

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 18.03.2022

Αναθεώρηση 18.03.2022

Αριθμός έκδοσης 6 (αντικαθιστά την έκδοση 5)

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης**1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: KRAFT TOTAL PROOF PU-S
UFI: SDD0-40QM-800D-39FE

1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις
 Επαγγελματική χρήση
Χρήση του υλικού / του μείγματος Στεγανοποιητικό επίχρισμα πολυουρεθάνης

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας**Παραγωγός/προμηθευτής:**

DRUCKFARBEN ΕΛΛΑΣ ΑΕΒΕ

ΘΕΣΗ ΚΑΛΙΣΤΗΡΙ

19300, Ασπρόπυργος (Αττική), Ελλάδα

T:+30 210 5519300, F:+30 210 5519301

psafety@druckfarben.gr

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: +30 210 7793777 (Ελλάδα)

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας**2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος****Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**

GHS02 φλόγα

Flam. Liq. 3 H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.



GHS08 κίνδυνος για την υγεία

Resp. Sens. 1 H334 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργία ή συμπτώματα άσματος ή δύσπνοια σε περίπτωση εισπνοής.

STOT RE 2 H373 Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.

Asp. Tox. 1 H304 Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

Eye Irrit. 2 H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Skin Sens. 1 H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

(συνέχεια στη σελίδα 2)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 18.03.2022

Αναθεώρηση 18.03.2022

Αριθμός έκδοσης 6 (αντικαθιστά την έκδοση 5)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: KRAFT TOTAL PROOF PU-S

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

Aquatic Chronic 3 H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

2.2 Στοιχεία ετικέτας**Επίσημανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**

Το προϊόν επισημαίνεται σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.

Εικονογράμματα κινδύνου

GHS02 GHS08

Προειδοποιητική λέξη Κίνδυνος**Επικίνδυνα συστατικά πρέπει να αναφέρονται στις ετικέτες:**

Reaction mass of ethylbenzene and m-xylene and p-xylene

διϊσοκυανικό 2-μεθυλο-μ-φαινυλένιο

4,5-διχλωρο-2-οκτυλο-2H-ιδοθειαζολ-3-όνη

Δηλώσεις επικινδυνότητας

H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.

H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H334 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργία ή συμπτώματα άσθματος ή δύσπνοια σε περίπτωση εισπνοής.

H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

H373 Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.

H304 Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.

H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Δηλώσεις προφυλάξεων

P210 Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνή φλόγα και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.

P261 Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/συγκεντρώσεις σταγονιδίων/ατμούς/εκνεφώματα.

P273 Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/το πρόσωπο/τα αυτιά.

P301+P310 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό.

P331 ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.

P302+P352 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο νερό και σαπούνι.

P304+P340 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΙΝΟΗΣ: Μεταφέρατε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.

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.

P403+P235 Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Διατηρείται δροσερό.

(συνέχεια στη σελίδα 3)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 18.03.2022

Αναθεώρηση 18.03.2022

Αριθμός έκδοσης 6 (αντικαθιστά την έκδοση 5)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: KRAFT TOTAL PROOF PU-S

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

P501 Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με τους τοπικούς/περιφερειακούς/εθνικούς/ διεθνείς κανονισμούς.

Συμπληρωματικές πληροφορίες:

EUH211 Προσοχή! Κατά τον ψεκάσμο μπορούν να σχηματιστούν επικίνδυνα εισπνεύσιμα σταγονίδια. Μην αναπνέετε το εκνέφωμα ή τα σταγονίδια.

2.3 Άλλοι κίνδυνοι**Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB****ABT:** Μη εφαρμόσιμο**αΑαB:** Μη εφαρμόσιμο**ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά****3.2 Μείγματα****Περιγραφή:** Μείγμα αποτελούμενο από τα ακόλουθως αναφερόμενα συστατικά:**Συστατικά σύμφωνα με τον Καν. (ΕΕ) 2020/878:**

