ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός της ουσίας ή του μείγματος και της εταιρείας ή της επιχείρησης.

1.1.Αναγνωριστικό προϊόντος

Σχήμα προϊόντος: Μίγμα
Όνομα προϊόντος: BROWN.

Εμπορικό σήμα: VIKING BY DYNAMIC.

1.2. Προσδιορίστηκαν σχετικές χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αποθαρρυνμένες χρήσεις

1.2.1. Εντοπίστηκαν σχετικές χρήσεις

Κατηγορία κύριας χρήσης: Επαγγελματική χρήση για τατουάζ ή μικρομελάγχρωση.

1.2.2. Αποθαρρυνμένες χρήσεις

Δεν υπάρχουν περισσότερες πληροφορίες.

1.3.Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

MAIMI PAINT SL
CIUDAD DE SEVILLA 5
46988 PATERNA. VALENCIA. ESPAÑA.
+34648618188.

1.4.Τηλέφωνο Έκτακτης Ανάγκης

ΙΣΠΑΝΙΑ

Οργάνωση/Εταιρία: Υπηρεσία Πληροφοριών- Τοξικολογικό Ινστιτούτο Τοξικολογίας και Εγκληματολογικών Επιστημών, Τμήμα Μαδρίτης.
Διεύθυνση: José Echega-ray St., nº4 28232 Las Rozas de Madrid.
Αριθμός έκτακτης ανάγκης: +34 91 562 04 20 Σχόλιο:
Μόνο τοξικολογικά), Πληροφορίες στα Ισπανικά (24 ώρες/365 ημέρες).

Γραφείο βοήθειας
BPR: Υπουργείο Υγείας, Κοινωνικών Υπηρεσιών και Ισότητας Paseo del Prado 18-20, 28071 Madrid Email: biocidas-helpdesk (at) mscbs.es

CLP and REACH helpdesk: Portal de
Información REACH y CLP C/ Julián Camarillo 6B,
4ª Planta, 28037 Madrid Email: info (at) reach-pir.es

ΑΥΣΤΡΙΑ

Γραφείο βοήθειας BPR, REACH και CLP
Ομοσπονδιακό Υπουργείο Δράσης για το Κλίμα, Περιβάλλοντος, Ενέργειας, Κινητικότητας, Καινοτομίας και Τεχνολογίας, Div. VI/7 Stubenbastei 5, A, 1010 Vienna Τηλέφωνο: +43 1 31 00 472 Email BPR: biozide (at) umweltbundesamt.at Email CLP και REACH: office (at) reachhelpdesk.at

ΚΡΟΑΤΙΑ

Γραφείο βοήθειας BPR και REACH:
Υπουργείο Υγείας, Ksaver 200a - 10000 Zagreb Τηλέφωνο: +385 1 4607 555

Φαξ: +385 1 4607 631
Email BPR: biocidi (at) miz.hr Email
REACH: helpdesk-reach (at) miz.hr

ΔΑΝΙΑ

Γραφεία βοήθειας REACH, CLP και BPR:
Δανική Υπηρεσία Προστασίας του Περιβάλλοντος Tolderlundsvej 5, 5000 Odense C Τηλέφωνο: +45 72 54 44 66 Email CLP: clphelpdesk (at) mst.dk Email REACH: contactspm.desk (at) at) mst.dk ΓΑΛΛΙΑ:

Γραφείο βοήθειας
BPR: ANSES – Agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail 253 avenue du général Leclerc, 94701 Maisons-Alfort Cedex Email: helpdesk-biocides (at) anses.

Γραφείο βοήθειας REACH:
INERIS DRC/VIVA/EVEC

Parc Technologique Alata BP2 - F-60550 Verneuil en Halatte Τηλέφωνο: +33 8 20 20 18 16

Φαξ: +33 3 44 55 67 67

ΟΥΓΓΑΡΙΑ

Γραφείο βοήθειας BPR, CLP και REACH:
Εθνικό Κέντρο Δημόσιας Υγείας H-1097 Budapest, Albert Flórián út 2-6 Τηλέφωνο: BPR: +36 1 476 1100/2960 CLP: +36 1 476 1135 REACH: +36 1134 Email: +36 1134 : biocide.helpdesk (at) nnk.gov.hu CLP: clp.helpdesk (at) nnk.gov.hu REACH: access.helpdesk (at) nnk.gov.hu

ΙΤΑΛΙΑ

Γραφείο βοήθειας
BPR: Υπουργείο Υγείας: Direzione generale dei dispositivi medici, del servizio farmaceutico e della sicurezza delle cure - ufficio VII Viale Giorgio Ribotta, 5 00144 Roma Τηλέφωνο (για τεχνικά και επιστημονικά θέματα): dott.ssa Emanuela Fabbri +5994 37 33 dott.ssa Daniela Gigante +39 06 59 94 38 49 Email: Biocidi (at) sanita.it

CLP helpdesk:
Istituto Superiore di Sanità Εθνικό Κέντρο για Χημικά, Καλλυντικά και Προστασία των Καταναλωτών Viale Regina Elena 299, 00161 Roma Email: helpdesk.clp (at) iss.it

