

STJÄRNAGLOSS

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με το (ΕΕ) 2015/830

Σελίδα 1/7

Stjarnagloss Bubblor High Gloss Car Wash

Αναθεώρηση 0

Ημερομηνία αναθεώρησης 2019-10-17

ΤΜΗΜΑ 1: Στοιχεία ουσίας/παρασκευάσματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Όνομασία προϊόντος Stjarnagloss Bubblor High Gloss Car Wash

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

Προοριζόμενη χρήση

[SU22] Επαγγελματικές χρήσεις: Δημόσιος τομέας (διοίκηση, εκπαίδευση, ψυχαγωγία, υπηρεσίες, τεχνίτες); [PC35] Προϊόντα έκπλυσης και καθαρισμού (συμπεριλαμβανομένων των προϊόντων με βάση διαλύτες); [AC1] Οχήματα;

[SU21] Καταναλωτικές χρήσεις: Ιδιωτικά νοικοκυριά (= ευρύ κοινό = καταναλωτές); [PC35] Προϊόντα έκπλυσης και καθαρισμού (συμπεριλαμβανομένων των προϊόντων με βάση διαλύτες); [AC1] Οχήματα;

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Εταιρία	Stjarnagloss
Διεύθυνση	Unit 10 Golds Nurseries Business Park Jenkins Drive Elsenham Bishops Stortford CM22 6JX UK
Web	www.stjarnagloss.com
Τηλέφωνο	+441279 812687
Email	info@stjarnagloss.com
Email - Υπεύθυνο/εκδίδον πρόσωπο	factory@dodojuice.com

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

2.1.2. Ταξινόμηση - ΕΚ 1272/2008 Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318;

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Εικονογράμματα κινδύνου



Προειδοποιητική λέξη

Κίνδυνος

Δήλωση επικινδυνότητας

Skin Irrit. 2: H315 - Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
Eye Dam. 1: H318 - Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

Δήλωση προφύλαξης

P264 - Πλύνετε σχολαστικά μετά το χειρισμό.
P280 - Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ προστατευτικά ενδύματα/ μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια / πρόσωπο.

Stjarnagloss Bubblor High Gloss Car Wash

Αναθεώρηση 0
 Ημερομηνία αναθεώρησης 2019-10-17

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Δήλωση προφύλαξης 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. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. P310 - Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό/ . P321 - Χρειάζεται ειδική αγωγή (βλέπε στην ετικέτα). P332+P313 - Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος: Συμβουλευθείτε / Επισκεφθείτε γιατρό.
----------------------------------	---

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Άλλοι κίνδυνοι	Κανένα.
----------------	---------

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2. Μείγματα

EC 1272/2008

Χημική ονομασία	Αριθμός καταλόγου	Αρ. CAS	Αρ. ΕΚ	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Ταξινόμηση
Amides, C8-18 (even numbered) and C18 (unsatd), N,N-bis(hydroxyethyl)		68155-07-7	931-329-6		1 - 10%	Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318;
Sodium C14-C16 olefin sulphonate		68439-57-6	270-407-8		10 - 20%	Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319;
Sodium C10-16 alkyl ethoxy sulphate		68585-34-2			1 - 10%	Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318;

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Επαφή με τα μάτια	Ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό για 15 λεπτά κρατώντας ανοικτά τα βλέφαρα. Απαιτείται άμεση ιατρική περίθαλψη.
Επαφή με το δέρμα	Ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο σαπούνι και νερό. Αφαιρέστε τα μολυσμένα ενδύματα. Αναζητήστε ιατρική βοήθεια, σε περίπτωση που ο ερεθισμός ή τα συμπτώματα επιμένουν.
Κατάποση	ΜΗΝ ΠΡΟΚΑΛΕΙΤΕ ΕΜΕΤΟ. Πιείτε 1 έως 2 ποτήρια νερό. Αν αισθανθείτε αδιαθεσία, ζητήστε ιατρική συμβουλή (επιδεικνύοντας αν είναι δυνατό την ετικέτα).

