

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Αυτό το δελτίο δεδομένων ασφάλειας δημιουργήθηκε σύμφωνα με τις απαιτήσεις των εξής: Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 και Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Ημερομηνία αναθεώρησης 03-lαv-2023

Αριθμός αναθεώρησης 2

Νομική Οντότητα/Διεύθυνση

Μεσογείων 2-4 (Πύργος Αθηνών)

Αμπελόκηποι-11527

Ελλάδα

ΤΜΗΜΑ 1: Αναγνωριστικός κωδικός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Ονομασία προϊόντος Half Fraser Standard Broth, 500 g

Αριθμός(οί) Καταλόγου 12018706 **Καθαρή ουσία/μείγμα** Μείγμα

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

Συνιστώμενη χρήση Αποκλειστικά για επαγγελματίες χρήστες

In vitro διαγνωστική χρήση

Μη συνιστώμενες χρήσεις Καμία διαθέσιμη πληροφορία

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Κεντρικά Εταιρείας Κατασκευαστής

Bio-Rad Laboratories Inc.Bio-RadΕπικοινωνίας1000 Alfred Nobel Drive3 boulevard Raymond PoincaréBio-Rad Laboratories M.ΕΠΕ

Hercules, CA 94547 92430 Marnes-Ía-Coquette
USA France

o mai

e-mail: fds-msds.fr@bio-rad.com

Για περισσότερες πληροφορίες, επικοινωνήστε με

Τεχνική Υπηρεσία 00800 00246 723

cdg_techsupport_eemea@bio-rad.com

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Τηλέφωνο επείγουσας ανάγκης για όλο CHEMTREC Ελλάς: 30-2111768478 το 24ωρο

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Αυτό το μείγμα ταξινομείται ως μη επικίνδυνο σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) υπ' αριθμ. 1272/2008 [CLP]

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Αυτό το μείγμα ταξινομείται ως μη επικίνδυνο σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) υπ' αριθμ. 1272/2008 [CLP] **Δηλώσεις κινδύνου**

Αυτό το μείγμα ταξινομείται ως μη επικίνδυνο σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) υπ' αριθμ. 1272/2008 [CLP]

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Περέχει υλικό ζωϊκής προέλευσης. (Βοοειδή). Προκαλεί ήπιο ερεθισμό του δέρματος.

EGHS / EN Σελίδα 1/11

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.1 Ουσίες

Δεν εφαρμόζεται

3.2 Μείγματα

Χημική ονομασία	% κ.β.	Αριθμός καταχώρισης	Αρ. ΕΚ (Αρ.	Ταξινόμηση σύμφωνα	Ειδικό όριο	Συντελεστή	Παράγοντα
		REACH		με τον Κανονισμό (ΕΚ)		ς Μ	ςΜ
			EE)	αριθ. 1272/2008 [CLP]	(SCL)		(μακροχρό
							νιος)
Sodium chloride	20 - 35	Δεν διατίθενται	231-598-3	Δεν διατίθενται	-	-	-
7647-14-5		δεδομένα		δεδομένα			
Lithium chloride	5 - 10	Δεν διατίθενται	231-212-3	Acute Tox. 4 (H302)	-	-	-
7447-41-8		δεδομένα		Skin Irrit. 2 (H315)			
				Eye Irrit. 2 (H319)			

Για το πλήρες κείμενο των φράσεων Η και ΕUH: βλ. τμήμα 16

Υπολογισμός οξείας τοξικότητας

Εάν τα δεδομένα LD50/LC50 δεν είναι διαθέσιμα ή δεν αντιστοιχούν στη κατηγορία ταξινόμησης, τότε χρησιμοποιείται η κατάλληλη τιμή μετατροπής από το Παράρτημα Ι του CLP, Πίνακας 3.1.2, για τον υπολογισμό της εκτίμησης οξείας τοξικότητας (ΑΤΕπίχ) για τη ταξινόμηση ενός μείγματος με βάση τα συστατικά του