Γραφείο βοήθειας
REACH: Υπουργείο Οικονομικής Ανάπτυξης Via Molise 2, 00187 Roma Email: helpdesk-reach (at) mise.gov.it

ΛΙΘΟΥΑΝΙΑ:

Γραφείο
βοήθειας BPR: Εθνικό Κέντρο Δημόσιας Υγείας του Υπουργείου Υγείας, Τμήμα Βίλνιους Kalvariju st. 153, LT-08221 Vilnius

Τηλέφωνο: +370 5 264 9678
Φαξ: +370 5 264 9664 Email:

vilnius (at) nvsc.lt

CLP και REACH helpdesk:
Environmental Protection Agency
A. Juozapaviciaus str. 9, LT-09311 Vilnius Email: reachclp (at) aaa.am.lt

ΜΑΥΡΟΒΟΥΛΟ

REACH, CLP, BPR helpdesk:
Υπουργείο Αειφόρου Ανάπτυξης και Τουρισμού, Υπηρεσία Προστασίας της Φύσης και του Περιβάλλοντος IV Proleterske 19, 81000 Podgorica Email: helpdesk (at) epa.org.me

ΠΟΛΩΝΙΑ

BPR helpdesk:
Το Γραφείο Καταχώρισης Φαρμάκων, Ιατρικών Συσκευών και Βιοκτόνων al. Jerozolimskie 181c 02-222 Βαρσοβία Τηλέφωνο: +48 22 492 11 00, Φαξ: +48 22 492 11 09 Email: pb (at) urpl.gov.pl

CLP και REACH helpdesk:
Bureau for Chemical Substances ul. Dowborczykow 30/34 90-019 Lodz
Τηλέφωνο: +48 42 2538 424; +48 42 2538 427 Φαξ: +48 42 2538 444

ΣΕΡΒΙΑ

REACH, CLP, BPR helpdesk:
Υπουργείο Προστασίας του Περιβάλλοντος Διεύθυνση: 1, Omladinskih brigada Str. 11070 Βελιγράδι Τηλέφωνο: +381 11 7155 225 Φαξ: + 381 11 3132 574 Email: info.hemikalije (at) ekologija.gov.rs

ΤΟΥΡΚΙΑ

Γραφείο βοήθειας REACH και
CLP: Υπουργείο Περιβάλλοντος και Αστικοποίησης Γενική Διεύθυνση Περιβαλλοντικής Διαχείρισης Τμήμα Διαχείρισης Χημικών Προϊόντων Mustafa Kemal Mahallesi Eskişehir Devlet Yolu (Dumlupınar Bulvarı) 9. km. No: 278 Çankaya / Ankara
Τηλέφωνο: +90 (312) 586 -31 87/31 88/ 31 89/ 31 90

Γραφείο βοήθειας
BPR: Υπουργείο
Υγείας Üniversiteler Mah. Dumlupınar Bulv. 6001. Καδ. No:9 06800 Bilkent - Çankaya /
Άγκυρα-ΤΟΥΡΚΙΑ Τηλέφωνο: +90 312 565 5212 / 5218 / 5222 E-mail: thsk.cevre (at)

saglik.gov.tr

ΒΕΛΓΙΟ:

BPR and CLP helpdesk:
Federal Public Service (FPS) Health, Food Chain Safety and Environment Place Victor Horta 40/10, 1060 Brussels Email BPR: info.biocides (at) ambient.belgium.be

Γραφείο βοήθειας
REACH: FPS Economy, Rue du Progrès, 50, B-1210 Brussels Τηλέφωνο: +32 (0) 800 120 33 Φαξ: +32 (0) 2 277 53 04 Email: reachinfo (at) economie.fgov.be

ΚΥΠΡΟΣ:

Αρμόδια αρχή BPR: Τμήμα
Γεωργίας Λουκή Ακρίτα 1412, Λευκωσία Τηλέφωνο: +357 22 408 636; +357 22 408 669 Email: ahadjigeorgiou (at) da.moa.gov.cy; alegavriel (at) da.moa.gov.cy

CLP και REACH helpdesk: Τμήμα
Επιθεώρησης Εργασίας CY-1493, Λευκωσία Τηλέφωνο CLP:
+357 22405611; +357 22 40 56 08 Φαξ: +357 22663788
Τηλέφωνο REACH: +357 22 40 56 09; +357 22 40 56 08 Email

CLP: CLP@dli.mlsi.gov.cy Email REACH: REACH@dli.mlsi.gov.cy

ΕΣΘΟΝΙΑ:

Γραφείο βοήθειας BPR, CLP και REACH:
Terviseamet/Health Board; Department of Chemicals Safety Paldiski mnt 81, 10617 Tallinn Email BPR: bpr (at) terviseamet.ee Email CLP: clp (at) terviseamet.ee Email REACH: προσέγγιση (at) terviseamet.ee

ΓΕΡΜΑΝΙΑ:

Γραφείο βοήθειας BPR, CLP και REACH:
BAuA – Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin Ομοσπονδιακό Ινστιτούτο
για την Ασφάλεια και την Υγεία στην Εργασία Friedrich-Henkel-Weg 1 – 25 D-44149 Dortmund
Τηλέφωνο: + 49 (0) 231:2901 231 9071 2679 Email: reach-clp-biozid (at) baua.bund.de

