

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (ΔΔΑ)

ARIELLAS ΥΓΡΟ ΠΛΥΝΤΗΡΙΟΥ ΡΟΥΧΩΝ

1

Σε συμμόρφωση με τις οδηγίες 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) και 648/2004

Ημερομηνία Έκδοσης: Αύγουστος 2022Έκδοση Νο:2

1. Ταυτοποίηση ουσίας/παρασκευάσματος και εταιρείας.

1.1. Ταυτότητα παρασκευάσματος.

Εμπορική Ονομασία	: ARIELLAS ΥΓΡΟ ΠΛΥΝΤΗΡΙΟΥ ΡΟΥΧΩΝ
Περιγραφή	: Απορρυπαντικό πλυντηρίου ρούχων
Συνώνυμα	: Υγρό για πλύσιμο των ρούχων σε πλυντήριο.
Κωδικός UFI	: W800-S0AG-5007-TGX8

1.2. Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις του παρασκευάσματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις.

Χρήση	: Καθαριστικό.
-------	----------------

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας.

Ταυτότητα παραγωγού	: ΕΨΙΛΟΝ ΕΛΛΑΣ
Διεύθυνση	: ΑΛΩΝΙΑ ΠΙΕΡΙΑΣ
Ταχυδρομικός κώδικας	: 60300
Τηλέφωνο	: 2351071177
Διεύθυνση ιστοσελίδας	: https://www.epsilon-hellas.gr
Διεύθυνση Ηλ. Ταχυδρομείου	: info@epsilon-hellas.gr

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης.

Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων	: 2107793777
--------------------------------	--------------

2. Προσδιορισμός Επικινδυνότητας.

2.1. Ταξινόμηση του παρασκευάσματος.

Ταξινόμηση (EC/1272/2008)	: Σοβαρή Οφθαλμική Βλάβη, κατηγορία 1. H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη. : Ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία 2. H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος. : Ευαισθητοποίηση του δέρματος, κατηγορία 1. H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
---------------------------	--

2.2. Στοιχεία επισήμανσης.

Εικονογράμματα	: GHS07
----------------	---------



: GHS05



Προειδοποιητική λέξη	: ΚΙΝΔΥΝΟΣ
----------------------	------------

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (ΔΔΑ)

ARIELLAS ΥΓΡΟ ΠΛΥΝΤΗΡΙΟΥ ΡΟΥΧΩΝ

2

Σε συμμόρφωση με τις οδηγίες 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) και 648/2004

Ημερομηνία Έκδοσης: Αύγουστος 2022**Έκδοση Νο:2**

Επικίνδυνα συστατικά που αναφέρονται στις ετικέτες	: Άλατα νατρίου σουλφονοποιημένων αιθοξυλιωμένων C12-C14 αλκοολών. Αλκοόλες, C9-11 διακλαδισμένες και γραμμικές, αιθοξυλιωμένες ($\geq 2,5$ moles EO). μίγμα των : 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη (3:1).
Δηλώσεις επικινδυνότητας	: H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη. : H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος. : H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
Δηλώσεις προφύλαξης/ Πρόληψη	: P261 Αποφεύγετε να αναπνέετε ατμούς ή και εκνεφώματα. : P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια / προστατευτικά ενδύματα / μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια / το πρόσωπο.
Δηλώσεις προφύλαξης/ Αντίδραση / Ανταπόκριση	: P302+P352 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο νερό. : P305+P351+P338 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, αν είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. : P310 Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/ γιατρό. : P333+P313 Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε ή Επισκεφθείτε γιατρό
Δήλωση προφύλαξης / Απόρριψη	: P501 Διάθεση του περιεχομένου / περιέκτη σε ενδεδειγμένους χώρους σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Άλλοι Κίνδυνοι	: Δεν υπάρχουν δεδομένα για το αν το μείγμα πληροί τα κριτήρια ABT ή αΑαB σύμφωνα με το Παράρτημα XIII της 1907/2006.
----------------	---

3. Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά.

