

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/ΕΚ (REACH) Άρθρο
31, παράγραφος 6 τον (ΕΕ) 878/2020 και τον 1272/2008/ΕΚ (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 08.12.20 Αριθμός έκδοσης 01 σελίδα : 1

1. Τμήμα 1. Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος 2GA0-00HV-G00W-JMVW

Εμπορική Ονομασία SUPER START SPRAY

1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας η του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις

Προσδιοριζόμενες χρήσεις

ΑΙΘΕΡΑΣ ΠΡΟΚΙΝΗΣΗΣ

1.3 Στοιχεία του Προμηθευτή του Δελτίου Δεδομένων ασφαλείας

Εταιρεία

ΤΣΙΤΙΡΙΔΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ & ΣΙΑ Ο.Ε

15^ο χλμ Θεσσαλονίκης – Ν. Μουδανιών

Τηλ. 2310 489680 Fax : 2310461039

1.3 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης : 2310 489680 Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεως 210 7793777

2. Τμήμα 2.ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ

2.1 Ταξινόμηση του μείγματος

Επίσημανση σύμφωνα με τον κανονισμό 1272/08/ΕΕ

Επισημαίνεται Η ταξινόμηση έγινε σύμφωνα με τον κανονισμό CLP

Κατηγορίες κινδύνου:

Αερόλυμα: Αερόλυμα 1

Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος: Ερεθ. Δέρμ. 2

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - μία εφάπαξ έκθεση: STOT SE. 3

Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον: Υδάτ. Περ. Χρόν. Τοξ. 3

Δηλώσεις επικινδυνότητας:

Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα.

Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.

Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

2.2 Στοιχεία ετικέτας

Επισημαίνεται Η ταξινόμηση έγινε σύμφωνα με τον κανονισμό CLP

Επίσημανση σύμφωνα με τον κανονισμό 1272/08/ΕΕ

ΕΙΚΟΝΟΓΡΑΜΜΑΤΑ Προειδοποιητική Λέξη ΚΙΝΔΥΝΟΣ



Συστατικά που καθορίζουν τον κίνδυνο για καταγραφή

δισαιθυλικός αιθέρας, αιθέρας

Hydrocarbons C7, n-alkanes, iso-alkanes, cyclics

Hydrocarbons, C6-C7, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclenes, < 5% n-hexane

Δηλώσεις επικινδυνότητας

H222

Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα.

H229

Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.

H315

Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H336

Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

H412

Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/ΕΚ (REACH) Άρθρο
31, παράγραφος 6 τον (ΕΕ) 878/2020 και τον 1272/2008/ΕΚ (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 08.12.20 Αριθμός έκδοσης 01 σελίδα : 2

Δηλώσεις προφύλαξης

P101	Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.
P102	Μακριά από παιδιά.
P210	Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνή φλόγα και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.
P211	Μην ψεκάζετε κοντά σε φλόγα ή άλλη πηγή ανάφλεξης.
P251	Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμη και μετά τη χρήση.
P261	Αποφεύγετε να αναπνέετε Ατμός/Αεροζόλ.
P271	Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.
P280	Να φοράτε προστατευτικά γάντια.
P312	Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.
P410+P412	Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Να μην εκτίθεται σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 50 °C/122 °F.
P501	Το υλικό αυτό και ο περιέκτης του να εναποτεθούν σε χώρο συλλογής επικινδύνων ή ειδικών αποβλήτων.