ΙΣΛΑΝΔΙΑ:

Γραφείο βοήθειας BPR, CLP και REACH:

Umhverfisstofnun (Environment Agency of Iceland) Suðurlandsbraut 24 108 Reykjvik Τηλέφωνο: +354 591 2000 Φαξ: +354 591 2010 Email: ust (at) ust.is

ΛΕΤΟΝΙΑ:

Γραφείο βοήθειας BPR, CLP και REACH:
Κέντρο Περιβάλλοντος, Γεωλογίας και Μετεωρολογίας Λετονίας (LEGMC) Τμήμα χημικών και επικίνδυνων αποβλήτων Maskavas iela 165, Rīga, LV-1019 Τηλέφωνο: +371 6703 2027 Φαξ: +371 1544 lvgmc.lv Email CLP και REACH: πρόσβαση (στο) lvgmc.lv

ΛΟΥΞΕΜΒΟΥΡΓΟ:

Αρμόδια αρχή BPR:
Administration de l'Environnement
Service produits chimiques et substances dangereuses 1, avenue
du Rock'n'Roll L-4361 Esch-sur-Alzette Luxembourg Email: biocides (at) aev.etat.lu

ΟΛΛΑΝΔΙΑ:

Γραφείο βοήθειας
BPR: CtGB - College voor de toelating van gewasbeschermingsmiddelen en biociden
Bennekomseweg 41, 6717 LL Ede Τηλέφωνο: +31 0 317 47 18 10 Email: servicedesk (at) ctgb.nl

CLP και REACH helpdesk: Εθνικό
Ινστιτούτο Δημόσιας Υγείας και Περιβάλλοντος (RIVM) Antonie van Leeuwenhoe klaan 9 PO Box 1 - 3720 BA Bilthoven

ΠΟΡΤΟΓΑΛΙΑ:

Αρμόδια αρχή BPR: Direção-
Geral da Saúde (DGS) Alameda D. Afonso Henriques, 45 – 1049 005 Lisboa Τηλέφωνο: +351 218 430 500 Φαξ: +351 218 430 742 Email: gerdsal.

Γραφείο βοήθειας CLP και
REACH: Agência para a Competitividade e Inovação, IP Πορτογαλική Υπηρεσία για την Ανταγωνιστικότητα και την Καινοτομία Estrada do Paço do Lumiar, Campus do Lumiar, Edif. A 1649 - 038 Lisboa

ΣΛΟΒΑΚΙΑ:

Γραφείο βοήθειας BPR, CLP και REACH:

Υπουργείο Οικονομίας της Σλοβακικής Δημοκρατίας Κέντρο για Χημικές Ουσίες και Preparations Mlynske nivy 44/a, 827 15 Bratislava
Τηλέφωνο: +421 2 4854 4511

ΣΟΥΗΔΙΑ:

Γραφείο βοήθειας BPR, CLP και REACH:
Τ.Θ. 2, SE 172 13 Sundbyberg Τηλέφωνο: +46 8 5194 1100; +46 8 519 41 111

ΒΟΥΛΓΑΡΙΑ:

Αρμόδια αρχή BPR: Υπουργείο
Υγείας, Πλατεία 5 "Sveta Nedelya", Sofia-1000 Τηλέφωνο: +359 2 9301 214 Φαξ: +359 2 9883413
Email: amaslarska (at) mh.government.bg; vhristova (at) mh.κυβέρνηση.bg

CLP και REACH helpdesk:
Υπουργείο Περιβάλλοντος και Υδάτων
67, W. Gladstone Str. / 22, Maria Louisa Blvd. Sofia 1000 Fax: + 359 2 980 33 17

ΤΣΕΧΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ:

Αρμόδια αρχή BPR: Υπουργείο
Υγείας της Τσεχικής Δημοκρατίας Palackeho namesti 4 CZ - 128 01 Prague 2 Τηλέφωνο: +420 267 082 305 Φαξ: +420 267 082 228 Email: biocidy (at) mzcr.cz

Γραφείο βοήθειας CLP και
REACH: CENIA Vrsovicka 1442/65, 100 10 Πράγα 10
Τηλέφωνο: +420 267 125 323 Email CLP: clp (at) cenia.cz Email REACH: contact (at) cenia.cz

ΦΙΝΛΑΝΔΙΑ:

Γραφείο βοήθειας REACH, CLP και BPR:
Φινλανδικός Οργανισμός Ασφάλειας και Χημικών Προϊόντων (Tukes) Τ.Θ. 66, 00521 Ελσίνκι
Τηλέφωνο: +358 400 393 033 (REACH/CLP); +358 50 597 6338 (BPR)

ΕΛΛΑΔΑ:

CLP και REACH helpdesk:
Διεύθυνση Ενέργειας, Βιομηχανικών και Χημικών Προϊόντων - ΓΔ Γενικού Χημικού Εργαστηρίου του Κράτους υπό την Ανεξάρτητη Αρχή Δημοσίων Εσόδων (IAPR)
16, Αν. Τσόχα οδός. GR-11521 Αθήνα
Τηλέφωνο: +30 210 64 79 286; +30 210 64 79 287 Fax: +30
210 64 66 917 Email: elhelpdesk (at) gcsl.gr