Επικίνδυνες ουσίες περιεχομένου:		
CAS: 68891-38-3 EINECS: 500-234-8 Αριθμός ευρετηρίου: Reg.Nr:	Άλατα νατρίου σουλφονοποιημένων αιθοξυλιωμένων C12-C14 αλκοολών Eye Dam.1, H318 GHS05 Skin Irrit. 2, H315 GHS07 Aquatic Chronic 3, H412	15-25%
CAS: 160901-09-7 EINECS: 941-566-7 Αριθμός ευρετηρίου: Reg.Nr:	Αλκοόλες, C9-11 διακλαδισμένες και γραμμικές, αιθοξυλιωμένες ($\geq 2,5$ moles EO) Eye Dam. 1; H318 GHS05	10-15%

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (ΔΔΑ)

ARIELLAS ΥΓΡΟ ΠΛΥΝΤΗΡΙΟΥ ΡΟΥΧΩΝ

3

Σε συμμόρφωση με τις οδηγίες 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) και 648/2004

Ημερομηνία Έκδοσης: Αύγουστος 2022Έκδοση Νο:2

CAS: 55965-84-9 EINECS: 911-418-6 Αριθμός ευρετηρίου: 613-167-00-5 Reg.Nr: 01-2120764691-48	μίγμα των : 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [EC no. 247-500-7] και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη [EC no. 220-239-6] (3:1)	<0,006%
	Acute Tox. - 3 - H301 Acute Tox. - 2 - H330 Acute Tox. - 2 - H310 Skin Corr. - 1C - H314 Eye Dam. - 1 - H318 Skin Sens. - 1A - H317 Aquatic Acute - 1 - H400 Aquatic Chronic - 1 - H410 Specific Concentration ranges: Eye Dam. 1: C ≥ ,6 % Eye Irrit. 2; H319: ,06 % ≤ C < ,6 % Skin Corr. 1C: C ≥ ,6 % Skin Irrit. 2; H315: ,06 % ≤ C < ,6 % Skin Sens. 1A: C ≥ ,0015 %	

Συμπληρωματικές υποδείξεις:

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 648/2004 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με τα απορρυπαντικά

ανιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες

≥15 - <30%

μη ιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες

≥5 - <15%

Συντηρητικά

αρωματικές ουσίες

4. Μέτρα πρώτων βοηθειών.

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών.

Εισπνοή

: Σε περίπτωση αδιαθεσίας κατά την τυχαία εισπνοή του προϊόντος μετακινήστε τον ασθενή σε καλά αεριζόμενο χώρο. Αν συνεχιστεί η αδιαθεσία, ζητήστε ιατρική βοήθεια.

Επαφή με το δέρμα

: Σε περίπτωση ερεθισμού πλύνετε το δέρμα με άφθονο νερό και σαπούνι.

Επαφή με τα μάτια

: Ξεπλένετε τα μάτια με άφθονο νερό για τουλάχιστον 5 λεπτά. Ζητήστε ιατρική βοήθεια.

Κατάποση

: Ξεπλένετε το στόμα με άφθονο νερό. Ζητήστε ιατρική βοήθεια ή πάρτε το κέντρο δηλητηριάσεων (τηλ. 2107793777)

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, οξείες ή μεταγενέστερες.

Γενικές πληροφορίες

: Σε οποιαδήποτε αδιαθεσία, ζητήστε ιατρική βοήθεια.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (ΔΔΑ)

ARIELLAS ΥΓΡΟ ΠΛΥΝΤΗΡΙΟΥ ΡΟΥΧΩΝ

4

Σε συμμόρφωση με τις οδηγίες 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) και 648/2004

Ημερομηνία Έκδοσης: Αύγουστος 2022

Έκδοση Νο:2

Συμπτώματα σχετικά με την χρήση : Δεν αναμένονται συγκεκριμένα συμπτώματα υπό την κανονική χρήση του προϊόντος.

4.3. Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας.

Γενικές πληροφορίες : Ποτέ μην χορηγείτε οτιδήποτε στο στόμα κάποιου λιπόθυμου ασθενή.

5. Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς.

5.1. Πυροσβεστικά μέσα.

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Νερό, αφρός, ξηράς κόνεος, CO₂.
Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Κανένα.
Περιμετρικές φωτιές : Οποιοδήποτε πυροσβεστικό μέσο.

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

Επικίνδυνα προϊόντα καύσης : Δεν έχει παρατηρηθεί κανένα

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες.