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Επαφή με τα μάτια	Κίνδυνος σοβαρών οφθαλμικών βλαβών.
Επαφή με το δέρμα	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

4.3. Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Επαφή με τα μάτια	Απαιτείται άμεση ιατρική περίθαλψη.
-------------------	-------------------------------------

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

	Χρησιμοποιήστε ό,τι είναι πιο κατάλληλο: Διοξειδίο του άνθρακα (CO ₂), Ξηρή χημική ουσία, Αφρό.
--	---

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

	Η καύση παράγει ερεθιστικές, τοξικές και επιβλαβείς αναθυμιάσεις.
--	---

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

	Αυτόνομη αναπνευστική συσκευή. Να φοράτε προστατευτική ενδυμασία.
--	---

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαιάς έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

	Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό του χώρου εργασίας. Να φοράτε κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό.
--	---

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Stjarnagloss Bubblor High Gloss Car Wash

Αναθεώρηση 0
 Ημερομηνία αναθεώρησης 2019-10-17

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

	Μην αφήνετε το προϊόν να εισέλθει στην αποχέτευση. Αποτρέψτε περαιτέρω διασπορά, αν είναι ασφαλές.
--	--

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

	Απορροφήστε με αδρανές, απορροφητικό υλικό. Να μεταφέρεται σε δοχεία με κατάλληλη σήμανση για απόρριψη. Καθαρίστε προσεκτικά την περιοχή διασποράς με άφθονο νερό.
--	--

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

	ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση. ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία.
--	--

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

	Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και με τα μάτια. Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό του χώρου εργασίας. Τηρήστε τους κανόνες καλύτερου Χειροκίνητου Χειρισμού κατά το χειρισμό, τη μεταφορά και τη διανομή.
--	--

7.2. Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

	Να διατηρείται σε δροσερό, ξηρό και καλά αεριζόμενο χώρο. Τα δοχεία να διατηρούνται σφιχτά κλεισμένα.
--	---

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

	Αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια.
--	-----------------------------------

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

8.1.1. Οριακές τιμές έκθεσης

2-(2-Butoxyethoxy)ethanol	DIR: 2017/164 8hTWA ppm: 10 STEL ppm: 15	8hTWA mg/m ³ : 67.5 STEL mg/m ³ : 101.2 NOT: -
2,2'-Iminodiethanol	Note: - OTE mg/m ³ : 15 AOTE mg/m ³ : -	OTE ppm: 3 AOTE ppm: -
Potassium hydroxide	Note: - OTE mg/m ³ : 2 AOTE mg/m ³ : 2	OTE ppm: - AOTE ppm: -

DNEL: παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις.

Exposure Pattern - Workers

2-(2-Butoxyethoxy)ethanol	Long-term - inhalation - Systemic effects 67.5 mg/m ³ Long-term - dermal - Systemic effects 20 mg/kg
---------------------------	--

Exposure Pattern - General population

2-(2-Butoxyethoxy)ethanol	Acute inhalation - Local effects 50.6 mg/m ³ Long-term - inhalation - Systemic effects 34 mg/m ³	Long-term - dermal - Systemic effects 10 mg/kg
---------------------------	---	--

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Προστασία των ματιών / του προσώπου	Κατάλληλη οφθαλμική προστασία.
-------------------------------------	--------------------------------

Stjarnagloss Bubblor High Gloss Car Wash

Αναθεώρηση 0
 Ημερομηνία αναθεώρησης 2019-10-17

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Προστασία του δέρματος - Προστασία των χεριών	Να φοράτε κατάλληλα γάντια.
--	-----------------------------

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Κατάσταση	Υγρό
Χρώμα	Πράσινο
Οσμή	αρωματικές ουσίες
PH	7 - 8
Σχετική πικνότητα	1.038 (H ₂ O = 1 @ 20 °C)
Ιξώδες	60 sec. 3 mm (ISO 2431)
Σημείο τήξης	μη καθορισμένο
σημείο ψύξης	μη καθορισμένο
Σημείο βρασμού	μη καθορισμένο
Ταχύτητα εξάτμισης	δεν υπάρχουν στοιχεία
Πίεση ατμού	δεν υπάρχουν στοιχεία
Πυκνότητα ατμών	δεν υπάρχουν στοιχεία
Λιποδιαλυτότητα	δεν υπάρχουν στοιχεία
Συντελεστής κατανόμης	δεν υπάρχουν στοιχεία
όριο οσμής	δεν υπάρχουν στοιχεία
εκρηκτικές ιδιότητες	Δεν ισχύει .
οξειδωτικές ιδιότητες	Δεν ισχύει .
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης	Δεν ισχύει .
Όρια ευφλεκτότητας	Δεν ισχύει .
Σημείο ανάφλεξης	Δεν ισχύει .
διαλυτότητα	Διαλυτό στο νερό