Γραφείο βοήθειας BPR:
Διεύθυνση Ενέργειας Βιομηχανικών και Χημικών Προϊόντων - ΓΔ Γενικού Χημικού Κράτους

Εργαστήριο της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων (IAPR)
16, Αν. Τσόχα οδός. GR-11521 Αθήνα

Τηλέφωνο: +30 210 64 79 286; +30 210 64 79 287 Fax: +30
210 64 66 917 Email: elhelpdesk (at) gcsl.gr

ΙΡΛΑΝΔΙΑ:

Αρμόδια αρχή BPR: Τμήμα
καταχώρισης και ελέγχου φυτοφαρμάκων, Τμήμα
Γεωργίας, Τροφίμων και Ναυτιλίας, Back Weston Laboratory Complex, Backweston, Celbridge, Co Kildare
Τηλέφωνο: +353 1 615 7552 Email: biocides (at) agriculture.gov.ie

Γραφείο βοήθειας CLP και REACH:
Health and Safety Authority Metropolitan Building James Joyce Street Dublin 1 Τηλέφωνο: +353 1 614 7000

Φαξ: +353 1 614 7120

Email: chemicals (στο) hsa.ie ιστότοπος CLP

ΛΙΧΤΕΝΣΤΑΪΝ:

Γραφείο υποστήριξης CLP και
REACH: Γραφείο Περιβάλλοντος
Dr. Grass-Str. 12 / Postfach 684 Vaduz FL-9490 Τηλέφωνο: +423 236 64 00 Φαξ: +423
236 64 11 E-mail BPR: biocide (at) llv.li; E-mail CLP: clp (at) llv.li; E-mail REACH:

πρόσβαση (at) llv.l

ΜΑΛΤΑ:

BPR, CLP and REACH helpdesk: Malta
Competition & Consumer Affairs Authority (MCCAA) Regulatory Affairs Directorate Technical Regulations
Division Mizzi House, National Road, Blata l-Bajda, HMR9010 Τηλέφωνο: +356 2395 2000 Φαξ: +356 24064
Email : biocides (at) mccaa.org.mt E-mail REACH και CLP: helpdesk.mccaa (at) mccaa.org.mt

ΝΟΡΒΗΓΙΑ:

Γραφείο βοήθειας BPR, CLP και REACH:
Νορβηγική Υπηρεσία Περιβάλλοντος
PO Box 5672 Torgarden 7485 Trondheim Τηλέφωνο: +47 73 58 05 00 Email BPR:
biocides (at) miljodir.no Email CLP και REACH: kjemikalier (at) miljodir.

ΡΟΥΜΑΝΙΑ:

Αρμόδια αρχή BPR: Υπουργείο
Υγείας, Εθνική Επιτροπή Βιοκτόνων Str. Dr. A. leonte, Nr 1-3 050463 Bucuresti

---

Τηλέφωνο: +40 21 311 86 20 Fax +40
21 311 86 20 Email: helpdesk.biocide

(at) insp.gov.ro

Γραφείο βοήθειας CLP και REACH:
Εθνική Υπηρεσία Προστασίας Περιβάλλοντος (NEPA) 294 Splaiul Independentei Street Όροφος:
1, Περιφέρεια: 6
060031 Βουκουρέστι

Τηλέφωνο: +40 21 207 11 06
Φαξ: +40 21 207 11 16

ΣΛΟΒΕΝΙΑ:

Γραφείο βοήθειας BPR, CLP και REACH:
Γραφείο Χημικών της Δημοκρατίας της Σλοβενίας Ajdovščina 4, SI-1000 Ljubljana Τηλέφωνο: + 386 14 00 60 51 Email BPR: biocidi.uzk (at) gov.si Email CLP και REACH: contactm. ατ) κυβερν.σι

ΕΛΒΕΤΙΑ:

Γραφείο βοήθειας
REACH: Κοινή αρχή κοινοποίησης για χημικά προϊόντα FOEN - FOPH – SECO 3003 Βέρνη Τηλέφωνο: +41 (0)58 465 12 53 Email: reachhelpdesk (at) bag.admin.ch

BPR helpdesk:
Κοινή αρχή κοινοποίησης για χημικά προϊόντα της FOEN - FOPH - SECO 3003 Βέρνη Τηλέφωνο: +41 (0)58 462 73 05 E-mail: cheminfo (at) bag.admin.ch

---

ΕΝΟΤΗΤΑ 2: Προσδιορισμός κινδύνου

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Nº 1272/2008 [CLP] Μη ταξινομημένο

Φυσικοχημικές δυσμενείς επιπτώσεις στην ανθρώπινη υγεία και στο περιβάλλον

Από όσο είναι γνωστό, το προϊόν δεν ενέχει ιδιαίτερο κίνδυνο εάν τηρούνται οι γενικοί κανόνες βιομηχανικής υγιεινής.

2.2. Στοιχεία ετικέτας

Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP]

Μπορεί να περιέχει ίχνη νικελίου ή/και χρωμίου. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργικές αντιδράσεις. συνιστάται η διενέργεια αλλεργικών τεστ. Προϊόν ακτινοβολημένο από ακτίνες γάμμα για αποστείρωση.