Χημική ονομασία	LD50 από το	LD50 δέρματος	LC50 εισπνοής - 4	LC50 εισπνοής - 4	LC50 εισπνοής - 4
	στόμα mg/kg	mg/kg	ώρες -	ώρες - ατμός - mg/L	ώρες - αέριο - ppm
			σκόνη/σταγονίδια -		
			mg/L		
Sodium chloride	3000	10000	Δεν διατίθενται	Δεν διατίθενται	Δεν διατίθενται
7647-14-5			δεδομένα	δεδομένα	δεδομένα
Lithium chloride	526	2000	Δεν διατίθενται	Δεν διατίθενται	Δεν διατίθενται
7447-41-8			δεδομένα	δεδομένα	δεδομένα

Το προϊόν αυτό δεν περιέχει υποψήφιες ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία σε συγκέντρωση >=0,1% (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH), Άρθρο 59)

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Εισπνοή Μεταφέρετε στον καθαρό αέρα.

Επαφή με τα μάτια Ξεπλύνετε σχολαστικά με άφθονο νερό για τουλάχιστον 15 λεπτά, ανασηκώνοντας τα κάτω

και άνω βλέφαρα. Συμβουλευτείτε γιατρό.

Επαφή με το δέρμα Σε περίπτωση ερεθισμού του δέρματος ή αλλεργικών αντιδράσεων, συμβουλευτείτε ένα

γιατρό. Πλύνετε το δέρμα με σαπούνι και νερό.

Κατάποση Πλύνετε το στόμα με νερό και έπειτα πιείτε άφθονο νερό.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Συμπτώματα Η παρατεταμένη επαφή μπορεί να προκαλέσει ερυθρότητα και ερεθισμό.

4.3. Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

EGHS / EN Σελίδα 2/11

Σημείωση για τους γιατρούς 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.

Μεγάλη πυρκαγιά ΠΡΟΣΟΧΗ: Χρησιμοποιήστε ψεκασμό νερού όταν η κατάσβεση της πυρκαγιάς μπορεί να

μην είναι αποτελεσματική.

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα Μη διασκορπίζετε το εκχυμένο υλικό με ροές νερού υψηλής πίεσης.

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

Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν

Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

από χημικά μέσα

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός Οι πυροσβέστες πρέπει να φορούν αυτόνομη αναπνευστική συσκευή και πλήρη εξοπλισμό **και προφυλάξεις για πυροσβέστες** της στολής πυρόσβεσης. Χρησιμοποιήστε μέσα ατομικής προστασίας.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Προσωπικές προφυλάξεις Διασφαλίζετε επαρκή εξαερισμό.

Για αποκριτές επείγουσας ανάγκης Χρησιμοποιήστε μέσα ατομικής προστασίας όπως συστήνεται στο Τμήμα 8.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις Βλ. τμήμα 12 για πρόσθετες οικολογικές πληροφορίες.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μέθοδοι για περιορισμό Αποτρέψτε την περαιτέρω διαρροή ή έκχυση, εάν είναι ασφαλές.

Μέθοδοι για καθαρισμό Μαζέψτε μηχανικά, τοποθετώντας σε κατάλληλους περιέκτες για διάθεση.

Πρόληψη δευτερογενών κινδύνων Καθαρίζετε τα αντικείμενα και τις περιοχές που έχουν μολυνθεί τηρώντας τους κανονισμούς

για το περιβάλλον.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Παραπομπή σε άλλα τμήματα Βλ. Τμήμα 8 για περισσότερες πληροφορίες. Βλ. Τμήμα 13 για περισσότερες πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Συστάσεις για ασφαλή χειρισμό Διασφαλίζετε επαρκή εξαερισμό.

