

Ημερομηνία έκδοσης / Ημερομηνία αναθεώρησης 13-Μαρ-2019 Έκδοση 2

Αυτό το Δελτίο Ασφάλειας ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις της Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006

ΤΜΗΜΑ 1: ΣΤΟΙΧΕΊΑ ΟΥΣΊΑΣ/ΠΑΡΑΣΚΕΥΆΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΊΑΣ/ΕΠΙΧΕΊΡΗΣΗΣ

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Κωδικός προϊόντος 981379, 981780

Αριθμός Δελτίου Ασφάλειας: D14831_SDS_Glucose GOD POD _EL

Ονομασία προϊόντος Glucose (GOD-POD)

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

Συνιστώμενη χρήση In vitro διαγνωστική χρήση. **Μη συνιστώμενες χρήσεις** Δεν υπάρχουν πληροφορίες

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Εταιρεία Thermo Fisher Scientific Oy

Ratastie 2,

FI-01620 Vantaa, Finland

Αριθμός τηλεφώνου +358 10 329200

Διεύθυνση email system.support.fi@thermofisher.com

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

CHEMTREC Greece (Athens) +(30)-2111768478 CHEMTREC INTERNATIONAL +1 703-741-5970

ΤΜΗΜΑ 2: ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΌΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΌΤΗΤΑΣ

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

CLP ταξινόμηση - Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Δεν απαιτείται καμία ενέργεια.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Καμία διαθέσιμη πληροφορία

ΤΜΗΜΑ 3: ΣΎΝΘΕΣΗ/ΠΛΗΡΟΦΟΡΊΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΆ

3.2. Μείγματα

Συστατικό	Ποσοστό κατά βάρος	CLP ταξινόμηση - Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008
Φαινόλη (CAS #: 108-95-2)	< 0.1%	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 3 (H311) Acute Tox. 3 (H331) Skin Corr. 1B (H314) Eye Dam. 1 (H318) Muta. 2 (H341) STOT RE 2 (H373)

Glucose (GOD-POD)

Ημερομηνία αναθεώρησης 13-Μαρ-2019

Αζίδιο του νατρίου	< 0.1 %	Acute Tox. 2 (H300)
(CAS #: 26628-22-8)		Aquatic Acute 1 (H400)
		Aquatic Chronic 1 (H410)
		(EUH032)

	Συστατικό	Αριθμ. REACH.	
	Φαινόλη	01-211-9471329-32-XXXX	
ı	Αζίδιο του νατρίου	01-211-9457019-37-XXXX	

Για το πλήρες κείμενο των Δηλώσεις κινδύνου: βλ. τμήμα 16

ΤΜΗΜΑ 4: ΜΈΤΡΑ ΠΡΏΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΏΝ

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικές συστάσεις

Εάν τα συμπτώματα επιμένουν, καλέστε ένα γιατρό.

Εισπνοή

Μεταφέρετε στον καθαρό αέρα. Σε περίπτωση διακοπής της αναπνοής, προβείτε σε τεχνητή αναπνοή. Συμβουλευτείτε ένα γιατρό.

Επαφή με το δέρμα

Πλύνετε αμέσως με σαπούνι και άφθονο νερό ενώ αφαιρείτε τα μολυσμένα ρούχα και υποδήματα.

Επαφή με τα μάτια

Ξεπλύνετε με πολύ νερό τουλάχιστον 15 λεπτά και συμβουλευτείτε ένα γιατρό.

Κατάποση

Πλύνετε το στόμα με νερό και έπειτα πιείτε άφθονο νερό.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

4.3. Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Προβείτε σε θεραπεία ανάλογα με τα συμπτώματα.

ΤΜΗΜΑ 5: ΜΈΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΈΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΆΣ

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Χρησιμοποιείτε μέτρα πυρόσβεσης κατάλληλα για τις τοπικές συνθήκες και τον περιβάλλοντα χώρο.

Πυροσβεστικά μέσα που δεν πρέπει να χρησιμοποιηθούν για λόγους ασφαλείας

Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

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

Η θερμική αποσύνθεση μπορεί να οδηγήσει σε ελευθέρωση ερεθιστικών αερίων και ατμών.

Επικίνδυνα προϊόντα καύσης

Καμία γνωστή κάτω από κανονικές συνθήκες χρήσης.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Όπως σε οποιαδήποτε πυρκαγιά, φοράτε αυτοτελή αναπνευστική συσκευή με πίεση κατά ζήτηση, MSHA/NIOSH (εγκεκριμένη ή ισοδύναμη) και πλήρη προστατευτικό εξοπλισμό.