Διαβάστε τις οδηγίες χρήσης πριν χρησιμοποιήσετε το προϊόν.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Δεν περιέχει ουσίες PBT/mPmB 0,1% που αξιολογήθηκαν σύμφωνα με το Παράρτημα XIII του REACH.

ΕΝΟΤΗΤΑ 3: Πληροφορίες σύνθεσης/συστατικού

3.1. Ουσίες

Δεν εφαρμόζεται

3.2. Μείγματα

Ονομα	Αναγνωριστικό προϊόντος	]
Καφέ Χρωστική		
CI: (16255)	N° CAS: 220-036-2	
CI: (77891)	N° CAS: 13463-67-7	
CI: (19140)	N° CAS: 217-699-5	
CI: (42090)	N° CAS: 223-339-8	
Γλυκερίνη	N° CE: 215-609-9 N° Índice: 022-006-00-2 N° CAS: 56-81-5 N° CE: 200-289-5	
Βουτυλενογλυκόλη / Buta- nediol	N° CAS: 107-88-0 Nº CE: 203-529-7	

Πλήρες κείμενο φράσεων H και EUH: βλέπε ενότητα 16.

ΕΝΟΤΗΤΑ 4: Πρώτες Βοήθειες

4.1. Περιγραφή πρώτων βοηθειών

Μέτρα πρώτων βοηθειών σε περίπτωση εισπνοής:

Μεταφέρετε το άτομο σε εξωτερικό χώρο και κρατήστε το σε θέση που διευκολύνει την αναπνοή σας. Συμβουλευτείτε γιατρό σε περίπτωση δυσφορίας.

Μέτρα πρώτων βοηθειών σε περίπτωση επαφής με το δέρμα:	Πλύνετε το δέρμα με άφθονο νερό. Συμβουλευτείτε γιατρό σε περίπτωση δυσφορίας.
Μέτρα πρώτων βοηθειών σε περίπτωση επαφής με το μάτια:	Ξεπλύνετε τα μάτια με νερό προληπτικά. Συμβουλευτείτε γιατρό σε περίπτωση δυσφορίας.
Μέτρα πρώτων βοηθειών σε περίπτωση κατάποσης:	Καλέστε ένα κέντρο πληροφοριών τοξικολογικά ή σε γιατρό σε περίπτωση ενόχλησης.

4.2. Κύρια συμπτώματα και επιδράσεις, οξείες και μεταγενέστερες

Δεν υπάρχουν περισσότερες πληροφορίες.

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας που πρέπει να χορηγηθεί αμέσως

Συμπτωματική θεραπεία

ΕΝΟΤΗΤΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Μέσα εξαφάνισης

Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης:	Ψεκασμένο νερό. Ξηρής σκόνης. Αφρός. Διοξείδιο του άνθρακα.

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

Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης σε περίπτωση πυρκαγιάς:	Πιθανή εκπομπή τοξικών αναθυμιάσεων.

5.3. Συστάσεις για το πυροσβεστικό προσωπικό

Προστασία κατά την πυρόσβεση:	Μην παρεμβαίνετε χωρίς επαρκή προστατευτικό εξοπλισμό. Αυτόνομη και απομονωμένη συσκευή προστασίας της αναπνοής. Πλήρης προστασία του σώματος.

ΕΝΟΤΗΤΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση τυχαίας διαρροής

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

6.1.1. Για το προσωπικό που δεν ανήκει στις υπηρεσίες έκτακτης ανάγκης.

Διαδικασίες έκτακτης ανάγκης:	Αερίστε την περιοχή που έχει χυθεί.

6.1.2. Για το προσωπικό έκτακτης ανάγκης

Προστατευτικός εξοπλισμός:	Μην παρεμβαίνετε χωρίς επαρκή προστατευτικό εξοπλισμό. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα 8: "Έλεγχος έκθεσης-ατομική προστασία".

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Αποτρέψτε την απελευθέρωσή τους στο περιβάλλον.

6.3. Μέθοδοι και υλικό περιορισμού και περιορισμού

Διαδικασίες καθαρισμού:	Απορροφήστε το χυμένο υγρό χρησιμοποιώντας ένα απορροφητικό προϊόν.
Αλλες πληροφορίες:	Απορρίψτε υλικά ή στερεά απόβλητα σε εξουσιοδοτημένο κέντρο.

6.4. Παραπομπή σε άλλες ενότητες

Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε την ενότητα 13.

ΕΝΟΤΗΤΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό:	Ο σταθμός εργασίας πρέπει να είναι καλά αεριζόμενο. Φορώντας μέσα ατομικής προστασίας.
Μέτρα υγιεινής:	Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε κατά τη χρήση. Πλύνετε τα χέρια σας μετά από κάθε χειρισμό.

7.2. Ασφαλείς συνθήκες αποθήκευσης, συμπεριλαμβανομένης της πιθανής μη συμβατότητας

Συνθήκες αποθήκευσης:	Κρατήστε το κλείδωμα και το κλειδί. Αποθηκεύστε σε καλά αεριζόμενο χώρο. Συνιστώμενη θερμοκρασία αποθήκευσης: μέγιστη 32C.