Προστασία απέναντι στην πυρκαγιά : Μην επιχειρείτε να σβήσετε την φωτιά χωρίς την χρήση του ειδικού προστατευτικού εξοπλισμού.
Ειδικές διαδικασίες : Καμία απαραίτητη.

6. Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης.

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης.

Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης. : Καμία ειδική προφύλαξη.
Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις.

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις. : Απαιτείται ειδικός χειρισμός

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό.

Μέθοδοι καθαρισμού. : Στο δάπεδο σκουπίστε και μαζέψτε σε ειδικό δοχείο.
Ελαχιστοποιήστε την παραγωγή σκόνης.

7. Χειρισμός και αποθήκευση.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (ΔΔΑ)

ARIELLAS ΥΓΡΟ ΠΛΥΝΤΗΡΙΟΥ ΡΟΥΧΩΝ

5

Σε συμμόρφωση με τις οδηγίες 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) και 648/2004

Ημερομηνία Έκδοσης: Αύγουστος 2022

Έκδοση Νο:2

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό.

Γενική Επαγγελματική υγιεινή.

: Απαγορεύεται η χρήση τροφίμων, ποτού και καπνίσματος σε χώρους εργασίας.

Πλύσιμο χεριών μετά την χρήση.

Αφαίρεση μολυσμένου ρουχισμού και προστατευτικού εξοπλισμού πριν από την είσοδο σε χώρους εστίασης.

7.2. Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων.

Αποθήκευση.

: Κρατήστε τους περιέκτες ερμητικά κλειστούς.

Ασυμβίβαστα υλικά.

: Ισχυρές βάσεις και συμπυκνωμένα ισχυρά οξέα, συγκεκριμένοι διαλύτες όπως Ξυλόλιο, Τολουόλιο, Τριχλωροαιθυλένιο, Υπερχλωροαιθυλένιο, Πετρελαικός αιθέρας, κυκλοεξάνιο, αιθέρας, διχλωροβενζόλιο, χλωροφόρμιο, διάφοροι αρωματικοί υδρογονάνθρακες, βενζόλιο, βουταδιένιο, εξάνιο, πηγές θέρμανσης, πηγές ανάφλεξης, μακροπρόθεσμη έκθεση στον ήλιο.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις.

Βλέπε 1.2

8. Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία.

8.1. Παράμετροι ελέγχου.

Occupational Exposure Limits.

: Καμία σχετική πληροφορία.

DNEL workers.

: Καμία σχετική πληροφορία.

DNEL general population.

: Καμία σχετική πληροφορία.

PNEC aqua (marine water).

: Καμία σχετική πληροφορία.

PNEC aqua (fresh water).

: Καμία σχετική πληροφορία.

PNEC aqua (intermittent release).

: Καμία σχετική πληροφορία.

PNEC soil

: Καμία σχετική πληροφορία.

PNEC sewage treatment plants.

: Καμία σχετική πληροφορία.

8.2. Έλεγχοι έκθεσης.

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι.

: Δεν απαιτούνται.

Μέτρα ατομικής προστασίας.

: Αποφύγετε κάθε περιττή έκθεση.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (ΔΔΑ)

ARIELLAS ΥΓΡΟ ΠΛΥΝΤΗΡΙΟΥ ΡΟΥΧΩΝ

6

Σε συμμόρφωση με τις οδηγίες 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) και 648/2004

Ημερομηνία Έκδοσης: Αύγουστος 2022Έκδοση Νο:2

Προστασία του αναπνευστικού συστήματος. : Σε περίπτωση ανεπαρκούς εξαερισμού, φορέστε κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό για την αναπνοή.
Αν υπάρχει μεγάλη συγκέντρωση σκόνης, φορέστε μάσκα.



Προστασία χεριών. : Σε περίπτωση μακροπρόθεσμης έκθεσης, φορέστε γάντια.
Προστασία ματιών. : Γυαλιά προστασίας.
Λοιπά. : Καμία
Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης : Καμία επισήμανση

9. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες.

9.1. Στοιχεία για τις βασικές και χημικές ιδιότητες.

