



**ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΛΙΚΟΥ  
(Aerosol) Silicone Spray Berry Fruits**

**1 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΥΣΙΑΣ/ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ/ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ**

ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(Aerosol) Silicone Spray Berry Fruits
ΑΡ. ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	A214
ΕΦΑΡΜΟΓΗ	ΑΠΟΣΜΗΤΙΚΟ
ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ	Autosmart International Ltd Car Valet S.A. Dimokratias Ave. 240 13562 Agioi Anargiroi, Athens, Attica, Greece www.autosmartinternational.com Tel: +30 (0) 210 238 6808 (09:00 - 17:00) Fax: +30 (0) 210 238 6466 (09:00 - 17:00) info@autosmart.gr
ΤΗΛΕΦΩΝΟ ΈΚΤΑΚΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ	Mob: +30 (0) 6977 650744 (24hrs) Tel: +30 (0) 210 238 6808 (09:00 - 17:00) Fax: +30 (0) 210 238 6466 (09:00 - 17:00)

**2 ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΤΩΝ ΚΙΝΔΥΝΩΝ**

Εξαιρετικά εύφλεκτο. Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.

ΚΑΤΑΤΑΞΗ F+;R12. N;R51/53.

**3 ΣΥΝΘΕΣΗ/ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ**

Όνομασία	Αριθμός EC:	Αριθμός CAS	Περιεχόμενο	Κατάταξη
BUTANE	203-448-7	106-97-8	30-60%	F+;R12
n-Εξάνιο	203-777-6	110-54-3	< 1%	F;R11 Repr3;R62 Xn;R65,R48/20 Xi;R38 R67 N;R51/53
PETROLEUM DISTILATE	203-777-6	64741-84-0	30-60%	Xn;R65. F;R11. N;R51/53.
Προπάνιο	200-827-9	74-98-6	10-30%	F+;R12

Το Πλήρες Κείμενο όλων των Φράσεων Κινδύνου Παρουσιάζεται στην Παράγραφο 16

**4 ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ**

**ΕΙΣΠΝΟΗ**

Μετακινήστε αμέσως το εκτεθειμένο άτομο σε καθαρό αέρα. Συμβουλευτείτε γιατρό αν η δυσφορία επιμένει.

**ΚΑΤΑΠΟΣΗ**

ΝΑ ΜΗΝ ΠΡΟΚΛΗΘΕΙ ΕΜΕΤΟΣ!. Ξεπλύνετε τη μύτη καλά. Πιείτε άφθονο νερό. Συμβουλευτείτε γιατρό εάν η δυσφορία επιμένει.

**ΕΠΑΦΗ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ**

Πλύνετε αμέσως το δέρμα με σαπούνι και νερό. Συμβουλευτείτε γιατρό αν η δυσφορία επιμένει.

**ΕΠΑΦΗ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ**

Βεβαιωθείτε ότι αφαιρέσατε τους φακούς επαφής πριν το ξέπλυμα. Πλύνετε αμέσως τα μάτια με άφθονο νερό, ανασηκώνοντας τα βλέφαρα. Συνεχίστε να ξεπλένετε για τουλάχιστον 15 λεπτά. Συμβουλευτείτε γιατρό αν η δυσφορία επιμένει.

**5 ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ**

**ΜΕΣΑ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ**

Χρησιμοποιήστε Σκόνη. Ξηρά χημικά, άμμος, δολομίτης κλπ. Σταγονίδια νερού, ομίχλη ή αιωρούμενα σταγονίδια.

**(Aerosol) Silicone Spray Berry Fruits****ΕΙΔΙΚΕΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ**

Τα δοχεία που βρίσκονται κοντά στην πυρκαγιά πρέπει να απομακρυνθούν ή να ψυχθούν με νερό. Χρησιμοποιήστε νερό για να κρατήσετε κρύα τα δοχεία που είναι εκτεθειμένα στην πυρκαγιά και για να διασκορπίσετε τους ατμούς. Προσοχή! Υπάρχει κίνδυνος έκρηξης.

**ΑΣΥΝΗΘΙΣΤΟΙ ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΚΡΗΞΗΣ**

Τα δοχεία αερολυμάτων μπορούν να εκραγούν στη φωτιά. ΠΟΛΥ ΕΥΦΛΕΚΤΟ!