Αριθμός EC: 905-562-9	Reaction mass of ethylbenzene and m-xylene and p-xylene Flam. Liq. 3, H226; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335; Aquatic Chronic 3, H412	≥15-<20%
CAS: 26471-62-5 EINECS: 247-722-4 Αριθμός ευρετηρίου: 615-006-00-4	διϊσοκυανικό 2-μεθυλο-μ-φαινυλένιο Acute Tox. 2, H330; Resp. Sens. 1, H334; Carc. 2, H351; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335; Aquatic Chronic 3, H412, EUH204 Ειδικό όριο συγκέντρωσης: Resp. Sens. 1; H334: C ≥ 0,1 %	0,1-<0,5%
CAS: 64359-81-5 EINECS: 264-843-8 Αριθμός ευρετηρίου: 613-335-00-8	4,5-διγλωρο-2-οκτυλο-2Η-ιδοθειαζολ-3-όνη Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1A, H317 ATE: LD50 από το στόμα: 567 mg/kg Ειδικά όρια συγκέντρωσης: Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 0,025 % Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 0,025 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	≥0,0025-<0,025%
CAS: 1317-65-3 EINECS: 215-279-6	ασβεστόλιθος (ανθρακικό ασβέστιο) ουσία για την οποία υπάρχει κοινοτικό όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας	≥30-<40%
CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5 Αριθμός ευρετηρίου: 022-006-00-2	διοξείδιο του τιτανίου ουσία για την οποία υπάρχει κοινοτικό όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας	≥2-<3%

Συμπληρωματικά Στοιχεία:

(CAS: 13463-67-7) Διοξείδιο του τιτανίου

Σημείωση 10: Η ταξινόμηση ως καρκινογόνου διά της εισπνοής ισχύει μόνο για μείγματα σε μορφή σκόνης που περιέχουν σε ποσοστό τουλάχιστον 1 % διοξείδιο του τιτανίου σε μορφή σωματιδίων με αεροδυναμική

(συνέχεια στη σελίδα 4)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 18.03.2022

Αναθεώρηση 18.03.2022

Αριθμός έκδοσης 6 (αντικαθιστά την έκδοση 5)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: KRAFT TOTAL PROOF PU-S

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

διάμετρο $\leq 10 \mu\text{m}$ ή διοξείδιο του τιτανίου ενσωματωμένο σε τέτοια σωματίδια.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1 Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικές οδηγίες:

Τοξικά συμπτώματα μπορούν να εμφανιστούν ακόμη και μετά από πολλές ώρες, γι' αυτό είναι απαραίτητη η ιατρική παρακολούθηση το λιγότερο για δύο 24ωρα μετά από ένα ατύχημα.

Να μεταφέρετε τους πάσχοντες στον καθαρό αέρα.

Συμβουλευτείτε αμέσως το γιατρό.

Μετά από εισπνοή:

Σε περίπτωση λιποθυμίας επιβάλλεται κατάκλιση και μεταφορά σε σταθερή πλάγια θέση.

Καθαρός αέρας, ενδεχομένως αναπνευστική βοήθεια, ζέστη.

Συμβουλευτείτε αμέσως το γιατρό.

Μετά από επαφή με το δέρμα:

Ξεπλυνθείτε αμέσως με νερό και σαπούνι πολύ καλά.

Σε περίπτωση συνεχιζόμενου ερεθισμού, επισκεφθείτε γιατρό.

μετά από επαφή με τα μάτια:

Να πλύνετε τα μάτια με ανοιχτά τα βλέφαρα κάτω από τρεχούμενο νερό για 15 λεπτά τουλάχιστον.

Εάν υπάρχουν αφαιρέστε τους φακούς επαφής μετά από τα 1-2 πρώτα λεπτά και συνεχίστε να ξεπλένετε για αρκετά ακόμη λεπτά.

Προσοχή κατά την πλύση των οφθαλμών, η εκτόξευση νερού με μεγάλη πίεση ενέχει κίνδυνο καταστροφής του κερατοειδούς, συμβουλευτείτε ένα γιατρό.

μετά από κατάποση:

Μην προκαλέσετε εμετό, ζητήστε αμέσως τη βοήθεια γιατρού.

Να ξεπλύνετε το στόμα και να πιείτε κατόπιν αρκετό νερό.

Πιείτε άφθονο νερό και παραμείνετε στον καθαρό αέρα.

Συμβουλευτείτε αμέσως το γιατρό και δείξτε την ετικέτα ή τη συσκευασία

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα: CO₂, πυροσβεστική σκόνη ή εκνέφωμα νερού.

Πυροσβεστικά μέσα που για λόγους ασφαλείας είναι ακατάλληλα: Νερό με πλήρη εκτίναξη

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Διοξείδιο του άνθρακα (CO₂)

Μονοξείδιο του άνθρακα (CO)

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός:

Χρησιμοποιείστε αναπνευστική συσκευή.

Φορέστε ολόσωμες εφαρμοστές στολές.