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

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

EGHS / EN Σελίδα 3/11

Συνθήκες αποθήκευσης

Να φυλάσσεται σύμφωνα με τις οδηγίες του προϊόντος και της ετικέτας.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Μέθοδοι διαχείρισης κινδύνων (RMM)

Οι πληροφορίες που απαιτούνται περιέχονται σε αυτό το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Όρια έκθεσης

Χημική ονομασία	Ιρλανδία	Ιταλία MDLPS	Ιταλία AIDII	Λετονία	Λιθουανία
Sodium chloride	-	-	-	TWA: 5 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³
7647-14-5					

Βιολογικά όρια επαγγελματικής έκθεσης

Το προϊόν αυτό, όπως παρέχεται, δεν περιέχει κανένα επικίνδυνο υλικό με βιολογικά όρια που καθιερώθηκαν από τις τοπικές ειδικές κανονιστικές αρχές.

Παράγωγο Επίπεδο Χωρίς

Επιπτώσεις (DNEL)

Προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς

επιπτώσεις (PNEC)

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Μέσα ατομικής προστασίας

Προστασία των ματιών/του

προσώπου

Φοράτε γυαλιά προστασίας με πλαϊνό προστατευτικό (ή γυαλιά προστασίας από χημικά).

Προστασία των χεριών

Να φοράτε κατάλληλα γάντια.

Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

Προστασία δέρματος και σώματος

Να φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία.

Προστασία των αναπνευστικών

οδών

Δεν χρειάζεται προστατευτικός εξοπλισμός υπό κανονικές συνθήκες χρήσης. Εάν γίνει υπέρβαση των ορίων έκθεσης ή παρουσιαστεί ερεθισμός, μπορεί να απαιτηθούν

εξαερισμός και εκκένωση.

Γενικές θεωρήσεις υγιεινής

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

Φυσική κατάσταση Πούδρα Όψη Πούδρα Χρώμα κεχριμπάρι Οσμή Χαρακτηριστικό.

Όριο οσμής Καμία διαθέσιμη πληροφορία

EGHS / EN Σελίδα 4/11

Ιδιότητα	Τιμές	Παρατηρήσεις • Μέθοδος
Σημείο τήξεως / σημείο πήξεως	Δεν διατίθενται δεδομένα	Κανένα γνωστό
Σημείο ζέσεως / Περιοχή ζέσεως	Δεν διατίθενται δεδομένα	Κανένα γνωστό
Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)	Δεν διατίθενται δεδομένα	Κανένα γνωστό
Όριο αναφλεξιμότητας στον αέρα		Κανένα γνωστό
Ανώτερη αναφλεξιμότητα ή όρια	Δεν διατίθενται δεδομένα	
εκρηκτικότητας		
Χαμηλότερη αναφλεξιμότητα ή	Δεν διατίθενται δεδομένα	
όρια εκρηκτικότητας	•	
Σημείο ανάφλεξης	Δεν διατίθενται δεδομένα	Κανένα γνωστό
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	Δεν διατίθενται δεδομένα	Κανένα γνωστό
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	·	Κανένα γνωστό
pH	7.2	
pH (ως υδατικό διάλυμα)	Δεν διατίθενται δεδομένα	Καμία διαθέσιμη πληροφορία
Κινηματικό ιξώδες	Δεν διατίθενται δεδομένα	Κανένα γνωστό
Δυναμικό ιξώδες	Δεν διατίθενται δεδομένα	Κανένα γνωστό
Υδατοδιαλυτότητα	Δεν διατίθενται δεδομένα	
Διαλυτότητα (Διαλυτότητες)	Δεν διατίθενται δεδομένα	Κανένα γνωστό
Συντελεστής κατανομής	Δεν διατίθενται δεδομένα	Κανένα γνωστό
Τάση ατμών	Δεν διατίθενται δεδομένα	Κανένα γνωστό
Σχετική πυκνότητα	Δεν διατίθενται δεδομένα	Κανένα γνωστό
Φαινομενική πυκνότητα	Δεν διατίθενται δεδομένα	
Πυκνότητα υγρού	Δεν διατίθενται δεδομένα	
Πυκνότητα ατμών	Δεν διατίθενται δεδομένα	Κανένα γνωστό
Χαρακτηριστικά σωματιδίων		
Μέγεθος σωματιδίων	Καμία διαθέσιμη πληροφορία	
Διανομή μεγέθους σωματιδίων	Καμία διαθέσιμη πληροφορία	