ΤΜΗΜΑ 6: ΜΈΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΏΠΙΣΗ ΤΥΧΑΊΑΣ ΈΚΛΥΣΗΣ

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Χρησιμοποιήστε προσωπική ενδυμασία προστασίας. Διασφαλίζετε επαρκή εξαερισμό.

Ημερομηνία αναθεώρησης 13-Μαρ-2019

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Αποτρέψτε την περαιτέρω διαρροή ή έκχυση, εάν είναι ασφαλές. Αποτρέψτε την είσοδο σε πλωτές οδούς, υπονόμους, υπόγεια ή περιορισμένες περιοχές.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Απορροφήστε με αδρανές απορροφητικό υλικό.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Βλέπε μέτρα προστασίας στις ενότητες 8 και 13.

ΤΜΗΜΑ 7: ΧΕΙΡΙΣΜΌΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΉΚΕΥΣΗ

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Διασφαλίζετε επαρκή εξαερισμό. Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και με τα μάτια.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Το δοχείο να διατηρείται ερμητικά κλεισμένο, σε στεγνό και καλά αεριζόμενο μέρος.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Χρήση σε εργαστήρια

ΤΜΗΜΑ 8: ΈΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΈΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΉ ΠΡΟΣΤΑΣΊΑ

8.1 Παράμετροι ελέγχου Συστατικό Όρια έκθεσης

Συστατικό	Φινλανδία	Ευρωπαϊκή Ένωση	Μεγάλη Βρεταννία	Γερμανία
Φαινόλη	TWA: 2 ppm 8 tunteina	Possibility of significant	STEL: 4 ppm 15 min	TWA: 2 ppm (8 Stunden).
	TWA: 8 mg/m ³ 8 tunteina	uptake through the skin	STEL: 16 mg/m ³ 15 min	AGW - exposure factor 2
	STEL: 4 ppm 15 minuutteina	TWA: 2 ppm 8 hr	TWA: 2 ppm 8 hr	TWA: 8 mg/m³ (8 Stunden).
	STEL: 16 mg/m ³ 15	TWA: 8 mg/m ³ 8 hr	TWA: 7.8 mg/m ³ 8 hr	AGW - exposure factor 2
	minuutteina	STEL: 4 ppm 15 min	Skin	Haut
	lho	STEL: 16 mg/m ³ 15 min		
Αζίδιο του νατρίου	TWA: 0.1 mg/m ³ 8 tunteina	Skin	Skin	MAK 0.2 mg/m³ (inhalable)
	STEL: 0.3 mg/m ³ 15	TWA 0.1 mg/m ³	TWA 0.1 mg/m ³	
	minuutteina	STEL 0.3 mg/m ³	STEL 0.3 mg/m ³	
	lho			

Συστατικό	Σουηδία	Νορβηγία	Δανία	Γαλλία
Φαινόλη	Binding STEL: 4 ppm 15	TWA: 1 ppm 8 timer	TWA: 1 ppm 8 timer	TWA / VME: 2 ppm (8
	minuter	TWA: 4 mg/m ³ 8 timer	TWA: 4 mg/m ³ 8 timer	heures). restrictive limit
	Binding STEL: 16 mg/m ³ 15	STEL: 3 ppm 15 minutter.	Hud	TWA / VME: 7.8 mg/m³ (8
	minuter	value from the regulation		heures). restrictive limit
	TLV: 1 ppm 8 timmar. NGV	STEL: 12 mg/m3 15 minutter.		STEL / VLCT: 4 ppm.
	TLV: 4 mg/m ³ 8 timmar.	value from the regulation		restrictive limit
	NGV	Hud		STEL / VLCT: 15.6 mg/m ³ .
	Hud			restrictive limit
				Peau
Αζίδιο του νατρίου	Binding STEL: 0.3 mg/m ³ 15	TWA: 0.1 mg/m ³ 8 timer	TWA: 0.1 mg/m ³ 8 timer	TWA / VME: 0.1 mg/m ³ (8
	minuter	STEL: 0.3 mg/m ³ 15	Hud	heures). restrictive limit
	TLV: 0.1 mg/m ³ 8 timmar.	minutter. value from the		STEL / VLCT: 0.3 mg/m ³ .
	NGV	regulation		restrictive limit
				Peau