9.2. Άλλες πληροφορίες

Αγωγιμότητα	δεν υπάρχουν στοιχεία
Επιφανειακή τάση	δεν υπάρχουν στοιχεία
Ομάδα αερίων	δεν υπάρχουν στοιχεία
Benzene Content	Δεν ισχύει .
Περιεκτικότητα σε μόλυβδο	Δεν ισχύει .
VOC (Πτητικές οργανικές ουσίες)	Δεν ισχύει .

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και δραστικότητα

10.1. Δραστικότητα

	Κρατήστε το μακριά από acids.
--	-------------------------------

10.2. Χημική σταθερότητα

	Σταθερό υπό φυσιολογικές συνθήκες.
--	------------------------------------

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

	Η επαφή με ισχυρά οξέα δημιουργεί εξώθερμη αντίδραση.
--	---

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

	Κανένα.
--	---------

10.5. Μη συμβατά υλικά

	Οξέα.
--	-------

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

	Δεν θα αποσυντεθεί, αν αποθηκευθεί και χρησιμοποιηθεί με το συνιστώμενο τρόπο.
--	--

Stjarnagloss Bubblor High Gloss Car Wash

Αναθεώρηση 0
Ημερομηνία αναθεώρησης 2019-10-17

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Άμεση τοξικότητα	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα για το προϊόν αυτό.
διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό στο δέρμα.
σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών	Κίνδυνος σοβαρών οφθαλμικών βλαβών.
αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα για το προϊόν αυτό.
μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα για το προϊόν αυτό.
καρκινογένεση	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα για το προϊόν αυτό.
Τοξικότητα στην αναπαραγωγική ικανότητα	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα για το προϊόν αυτό.
STOT-εφάπαξ έκθεση	δεν υπάρχουν στοιχεία.
STOT-επανελημμένη έκθεση	δεν υπάρχουν στοιχεία.
τοξικότητα αναρρόφησης	Το προϊόν έχει ταξινομηθεί ως μη επικίνδυνο.
Επαναλαμβανόμενη ή παρατεταμένη έκθεση	Μπορεί να προκαλέσει απολίπανση του δέρματος.

11.1.4. Τοξικολογικά στοιχεία

2-(2-Butoxyethoxy)ethanol	Από το στόμα, αρουραίος LD50: >3000mg/kg	Από το δέρμα, κουνέλι LD50: >2000mg/kg
Amides, C8-18 (even numbered) and C18 (unsatd), N,N-bis(hydroxyethyl)	Από το δέρμα, αρουραίος LD50: >2000mg/kg	Από το στόμα, αρουραίος LD50: >5000mg/kg
Sodium C14-C16 olefin sulphonate	Από το στόμα, αρουραίος LD50: >2000mg/kg	Από το δέρμα, κουνέλι LD50: 6300-13500mg/kg

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

2-(2-Butoxyethoxy)ethanol	Δαφνίνη EC50/48h: 100 mg/l Φεγγαρόψαρο Bluegill LC50/96h: 1.300mg/l	Ιχθύς LC50/96h: 1300 mg/l
Amides, C8-18 (even numbered) and C18 (unsatd), N,N-bis(hydroxyethyl)	Δαφνίνη EC50/48h: 3.2 mg/l	Άλη IC50/72h: 3.9 mg/l
Sodium C14-C16 olefin sulphonate	Δαφνίνη EC50/48h: 4.5300 mg/l Ιχθύς LC50/96h: 4.2000 mg/l	Άλη IC50/72h: 5.2000 mg/l

12.2. Ανθεκτικότητα και αποικοδόμηση

	Εύκολα βιοδιασπώμενο.
--	-----------------------

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα για το προϊόν αυτό.
--	---

ΣΒΣ: συντελεστής βιοσυγκέντρωσης.

