

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Σελίδα 1/7

Crankalicious Carboniferous

Αναθεώρηση 0
Ημερομηνία αναθεώρησης 2016-09-08

ΤΜΗΜΑ 1: Στοιχεία ουσίας/παρασκευάσματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Όνομασία προϊόντος	Crankalicious Carboniferous
--------------------	-----------------------------

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

Προοριζόμενη χρήση	[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	Dodo Juice Limited
Διεύθυνση	Unit 10 Golds Nurseries Business Park Jenkins Drive Elsenham Bishops Stortford CM22 6JX UK
Web	www.dodojuice.com
Τηλέφωνο	+44(0)1279 813222
Email - Υπεύθυνο/εκδίδον πρόσωπο	factory@dodojuice.com

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

2.1.1. Ταξινόμηση - 1999/45/ΕΚ	R10
Κύριοι κίνδυνοι	Σύμβολα:
2.1.2. Ταξινόμηση - ΕΚ 1272/2008	Εύφλεκτο. Flam. Liq. 3: H226; Eye Irrit. 2: H319;

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Εικονογράμματα κινδύνου	
Προειδοποιητική λέξη	Προσοχή
Δήλωση επικινδυνότητας	Flam. Liq. 3: H226 - Υγρό και ατμοί εύφλεκτα. Eye Irrit. 2: H319 - Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
Δήλωση προφύλαξης	P210 - Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε. P233 - Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός. P240 - Γείωση/ισοδυναμική σύνδεση του περιέκτη και του εξοπλισμού δέκτη. P241 - Να χρησιμοποιείται αντiekρηκτικός ηλεκτρολογικός /εξαερισμού/φωτιστικός// εξοπλισμός.

Crankalicious Carboniferous

Αναθεώρηση 0
 Ημερομηνία αναθεώρησης 2016-09-08

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Δήλωση προφύλαξης Ανταπόκριση	P242 - Να χρησιμοποιούνται μόνο εργαλεία που δεν παράγουν σπινθήρες. P243 - Λάβετε προστατευτικά μέτρα έναντι ηλεκτροστατικών εκκενώσεων. P264 - Πλύνετε σχολαστικά μετά το χειρισμό. P280 - Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ προστατευτικά ενδύματα/ μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια / πρόσωπο.
	P303+P361+P353 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύντε την επιδερμίδα με νερό/στο ντους. 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. P337+P313 - Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε / Επισκεφθείτε γιατρό. P370+P378 - Σε περίπτωση πυρκαγιάς: Χρησιμοποιήστε για να κατασβήσετε.
Δήλωση προφύλαξης Αποθήκευση	P403+P235 - Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Διατηρείται δροσερό.
Δήλωση προφύλαξης Απόρριψη	P501 - Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σε hazardous waste.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνοψη/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2. Μείγματα

67/548/EEC / 1999/45/EC

Χημική ονομασία	Αριθμός καταλόγου	Αρ. CAS	Αρ. EK	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Ταξινόμηση	Συντελεστής Μ.
Isopropanol	603-117-00-0	67-63-0	200-661-7		10 - 20%	F; R11 Xi; R36 R67	
Ethylene glycol monobutyl ether	603-014-00-0	111-76-2	203-905-0		1 - 10%	Xn; R20/21/22 Xi; R36/38	

EC 1272/2008

Χημική ονομασία	Αριθμός καταλόγου	Αρ. CAS	Αρ. EK	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Ταξινόμηση	Συντελεστής Μ.
Isopropanol	603-117-00-0	67-63-0	200-661-7		10 - 20%	Flam. Liq. 2: H225; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H336;	
Ethylene glycol monobutyl ether	603-014-00-0	111-76-2	203-905-0		1 - 10%	Acute Tox. 4: H332; Acute Tox. 4: H312; Acute Tox. 4: H302; Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315;	