Πρόσθετες πληροφορίες

Μολυσμένα νερά πυρόσβεσης συλλέγονται ξεχωριστά, δεν επιτρέπεται να αδειάζονται στην αποχέτευση.

GR

(συνέχεια στη σελίδα 5)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 18.03.2022

Αναθεώρηση 18.03.2022

Αριθμός έκδοσης 6 (αντικαθιστά την έκδοση 5)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: KRAFT TOTAL PROOF PU-S

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

* **ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης**

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Μακριά από πηγές αναφλέξεως.

Φροντίστε για επαρκή αερισμό.

Φορέστε την ατομική σας προστατευτική ενδυμασία.

Χρησιμοποιείτε προστατευτικό εξοπλισμό. Απομακρύνετε τα απροστάτευτα πρόσωπα.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση και σε επιφάνειες υδάτων. Δεν πρέπει να διεισδύσει στον υδροφόρο ορίζοντα.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Συλλέγεται με απορροφητικά υλικά υγρών (άμμο, εναποθέσεις πυρολίθου).

Μην ξεπλένετε με νερό ή με υγρά μέσα καθαρισμού.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Πληροφορίες για τον χειρισμό βλέπε κεφάλαιο 7.

Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βρείτε στο κεφάλαιο 8.

Πληροφορίες για την απόρριψη βλέπε κεφάλαιο 13.

* **ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση**

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Φροντίστε για τον καλό εξαερισμό στο τόπο εργασίας.

Χρησιμοποιείτε προσωπικό προστατευτικό εξοπλισμό όπως απαιτείται. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τον προστατευτικό εξοπλισμό ανατρέξτε στο Τμήμα 8.

Αποφύγετε την εισπνοή ατμών.

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαγιάς και έκρηξης:



Μακριά από πηγές αναφλέξεως - Απαγορεύεται το κάπνισμα.

Να λαμβάνετε προστατευτικά μέτρα έναντι ηλεκτροστατικών εκκενώσεων.

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων

Τεχνικά μέτρα και συνθήκες αποθήκευσης:

Απαιτήσεις για χώρο και δοχεία αποθήκευσης:

Αποθηκεύεται σε δροσερό μέρος.

Εξαερισμός των δοχείων.

Αποθηκεύστε μακριά από πηγές ανάφλεξης.

Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους αποθήκευσης:

Να διατηρείται σε καλά κλεισμένο δοχείο.

Να αποθηκεύεται σε καλά κλεισμένους περιέκτες, σε δροσερό και ξηρό μέρος.

Να προστατεύεται από τη ζέστη και την άμεση επίδραση του ήλιου.

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις Δεν είναι διαθέσιμες άλλες σχετικές πληροφορίες.

GR

(συνέχεια στη σελίδα 6)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 18.03.2022

Αναθεώρηση 18.03.2022

Αριθμός έκδοσης 6 (αντικαθιστά την έκδοση 5)

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: **KRAFT TOTAL PROOF PU-S**

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία**8.1 Παράμετροι ελέγχου****Συστατικά στοιχεία με οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης:****CAS: 1317-65-3 ασβεστόλιθος (ανθρακικό ασβέστιο)**TLV (GR) Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 10* 5** mg/m³
*εισπν., **αναπν.**CAS: 13463-67-7 διοξείδιο του τιτάνιου**TWA (GR) Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 10* 5** mg/m³
*εισπν., **αναπν.**Τιμές DNELs**

Μάζα αντίδρασης αιθυλοβενζολίου, m-ξυλενίου και p-ξυλενίου | EC: 905-562-9.

Καταναλωτές:

Μακροχρόνια Συστηματική επίδραση Μέσω του στόματος: 1,6 mg/kg bw/d

Μακροχρόνια Συστηματική επίδραση Διά της εισπνοής: 14,8 mg/m³

Μακροχρόνια Συστηματική επίδραση Διά του δέρματος: 108 mg/kg bw/d

Εργαζόμενοι:

Μακροχρόνια Συστηματική επίδραση Διά της εισπνοής: 77 mg/m³

Μακροχρόνια Συστηματική επίδραση Διά του δέρματος: 180 mg/kg bw/d

Βραχυχρόνια Τοπική επίδραση Διά της εισπνοής: 289 mg/m³Βραχυχρόνια Συστηματική επίδραση Διά της εισπνοής: 289 mg/m³**Τιμές PNECs**

Μάζα αντίδρασης αιθυλοβενζολίου, m-ξυλενίου και p-ξυλενίου | EC: 905-562-9.