Ειδική επισήμανση ορισμένων μειγμάτων

EUH019	Μπορεί να σχηματίσει εκρηκτικά υπεροξειδία.
--------	---

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2. Μείγματα

Χημική ονομασία της ουσίας

Μείγμα διαλυτών

Πρωθητικό αεροζόλ:

Μείγμα προπανίου-βουτανίου

Επικίνδυνα συστατικά υλικά

Αριθ. CAS	Ονομασία	Αριθ. ΕΚ	Αριθ. Ευρετηρίου	Αριθ. REACH	Βάρος
		Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP]			
75-28-5	ισοβουτάνιο				25 - 50 %
		200-857-2		01-2119485395-27	
		Flam. Gas 1, Compressed gas; H220 H280			
60-29-7	διαιθυλικός αιθέρας; αιθέρας				25 - 50 %
		200-467-2		01-2119535785-29	
		Flam. Liq. 1, Acute Tox. 4, STOT SE 3; H224 H302 H336 EUH019 EUH066			
74-98-6	προπάνιο				10 - 20 %
		200-827-9		01-2119486944-21	
		Flam. Gas 1, Compressed gas; H220 H280			
N/A	Hydrocarbons C7, n-alkanes, iso-alkanes, cyclics				2,5 - 10 %
		927-510-4		01-2119475515-33	
		Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411			
		Hydrocarbons, C6-C7, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclenes, < 5% n-hexane			2,5 - 10 %
		921-024-6		01-2119475514-35	
		Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411			
106-97-8	Butane				2,5 - 10 %
		203-448-7		01-2119474691-32	
		Flam. Gas 1, Compressed gas; H220 H280			

Κείμενο των φράσεων H και EUH: βλέπε κάτω από παράγραφο 16.

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο
31, παράγραφος 6 τον (ΕΕ) 878/2020 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 08.12.20 Αριθμός έκδοσης 01 σελίδα : 3

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικές υποδείξεις

Απομακρύνετε τον τραυματία από την περιοχή κινδύνου και ξαπλώστε τον κάτω.
Αλλαγή μολυσμένης ενδυμασίας.

Εισπνοή

Εξασφαλίστε καθαρό αέρα. Σε περίπτωση κινδύνου λιποθυμίας, μεταφέρετε τον τραυματία σε σταθερή πλάγια θέση.

Επαφή δέρματος

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, πλυθείτε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι.
σε ερεθισμούς του δέρματος επισκεφτείτε έναν γιατρό.

Επαφή στα μάτια

Σε περίπτωση που το προϊόν μπει στο μάτι, ξεπλύνετε αμέσως κάτω από νερό και με ανοιχτό βλέφαρο για τουλάχιστον 5 λεπτά. Στη συνέχεια επισκεφτείτε έναν οφθαλμίατρο.

Κατάποση

ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Συμβουλευτείτε γιατρό.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης

πυροσβεστική σκόνη, διοξείδιο του άνθρακα (CO₂), πίδακας νερού.

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

δυνατός πίδακας νερού.

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

Επιπλέει του ύδατος Οι αναθυμιάσεις είναι βαρύτερες από τον αέρα και εξαπλώνονται στο δάπεδο.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Σε περίπτωση φωτιάς: Χρήση ανεξάρτητης συσκευής προστασίας της αναπνοής.

Σμπληρωματικές υποδείξεις

Σε περίπτωση πυρκαϊάς, ψύχετε τα επαπειλούμενα δοχεία με νερό.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Τήρηση επαρκούς αερισμού. Φοράτε κατάλληλη, προστατευτική ενδυμασία σύμφωνα με την οδηγία EN 465, από υλικό ανθεκτικό στους διαλύτες. Μακριά από πηγές ανάφλεξης - Απαγορεύεται το κάπνισμα. Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.
Μην αναπνέετε αέρια/αναθυμιάσεις/ατμούς/εκνεφώματα.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Προφυλάξτε από την εισροή στο αποχετευτικό σύστημα ή στο υγρό περιβάλλον. Σε περίπτωση δημιουργίας αερίων ή εισροή στα απόνερα ή το αποχετευτικό σύστημα ενημερώστε άμεσα τις αρμόδιες υπηρεσίες.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μαζέψτε με συνδετικό μέσο για νερό (άμμος, διατομίτης, συνδετικό μέσο για οξέα, γενικό συνδετικό μέσο).

