιους οργανισμούς.
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, βραχυπρόθεσμος (οξύς)	: Μη ταξινομημένος
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, μακροπρόθεσμος (χρόνιος)	: Μη ταξινομημένος

Phenol crystallized Analytical Grade ACS (108-95-2)

LC50 - Ψαρια [1]	Salmo gairdneri
EC50 - Καρκινοειδή [1]	3,1 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia dubia
EC50 72h - Φύκια [1]	180 mg/l Test organisms (species): Dunaliella tertiolecta
EC50 72h- Φύκια [2]	217,6 mg/l Test organisms (species): Dunaliella tertiolecta
ErC50 φύκη	370 mg/l
NOEC (χρόνιος)	0,16 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '16 d'
NOEC χρόνια ψάρια	0,077 mg/l Test organisms (species): other: Cirrhina mrigala Duration: '60 d'

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Phenol crystallized Analytical Grade ACS (108-95-2)

Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
Βιοχημικός απαιτούμενο Οξυγόνο (BOD)	1,68 gO ₂ /g ουσίας
Χημικά απαιτούμενο οξυγόνο (COD)	2,33 gO ₂ /g ουσίας
Βιολογικός Απαιτούμενο Οξυγόνο (% του Θεωρητικός Απαιτούμενου Οξυγόνου)	0,72 % Θεωρητικός Απαιτούμενο Οξυγόνο
Βιοαποδόμηση	85 %

Phenol crystallized Analytical Grade ACS

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Phenol crystallized Analytical Grade ACS (108-95-2)

BCF - Ψαρια [1]	17
Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης	Χαμηλός.

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Phenol crystallized Analytical Grade ACS (108-95-2)

Επιφανειακή τάση	1,847 N/m
------------------	-----------

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, σύμφωνα με την τοπική νομοθεσία.
Οικολογικές πληροφορίες αποβλήτων : 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 1671
Αριθμός OHE (IMDG) : UN 1671
Αριθμός OHE (IATA) : UN 1671
Αριθμός OHE (ADN) : UN 1671
Αριθμός OHE (RID) : UN 1671

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής OHE

Κατάλληλη ονομασία αποστολής (ADR) : ΦΑΙΝΟΛΗ, ΣΤΕΡΕΑ
Κατάλληλη ονομασία αποστολής (IMDG) : PHENOL, SOLID
Κατάλληλη ονομασία αποστολής (IATA) : Phenol, solid
Κατάλληλη ονομασία αποστολής (ADN) : ΦΑΙΝΟΛΗ, ΣΤΕΡΕΑ
Κατάλληλη ονομασία αποστολής (RID) : ΦΑΙΝΟΛΗ, ΣΤΕΡΕΑ
Περιγραφή εγγράφων μεταφοράς (ADR) (ADR) : UN 1671 ΦΑΙΝΟΛΗ, ΣΤΕΡΕΑ, 6.1, II, (D/E)
Περιγραφή εγγράφων μεταφοράς (IMDG) : UN 1671 PHENOL, SOLID, 6.1, II
Περιγραφή εγγράφων μεταφοράς (IATA) : UN 1671 Phenol, solid, 6.1, II
Περιγραφή εγγράφων μεταφοράς (ADN) : UN 1671 ΦΑΙΝΟΛΗ, ΣΤΕΡΕΑ, 6.1, II
Περιγραφή εγγράφων μεταφοράς (RID) : UN 1671 ΦΑΙΝΟΛΗ, ΣΤΕΡΕΑ, 6.1, II

Phenol crystallized Analytical Grade ACS

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) : 6.1
Ετικέτες κινδύνου (ADR) : 6.1



IMDG

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



IATA

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



ADN

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



RID

Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά (RID) : 6.1
Ετικέτες κινδύνου (RID) : 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. Περιβαλλοντική επικινδυνότητα

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

Phenol crystallized Analytical Grade ACS

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)	: T2
Ειδικές διατάξεις (ADR)	: 279
Περιορισμένες ποσότητες (ADR)	: 500g
Εξαιρούμενες ποσότητες (ADR)	: E4
Οδηγίες συσκευασίας (ADR)	: P002, IBC08
Ειδικές διατάξεις συσκευασίας (ADR)	: B4
Διατάξεις μεικτής συσκευασίας (ADR)	: MP10
Οδηγίες για φορητές δεξαμενές και εμπορευματοκιβώτια χύδην (ADR)	: T3
Ειδικές διατάξεις για φορητές δεξαμενές και εμπορευματοκιβώτια χύδην (ADR)	: TP33
Κωδικός δεξαμενής (ADR)	: SGAH
Ειδικές διατάξεις για δεξαμενές (ADR)	: TU15, TE19
Όχημα για μεταφορά δεξαμενής	: AT
Κατηγορία μεταφοράς (ADR)	: 2
Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά - Κόλα (ADR)	: V11
Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά - Φόρτωση, εκφόρτωση και χειρισμός (ADR)	: CV13, CV28
Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά - Λειτουργία (ADR)	: S9, S19
Αριθμ. αναγνώρισης κινδύνου (Κέμλερ Αριθμ.)	: 60
Πορτοκαλί δίσκοι	:

60

1671

Κωδικός περιορισμών για σήραγγες (ADR)	: D/E
Κωδικός EAC	: 2X

μεταφορά μέσω θαλάσσης

Ειδική πρόβλεψη (IMDG)	: 279
Περιορισμένες ποσότητες (IMDG)	: 500 g
Εξαιρούμενες ποσότητες (IMDG)	: E4
Οδηγίες συσκευασίας (IMDG)	: P002
Οδηγίες συσκευασίας εμπορευματοκιβωτίων-δεξαμενών (κώδικας IMDG)	: IBC08
Ειδικές διατάξεις IBC (IMDG)	: B21, B4
Οδηγίες για δεξαμενές (IMDG)	: T3
Ειδικές διατάξεις για δεξαμενές (IMDG)	: TP33
Κατηγορίες φορτίων (IMDG)	: A
Ιδιότητες και παρατηρήσεις (IMDG)	: Colourless or white crystals or crystallized mass. Melting point: 43°C (pure product). Soluble in water. Toxic if swallowed, by skin contact or by vapour inhalation. Rapidly absorbed through the skin.