9.2. Άλλες πληροφορίες

9.2.1. Πληροφορίες σχετικά με τις κατηγορίες φυσικών κινδύνων

Δεν εφαρμόζεται

9.2.2 Άλλα χαρακτηριστικά ασφάλειας

Καμία διαθέσιμη πληροφορία

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Αντιδραστικότητα Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερότητα Σταθερό σε κανονικές συνθήκες.

Δεδομένα έκρηξης

Ευαισθησία σε μηχανική κρούση Καμία. Ευαισθησία σε ηλεκτροστατική Καμία.

εκκένωση

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Πιθανότητα επικίνδυνων

αντιδράσεων

Κανένας υπό φυσιολογικές διεργασίες.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν

Συνθήκες προς αποφυγήν Καμία γνωστή βάσει των παρεχόμενων πληροφοριών.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Μη συμβατά υλικά Καμία γνωστή βάσει των παρεχόμενων πληροφοριών.

EGHS / EN Σελίδα 5/11

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης Καμία γνωστή βάσει των παρεχόμενων πληροφοριών.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις κατηγορίες επικινδυνότητας όπως ορίζονται στον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Πληροφορίες για πιθανές οδούς έκθεσης

Πληροφορίες προϊόντος

Εισπνοή Δεν διατίθενται ειδικά δεδομένα δοκιμών για την ουσία ή το μείγμα.

Επαφή με τα μάτια Δεν διατίθενται ειδικά δεδομένα δοκιμών για την ουσία ή το μείγμα.

Επαφή με το δέρμα Δεν διατίθενται ειδικά δεδομένα δοκιμών για την ουσία ή το μείγμα. Προκαλεί ήπιο ερεθισμό

του δέρματος.

Κατάποση Δεν διατίθενται ειδικά δεδομένα δοκιμών για την ουσία ή το μείγμα.

Συμπτώματα που σχετίζονται με φυσικά, χημικά και τοξικολογικά χαρακτηριστικά

Συμπτώματα Η παρατεταμένη επαφή μπορεί να προκαλέσει ερυθρότητα και ερεθισμό.

Οξεία τοξικότητα

Αριθμητικά μέτρα τοξικότητας

Οι ακόλουθες τιμές υπολογίζονται με βάση το κεφάλαιο 3.1 του εγγράφου GHS

ATEmix (από το στόμα) 3,274.00 mg/kg **ATEmix** 27.60 mg/l

(εισπνοή-σκόνη/σταγονίδια) Πληροφορίες σχετικά με το

συστατικό

Χημική ονομασία	LD50 από το στόμα	Δερματική LD50	Εισπνοή LC50
Sodium chloride	= 3 g/kg (Rat)	> 10000 mg/kg (Rabbit)	> 42 mg/L (Rat)1 h
Lithium chloride	= 526 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rat)	-

Καθυστερημένες και άμεσες επιπτώσεις, καθώς και χρόνιες επιπτώσεις από βραχυχρόνια και μακροχρόνια έκθεση

Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος Ταξινόμηση βάσει δεδομένων που διατίθενται για τα συστατικά. Προκαλεί ήπιο ερεθισμό του δέρματος.