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Κίνδυνος εκρήξεως. Οι αναθυμιάσεις, ατμοί, μπορούν να δημιουργήσουν ένα εκρηκτικό μίγμα σε έκθεσή τους στον αέρα.

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/ΕΚ (REACH) Άρθρο
31, παράγραφος 6 τον (ΕΕ) 878/2020 και τον 1272/2008/ΕΚ (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 08.12.20 Αριθμός έκδοσης 01 σελίδα : 4

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό

Διατηρείται μόνο μέσα στο αρχικό δοχείο σε δροσερό και καλά αεριζόμενο μέρος. Φροντίστε για επαρκή αερισμό στο χώρο εργασίας.

Οδηγίες για την προστασία σε πυρκαγιές και εκρήξεις

Οι αναθυμιάσεις, ατμοί, μπορούν να δημιουργήσουν ένα εκρηκτικό μίγμα σε έκθεσή τους στον αέρα.

Μακριά από πηγές ανάφλεξης - Απαγορεύεται το κάπνισμα.

Λάβετε προστατευτικά μέτρα έναντι ηλεκτροστατικών εκκενώσεων.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία

Το δάπεδο πρέπει να είναι συμπαγές, χωρίς ενώσεις και να μην είναι απορροφητικό. Διατηρείται μόνο μέσα στο αρχικό δοχείο σε δροσερό και καλά αεριζόμενο μέρος. Μη φυλάσετε σε θερμοκρασίες άνω των: 50 °C

Θέρμανση οδηγεί σε αύξηση πίεσης και κίνδυνο σπασίματος.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

Ενδεικτικές οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης

Αριθ. CAS	Χημικός παράγοντας	ppm	mg/m ³	ίνες/cm ³	Κατηγορία	Πρόελευση
60-29-7	Αιθυλαιθέρας	400	1200		Ανώτατη	
		500	1500			
106-97-8	Βουτάνιο	1000	2350		Ανώτατη	
		-	-			
74-98-6	Προπάνιο	1000	1800		Ανώτατη	
		-	-			

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Μέτρα υγιεινής

Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

Αφαιρέστε αμέσως όλα τα ενδύματα που έχουν μολυνθεί. Πλύνετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα και κατά το τέλος της εργασίας με το προϊόν.

Μην αναπνέετε αέρια/αναθυμιάσεις/ατμούς/εκνεφώματα. Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

Προστασία των ματιών/του προσώπου

Χρησιμοποιήστε προστατευτικά γυαλιά αποκλεισμού, για το ενδεχόμενο καταιονισμού στα μάτια.

Προστασία των χεριών

πρέπει να φορεθούν ελεγμένα προστατευτικά γάντια:

FKM (φθοριούχο καουτσούκ).

NBR (νιτριλικό καουτσούκ).

Αναπνευστική προστασία

Φροντίστε για επαρκή αερισμό στο χώρο εργασίας.

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/ΕΚ (REACH) Άρθρο
31, παράγραφος 6 τον (ΕΕ) 878/2020 και τον 1272/2008/ΕΚ (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 08.12.20 Αριθμός έκδοσης 01 σελίδα : 5

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση:	εκκνέφωμα
Χρώμα:	άχρωμος
Οσμή:	χαρακτηριστικό

Μέθοδος

Πληροφορίες για τις μεταβολές της φυσικής κατάστασης

Θερμοκρασία ανάφλεξης: > 200 °C

Πυκνότητα (σε 20 °C): 0,611 g/cm³

Υδατοδιαλυτότητα:
(σε 20 °C) μερικώς διαλυτό

Περιεχόμενος διαλύτης: 100 %

9.2. Άλλες πληροφορίες

Δεν υπάρχουν λεπτομέρειες.

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

10.2. Χημική σταθερότητα

Καμία αποσύνθεση επί προδιαγεγραμμένης χρήσης.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν υπάρχουν γνωστές επικίνδυνες αντιδράσεις.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Καμία αποσύνθεση επί προδιαγεγραμμένης χρήσης.