Εναέρια μεταφορά

PCA Εξαιρούμενες ποσότητες (IATA)	: E4
PCA Περιορισμένες ποσότητες (IATA)	: Y644
Καθαρή μέγιστη ποσότητα για περιορισμένη ποσότητα επιτρεπόμενη για επιβατηγά αεροσκάφη και για αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA)	: 1kg
Οδηγίες συσκευασίας για επιβατηγά αεροσκάφη (IATA)	: 669
Καθαρή μέγιστη ποσότητα για επιβατηγά αεροσκάφη και για αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA)	: 25kg
Οδηγίες συσκευασίας μόνο για αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA)	: 676
Μέγιστη ποσότητα μεταφοράς αποκλειστικά από αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA)	: 100kg
Ειδικές διατάξεις (IATA)	: A113
Κωδικός ERG (IATA)	: 6L

Phenol crystallized Analytical Grade ACS

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Ποτάμια μεταφορά

Κωδικός ταξινόμησης (ADN)	: T2
Ειδική πρόβλεψη (ADN)	: 279, 802
Περιορισμένες ποσότητες (ADN)	: 500 g
Εξαιρούμενες ποσότητες (ADN)	: E4
Υποχρεωτικός εξοπλισμός (ADN)	: PP, EP
Αριθμός κώνων/μπλε φώτων (ADN)	: 2

Σιδηροδρομική μεταφορά

Κώδικας ταξινόμησης (RID)	: T2
Ειδική πρόβλεψη (RID)	: 279
Περιορισμένες ποσότητες (RID)	: 500g
Εξαιρούμενες ποσότητες (RID)	: E4
Οδηγίες συσκευασίας (RID)	: P002, IBC08
Ειδικές διατάξεις συσκευασίας (RID)	: B4
Διατάξεις για τις μεικτές συσκευασίες (RID)	: MP10
Οδηγίες για κινητές δεξαμενές και χύδην περιέκτες (RID)	: T3
Ειδικές διατάξεις για κινητές δεξαμενές και χύδην περιέκτες (RID)	: TP33
Κωδικοί δεξαμενών για τις δεξαμενές RID (RID)	: SGAH
Ειδικές διατάξεις για τις δεξαμενές RID (RID)	: TU15
Μεταφορική κατηγορία (RID)	: 2
Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά - Δέματα (RID)	: W11
Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά - Φόρτωση, εκφόρτωση και χειρισμός (RID)	: CW13, CW28, CW31
Δέματα εξπρές (RID)	: CE9
Αρ. ταυτοποίησης κινδύνου (RID)	: 60

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 υποψηφίων ουσιών REACH (SVHC)

Δεν περιλαμβάνεται στον κατάλογο υποψηφίων 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.

Οδηγία VOC (2004/42/CE, Πτητικές οργανικές ενώσεις)

Συγκέντρωση ΟΠΕ (VOC) : 100 %

Phenol crystallized Analytical Grade ACS

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

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

Δανία

Κλάση κινδύνου πυρκαγιάς : Κατηγορίες III-1
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.

Γερμανία

Κατηγορία κινδύνου για το νερό (WGK) : WGK 2, βλεβερό για το νερό (Κατάταξη σύμφωνα με τη γερμανική οδηγία AwSV; Αναγν. αριθμός 170).
Διάταγμα απαγόρευσης χημικών ουσιών (ChemVerbotsV) : Αυτό το προϊόν υπόκειται στην Καταχώριση 1 του Παραρτήματος 2 του ChemVerbotsV. Πρέπει να τηρούνται οι ακόλουθες απαιτήσεις: απαίτηση εξουσιοδότησης (σύμφωνα με το § 6, παράγραφος 1, πρόταση 1), βασικές απαιτήσεις για την εκτέλεση της παράδοσης (σύμφωνα με το § 8, παράγραφοι 1, 3 και 4), ταυτότητα και τεκμηρίωση (σύμφωνα με το § 9, παράγραφος 1 έως 3) και εξαίρεση της διαδρομής αποστολής (σύμφωνα με το § 10).
Συγκέντρωση ΟΠΕ (VOC) : 100 %

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

Phenol crystallized Analytical Grade ACS

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

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

Πραγματοποιήθηκε υπολογισμός χημικής ασφάλειας

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Πλήρες κείμενο φράσεων H και EUH:

Acute Tox. 3 (Από του στόματος)	Οξεία τοξικότητα (από του στόματος), κατηγορία 3
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
Eye Irrit. 2	Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/οφθαλμικός ερεθισμός, κατηγορία 2
Muta. 2	Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων, κατηγορία 2
Skin Corr. 1B	Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία 1, υποκατηγορία 1B
Skin Irrit. 2	Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία 2
STOT RE 2	Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από επανειλημμένη έκθεση, κατηγορία 2
H301	Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.
H311	Τοξικό σε επαφή με το δέρμα.
H314	Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

Phenol crystallized Analytical Grade ACS

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Πλήρες κείμενο φράσεων H και EUH:	
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H331	Τοξικό σε περίπτωση εισπνοής.
H341	Υποπτο για πρόκληση γενετικών ελαττωμάτων.
H373	Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.

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.