Γλυκό νερό: 0,327 mg / l

Θαλασσινό νερό: 0,327 mg / l

Ιζήματα γλυκού νερού: 12,46 mg / kg

Ιζήματα θαλασσινού νερού: 12,46 mg / kg

Έδαφος: 2,31 mg / kg

Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων: 6,58 mg / l

Συμπληρωματικές υποδείξεις:

Σαν βάση χρησιμοποιήθηκαν οι ισχύοντες κατάλογοι που ίσχυαν κατά την παραγωγή.

8.2 Έλεγχοι έκθεσης**Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός****Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής:**

Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

Να πλένετε τα χέρια πριν το διάλειμμα και στο τέλος της εργασίας.

Να αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα.

Όταν χρησιμοποιείτε το προϊόν μην τρώτε, μην πίνετε, και μην καπνίζετε.

Να πλένεστε πολύ καλά μετά από την εργασία και πριν από τα διαλείμματα.

Προστασία των αναπνευστικών οδών

Χρησιμοποιήστε κατάλληλη προστατευτική συσκευή αναπνοής σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού. Απαιτείται προστασία της αναπνοής σε ανεπαρκώς αεριζόμενο χώρο εργασίας και κατά τον ψεκάσμο. Μια μάσκα που τροφοδοτείται με αέρα ή για σύντομες περιόδους εργασίας, συνιστάται ένας συνδυασμός φίλτρου άνθρακα και φίλτρου σωματιδίων A2-P2 (EN529).

(συνέχεια στη σελίδα 7)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 18.03.2022

Αναθεώρηση 18.03.2022

Αριθμός έκδοσης 6 (αντικαθιστά την έκδοση 5)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: KRAFT TOTAL PROOF PU-S

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

Προστασία των χεριών

Προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά (standard EN 374-1)

Το υλικό των γαντιών θα πρέπει να είναι αδιαπέραστο και ανθεκτικό έναντι του προϊόντος / του υλικού / του παρασκευάσματος.

Λόγω μη πραγματοποίησης δοκιμών δεν μπορεί να προταθεί κανένα υλικό γαντιών για το προϊόν / το παρασκεύασμα / το χημικό μείγμα.

Επιλέξτε το υλικό του γαντιού λαμβάνοντας υπ' όψη τους χρόνους διέλευσης, το βαθμό διαπερατότητας και την υποβάθμιση.

Υλικό γαντιών:

Προστασία των χεριών κατά το χειρισμό του προϊόντος σε θερμοκρασία δωματίου:

Βουτυλικό καουτσούκ - IIR: πάχος $\geq 0,5$ mm. χρόνος διείσδυσης ≥ 480 λεπτά.

Φθοριωμένο καουτσούκ - FKM: πάχος $\geq 0,4$ mm. χρόνος διείσδυσης ≥ 480 λεπτά.

Σύσταση: τα μολυσμένα γάντια πρέπει να απορρίπτονται.

Η επιλογή του κατάλληλου γαντιού δεν εξαρτάται μόνον από το υλικό, αλλά και τα επιπλέον χαρακτηριστικά ποιότητας, τα οποία διαφέρουν ανάλογα με τον κατασκευαστή. Επειδή το προϊόν είναι ένα μείγμα που αποτελείται από περισσότερα συστατικά δεν μπορεί να εξακριβωθεί η ανθεκτικότητα του υλικού κατασκευής των γαντιών και θα πρέπει να ελεγχθούν πριν από τη χρήση.

Χρόνος διείσδυσης του υλικού γαντιών:

Οι χρόνοι διέλευσης σύμφωνα με τον κανονισμό EN 374 Μέρος III ενίοτε δεν ισχύουν υπό πραγματικές συνθήκες. Προτείνεται μέγιστος χρόνος χρήσης που αντιστοιχεί στο 50% του χρόνου διέλευσης.

Προστασία των ματιών / του προσώπου

Γυαλιά ασφαλείας με πλευρικά προστατευτικά (γυαλιά πλαισίου) (EN 166)

Προστασία για το σώμα:

Χημικώς ανθεκτική, προστατευτική ενδυμασία εργασίας (EN 14605) και μπότες.