Συστατικό	Φινλανδία	Ευρωπαϊκή Ένωση	Ηνωμένο Βασίλειο	Δανία
Φαινόλη	Total phenol: 1.3 mmol/L urine after the shift.			
Συστατικό	Γερμανία	Γαλλία	Ισπανία	Ιταλία
Φαινόλη	Phenol: 120 mg/g urine (end of shift after hydrolysis;measured as mg/g Creatinine)	Total Phenol: 250 mg/g creatinine urine end of shift	: 120 mg/g Creatinine urine end of shift	

Ημερομηνία αναθεώρησης 13-Μαρ-2019

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Μηχανικοί έλεγχοι

Διασφαλίζετε επαρκή εξαερισμό, ειδικά σε περιορισμένες περιοχές.

Μέσα ατομικής προστασίας

Προστασία των ματιών Προστατευτικά γυαλιά με παράπλευρη προστασία (πρότυπο της ΕΕ - ΕΝ 166)

Προστατευτικά γάντια Προστασία των χεριών

υλικού γαντιών	Κρίσιμος χρόνος	Πάχος γαντιών	πρότυπο της ΕΕ	γάντι σχόλια
Γάντια μίας χρήσης	Δείτε τις συστάσεις	-	EN 374	(ελάχιστη απαίτηση)
	των κατασκευαστών			

Ελέγξτε πριν από τη χρήση γαντιώνΠαρακαλούμε προσέχετε τις οδηγίες του προμηθευτή γαντιών σχετικά με τη διαπέραση και το χρόνο ρήξεως. Ανατρέξτε τον παραγωγό / προμηθευτή για πληροφορίεςΒεβαιωθείτε ότι τα γάντια είναι κατάλληλα για την εργασία; Χημική συμβατότητα, επιδεξιότητασυνθήκες λειτουργίας, Ευαισθησία χρήστη, π.χ. επιδράσεις ευαισθητοποίησηςΕπίσης, λάβετε υπόψη τις ειδικές τοπικές συνθήκες κάτω από τις οποίες χρησιμοποιείται το προϊόν, όπως τον κίνδυνο κοψίματος, απόξεσης και διάρκεια επαφήςΑφαιρέστε τα γάντια με προσοχή να αποφεύγεται η μόλυνση του δέρματος

Προστασία δέρματος και σώματος

Μακρυμάνικος ρουχισμός

Προστασία των αναπνευστικών οδών Όταν οι εργάτες αντιμετωπίζουν συγκεντρώσεις άνω του ορίου έκθεσης, πρέπει να χρησιμοποιούν κατάλληλους πιστοποιημένους αναπνευστήρες.

Για την προστασία του ατόμου που τον φοράει, ο αναπνευστικός προστατευτικός εξοπλισμός πρέπει να είναι το σωστό μέγεθος και η χρήση και συντήρησή του πρέπει να γίνονται κατάλληλα

Μικρά / εργαστηριακή χρήση

Χρησιμοποιείτε αναπνευστήρα εγκεκριμένο από την NIOSH/MSHA ή αναπνευστήρα που συμφωνεί με το Ευρωπαϊκό Πρότυπο ΕΝ 149:2001 εάν γίνει υπέρβαση των ορίων έκθεσης ή παρουσιαστεί ερεθισμός ή άλλα συμπτώματα Όταν RPE χρησιμοποιείται μια δοκιμή Fit προσωπίδα θα πρέπει να διεξαχθεί

Στοματική υγιεινή

Χειριστείτε το προϊόν σύμφωνα με την ορθή βιομηχανική πρακτική υγιεινής και ασφάλειας.

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

ΤΜΗΜΑ 9: ΦΥΣΙΚΈΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΈΣ ΙΔΙΌΤΗΤΕΣ

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Ανοιχτό κόκκινο

Φυσική κατάσταση Υγρό

Καμία διαθέσιμη πληροφορία Οσμή Δεν διατίθενται δεδομένα Όριο οσμής

рΗ 7.5 @ 25°C

Δεν διατίθενται δεδομένα Σημείο τήξης/περιοχή τήξης Σημείο μαλάκυνσης Δεν διατίθενται δεδομένα Σημείο ζέοης/περιοχή ζέοης Δεν διατίθενται δεδομένα

Σημείο ανάφλεξης Δεν διατίθενται δεδομένα Μέθοδος - Καμία διαθέσιμη πληροφορία

Ταχύτητα εξάτμισης Δεν διατίθενται δεδομένα Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο) Καμία διαθέσιμη πληροφορία Δεν διατίθενται δεδομένα Όρια έκρηξης