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Εισπνοή	Μεταφέρετε σε καθαρό αέρα το άτομο που έχει εκτεθεί.
Επαφή με τα μάτια	Ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό για 15 λεπτά κρατώντας ανοικτά τα βλέφαρα.
Επαφή με το δέρμα	Ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο σαπούνι και νερό. Αφαιρέστε τα μολυσμένα ενδύματα.
Κατάποση	Η κατάποση μπορεί να προκαλέσει ναυτία και εμετό. Αναζητήστε ιατρική βοήθεια, σε περίπτωση που ο ερεθισμός ή τα συμπτώματα επιμένουν. ΜΗΝ ΠΡΟΚΑΛΕΙΤΕ ΕΜΕΤΟ.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Εισπνοή	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη. Σε σοβαρές περιπτώσεις, μπορεί να προκαλέσει απώλεια συνείδησης. Αναζητήστε ιατρική βοήθεια, σε περίπτωση που ο ερεθισμός ή τα συμπτώματα επιμένουν.
Επαφή με τα μάτια	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό. Αναζητήστε ιατρική βοήθεια, σε περίπτωση που ο ερεθισμός ή τα συμπτώματα επιμένουν.
Επαφή με το δέρμα	Ερεθίζει το δέρμα. Αναζητήστε ιατρική βοήθεια, σε περίπτωση που ο ερεθισμός ή τα συμπτώματα επιμένουν.
Κατάποση	Η κατάποση μπορεί να προκαλέσει ναυτία και εμετό.

4.3. Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Εισπνοή	Αν αισθανθείτε αδιαθεσία, ζητήστε ιατρική συμβουλή (επιδεικνύοντας αν είναι δυνατό την ετικέτα).
---------	--

Crankalicious Carboniferous

Αναθεώρηση 0
 Ημερομηνία αναθεώρησης 2016-09-08

4.3. Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Κατάποση Σε περίπτωση κατάποσης ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Οξείδια του άνθρακα.

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. Περιορίστε κάθε πηγή ανάφλεξης. Απομακρύνετε το προσωπικό σε ασφαλή χώρο.

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. Σκουπίστε. Να μεταφέρεται σε δοχεία με κατάλληλη σήμανση για απόρριψη. Καθαρίστε προσεκτικά την περιοχή διασποράς με άφθονο νερό.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Κανένα.

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. Να χρησιμοποιείτε αντiekρηκτικό εξοπλισμό. Μακριά από πηγές ανάφλεξης – Απαγορεύεται το κάπνισμα.

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. Να αποθηκεύεται σε δοχεία με σωστή επισήμανση.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Μην αναπνέετε αέρια/αναθυμιάσεις/ατμούς/εκνεφώματα (η κατάλληλη διατύπωση καθορίζεται από τον παραγωγό).

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

8.1.1. Οριακές τιμές έκθεσης

Ethylene glycol monobutyl ether	Note: Δ OTE mg/m ³ : 120 AOTE mg/m ³ : -	OTE ppm: 25 AOTE ppm: -
Isopropanol	Note: - OTE mg/m ³ : 980 AOTE mg/m ³ : 1225	OTE ppm: 400 AOTE ppm: 500

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Crankalicious Carboniferous

Αναθεώρηση 0
 Ημερομηνία αναθεώρησης 2016-09-08

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

8.2.1. Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι	Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό του χώρου εργασίας.
8.2.2. Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός	Να φοράτε ενδυμασία προστασίας από χημικές ουσίες.
Προστασία των ματιών / του προσώπου	Εγκεκριμένα προστατευτικά γυαλιά.
Προστασία του δέρματος - Προστασία των χεριών	Γάντια ανθεκτικά σε χημικές ουσίες (PVC).
Προστασία των αναπνευστικών οδών	Να φοράτε κατάλληλο αναπνευστικό εξοπλισμό, όταν είναι απαραίτητο.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Κατάσταση	Υγρό
Χρώμα	ροδόχρουν
Οσμή	αρωματικές ουσίες/Αλκοολική
σημείο ψύξης	-5 °C
Σημείο ανάφλεξης	35 °C (ASTM D-93)
Σχετική πυκνότητα	0.968 (H ₂ O = 1 @ 20 °C)
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης	> 350 °C
Ιξώδες	8 sec. 3 mm (ISO 2431)
διαλυτότητα	Αναμιγνύεται με νερό

9.2. Άλλες πληροφορίες

VOC (Πτητικές οργανικές ουσίες)	120 g/l
---------------------------------	---------

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και δραστικότητα

10.2. Χημική σταθερότητα

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

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

	Οξειδωτικά μέσα.
--	------------------

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

	Θερμότητα, σπινθήρες και ελεύθερες φλόγες.
--	--

10.5. Μη συμβατά υλικά

	Αμίνες. Ισχυρές βάσεις. Ισχυρά οξειδωτικά μέσα.
--	---

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

	Δεν θα αποσυντεθεί, αν αποθηκευθεί και χρησιμοποιηθεί με το συνιστώμενο τρόπο. Η καύση παράγει ερεθιστικές, τοξικές και επιβλαβείς αναθυμιάσεις. Διοξείδιο του άνθρακα (CO ₂). Οξειδία του άνθρακα.
--	---