Μη φυλάσετε σε θερμοκρασίες άνω των: 50 °C

Μακριά από θερμότητα.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Δεν υπάρχουν γνωστές επικίνδυνες αντιδράσεις.

μονοξείδιο του άνθρακα.

διοξείδιο του άνθρακα.

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/ΕΚ (REACH) Άρθρο
31, παράγραφος 6 τον (ΕΕ) 878/2020 και τον 1272/2008/ΕΚ (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 08.12.20 Αριθμός έκδοσης 01 σελίδα : 6

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Οξία τοξικότητα

Αριθ. CAS	Όνομασία	Μέθοδος	Δόση	Είδος	Πηγή
60-29-7	διαιθυλικός αιθέρας; αιθέρας				
	στοματική	LD50	1215 mg/kg	Αρουραίος	
	αναπνευστική (4 h) ατμός	LC50	73000 mg/l	Αρουραίος	
N/A	Hydrocarbons C7, n-alkanes, iso-alkanes, cyclics				
	στοματική	LD50	>5840 mg/kg	Αρουραίος	
	δερματική	LD50	>2920 mg/kg	Αρουραίος	
	αναπνευστική (4 h) ατμός	LC50	23,3 mg/l	Αρουραίος	
	Hydrocarbons, C6-C7, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclenes, < 5% n-hexane				
	στοματική	LD50	>5000 mg/kg	Αρουραίος	
	δερματική	LD50	>2000 mg/kg	Κουνέλι	
	αναπνευστική (4 h) ατμός	LC50	>20 mg/l	Αρουραίος	

Ερεθιστική και διαβρωτική δράση

Συχνή και παρατεταμένη επαφή με το δέρμα μπορεί να προκαλέσει ερεθισμούς.
 Οφθαλμικός ερεθισμός: Πιθανή ερεθιστική επίδραση.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Αριθ. CAS	Όνομασία	Μέθοδος	Δόση	[h] [d]	Είδος	Πηγή
N/A	Hydrocarbons C7, n-alkanes, iso-alkanes, cyclics					
	Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια	LC50	>13,4 mg/l	96 h	fish	
	Οξεία τοξικότητα των φυκιών	ErC50	10-30 mg/l	72 h	algae	
	Οξεία τοξικότητα Crustacea	EC50	3,0 mg/l	48 h	Dm	
	Hydrocarbons, C6-C7, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclenes, < 5% n-hexane					
	Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια	LC50	11,4 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (πέστροφα)	
	Οξεία τοξικότητα των φυκιών	ErC50	30 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	
	Οξεία τοξικότητα Crustacea	EC50	3 mg/l	48 h	Daphnia magna	

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

Αριθ. CAS	Όνομασία	Μέθοδος	Τιμή	d	Πηγή
	Αξιολόγηση				
	Hydrocarbons, C6-C7, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclenes, < 5% n-hexane				
	Βιολογικά αποικοδομήσιμο		81%	28	
	Εύκολη βιολογική διάσπαση (σύμφωνα με τα κριτήρια του OECD)				

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/ΕΚ (REACH) Άρθρο
31, παράγραφος 6 τον (ΕΕ) 878/2020 και τον 1272/2008/ΕΚ (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 08.12.20 Αριθμός έκδοσης 01 σελίδα : 7

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Επιπλέει του ύδατος

Ελάχιστο δυναμικό βιοσυσσώρευσης

Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλη /νερό

Αριθ. CAS	Ονομασία	Log Pow
75-28-5	ισοβουτάνιο	2,8
74-98-6	προπάνιο	2,36

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

Άλλα στοιχεία

Προφυλάξτε από την εισροή στο αποχετευτικό σύστημα ή στο υγρό περιβάλλον.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Επεξεργασία αποβλήτων

Να μην γίνεται αποκομιδή μαζί με τα οικιακά απορρίμματα.