Φυσική κατάσταση στους 20° C. : Υγρό
Χρώμα : Χαρακτηριστικό
Οσμή : Χαρακτηριστική
pH : 5-7
Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως : Δεν μελετήθηκε
Σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως : Δεν μελετήθηκε
Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο) : Δεν μελετήθηκε
Σημείο ανάφλεξης : Δεν μελετήθηκε
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης : Δεν μελετήθηκε
Θερμοκρασία αποσύνθεσης : Δεν μελετήθηκε
Ιξώδες: 20 °C : Δεν μελετήθηκε
Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό : Δεν μελετήθηκε
Πίεση ατμών σε 20 °C : Δεν μελετήθηκε
Πυκνότητα / σχετική πυκνότητα : Δεν μελετήθηκε
Πυκνότητα σε 20 °C : Δεν μελετήθηκε

10. Σταθερότητα και δραστικότητα.

10.1. Δραστικότητα.

Δραστικότητα : Δεν θεωρείται δραστικό προϊόν.

10.2. Χημική σταθερότητα.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (ΔΔΑ)

ARIELLAS ΥΓΡΟ ΠΛΥΝΤΗΡΙΟΥ ΡΟΥΧΩΝ

7

Σε συμμόρφωση με τις οδηγίες 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) και 648/2004

Ημερομηνία Έκδοσης: Αύγουστος 2022Έκδοση Νο:2

Χημική σταθερότητα : Χημικώς σταθερό κάτω από κανονικές συνθήκες αποθήκευσης.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων.

Επικίνδυνες αντιδράσεις : Δεν υπάρχουν δεδομένα. Το προϊόν θεωρείται ασφαλές.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν.

Συνθήκες προς αποφυγήν : Ακραίες θερμοκρασίες, απευθείας έκθεση στον ήλιο.

10.5. Μη συμβατά υλικά.

Μη συμβατά υλικά : Ισχυρές βάσεις, συμπυκνωμένα ισχυρά οξέα, οξειδωτικοί παράγοντες, συγκεκριμένοι διαλύτες όπως : Ξυλόλιο, Τολουόλιο, Τριχλωροαιθυλένιο, Υπερχλωροαιθυλένιο, Πετρελαιοκός αιθέρας, κυκλοεξάνιο, αιθέρας, διχλωροβενζόλιο, χλωροφόρμιο, διάφοροι αρωματικοί υδρογονάνθρακες, βενζόλιο, βουταδιένιο, εξάνιο

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποδόμησης.

Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης : Δεν έχουν παρατηρηθεί.

11. Τοξικολογικές πληροφορίες.

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις.

Οξεία τοξικότητα	
- Εισπνοή	: Θεωρείται μη τοξικό.
- Δέρματος	: Θεωρείται μη τοξικό.
- Κατάποση	: Θεωρείται μη επιβλαβές.
Διάβρωση/ερεθισμός δέρματος	: θεωρείται ερεθιστικό
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός	: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη
Ευαισθητοποίηση	: Πιθανόν ευαισθητοποιητικό
Τοξικότητα για την αναπαραγωγή	: Θεωρείται μη τοξικό.
Μεταλλαξιόγonos δράση	: Θεωρείται μη μεταλλαξιόγonos.
Καρκινογένεση	: Θεωρείται μη καρκινογόνο.
STOT-εφάπαξ έκθεση	: Δεν ταξινομείται.
STOT – επανειλημμένη έκθεση	: Δεν ταξινομείται.
Τοξικότητα αναρρόφησης	: Δεν εφαρμόζεται.

CAS 68891-38-3 Άλατα νατρίου σουλφονοποιημένων αιθοξυλιωμένων C12-C14 αλκοολών		
Από το στόμα	LD50	1700 - 5000 mg/kg (rat)

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (ΔΔΑ)

ARIELLAS ΥΓΡΟ ΠΛΥΝΤΗΡΙΟΥ ΡΟΥΧΩΝ

8

Σε συμμόρφωση με τις οδηγίες 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) και 648/2004

Ημερομηνία Έκδοσης: Αύγουστος 2022**Έκδοση Νο:2**

Από το δέρμα	-	
Εισπνέοντας	-	
CAS 160901-09-7 Αλκοόλες, C9-11 διακλαδισμένες και γραμμικές, αιθοξυλιωμένες ($\geq 2,5$ moles EO)		
Από το στόμα	LD50	> 2 000 mg/kg bw
Από το δέρμα	-	
Εισπνέοντας	-	
CAS 55965-84-9 μίγμα των : 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [EC no. 247-500-7] και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη [EC no. 220-239-6] (3:1)		
Από το στόμα	LD50	Rat, 64 mg/kg
Από το δέρμα	LD50	Rabbit, 87,12 mg/kg
Εισπνέοντας	LD50	Rat, 4 Hour, dust/mist, 0.33 mg/l

12. Οικολογικές πληροφορίες.