Sodium C14-C16 olefin sulphonate	ΣΒΣ: συντελεστής βιοσυγκέντρωσης 70.8 L/kg
----------------------------------	--

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

	Διαλυτό στο νερό.
--	-------------------

Stjarnagloss Bubblor High Gloss Car Wash

Αναθεώρηση 0
 Ημερομηνία αναθεώρησης 2019-10-17

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

PBT not applicable. αΑαB not applicable.

12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Κανένα.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με την απόρριψη

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

07 06 απόβλητα από την ΠΔΠΧ λιπών, λιπαντικών, σαπουνιών, απορρυπαν- τικών, απολυμαντικών και καλλυντικών.

Γενικές πληροφορίες

Να απορρίπτεται σε συμμόρφωση με τους τοπικούς, περιφερειακούς και εθνικούς κανονισμούς. Μην αδειάζετε το υπόλοιπο του περιεχομένου στην αποχέτευση, διαθέστε αυτό το υλικό και τον περιέκτη του κατά ασφαλή τρόπο.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

14.1. Αριθμός ΟΗΕ

Το προϊόν αυτό δεν έχει ταξινομηθεί ως επικίνδυνο για μεταφορά.

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

Το προϊόν αυτό δεν έχει ταξινομηθεί ως επικίνδυνο για μεταφορά.

14.3. Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά

Το προϊόν αυτό δεν έχει ταξινομηθεί ως επικίνδυνο για μεταφορά.

14.4. Ομάδα συσκευασίας

Το προϊόν αυτό δεν έχει ταξινομηθεί ως επικίνδυνο για μεταφορά.

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Το προϊόν αυτό δεν έχει ταξινομηθεί ως επικίνδυνο για μεταφορά.

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Το προϊόν αυτό δεν έχει ταξινομηθεί ως επικίνδυνο για μεταφορά.
 Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και με τα μάτια.

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

Το προϊόν αυτό δεν έχει ταξινομηθεί ως επικίνδυνο για μεταφορά.

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία σχετικά με τη νομοθεσία

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

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ της 18ης Δεκεμβρίου 2006 για την καταχώριση, την αξιολόγηση, την αδειοδότηση και τους περιορισμούς των χημικών προϊόντων (REACH) και για την ίδρυση του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Χημικών Προϊόντων καθώς και για την τροποποίηση της οδηγίας 1999/45/ΕΚ και για την κατάργηση του κανονισμού (ΕΟΚ) αριθ. 793/93 του Συμβουλίου και του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1488/94 της Επιτροπής καθώς και της οδηγίας 76/769/ΕΟΚ του Συμβουλίου και των οδηγιών της Επιτροπής 91/155/ΕΟΚ, 93/67/ΕΟΚ, 93/105/ΕΚ και 2000/21/ΕΚ.

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

δεν υπάρχουν στοιχεία.

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Άλλες πληροφορίες

Κείμενο δηλώσεων κινδύνου στην Παράγραφο 3

Skin Irrit. 2: H315 - Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
 Eye Dam. 1: H318 - Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
 Eye Irrit. 2: H319 - Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Stjarnagloss Bubblor High Gloss Car Wash

Αναθεώρηση 0

Ημερομηνία αναθεώρησης 2019-10-17

Επιπλέον πληροφορίες

Οι πληροφορίες που παρέχονται στο παρόν Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας προορίζονται μόνο ως οδηγός για την ασφαλέστερη χρήση, αποθήκευση και χειρισμό του προϊόντος. Οι πληροφορίες αυτές είναι σωστές εξ όσων γνωρίζουμε και πιστεύουμε καλύτερα κατά την ημερομηνία έκδοσης, ωστόσο δεν δίνεται καμία εγγύηση σχετικά με την ακρίβειά τους. Οι πληροφορίες αυτές σχετίζονται μόνο με το συγκεκριμένο υλικό για το οποίο προορίζονται και ενδέχεται να μην ισχύουν για το υλικό αυτό, όταν χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με άλλα υλικά ή σε οποιαδήποτε άλλη διαδικασία.