Κωδικός αριθμός απορριμάτων, αχρησιμοποίητο προϊόν

160504 ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΜΗ ΚΑΘΟΡΙΖΟΜΕΝΑ ΑΛΛΩΣ ΣΤΟΝ ΚΑΤΑΛΟΓΟ; αέρια σε δοχεία πίεσης και απορριπτόμενες χημικές ουσίες; αέρια σε δοχεία πίεσης (περιλαμβάνονται αλόνες) που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες
Επικίνδυνο απόβλητο.

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/ΕΚ (REACH) Άρθρο
31, παράγραφος 6 τον (ΕΕ) 878/2020 και τον 1272/2008/ΕΚ (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 08.12.20 Αριθμός έκδοσης 01 σελίδα : 8

Κωδικός αριθμός απορριμάτων, απόρριμα υπολείματος προϊόντος

160504 ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΜΗ ΚΑΘΟΡΙΖΟΜΕΝΑ ΑΛΛΩΣ ΣΤΟΝ ΚΑΤΑΛΟΓΟ; αέρια σε δοχεία πίεσης και απορριπτόμενες χημικές ουσίες; αέρια σε δοχεία πίεσης (περιλαμβάνονται αλόνες) που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες
Επικίνδυνο απόβλητο.

Επεξεργασία ακάθαρτων αποβλήτων συσκευασιών και συνιστώμενα απορρυπαντικά
Διάθεση σύμφωνα με τις προδιαγραφές των αρμόδιων υπηρεσιών.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Μεταφορά δια ξηράς (ADR/RID)

<u>14.1. Αριθμός ΟΗΕ:</u>	UN 1950
<u>14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:</u>	AEROSOLS Μείγμα προπτανίου-βουτανίου διαιθυλικός αιθέρας; αιθέρας
<u>14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:</u>	2
<u>14.4. Ομάδα συσκευασίας:</u>	-
Ετικέτες:	2.1



Κωδικός ταξινόμησης:	5F
Ειδικές Οδηγίες:	190 327 344 625
Περιορισμένη ποσότητα (LQ):	1 L
Εκλυθείσα ποσότητα:	E0
Μεταφορική κατηγορία:	2
Αριθμός κινδύνου:	-
Κώδικας περιορισμού σήραγγας:	D

Μεταφορά με ποταμόπλοια (ADN)

<u>14.1. Αριθμός ΟΗΕ:</u>	UN 1950
<u>14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:</u>	AEROSOLS Μείγμα προπτανίου-βουτανίου διαιθυλικός αιθέρας; αιθέρας
<u>14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:</u>	2
<u>14.4. Ομάδα συσκευασίας:</u>	-
Ετικέτες:	2.1



Κωδικός ταξινόμησης:	5F
Ειδικές Οδηγίες:	190 327 344 625
Περιορισμένη ποσότητα (LQ):	1 L
Εκλυθείσα ποσότητα:	E0

Θαλάσσια μεταφορά (IMDG)

<u>14.1. Αριθμός ΟΗΕ:</u>	UN 1950
---------------------------	---------

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/ΕΚ (REACH) Άρθρο
31, παράγραφος 6 τον (ΕΕ) 878/2020 και τον 1272/2008/ΕΚ (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 08.12.20 Αριθμός έκδοσης 01 σελίδα : 9

<u>14.2. Οικεία ονομασία αποστολής</u>	AEROSOLS
<u>ΟΗΕ:</u>	Μείγμα προπτανίου-βουτανίου διαιθυλικός αιθέρας; αιθέρας
<u>14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:</u>	2.1
<u>14.4. Ομάδα συσκευασίας:</u>	-
<u>Ετικέτες:</u>	2.1