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμόςΚαμία διαθέσιμη πληροφορία. **των οφθαλμών**

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος

Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

Μεταλλαξιγένεση των γεννητικών

κυττάρων

Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

Καρκινογένεση Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

EGHS / EN Σελίδα 6/11

Τοξικότητα στην αναπαραγωγή Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

STOT - εφάπαξ έκθεση Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

STOT - επανειλημμένη έκθεση Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

Κίνδυνος αναρρόφησης Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

11.2. Πληροφορίες σχετικά με άλλους κινδύνους

11.2.1. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

11.2.2. Άλλες πληροφορίες

Άλλες αρνητικές επιπτώσεις Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Οικοτοξικότητα

Άγνωστη τοξικότητα για το υδάτινο Περιέχει 0.1678 % συστατικών με άγνωστους κίνδυνους στο υδατικό περιβάλλον. **περιβάλλον**

Χημική ονομασία	Άλγη/υδρόβια φυτά	Ψάρι	Τοξικότητα για τους μικροοργανισμούς	Καρκινοειδή
Sodium chloride	- '	LC50: 5560 - 6080mg/L	-	EC50: =1000mg/L (48h,
		(96h, Lepomis		Daphnia magna)
		macrochirus)		EC50: 340.7 - 469.2mg/L
		LC50: =12946mg/L (96h,		(48h, Daphnia magna)
		Lepomis macrochirus)		
		LC50: 6020 - 7070mg/L		
		(96h, Pimephales		
		promelas)		
		LC50: =7050mg/L (96h,		
		Pimephales promelas)		
		LC50: 6420 - 6700mg/L		
		(96h, Pimephales		
		promelas)		
		LC50: 4747 - 7824mg/L		
		(96h, Oncorhynchus		
		mykiss)		
Lithium chloride	-	LC50: =158mg/L (96h,	-	-
		Oncorhynchus mykiss)		

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Βιοσυσσώρευση

Πληροφορίες σχετικά με το

συστατικό

Χημική ονομασία	Συντελεστής κατανομής
Lithium chloride	-2.66

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Κινητικότητα στο έδαφος Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ΑΒΤ και αΑαΒ

Αξιολόγηση ΑΒΤ και αΑαΒ

Χημική ονομασία	Αξιολόγηση ΑΒΤ και αΑαΒ
Sodium chloride	Η ουσία δεν είναι ΑΒΤ/αΑαΒ
Lithium chloride	Η αξιολόγηση ΑΒΤ δεν ισχύει

12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

12.7. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Απόβλητα από

κατάλοιπα/αχρησιμοποίητα

προϊόντα

Η απόρριψη πρέπει να συμφωνεί με τους τοπικούς κανονισμούς. Απορρίψτε τα απόβλητα

σύμφωνα με την περιβαλλοντική νομοθεσία.

Μολυσμένη συσκευασία Μην επαναχρησιμοποιείτε τα άδεια δοχεία.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

IATA

14.1 Αριθμός UN και Αριθμός Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά

Ταυτότητας

. . , .

140 Ο Τ

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά

OHE

14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά

μεταφορά

14.4 Ομάδα συσκευασίας Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι Δεν εφαρμόζεται

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη Ειδικές διατάξεις Καμία

IMDG

14.1 Αριθμός UN και Αριθμός Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά

Ταυτότητας

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά

OHE

14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά

μεταφορά

14.4 Ομάδα συσκευασίας Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι Δεν εφαρμόζεται

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη Ειδικές διατάξεις Καμία

EGHS / EN Σελίδα 8/11

14.7 Θαλάσσια μεταφορά χύδην φορτίου σύμφωνα με μέσα του IMO

Καμία διαθέσιμη πληροφορία

RID

14.1 Αριθμός ΟΗΕ Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά

OHE

14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά

μεταφορά

14.4 Ομάδα συσκευασίας Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι Δεν εφαρμόζεται

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη Ειδικές διατάξεις Καμία

ADR

14.1 Αριθμός UN και Αριθμός Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά

Ταυτότητας

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά

OHE

14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά

μεταφορά

14.4 Ομάδα συσκευασίας Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι Δεν εφαρμόζεται