12.1. Τοξικότητα.

LC 50 data. : δεν υπάρχουν δεδομένα

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Βιοαποικοδόμηση : Οι επιφανειοδραστικές ουσίες που περιέχονται στο μείγμα θεωρούνται βιοδιασπάσιμες σύμφωνα με το Παράρτημα III του κανονισμού 648/2004 σχετικά με τα απορρυπαντικά.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης.

Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης : Δεν εκτιμάται ότι βιοσυσσωρεύεται.

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος.

Κινητικότητα στο έδαφος : Δεν υπάρχουν μελέτες κινητικότητας, παρόλα αυτά το προϊόν θεωρείται διαχειρήσιμο σε τυχαία έκλυση στο περιβάλλον.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης PVB και nPnB.

PVB και nPnB αξιολόγηση : δεν ταξινομείται.

12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις.

Επιπτώσεις στο περιβάλλον : Όπως έχει ταξινομηθεί

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (ΔΔΑ)

ARIELLAS ΥΓΡΟ ΠΛΥΝΤΗΡΙΟΥ ΡΟΥΧΩΝ

9

Σε συμμόρφωση με τις οδηγίες 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) και 648/2004

Ημερομηνία Έκδοσης: Αύγουστος 2022Έκδοση Νο:2

13. Στοιχεία σχετικά με την διάθεση.

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων.

Γενικά : Αποφύγετε την μαζική/ανεξέλεγκτη έκλυση στο περιβάλλον.

14. Πληροφορίες σχετικά με την μεταφορά.

14.1. Γενικές πληροφορίες

UN N° :-
Labelling - Transport :-
Other transport information :-

14.2. Land transport (ADR-RID)

Proper shipping name :-
Hazard Identification Nr :-
ADR - Class :-
ADR - Classification code :-
ADR - Group :-
ADR - Packing instructions :-
ADR - Limited Quantity :-
ADR - Tunnel code :-

14.3. Sea transport (IMDG) [English only]

Proper shipping name :-
IMO-IMDG - Class or division :-
IMO-IMDG - Packing group :-
IMO-IMDG - Packing instructions :-
IMO-IMDG - Limited quantities :-
IMO-IMDG - Marine pollution :-
EMS-Nr :-

14.4. Air transport (ICAO-IATA) [English only]

IATA Proper shipping name :-
IATA Packing group :-
IATA Passenger and Cargo Aircraft Ltd Qty :-
- Packing Instructions :-
IATA Passenger and Cargo Aircraft Ltd Qty :-
- Maximum Net Qty/P :-
IATA Cargo Aircraft Only Packing instructions :-

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (ΔΔΑ)

ARIELLAS ΥΓΡΟ ΠΛΥΝΤΗΡΙΟΥ ΡΟΥΧΩΝ

10

Σε συμμόρφωση με τις οδηγίες 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) και 648/2004

Ημερομηνία Έκδοσης: Αύγουστος 2022

Έκδοση Νο:2

IATA Cargo Aircraft Only Maximum Net Qty/P : -
IATA ERG-Code : -
IATA Special Provisions : -

15. Στοιχεία σχετικά με την νομοθεσία.

15.1. Κανονισμοί σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για το παρασκεύασμα.