7.3. Ειδικές τελικές χρήσεις

Δεν υπάρχουν περισσότερες πληροφορίες.

ΕΝΟΤΗΤΑ 8: Έλεγχοι έκθεσης/ατομικής προστασίας

8.1. Παράμετροι ελέγχου

8.1.1. Εθνικές οριακές τιμές επαγγελματικής και βιολογικής έκθεσης :

Αυτό το μείγμα όπως παρέχεται δεν περιέχει κανένα επικίνδυνο υλικό με καθορισμένα όρια επαγγελματικής έκθεσης ή βιολογικά όρια από συγκεκριμένους ρυθμιστικούς φορείς.

8.1.2. Συνιστώμενες μέθοδοι παρακολούθησης

Δεν υπάρχουν περισσότερες πληροφορίες.

8.1.3. Σχηματίστηκαν ατμοσφαιρικοί ρύποι

Δεν υπάρχουν περισσότερες πληροφορίες

8.1.4. DNEL y PNEC

Δεν υπάρχουν περισσότερες πληροφορίες.

8.1.5. Ζώνες ελέγχου

Δεν υπάρχουν περισσότερες πληροφορίες.

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

8.2.1. Κατάλληλοι τεχνικοί έλεγχοι

Κατάλληλοι τεχνικοί έλεγχοι:

Ο σταθμός εργασίας πρέπει να αερίζεται καλά.

8.2.2. Τα μέσα ατομικής προστασίας

Σύμβολα ατομικού προστατευτικού εξοπλισμού:

8.2.2.1. Προστασία ματιών και προσώπου

Προστασία ματιών: Προστατευτικά γυαλιά.

8.2.2.2. Προστασία του δέρματος

Προστασία του δέρματος και του σώματος: Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία Προστασία χεριών: Προστατευτικά γάντια.

8.2.2.3. Προστασία αεραγωγών

Προστασία των αεραγωγών: Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού, χρησιμοποιήστε επαρκές αναπνευστικό σύστημα.

8.2.2.4. Θερμικοί κίνδυνοι

Δεν υπάρχουν περισσότερες πληροφορίες

8.2.3. Έλεγχος της περιβαλλοντικής έκθεσης

Έλεγχος της περιβαλλοντικής έκθεσης: Αποτρέψτε την απελευθέρωσή τους στο περιβάλλον.

ΕΝΟΤΗΤΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Πληροφορίες για βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Σχήμα/Κατάσταση:	Υγρό
Εμφάνιση:	Υγρό
Χρώμα:	καφέ
Μυρωδιά:	Χαρακτηριστική οσμή
Οσμικός ουδός:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
PH:	Υγρό
Σχετικός ρυθμός εξάτμισης (οξικός βουτυλεστέρας=1):	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Σημείο τήξης :	Δεν ισχύει
Σημείο στερεοποίησης:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Σημείο βρασμού:	> 100 °C
Σημείο ανάφλεξης:	
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Θερμοκρασία αποσύνθεσης:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο):	Δεν ισχύει
Πίεση ατμών:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Σχετική πυκνότητα ατμών στους 20 °C:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Σχετική πυκνότητα:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Διαλυτότητα:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Συντελεστής κατανομής N-οκτανόλης/νερού (Log Pow):	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Ιξώδες, κινηματική:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Ιξώδες, δυναμικό:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Εκρηκτικές ιδιότητες:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Οξειδωτικές ιδιότητες:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

Όρια έκρηξης:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Μέγεθος σωματιδίου:	< 15 μm

9.2. Αλλες πληροφορίες

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες.

ΕΝΟΤΗΤΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Το προϊόν δεν αντιδρά υπό κανονικές συνθήκες χρήσης, αποθήκευσης και μεταφοράς.

10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν υπάρχουν γνωστές επικίνδυνες αντιδράσεις υπό κανονικές συνθήκες χρήσης.

10.4. Συνθήκες που πρέπει να αποφεύγονται

Κανένα υπό τις συνιστώμενες συνθήκες αποθήκευσης και χειρισμού (βλ. ενότητα 7).

10.5. Μη συμβατά υλικά

Δεν υπάρχουν περισσότερες πληροφορίες

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

ΕΝΟΤΗΤΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Οξεία τοξικότητα (από του στόματος):	Αταξινόμητος
Οξεία (δερματική) τοξικότητα:	Αταξινόμητος
Οξεία τοξικότητα (εισπνοή):	Αταξινόμητος
Διάβρωση ή ερεθισμός του δέρματος:	Αταξινόμητος
Σοβαροί τραυματισμοί των ματιών ή ερεθισμός των ματιών:	Αταξινόμητος
Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή του δέρματος:	Αταξινόμητος
Μεταλλαξιγένεση στα γεννητικά κύτταρα:	Αταξινόμητος
Καρκινογένεση:	Αταξινόμητος

ΕΝΟΤΗΤΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Οικολογία - γενικά:	Αυτό το προϊόν δεν θεωρείται επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς ή δεν προκαλεί μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο περιβάλλον.

Βραχυπρόθεσμος (οξύς) κίνδυνος για το υδάτινο περιβάλλον: Μη ταξινομημένο.
Μακροπρόθεσμος (οξύς) κίνδυνος για το υδάτινο περιβάλλον: Μη ταξινομημένο.