Marine pollutant:	-
Ειδικές Οδηγίες:	63, 190, 277, 327, 344, 959
Περιορισμένη ποσότητα (LQ):	1000 mL
Εκλυθείσα ποσότητα:	E0
EmS:	F-D, S-U

Αεροπορική μεταφορά (ICAO)

<u>14.1. Αριθμός ΟΗΕ:</u>	UN 1950
<u>14.2. Οικεία ονομασία αποστολής</u>	AEROSOLS
<u>ΟΗΕ:</u>	Μείγμα προπτανίου-βουτανίου διαιθυλικός αιθέρας; αιθέρας
<u>14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:</u>	2.1
<u>14.4. Ομάδα συσκευασίας:</u>	-
<u>Ετικέτες:</u>	2.1



Ειδικές Οδηγίες:	A145 A167 A802
Περιορισμένη ποσότητα (LQ) (επιβατικό αεροπλάνο):	30 kg G
Passenger LQ:	Y203
Εκλυθείσα ποσότητα:	E0
IATA-Οδηγία συσκευασίας (επιβατικό αεροπλάνο):	203
IATA-Ανωτάτη ποσότητα (επιβατικό αεροπλάνο):	75 kg
IATA-Οδηγία συσκευασίας (φορτηγό αεροπλάνο):	203
IATA-Ανωτάτη ποσότητα (φορτηγό αεροπλάνο):	150 kg

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ:	όχι
Επικίνδυνο υλικό:	Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

14.7. Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και τον κώδικα IBC

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

Στοιχεία σχετικά με τις κανονιστικές διατάξεις ΕΕ

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/ΕΚ (REACH) Άρθρο
31, παράγραφος 6 τον (ΕΕ) 878/2020 και τον 1272/2008/ΕΚ (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 08.12.20 Αριθμός έκδοσης 01 σελίδα : 10

2004/42/ΕΚ (VOC): 611,5 g/l

Συμπληρωματικές οδηγίες επί προδιαγραφών της ΕΚ

Περιέχει: (Οδηγία (ΕΕ) Νο 648/2004 (περί απορρυπαντικών)) >
30 % αλειφατικοί υδρογονάνθρακες

Εθνικοί κανονισμοί

Κατηγορία κινδύνου ύδατος (D): 2 - Επικίνδυνα μόλνσης νερού

Επιπλέον στοιχεία

Όσον αφορά την ΟΔΗΓΙΑ 2008/105/ΕΚ κανένα από τα συστατικά δεν έχει καταχωρηθεί στην λίστα.

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει διενεργηθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας για τις ουσίες σε αυτό το μίγμα.

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Κείμενο των φράσεων H και EUH (Αριθμός και πλήρες κείμενο)

H220	Εξαιρετικά εύφλεκτο αέριο.
H222	Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα.
H224	Υγρό και ατμοί εξαιρετικά εύφλεκτα.
H225	Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.
H229	Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.
H280	Περιέχει αέριο υπό πίεση; εάν θερμανθεί, μπορεί να εκραγεί.
H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H304	Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H336	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
H411	Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H412	Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
EUH019	Μπορεί να σχηματίσει εκρηκτικά υπεροξειδία.
EUH066	Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.

Άλλα στοιχεία

Τα δεδομένα αυτά στηρίζονται στην σημερινή στάθμη των γνώσεών μας, δεν αποτελούν εντούτοις εγγύηση για τις ιδιότητες του προϊόντος θα και δεν αποτελούν καμία σύμβαση νομικής ισχύος.

Οι αποδέκτες των προϊόντων μας έχουν την ευθύνη να λαβαίνουν υπόψη τους τους ισχύοντες νόμους και τις υπάρχουσες διατάξεις.

(Τα δεδομένα των επικίνδυνων συστατικών υλικών παραλήφθηκαν κάθε φορά στην εκάστοτε ισχύουσα τελευταία στάθμη των αντίστοιχων φύλλων στοιχείων ασφαλείας των αρχικών παραγωγών.)