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη Ειδικές διατάξεις Καμία

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

Εθνικοί κανονισμοί

Γαλλία

Επαγγελματικές ασθένειες (R-463-3, Γαλλία)

Enaryenpankes about cies (it 400 o, i annia)		
Χημική ονομασία	Αριθμός RG της Γαλλίας	Τίτλος
Sodium chloride	RG 78	-
7647-14-5		

Ολλανδία

Χημική ονομασία	Ολλανδία - Κατάλογος Καρκινογόνων	Ολλανδία - Κατάλογος Μεταλλαξιογόνων	Ολλανδία - Κατάλογος Αναπαραγωγικών Τοξινών
Lithium chloride	-	-	Fertility (Category 2);
			Development (Category 1A);
			Can be harmful via
			breastfeeding

Ευρωπαϊκή Ένωση

Λάβετε υπόψη την Οδηγία 98/24/ΕΚ σχετικά με την προστασία της υγείας και ασφάλεια των εργαζομένων κατά την εργασία από κινδύνους οφειλόμενους σε χημικούς παράγοντες.

Εξουσιοδοτήσεις ή/και περιορισμοί στη χρήση:

Το προϊόν αυτό δεν περιέχει ουσίες που υπόκεινται καταχώριση (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH), Άρθρο ΧΙV) Το προϊόν αυτό δεν περιέχει ουσίες που υπόκεινται περιορισμό (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH), Άρθρο XVII)

Έμμονοι οργανικοί ρύποι

Δεν εφαρμόζεται

EGHS / EN Σελίδα 9/11

Κανονισμός (ΕΚ) 1005/2009 για ουσίες που καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος (ODS) Δεν εφαρμόζεται

ΕΕ - Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα (ΕΚ/1107/2009)

Χημική ονομασία	ΕΕ - Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα (ΕΚ/1107/2009)
Sodium chloride - 7647-14-5	Παράγοντας φυτοπροστασίας

Κανονισμός βιοκτόνων προϊόντων (ΕΕ) αρ. 528/2012 (ΒΡR)

Διεθνή Ευρετήρια Επικοινωνήστε με τον προμηθευτή για την κατάσταση συμμόρφωσης του αποθέματος

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Έκθεση χημικής ασφάλειας Καμία διαθέσιμη πληροφορία

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Λέξεις κλειδιά ή λεζάντες για τις συντομογραφίες και τα ακρώνυμα που χρησιμοποιούνται στο δελτίο δεδομένων ασφαλείας

Πλήρες κείμενο των δηλώσεων Η που αναφέρονται στο τμήμα 3

Η302 - Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης

Η315 - Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος

Η319 - Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό

Υπόμνημα

SVHC: Ουσίες για τις οποίες υπάρχει πολύ μεγάλη ανησυχία για εξουσιοδότηση:

Υπόμνημα Τμήμα 8: ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

ΓWA TWA (χρονοσταθμισμένος μέσος όρος) STEL STEL (Όριο βραχυχρόνιας έκθεσης)

Ανώτατο όριο Μέγιστη οριακή τιμή * Προσδιορισμός δέρματος

Διαδικασία ταξινόμησης	
Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP]	Χρησιμοποιούμενη μέθοδος
Οξεία τοξικότητα από το στόμα	Μέθοδος υπολογισμού
Οξεία δερματική τοξικότητα	Μέθοδος υπολογισμού
Οξεία τοξικότητα εισπνοής - αέριο	Μέθοδος υπολογισμού
Οξεία τοξικότητα εισπνοής - ατμός	Μέθοδος υπολογισμού
Οξεία τοξικότητα εισπνοής - σκόνη/σταγονίδια	Μέθοδος υπολογισμού
Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος	Μέθοδος υπολογισμού
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών	Μέθοδος υπολογισμού
Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού	Μέθοδος υπολογισμού
Ευαισθητοποίηση του δέρματος	Μέθοδος υπολογισμού
Μεταλλαξιγένεση	Μέθοδος υπολογισμού
Καρκινογένεση	Μέθοδος υπολογισμού
Τοξικότητα στην αναπαραγωγή	Μέθοδος υπολογισμού
STOT - εφάπαξ έκθεση	Μέθοδος υπολογισμού
STOT - επανειλημμένη έκθεση	Μέθοδος υπολογισμού
Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον	Μέθοδος υπολογισμού
Χρόνια τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον	Μέθοδος υπολογισμού
Κίνδυνος αναρρόφησης	Μέθοδος υπολογισμού
Οζον	Μέθοδος υπολογισμού