*

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες**9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες****Γενικές πληροφορίες****Φυσική κατάσταση**

Υγρό

Ιξώδες Υγρό

Χρώμα:

διάφορα χρώματα

Οσμή:

Χαρακτηριστική

Όριο οσμής:

Μη καθορισμένο

Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:

Δεν είναι προσδιορισμένο

Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως

130-150 °C (Reaction mass of ethylbenzene and m-xylene and p-xylene)

(συνέχεια στη σελίδα 8)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 18.03.2022

Αναθεώρηση 18.03.2022

Αριθμός έκδοσης 6 (αντικαθιστά την έκδοση 5)

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: **KRAFT TOTAL PROOF PU-S**

(συνέχεια από τη σελίδα 7)

Ευφλεκτότητα	Μη χρησιμοποιήσιμο
Ανώτατο και κατώτατο όριο εκρηξιμότητας	
κατώτερα:	0,8 Vol %
ανώτερα:	Μη καθορισμένο
Σημείο ανάφλεξης:	31 °C (Pensky-Martens)
Θερμοκρασία αποσύνθεσης:	Μη καθορισμένο
pH	Μη καθορισμένο
Ιξώδες	
Κινηματικό ιξώδες σε 23 °C	398 s (ISO 2431/Flow time tISO)
δυναμικό:	Μη καθορισμένο
Διαλυτότητα	
νερό:	δεν αναμειγνύεται Μη καθορισμένο
Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή)	Μη καθορισμένο
Τάση ατμών	Μη καθορισμένο
Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα	
Πυκνότητα σε 20 °C:	1,39-1,41 g/cm ³
Σχετική πυκνότητα	Μη καθορισμένο
Πυκνότητα ατμών	Μη καθορισμένο

9.2 Λοιπές πληροφορίες**Όψη:****Μορφή:**

ιξώδες υγρό

Σημαντικές πληροφορίες για την προστασία της υγείας και του περιβάλλοντος, αλλά και την ασφάλεια.

Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης:

480 °C (xylene, Reaction mass of ethylbenzene and m-xylene and p-xylene)

Εκρηκτικές ιδιότητες:

Δεν υφίσταται κίνδυνος εκρήξεως του προϊόντος, όμως είναι δυνατόν να σχηματιστούν επικίνδυνα εκρηκτικά μείγματα ατμού/αέρα.

Έλεγχος διαχωρισμού διαλυτών:

<1 % (UN Part III, par. 32.5.1)

Περιεκτικότητα σε διαλύτη:**VOC (EK)**

249 g/l

Σημείο θολώσεως:**Οξειδωτικές ιδιότητες**

Δεν ταξινομείται ως οξειδωτικό

Ρυθμός εξάτμισης

Μη καθορισμένο

Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου

Εκρηκτικά

εκπίπτει

Εύφλεκτα αέρια

εκπίπτει

Αερολύματα

εκπίπτει

Οξειδωτικά αέρια

εκπίπτει

Αέρια υπό πίεση

εκπίπτει

Εύφλεκτα υγρά

Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.

Εύφλεκτα στερεά

εκπίπτει

Αυτενεργές ουσίες και μείγματα

εκπίπτει

(συνέχεια στη σελίδα 9)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 18.03.2022

Αναθεώρηση 18.03.2022

Αριθμός έκδοσης 6 (αντικαθιστά την έκδοση 5)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: KRAFT TOTAL PROOF PU-S

(συνέχεια από τη σελίδα 8)

Πυροφορικά υγρά	εκπίπτει
Πυροφορικά στερεά	εκπίπτει
Αυτοθερμαινόμενες ουσίες και μείγματα	εκπίπτει
Ουσίες και μείγματα που εκλύουν εύφλεκτα αέρια σε επαφή με το νερό	εκπίπτει
Οξειδωτικά υγρά	εκπίπτει
Οξειδωτικά στερεά	εκπίπτει
Οργανικά υπεροξειδία	εκπίπτει
Ουσίες και μείγματα που δρουν διαβρωτικά έναντι των μετάλλων	εκπίπτει
Απευαισθητοποιημένα εκρηκτικά/μείγματα και προϊόντα με εκρηκτικά	εκπίπτει

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα**10.1 Αντιδραστικότητα** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.**10.2 Χημική σταθερότητα****Θερμική αποσύνθεση / Όροι που πρέπει να αποφεύγονται:** Ευσταθές στη θερμοκρασία περιβάλλοντος.**10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων** Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση.**10.4 Συνθήκες προς αποφυγή** Αποφύγετε ζέστη, σπινθήρες, γυμνή φλόγα ή άλλες πηγές ανάφλεξης.**10.5 Μη συμβατά υλικά:** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.**10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης:** Μονοξειδίο και διοξειδίο του άνθρακα.*** ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες****11.1 Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008****Οξεία τοξικότητα** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.**Εκτίμηση Οξείας Τοξικότητας -LD/LC50**