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Εύκολα βιοδιασπώμενο.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Η βιοσυσσώρευση είναι απίθανη.

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Το προϊόν είναι διαλυτό στο νερό. Απορροφάται στο έδαφος.

12.5. Αποτελέσματα αποτίμησης PBT y mPmB

Αυτό το μείγμα δεν πληροί τα κριτήρια ΑΒΤ του παραρτήματος XIII του κανονισμού REACH.

Αυτό το μείγμα δεν πληροί τα κριτήρια αΑαΒ του παραρτήματος XIII του κανονισμού REACH.

12.6. Άλλες παρενέργειες

Δεν υπάρχουν περισσότερες πληροφορίες.

ΕΝΟΤΗΤΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι επεξεργασίας απορριμμάτων

Εγκεκριμένες μέθοδοι επεξεργασίας απορριμμάτων:	Αφαιρέστε το περιεχόμενο/δοχείο σύμφωνα με τις οδηγίες ανακύκλωσης του συλλέκτη.

ΕΝΟΤΗΤΑ 14: Πληροφορίες μεταφοράς

Σύμφωνα με τις ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ΚΑΙ	ΑΠΑΛΛΑΣΣΩ

14.1. Αριθμός ΟΝU

Ανεξέλεγκτα	Ανεξέλεγκτα	Ανεξέλεγκτα	Ανεξέλεγκτα	Ανεξέλεγκτα

14.2. Επίσημη ονομασία μεταφορών των Ηνωμένων Εθνών

Ανεξέλεγκτα	Ανεξέλεγκτα	Ανεξέλεγκτα	Ανεξέλεγκτα	Ανεξέλεγκτα

14.3. Κατηγορίες κινδύνου μεταφοράς

Ανεξέλεγκτα	Ανεξέλεγκτα	Ανεξέλεγκτα	Ανεξέλεγκτα	Ανεξέλεγκτα

14.4. Ομάδα συσκευασίας

Ανεξέλεγκτα	Ανεξέλεγκτα	Ανεξέλεγκτα	Ανεξέλεγκτα	Ανεξέλεγκτα

14.5. Κίνδυνοι για το περιβάλλον

Ανεξέλεγκτα	Ανεξέλεγκτα	Ανεξέλεγκτα	Ανεξέλεγκτα	Ανεξέλεγκτα

Δεν υπάρχουν πρόσθετες πληροφορίες.

14.6. Ιδιαίτερες προφυλάξεις για τους χρήστες

Μεταφορές μέσω ξηράς

Ανεξέλεγκτα

Θαλάσσιες μεταφορές

Ανεξέλεγκτα

Εναέρια μεταφορά

Ανεξέλεγκτα

Ποτάμια μεταφορά

Ανεξέλεγκτα

Σιδηροδρομικές μεταφορές

Ανεξέλεγκτα

14.7. Μεταφορά χύμα σύμφωνα με το Παράρτημα ΙΙ της MARPOL και τον Κώδικα IBC

Δεν εφαρμόζεται

ΕΝΟΤΗΤΑ 15: Ρυθμιστικές πληροφορίες

15.1. Κανονισμοί και νομοθεσία για την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον, ειδικά για την ουσία ή το μείγμα

15.1.1. κανονισμοί της ΕΕ

Δεν περιέχει ουσίες που υπόκεινται σε περιορισμούς σύμφωνα με το Παράρτημα XVII του REACH.
Δεν περιέχει ουσίες που περιλαμβάνονται στον κατάλογο υποψηφίων REACH.
Δεν περιέχει ουσίες που αναφέρονται στο Παράρτημα XIV του REACH.
Δεν περιέχει ουσίες που υπόκεινται στον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 649/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 4ης Ιουλίου 2012, για την εξαγωγή και εισαγωγή επικίνδυνων χημικών ουσιών.

Δεν περιέχει ουσίες που υπόκεινται στον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 2019/1021 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 20ης Ιουνίου 2019, για τους έμμονους οργανικούς ρύπους.

Δεν περιέχει καμία ουσία που υπόκειται στον ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ (ΕΚ) Αριθ. 1005/2009 ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ της 16ης Σεπτεμβρίου 2009 σχετικά με τις ουσίες που καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος.
Δεν περιέχει καμία ουσία που υπόκειται στον κανονισμό (ΕΕ) 2019/1148 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 20ης Ιουνίου 2019, για τη διάθεση στην αγορά και τη χρήση πρόδρομων ουσιών εκρηκτικών.