Πίεση ατμών Δεν διατίθενται δεδομένα

Δεν διατίθενται δεδομένα Πυκνότητα ατμών $(A \dot{\epsilon} \rho \alpha \varsigma = 1.0)$

Glucose (GOD-POD)

Ημερομηνία αναθεώρησης 13-Μαρ-2019

Ειδικό βάρος / Πυκνότητα Δεν διατίθενται δεδομένα Φαινομενική πυκνότητα Δεν διατίθενται δεδομένα Υδατοδιαλυτότητα Καμία διαθέσιμη πληροφορία Διαλυτότητα σε άλλους διαλύτες Καμία διαθέσιμη πληροφορία

Συντελεστής κατανομής (n-οκτανόλη/νερό) Συστατικό log Pow Φαινόλη 1.5

Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης Δεν διατίθενται δεδομένα Θερμοκρασία αποσύνθεσης Δεν διατίθενται δεδομένα Ιξώδες Δεν διατίθενται δεδομένα Καμία διαθέσιμη πληροφορία Οξειδωτικές ιδιότητες Καμία διαθέσιμη πληροφορία

9.2. Άλλες πληροφορίες

Δεν διατίθενται δεδομένα

ΤΜΗΜΑ 10: ΣΤΑΘΕΡΌΤΗΤΑ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΙΚΌΤΗΤΑ

10.1. Αντιδραστικότητα

Δεν διατίθενται δεδομένα

10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερό σε κανονικές συνθήκες

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν

Κανένα γνωστό.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Βαρέα μέταλλα.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Καμία γνωστή κάτω από κανονικές συνθήκες χρήσης.

ΤΜΗΜΑ 11: ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΈΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΊΕΣ

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Πληροφορίες προϊόντος

Δεν διατίθενται πληροφορίες οξείας τοξικότητας για το προϊόν αυτό

α) οξεία τοξικότητα

Από το στόμα Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται Δερματική Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται Εισπνοή Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται

Συστατικό	LD50 δια Στόματος	LD50 Δέρματος	LC50 Εισπνοής
Φαινόλη	LD50 = 340 mg/kg (Rat) LD50 = 317 mg/kg (Rat)	LD50 = 630 mg/kg(Rabbit)	LC50 = 316 mg/m ³ (Rat) 4 h
Αζίδιο του νατρίου	LD50 = 27 mg/kg (Rat)	-	

β) διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος

Glucose (GOD-POD)

Ημερομηνία αναθεώρησης 13-Μαρ-2019

Δεν διατίθενται δεδομένα.

γ) σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

Δεν διατίθενται δεδομένα.

δ) ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού συστήματος ή του δέρματος

Αναπνευστικό

Δεν διατίθενται δεδομένα.

Δέρμα

Δεν διατίθενται δεδομένα.

ε) μεταλλαξιγένεση των γεννητικών κυττάρων

Δεν διατίθενται δεδομένα

στ) καρκινογένεση

Δεν διατίθενται δεδομένα

Δεν υπάρχουν γνωστά καρκινογόνα χημικά στο προϊόν αυτό

Συστατικό	EE	UK	Γερμανία	IARC
Φαινόλη			Cat. 3B	

ζ) τοξικότητα στην αναπαραγωγή

Δεν διατίθενται δεδομένα.

η) SΤΟΤ-εφάπαξ έκθεση

Δεν διατίθενται δεδομένα.

i) STOΤ-επανειλημμένη έκθεση

Δεν διατίθενται δεδομένα.

Όργανα-στόχοι

Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

ι) κίνδυνος από αναρρόφηση

Δεν διατίθενται δεδομένα.

Συμπτώματα / Επιδράσεις, οξείες ή μεταγενέστερες

Καμία διαθέσιμη πληροφορία

ΤΜΗΜΑ 12: ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΈΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΊΕΣ

12.1. Τοξικότητα

Συστατικό	Ιχθύς γλυκού νερού	Ψύλλος νερού	Άλγη γλυκού νερού	Microtox
Φαινόλη	4-7 mg/L LC50 96 h	EC50: 10.2 - 15.5 mg/L,	EC50: 187 - 279 mg/L,	EC50 21 - 36 mg/L 30
	32 mg/L LC50 96 h	48h (Daphnia magna)	72h static	min
		EC50: 4.24 - 10.7 mg/L,	(Desmodesmus	EC50 = 23.28 mg/L 5
		48h Static (Daphnia	subspicatus)	min
		magna)	EC50: 0.0188 - 0.1044	EC50 = 25.61 mg/L 15
			mg/L, 96h static	min
			(Pseudokirchneriella	EC50 = 28.8 mg/L 5 min
			subcapitata)	EC50 = 31.6 mg/L 15
			EC50: = 46.42 mg/L,	min
			96h	
			(Pseudokirchneriella	
			subcapitata)	

Glucose (GOD-POD)

Ημερομηνία αναθεώρησης 13-Μαρ-2019

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Καμία διαθέσιμη πληροφορία

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Καμία διαθέσιμη πληροφορία

Συστατικό	log Pow	Συντελεστής βιοσυγκέντρωσης (ΣΒΣ)
Φαινόλη	1.5	Δεν διατίθενται δεδομένα

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Καμία διαθέσιμη πληροφορία

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ΑΒΤ και αΑαΒ

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία για την εκτίμηση.

12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Κανένα γνωστό

ΤΜΗΜΑ 13: ΣΤΟΙΧΕΊΑ ΣΧΕΤΙΚΆ ΜΕ ΤΗΝ ΑΠΌΡΡΙΨΗ

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Απόβλητο υπολείματος προϊόντος

Η απόρριψη πρέπει να συμφωνεί με τους τοπικούς κανονισμούς.

Μολυσμένη συσκευασία

Η απόρριψη πρέπει να συμφωνεί με τους τοπικούς κανονισμούς.

ΤΜΗΜΑ 14: ΠΛΗΡΟΦΟΡΊΕΣ ΣΧΕΤΙΚΆ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΆ

	IMDG/IMO Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά	ADR Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά	ΙΑΤΑ Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά
14.1. Αριθμός ΟΗΕ	-	-	-
14.2. Οικεία ονομασία αποστολής	; -	-	-
OHE			
14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη	-	-	-
μεταφορά			
14.4. Ομάδα συσκευασίας	-	-	-

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Δεν υπάρχουν κίνδυνοι που προσδιορίζονται

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Δεν απαιτούνται ειδικές προφυλάξεις

14.7. Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα ΙΙ της σύμβασης MARPOL 73/78 και του κώδικα IBC

Δεν ισχύει, συσκευασμένα προϊόντα

ΤΜΗΜΑ 15: ΣΤΟΙΧΕΊΑ ΣΧΕΤΙΚΆ ΜΕ ΤΗ ΝΟΜΟΘΕΣΊΑ

Αυτό το Δελτίο Ασφάλειας ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις της Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006

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

Διεθνή Ευρετήρια

Χ = απαριθμούνται

Συστατικό	EINECS	ELINCS	NLP	TSCA	DSL	NDSL	PICCS	ENCS	IECSC	AICS	KECL
Φαινόλη	203-632-7	-		Х	Х	-	Х	Х	Х	Х	KE-2820 9
Αζίδιο του νατρίου	247-852-1	-		Х	Х	-	Х	Х	Х	Х	KE-3135 7

Εθνικοί κανονισμοί

Συστατικό	Γερμανία Ταξινόμηση των υδάτων (VwVwS)	Γερμανία - TA Luft-Class
Φαινόλη	WGK 2	Class I: 20 mg/m³ (Massenkonzentration)
Αζίδιο του νατρίου	WGK 2	

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Μια αξιολόγησης χημικής ασφάλειας / έκθεσης (CSA / CSR), δεν έχει διεξαχθεί

ΤΜΗΜΑ 16: ΆΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΊΕΣ

Το πλήρες κείμενο των δηλώσεων Η βρίσκεται στα τμήματα 2 και 3

Η300 - Θανατηφόρο σε περίπτωση κατάποσης

Η301 - Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης

Η314 - Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες

Η318 - Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη

Η331 - Τοξικό σε περίπτωση εισπνοής

Η341 - Ύποπτο για πρόκληση γενετικών ελαττωμάτων

Η400 - Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς

Η410 - Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις

ΕUH032 - Σε επαφή με οξέα ελευθερώνονται πολύ τοξικά αέρια

Υπόμνημα

CAS - Chemical Abstracts Service

TSCA - Κατάλογος Τμήματος 8(β) της Πράξης για τον Έλεγχο Τοξικών

Ουσιών των ΗΠΑ

Χημικών Ουσιών/Κατάλογος Κοινοποιημένων Χημικών Ουσιών ΕΕ

PICCS - Κατάλογος Χημικών και Χημικών Ουσιών των Φιλιππίνων

IECSC - Κατάλογος Υφιστάμενων Χημικών Ουσιών της Κίνας

KECL - Υπαρχουσών και Αξιολογημένων Χημικών Ουσιών της Κορέας

EINECS/ELINCS - Ευρωπαϊκός Κατάλογος των Υφιστάμενων Εμπορικών DSL/NDSL - Κατάλογος Εγχώριων Ουσιών/Κατάλογος Μη Εγχώριων Ουσιών του Καναδά