Από το δέρμα	ATEmix	9.434 mg/kg
Εισπνοή	ATEmix	35 mg/l

Reaction mass of ethylbenzene and m-xylene and p-xylene

Από το στόμα	LD50	4.300 mg/kg (αρουραίος)
Εισπνοή	LC50 (4h)	5.000 ppm (αρουραίος) 5.000 ppm (rabbit)

CAS: 26471-62-5 διϊσοκυανικό 2-μεθυλο-μ-φαινυλένιο

Από το στόμα	LD50	4.130 mg/kg (αρουραίος)
Από το δέρμα	LD50	>9.400 mg/kg (rabbit)

CAS: 64359-81-5 4,5-διχλωρο-2-οκτυλο-2H-ιδοθειαζολ-3-όνη

Από το στόμα	LD50	567 mg/kg (ATE)
Εισπνοή	LC50/4h (σκόνης και σταγονίδια)	0,16 mg/l (ATE)

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.**Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός** Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

(συνέχεια στη σελίδα 10)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 18.03.2022

Αναθεώρηση 18.03.2022

Αριθμός έκδοσης 6 (αντικαθιστά την έκδοση 5)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: KRAFT TOTAL PROOF PU-S

(συνέχεια από τη σελίδα 9)

Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος

Μπορεί να προκαλέσει αλλεργία ή συμπτώματα άσθματος ή δύσπνοια σε περίπτωση εισπνοής.

Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

Μεταλλαξιogenese γεννητικών κυττάρων

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Καρκινογένεση Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.**Τοξικότητα στην αναπαραγωγή** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.**Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - εφάπαξ έκθεση**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - επανειλημμένη έκθεση

Ειδική Τοξικότητα σε όργανα στόχους Κατηγορία 2 κατόπιν επαναλαμβανόμενης έκθεσης

Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.

Επικινδυνότητα αναρρόφησης

Ταξινομείται ως τοξικό διά της αναρρόφησης Κατηγορία 1

Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.

Συμπληρωματικές τοξικολογικές ενδείξεις:**Ευαισθητοποίηση** Ευαισθητοποιητικό για το δέρμα και το αναπνευστικό σύστημα.**11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας****Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής**

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

*** ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες****12.1 Τοξικότητα****Υδατική τοξικότητα:****CAS: 26471-62-5 διϊσοκυανικό 2-μεθυλο-μ-φαινυλένιο**

EC50 (48h) 12,5 mg/l (Νερόψυλλος)

LC50 (96h) 133 mg/l (Ιριδίζουσα πέστροφα)

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.**12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.**12.4 Κινητικότητα στο έδαφος** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.**12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB****ABT:** Μη εφαρμόσιμο**αΑαB:** Μη εφαρμόσιμο**12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής**

Για πληροφορίες σχετικά με τις ιδιότητες διαταραχής του ενδοκρινικού συστήματος, ανατρέξτε στην ενότητα 11.

12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις**Παρατήρηση:** Βλαβερό για τα ψάρια.**Περαιτέρω οικολογικές ενδείξεις:****Γενικές οδηγίες:**

Το προϊόν περιέχει ουσίες επικίνδυνες για το περιβάλλον.

Δεν επιτρέπεται να διεισδύει στα γήινα νερά, να αδειάζεται στο υδάτινο περιβάλλον ή στην αποχέτευση μη αραιωμένο ή σχετικά σε μεγάλες ποσότητες.

Βλαβερό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

GR

(συνέχεια στη σελίδα 11)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 18.03.2022

Αναθεώρηση 18.03.2022

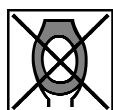
Αριθμός έκδοσης 6 (αντικαθιστά την έκδοση 5)

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: **KRAFT TOTAL PROOF PU-S**

(συνέχεια από τη σελίδα 10)

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση**13.1 Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων****Σύσταση:**

Η διάθεση του υλικού πρέπει να είναι σύμφωνη με την Εθνική Νομοθεσία.



Δεν επιτρέπεται να εναποτίθεται μαζί με τα κοινά απορρίμματα. Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση.

Για ανακύκλωση απευθυνθείτε στον παραγωγό.

Ακάθαρτες συσκευασίες:

Σύσταση: Η εναπόθεση πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τις επίσημες οδηγίες.

*** ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά****14.1 Αριθμός OHE ή αριθμός ταυτότητας
ADR, IMDG, IATA**

UN1866

**14.2 Οικεία ονομασία αποστολής OHE
ADR
IMDG, IATA**1866 ΔΙΑΛΥΜΑ ΡΗΤΙΝΗΣ
RESIN SOLUTION**14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά****ADR, IMDG, IATA**

**Κλάση
Ετικέτα**

3 Εύφλεκτα υγρά
3

**14.4 Ομάδα συσκευασίας
ADR, IMDG, IATA**

III

**14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι
Θαλάσσιος Ρυπαντής:**

Όχι

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Προσοχή: Εύφλεκτα υγρά

Αριθμ αναγνώρισης κινδύνου (Κωδικός Kemler): 30

Αριθμός-EMS:

F-E,S-E

Stowage Category

A

**14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις
πράξεις του IMO**

Δεν έχει εφαρμογή

(συνέχεια στη σελίδα 12)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 18.03.2022

Αναθεώρηση 18.03.2022

Αριθμός έκδοσης 6 (αντικαθιστά την έκδοση 5)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: KRAFT TOTAL PROOF PU-S

(συνέχεια από τη σελίδα 11)

Μεταφορά/Πρόσθετες Πληροφορίες:**ADR****Περιορισμένες ποσότητες (LQ)**

5L

Εξαιρούμενες ποσότητες (EQ)

Κωδικός: E1

Μέγιστη καθαρή ποσότητα ανά εσωτερική συσκευασία:
30 mlΜέγιστη καθαρή ποσότητα ανά εξωτερική συσκευασία:
1000 ml**Κατηγορία μεταφοράς**

3

Κωδικοί περιορισμού σήραγγας:

D/E

Παρατηρήσεις:

- Ιξώδες υγρό παρ. 2.2.3.1.5., 2.2.3.1.5.2 ADR και παρ. 2.3.2.5 του Κώδικα IMDG.

- Εξαίρεση για συσκευασίες: ≤ 5 λίτρα.

- Σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.3.1.5, 2.2.3.1.5.2 της ADR (οδική μεταφορά) και 2.3.2.5 του Κώδικα IMDG (θαλάσσια μεταφορά) για συσκευασίες ≤ 5 λίτρα (L), δεν υπόκεινται στη συμφωνία ADR και εξαιρούνται από τις προδιαγραφές για την κατασκευή, τη δοκιμή και την επισήμανση των συσκευασιών όσον αφορά τη θαλάσσια μεταφορά (IMDG).

IMDG**Limited quantities (LQ)**

5L

Excepted quantities (EQ)

Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

Παρατηρήσεις:

- Ιξώδες υγρό παρ. 2.2.3.1.5., 2.2.3.1.5.2 ADR και παρ. 2.3.2.5 του Κώδικα IMDG.

- Εξαίρεση για συσκευασίες: ≤ 5 λίτρα.

- Σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.3.1.5, 2.2.3.1.5.2 της ADR (οδική μεταφορά) και 2.3.2.5 του Κώδικα IMDG (θαλάσσια μεταφορά) για συσκευασίες ≤ 5 λίτρα (L), δεν υπόκεινται στη συμφωνία ADR και εξαιρούνται από τις προδιαγραφές για την κατασκευή, τη δοκιμή και την επισήμανση των συσκευασιών όσον αφορά τη θαλάσσια μεταφορά (IMDG).

UN "Model Regulation":

UN 1866 ΔΙΑΛΥΜΑ ΡΗΤΙΝΗΣ, 3, III

*** ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα****15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα**

Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878

Κανονισμός CLP 1272/2008/EK

Κανονισμός REACH 1907/2006/EK

(συνέχεια στη σελίδα 13)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 18.03.2022

Αναθεώρηση 18.03.2022

Αριθμός έκδοσης 6 (αντικαθιστά την έκδοση 5)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: KRAFT TOTAL PROOF PU-S

(συνέχεια από τη σελίδα 12)

Οδηγία 94/62/EK για τις συσκευασίες και τα απορρίμματα συσκευασίας.
 Οδηγία 98/24/EK του Συμβουλίου της 7ης Απριλίου 1998 για την Προστασία της Υγείας και Ασφάλειας των Εργαζομένων κατά την Εργασία από Κινδύνους Οφειλόμενους σε Χημικούς Παράγοντες
 Οδηγία 94/33/EK για την προστασία των νέων κατά την εργασία, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
 Οδηγία 92/85/ΕΟΚ σχετικά με την εφαρμογή μέτρων που αποβλέπουν στη βελτίωση της υγείας και της ασφάλειας κατά την εργασία των εγκύων, λεγώνων και γαλουχουσων εργαζομένων, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