Βασικές βιβλιογραφικές αναφορές και πηγές για δεδομένα που χρησιμοποιήθηκαν για τη σύνταξη του SDS

Οργανισμός για τα Μητρώα Τοξικών Ουσιών και Ασθενειών (ATSDR)

Βάση δεδομένων ChemView του Γραφείου Προστασίας του Περιβάλλοντος των Η.Π.Α.

EGHS / EN Σελίδα 10/11

Ευρωπαϊκή Αρχή για την Ασφάλεια των Τροφίμων (EFSA)

Επιτροπή Αξιολόγησης Κινδύνων του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Χημικών Προϊόντων (ΕCHA) (ΕCHA_RAC)

Ευρωπαϊκός Οργανισμός Χημικών Προϊόντων ΕCHA) (ΕCHA ΑΡΙ)

ΕΡΑ (Υπηρεσία Προστασίας του Περιβάλλοντος)

Επίπεδα κατευθυντήριων οδηγιών οξείας έκθεσης (AEGL)

Ομοσπονδιακή πράξη για εντομοκτόνα, μυκητοκτόνα και τρωκτικοκτόνα του Γραφείου Προστασίας του Περιβάλλοντος των Η.Π.Α.

Χημικές ουσίες μαζικής παραγωγής του Γραφείου Προστασίας του Περιβάλλοντος των Η.Π.Α.

Περιοδικό για την Έρευνα Τροφίμων (Food Research Journal)

Βάση δεδομένων επικίνδυνων ουσιών

Διεθνής Βάση Δεδομένων Ενιαίων Χημικών Πληροφοριών (IUCLID)

Εθνικό Ινστιτούτο Τεχνολογίας και Αξιολόγησης (ΝΙΤΕ)

Εθνικό Σχέδιο Κοινοποίησης και Αξιολόγησης Βιομηχανικών Χημικών Ουσιών της Αυστραλίας (NICNAS)

NIOSH (Εθνικό Ινστιτούτο Επαγγελματικής Ασφάλειας και Υγείας)

ChemID Plus της Εθνικής Βιβλιοθήκης Ιατρικής (NLM CIP)

Εθνική Ιατρική Βιβλιοθήκη

Εθνικό τοξικολονικό πρόνραμμα (ΝΤΡ)

Βάση δεδομένων χημικής ταξινόμησης και πληροφοριών (CCID) της Νέας Ζηλανδίας

Δημοσιεύσεις για το Περιβάλλον, την Υγεία και την Ασφάλεια του Οργανισμού Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης

Πρόγραμμα για χημικές ουσίες μαζικής παραγωγής του Οργανισμού Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης

Σύνολο εξέτασης δεδομένων πληροφοριών του Οργανισμού Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης

Παγκόσμιος Οργανισμός Υγείας

Σημείωση αναθεώρησης Σημαντικές αλλαγές σε όλο το ΔΔΑ. Αναθεώρηση όλων των ενοτήτων

Ημερομηνία αναθεώρησης 03-lαν-2023

Το παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας υλικού ικανοποιεί τις απαιτήσεις του Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 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.

Τέλος του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας

EGHS / EN Σελίδα 11 / 11