ENCS - Υφιστάμενες και Νέες Χημικές Ουσίες της Ιαπωνίας

AICS - Κατάλογος Χημικών Ουσιών της Αυστραλίας (Australian Inventory

of Chemical Substances)

ΝΖΙοC - Κατάλογος Χημικών Ουσιών της Νέας Ζηλανδίας

WEL - Όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας

ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Αμερικανική Συνδιάσκεψη Κρατικών Υγειονολόγων Εργασίας)

DNEL - Επίπεδο χωρίς επιπτώσεις

RPE - Προστατευτικού αναπνευστικού εξοπλισμού

LC50 - Θανατηφόρος Συγκέντρωση 50%

NOEC - Συγκέντρωση μη παρατηρούμενου αποτελέσματος

PBT - Επίμονη, βιοσυσσώρευσης, Τοξικό

ΤWΑ - Χρονικά Σταθμισμένη Μέση

ΙΑΡΟ - Διεθνής Οργανισμός Ερευνών για τον Καρκίνο

PNEC - προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις

LD50 - Θανατηφόρος Δόση 50%

ΕC50 - Αποτελεσματική Συγκέντρωση 50%

POW - Συντελεστή κατανομής οκτανόλης: Νερό

νΡνΒ - Επίμονη πολύ, πολύ βιοσυσσώρευσης

Glucose (GOD-POD)

Ημερομηνία αναθεώρησης 13-Μαρ-2019

ADR - Ευρωπαϊκή συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές
επικίνδυνων εμπορευμάτων

ICAO/IATA - International Civil Aviation Organization/International Air
Transport Association

IMO/IMDG - International Maritime Organization/International Maritime

MARPOL - Διεθνής Σύμβαση για την πρόληψη της ρύπανσης από τα

πλοία

ΟΕCD - Οργανισμός για την Οικονομική Συνεργασία και την Ανάπτυξη **ΑΤΕ** - Εκτίμηση της οξείας τοξικότητας **ΒCF** - βιοσυγκέντρωσης **VOC** - Πτητικές οργανικές ενώσεις

Βασικές βιβλιογραφικές αναφορές και πηγές δεδομένων

Προμηθευτές δελτίο δεδομένων ασφαλείας, Chemadvisor - ΛΩΛΗ, Merck δείκτη, RTECS

Πληροφορίες εκπαίδευσης

Εκπαίδευση σχετικά με τους χημικούς κινδύνους, ενσωματώνοντας την επισήμανση, τα φύλλα δεδομένων ασφάλειας, τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό και την υγιεινή.

Έκδοση 2

Ημερομηνία αναθεώρησης 13-Μαρ-2019

Αιτία αναθεώρησης Επεξεργασμένα τμήματα του Δελτίου Ασφάλειας, 1, 3, 9, 16.

Αποποίηση ευθυνών

Οι πληροφορίες που παρέχονται στο παρόν Δελτίο Δεδομένων Ασφάλειας είναι σωστές κατά την πεποίθησή μας και εξ όσων είμαστε σε θέση να γνωρίζουμε και έχουμε πληροφορηθεί κατά την ημερομηνία της δημοσίευσης του παρόντος. Οι πληροφορίες που παρέχονται εξυπηρετούν μόνο ως καθοδηγητικές γραμμές για τον ασφαλή χειρισμό, χρήση, επεξεργασία, αποθήκευση, μεταφορά, διάθεση και κυκλοφορία και δεν θα πρέπει να θεωρηθούν εγγύηση ή προδιαγραφές ποιότητας. Οι πληροφορίες αφορούν μόνο το συγκεκριμένο υλικό και δεν ισχύουν για τα υλικά εκείνα που χρησιμοποιούνται σε συνδυασμό με άλλα υλικά ή σε άλλες διαδικασίες, εκτός εάν διευκρινίζεται στο κείμενο