Οδηγία 2012/18 / ΕΕ**Κατονομαζόμενες επικίνδυνες ουσίες - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι** Η ουσία δεν περιλαμβάνεται στο Παράρτημα Ι.**Κατηγορία Seveso P5c ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΥΓΡΑ****Οριακή ποσότητα (τόνοι) για την εφαρμογή των απαιτήσεων κατώτερης βαθμίδας 5.000 t****Οριακή ποσότητα (τόνοι) για την εφαρμογή των απαιτήσεων ανώτερης βαθμίδας 50.000 t****ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΧVII** Όροι περιορισμού : 3, 74**Εθνικές διατάξεις:****Άλλες διατάξεις, περιορισμοί και απαγορεύσεις****Ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (SVHC) σύμφωνα με το REACH, άρθρο 57**

Δεν περιέχει ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (SVHC).

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας: Η αξιολόγηση χημικής ασφάλειας δεν πραγματοποιήθηκε.**ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες**

Αυτές οι δηλώσεις βασίζονται στο σημερινό επίπεδο των γνώσεών μας, δεν αποτελούν εγγύηση για τις ιδιότητες των προϊόντων ούτε αιτιολογούν τη δημιουργία συμβατικών υποχρεώσεων.

Σχετικές φράσεις

- H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
- H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
- H304 Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
- H312 Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.
- H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
- H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
- H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
- H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
- H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
- H330 Θανατηφόρο σε περίπτωση εισπνοής.
- H332 Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
- H334 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργία ή συμπτώματα άσθματος ή δύσπνοια σε περίπτωση εισπνοής.
- H335 Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
- H351 Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου.
- H373 Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.
- H400 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
- H410 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
- H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
- EUH204 Περιέχει ισοκυανικές ενώσεις. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

(συνέχεια στη σελίδα 14)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 18.03.2022


Αναθεώρηση 18.03.2022

Αριθμός έκδοσης 6 (αντικαθιστά την έκδοση 5)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: KRAFT TOTAL PROOF PU-S

(συνέχεια από τη σελίδα 13)

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας, συντάχτηκε από:

SUST  SUSTCHEM A.E.
CHEM Τμήμα REACH & Χημικών Υπηρεσιών
 CONSULTING A: 3ης Σεπτεμβρίου 144 | 112 51, Αθήνα
 T: +30 210 8252510 | F: +30 210 8252575
 W: www.sustchem.gr | E: info@sustchem.gr

Αριθμός προηγούμενης έκδοσης: 5

Συντμήσεις και αρκτικόλεξα:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Εύφλεκτα υγρά – Κατηγορία 3

Acute Tox. 4: Οξεία τοξικότητα μέσω του – Κατηγορία 4

Acute Tox. 2: Οξεία τοξικότητα μέσω του – Κατηγορία 2

Skin Corr. 1: Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος – Κατηγορία 1

Skin Irrit. 2: Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος – Κατηγορία 2

Eye Dam. 1: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών – Κατηγορία 1

Eye Irrit. 2: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών – Κατηγορία 2

Resp. Sens. 1: Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού συστήματος – Κατηγορία 1

Skin Sens. 1: Ευαισθητοποίηση του δέρματος – Κατηγορία 1

Skin Sens. 1A: Ευαισθητοποίηση του δέρματος – Κατηγορία 1A

Carc. 2: Καρκινογένεση – Κατηγορία 2

STOT SE 3: Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (μία εφάπαξ έκθεση) – Κατηγορία 3

STOT RE 2: Ειδική τοξικότητα στα όργανα στόχους (επαναλαμβανόμενη έκθεση) – Κατηγορία 2

Asp. Tox. 1: Κίνδυνος από αναρρόφηση – Κατηγορία 1

Aquatic Acute 1: Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - οξυς κινδυνος για το υδατινο περιβαλλον – Κατηγορία 1

Aquatic Chronic 1: Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - μακροπροθεσμος κινδυνος για το υδατινο περιβαλλον – Κατηγορία 1

Aquatic Chronic 3: Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - μακροπροθεσμος κινδυνος για το υδατινο περιβαλλον – Κατηγορία 3

*** Τροποποιημένα στοιχεία σε σχέση με την προηγούμενη έκδοση**

GR