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Άμεση τοξικότητα	Επικίνδυνα συστατικά. Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης. Η επαναλαμβανόμενη ή παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει δερματίτιδα.
------------------	--

11.1.4. Τοξικολογικά στοιχεία

Crankalicious Carboniferous

Αναθεώρηση 0
 Ημερομηνία αναθεώρησης 2016-09-08

11.1.4. Τοξικολογικά στοιχεία

Ethylene glycol monobutyl ether	Εισπνοή, αρουραίος LC50/4 h: 2.4mg/l	Από το στόμα, αρουραίος LD50: 470mg/kg
Isopropanol	Από το στόμα, αρουραίος LD50: 5500mg/kg	Από το δέρμα, κουνέλι LD50: >2000mg/kg

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Ethylene glycol monobutyl ether	Δαφνίνη EC50/48h: 1000 mg/l	Ιχθύς LC50/96h: 1700.0000 mg/l
Isopropanol	Άλη EC50/72h: >1000mg/l Βακτήρια EC10/18h: 5175mg/l	Δαφνίνη LC50/24h: >1000mg/l Χρυσοκέφαλος (Golden orfe) >100mg/l LC50/48h:

12.2. Ανθεκτικότητα και αποικοδόμηση

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

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

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

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

	PBT no. αΑαB no.
--	------------------

12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

	μη καθορισμένο.
--	-----------------

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με την απόρριψη

Γενικές πληροφορίες

	Να απορρίπτεται σε συμμόρφωση με τους τοπικούς, περιφερειακούς και εθνικούς κανονισμούς.
--	--

Μέθοδοι απόρριψης

	Μην αδειάζετε το υπόλοιπο του περιεχομένου στην αποχέτευση.
--	---

Απόρριψη υλικών συσκευασίας

	Τα άδεια δοχεία μπορούν να αποσταλούν για απόρριψη ή ανακύκλωση.
--	--

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Εικονογράμματα κινδύνου

	
--	---

14.1. Αριθμός ΟΗΕ

	UN1993
--	--------

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

	ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΥΓΡΑ, Ε.Α.Ο. (Isopropanol)
--	-------------------------------------

14.3. Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά

ADR/RID	3
Δευτερεύων κίνδυνος	-
IMDG	3
Δευτερεύων κίνδυνος	-
IATA	3
Δευτερεύων κίνδυνος	-

14.4. Ομάδα συσκευασίας

Crankalicious Carboniferous

Αναθεώρηση 0
 Ημερομηνία αναθεώρησης 2016-09-08

14.4. Ομάδα συσκευασίας	
Ομάδα συσκευασίας	III
14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι	
Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι	No
Θαλάσσιος ρύπος	No
14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη	
	Κανένα.
14.7. Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL 73/78 και του κώδικα IBC	
	Μη σχετικό.

ADR/RID	
ID	30
Tunnel Category	(D/E)

IMDG	
Κωδικός EmS	F-E S-E

IATA	
Οδηγίες συσκευασίας (Φορτίο)	366
Μέγιστη ποσότητα	220 L
Οδηγίες συσκευασίας (Επιβάτης)	355
Μέγιστη ποσότητα	60 L

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	
Κανονισμοί	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 φράσεων κινδύνου στην Παράγραφο 3	R11 - Πολύ εύφλεκτο. R20/21/22 - Επιβλαβές όταν εισπνέεται, σε επαφή με το δέρμα και σε περίπτωση καταπόσεως. R36/38 - Ερεθίζει τα μάτια και το δέρμα. R36 - Ερεθίζει τα μάτια. R67 - Η εισπνοή ατμών μπορεί να προκαλέσει υπνηλία και ζάλη.
Κείμενο δηλώσεων κινδύνου στην Παράγραφο 3	Flam. Liq. 2: H225 - Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα. Eye Irrit. 2: H319 - Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό. STOT SE 3: H336 - Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη. Acute Tox. 4: H302 - Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης. Acute Tox. 4: H312 - Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα. Skin Irrit. 2: H315 - Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος. Acute Tox. 4: H332 - Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
Μεγίστη περιεκτικότητα σε ΠΟΕ	120 g/l.

Crankalicious Carboniferous

Αναθεώρηση 0

Ημερομηνία αναθεώρησης 2016-09-08

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.