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

: Reg . (EC) n. 1272/2008 - CLP;
Κανονισμός (ΕΚ) αρ. 528/2012: περιέχει συντηρητικό για την προστασία των αρχικών ιδιοτήτων του κατεργασμένου αντικειμένου.
Περιέχει 2-methyl-2H-isothiazol-3-one, 2-οκτυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη, 1,2-βενζισοθειαζολ-3(2H)-όνη, μίγμα των :
5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [EC no. 247-500-7] και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη [EC no. 220-239-6] (3:1)
Reg. (EC) n. 2015/830 annex II of REACH;
Dir. 06/08 ADR – RID - IMDG - IATA;
Dir. 12/18 (Seveso III);
Dir. 2008/98/CE and Reg. (EC) n.1357/2014 (Waste management)
ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 648/2004 σχετικά με τα απορρυπαντικά
Κανένα από τα συστατικά του προϊόντος δεν περιέχονται στις λίστες των παρακάτω νομοθεσιών:
Οδηγία 2012/18 / ΕΕ
Κατονομαζόμενες επικίνδυνες ουσίες - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι
Οδηγία 2011/65/ΕΕ για τον περιορισμό της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό
- Παραρτημα ΙΙ
ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2019/1148
Παραρτημα Ι - ΠΡΟΔΡΟΜΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΕΚΡΗΚΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ ΥΠΟ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΥΣ (Ανώτατη τιμή ορίου για τους σκοπούς της χορήγησης άδειας σύμφωνα με το άρθρο 5 παράγραφος 3)
Παραρτημα ΙΙ - ΔΗΛΩΤΕΕΣ ΠΡΟΔΡΟΜΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΕΚΡΗΚΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ"

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας.

Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας : Δεν έχει διενεργηθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας.

16. Λοιπές πληροφορίες.

Μέθοδος ταξινόμησης μείγματος : Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008
Μέθοδος υπολογισμού: Προσέγγιση της προσθετικότητας.
Δημιουργία εγγράφου/αναθεώρηση : Δημιουργία την 30^η Αυγούστου 2021.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (ΔΔΑ)

ARIELLAS ΥΓΡΟ ΠΛΥΝΤΗΡΙΟΥ ΡΟΥΧΩΝ

11

Σε συμμόρφωση με τις οδηγίες 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) και 648/2004

Ημερομηνία Έκδοσης: Αύγουστος 2022

Έκδοση Νο:2

Επεξηγήσεις των συντομεύσεων

2^η Έκδοση: 08/2022.

:IATA: International Air Transport Association.

ADR / RID: European Agreement concerning the international carriage of dangerous goods by road / Regulation concerning the international carriage of dangerous goods by rail

LC50/LD50: lethal concentration of a compound in air or water that kills 50% of the organisms studied in conditions specific. / lethal dose of a compound / lethal dose of a compound that kills 50% of the organisms studied

VLEP:Occupational exposure limits

PBT: persistent, bio-accumulative and toxic.

vPvB: Very persistente and very bioaccumulative.

BCF / BAF: Bioconcentration Factor / Factor algae bioconcentration
NOAEL / NOEC no observable effect level / no observable effect concentration

EbC50 / ErC50: effective concentration for biomass

DNEL: derived limit without toxic effects on health

PNEC: Predicted No Effect Concentration on the environment

OECD: Organization for Economic Cooperation and Development

Κύριες πηγές

: Κανονισμός (EC) Νο 1272/2008 του Ευρωπαϊκού συμβουλίου της 16^{ης} Δεκεμβρίου 2008 σχετικά με την ταξινόμηση, συσκευασία και επισήμανση, διορθώνοντας και συμπληρώνοντας τις οδηγίες 67/548/EEC, 1999/45/EC και 1907/2006.

Αποποίηση ευθύνης

Οι πληροφορίες που κοινοποιούνται μέσω του παρόντος Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας αφορούν μόνο το συγκεκριμένο προϊόν. Αυτές οι πληροφορίες δίνονται καλή τη πίστη και θεωρούνται ακριβείς, βάση στην τεχνική και επιστημονική γνώση του προϊόντος την παρούσα στιγμή της δημιουργίας/αναθεώρησης του εγγράφου. Η εταιρεία αποποιείται οποιασδήποτε ευθύνης σχετικά με την χρήση ή λανθασμένη χρήση των παραπάνω πληροφοριών σε οποιαδήποτε περίπτωση προκύψει και υπό οποιοσδήποτε συνθήκες. Επιπλέον, η εταιρεία έχει το δικαίωμα να αναθεωρεί το συγκεκριμένο έγγραφο σε οποιοδήποτε χρονισμό αυτή κρίνει απαραίτητο χωρίς να ενημερώνει τους παραλήπτες.