Σεβαστείτε τους ισχύοντες κανονισμούς:

Κανονισμός (CE) αριθ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 18ης Δεκεμβρίου 2006, σχετικά με την καταχώριση, αξιολόγηση, έγκριση και περιορισμό χημικών ουσιών και παρασκευασμάτων (REACH), ο οποίος ιδρύει τον Ευρωπαϊκό Οργανισμό Χημικών Ουσιών και Προετοιμασίες, τροποποιεί την οδηγία 1999/45/ΕΚ και καταργεί τον κανονισμό (ΕΟΚ) αριθ. 793/93 του Συμβουλίου και τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 155/ΕΟΚ, 93/67/ΕΟΚ, 93/105/ΕΚ και 2000/21/ΕΚ. ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2020/2081 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 14ης Δεκεμβρίου 2020 για την τροποποίηση του παραρτήματος XVII του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. μελάνια τατουάζ ή μόνιμο μακιγιάζ, Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης από 15 Δεκεμβρίου 2020, L 423/6. Κανονισμός (ΕΕ) 2015/830 της Επιτροπής, της 28ης Μαΐου 2015, για την τροποποίηση του Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006. Δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο σύμφωνα με τις οδηγίες 67/548/CEE και/ή 1999/45/CE. Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία. Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Ένωση 27.7.2012, Αριθ. L 201/60. Ταξινόμηση EC 67/548 ή EC 1999/45.
Δεν περιέχει ουσίες που υπόκεινται στον κανονισμό (ΕΚ) 273/2004 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 11ης Φεβρουαρίου 2004, για την παρασκευή και πώληση ορισμένων ουσιών που χρησιμοποιούνται στην παράνομη παρασκευή ναρκωτικών και ψυχοτρόπων ουσιών.

15.1.2. Εθνικοί κανονισμοί

Δεν υπάρχουν περισσότερες πληροφορίες

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει πραγματοποιηθεί Αξιολόγηση Χημικής Ασφάλειας.

ΕΝΟΤΗΤΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Συντομογραφίες και ακρωνύμια:

ADN:	Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τη Διεθνή Μεταφορά του Επικίνδυνα εμπορεύματα από τις εσωτερικές πλωτές οδούς
ADR:	Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τη Διεθνή Οδική Μεταφορά Επικίνδυνων Εμπορευμάτων
ATE:	Εκτίμηση οξείας τοξικότητας
FBC:	Συντελεστής βιοσυγκέντρωσης
VLB (Βιολογική οριακή τιμή):	Βιολογική οριακή τιμή
DBO:	Βιοχημική ζήτηση οξυγόνου (DBO)
DQO:	Απαίτηση χημικού οξυγόνου (DQO)
DMEL:	Προερχόμενο επίπεδο με ελάχιστο αποτέλεσμα
DNEL:	Επίπεδο χωρίς παράγωγο αποτέλεσμα
Nº CE:	Αριθμός ΕΚ
CE50:	Μέση αποτελεσματική συγκέντρωση
EL:	Ευρωπαϊκό πρότυπο
CIIC:	Διεθνής Οργανισμός Έρευνας για τον Καρκίνο
IATA:	Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών
IMDG:	Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικίνδυνων Εμπορευμάτων
CL50:	Θανατηφόρα συγκέντρωση για το 50% του πληθυσμού των Τεστ
LD50:	Θανατηφόρα δόση για το 50% του υπό δοκιμή πληθυσμού (Μέση θανατηφόρα δόση)
LOAEL:	Χαμηλότερο επίπεδο με παρατηρούμενη ανεπιθύμητη ενέργεια
NOAEC:	Συγκέντρωση χωρίς παρενέργειες
NOAEL:	Επίπεδο χωρίς παρενέργειες

Συντομογραφίες και ακρωνύμια:

NOEC:	Συγκέντρωση χωρίς παρατηρούμενη επίδραση
OCDE:	Οργανισμός Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξη
VLA:	Όριο επαγγελματικής έκθεσης
PBT:	Ανθεκτική, βιοσυσσωρευτική και τοξική ουσία
PNEC:	Αναμενόμενη συγκέντρωση χωρίς αποτέλεσμα
ΑΠΑΛΛΑΣΣΩ:	Κανονισμός για τις διεθνείς σιδηροδρομικές μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων
FDS:	Δελτία Δεδομένων Ασφαλείας
STP:	Εργοστάσιο επεξεργασίας
DTO:	Θεωρητική ανάγκη οξυγόνου (BThO)
TLM:	Μέσο όριο ανοχής
COV:	Πτητικές οργανικές ενώσεις
Nº CAS:	Αριθμός CAS

NEP:	Δεν προσδιορίζεται αλλού
mPmB:	Πολύ ανθεκτικό και πολύ βιοσυσσωρευτικό
ED:	Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

ΕΝΟΤΗΤΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Πλήρες κείμενο φράσεων H και EUH:

Οξύ Τοξ. 4 (Δερματική)	Οξεία (δερματική) τοξικότητα, κατηγορία 4.
Οξύ Τοξ. 4 (Εισπνοή: σκόνη, ομίχλη)	Οξεία τοξικότητα (εισπνοή: σκόνη, ομίχλη) Κατηγορία 4.
Aquatic Chronic 3	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορία 3.
H312	Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.
H332	Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
H412	Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες βλαβερές συνέπειες.

Η ταξινόμηση συμμορφώνεται: ATP 12

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας (FDS), EU

Αυτές οι πληροφορίες βασίζονται στις τρέχουσες γνώσεις μας και προορίζονται να περιγράψουν το προϊόν για την προστασία της υγείας, της ασφάλειας και του περιβάλλοντος. Επομένως, δεν πρέπει να ερμηνεύεται ως εγγύηση οποιουδήποτε συγκεκριμένου χαρακτηριστικού του προϊόντος.