**ΕΙΔΙΚΟΙ ΚΙΝΔΥΝΟΙ**

Μονοξείδιο του άνθρακα (CO). Διοξείδιο του άνθρακα (CO<sub>2</sub>). Αζωτούχα αέρια (NO<sub>x</sub>).

**6 ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ****ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ**

Για προσωπική προστασία, βλέπε σημείο 8.

**ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ**

Μην αδειάζετε στην αποχέτευση, σε υδατορεύματα ή πάνω στο έδαφος.

**ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ**

Φορέστε κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό. Σβήστε όλες τις πηγές ανάφλεξης. Αποφύγετε τις σπίθες, τις φλόγες, τη θερμότητα και το κάπνισμα. Αερίστε. Απορροφήστε με βερμικουλίτη, στεγνή άμμο ή χώμα και τοποθετήστε σε δοχεία.

**7 ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ****ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ**

Διατηρείται μακριά από θερμότητα, σπινθήρες και ανοικτή φλόγα. Αποφύγετε το χύσιμο, την επαφή με το δέρμα και τα μάτια. Αερίστε καλά, αποφύγετε την εισπνοή ατμών. Χρησιμοποιήστε εγκεκριμένη αναπνευστική συσκευή, εάν η μόλυνση του αέρα υπερβαίνει τα αποδεκτά όρια. Διαβάστε και ακολουθήστε τις οδηγίες του κατασκευαστή. Κατά την εφαρμογή και την ξήρανση μπορεί να εκλυθούν αναθυμιάσεις διαλυτών. Εξαλείψτε όλες της πηγές σπινθήρων.

**ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ**

Δοχεία αερολυμάτων: Δεν πρέπει να εκτίθενται σε άμεση ηλιακή ακτινοβολία ή σε θερμοκρασίες πάνω από 50°C. Διατηρείται μακριά από θερμότητα, σπινθήρες και ανοικτή φλόγα. Να φυλάσσεται στο ερμητικά κλεισμένο αρχικό δοχείο σε ξηρό και δροσερό μέρος.

**8 ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΣΤΟ ΠΡΟΪΟΝ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ**

Όνομασία	Πρότ	ΟΤΕ		Α-ΟΤΕ		Σημειώσεις
BUTANE		1000 ppm	2350 mg/m <sup>3</sup>			
n-Εξάνιο		50 ppm	180 mg/m <sup>3</sup>			
Προπάνιο		Asphyxiating Ασφυξιγόνο	1800 Ασφυξιγόνο.	Asphyxiating Ασφυξιγόνο	Ασφυξιγόνο.	

**ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ**

WEL = Workplace Exposure Limits

**ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ****PROCESS CONDITIONS**

Πρέπει να υπάρχει ντους ματιών.

**ΤΕΧΝΙΚΑ ΜΕΤΡΑ**

Δεν αναφέρονται ιδιαίτερες απαιτήσεις εξαιρισμού, εκτός του ότι αυτό το προϊόν δεν πρέπει να χρησιμοποιείται σε κλειστούς χώρους χωρίς καλό εξαερισμό.

**ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ**

Δεν υπάρχουν ειδικές οδηγίες, αλλά πρέπει να χρησιμοποιείται αναπνευστική προστασία εάν το γενικό όριο υπερβαίνει το Συνιστώμενο Εργασιακό Όριο Εκθεσης.

**ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΩΝ ΧΕΡΙΩΝ**

Χρησιμοποιήστε προστατευτικά γάντια από: Πολυβινυλοχλωρίδιο (PVC). Το πιο κατάλληλο γάντι πρέπει να επιλέγεται αφού συμβουλευτείτε τον προμηθευτή των γαντιών, ο οποίος μπορεί να δώσει πληροφορίες για τον χρόνο αντοχής του υλικού των γαντιών.

**(Aerosol) Silicone Spray Berry Fruits****ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΩΝ ΜΑΤΙΩΝ**

Εάν υπάρχει πιθανότητα πιτσιλισματος φορέστε εγκεκριμένα στεγανά γυαλιά ασφαλείας.

**ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΜΕΣΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ**

Φοράτε κατάλληλα ενδύματα για να αποφύγετε κάθε πιθανότητα επαφής με το δέρμα.

**ΜΕΤΡΑ ΥΓΙΕΙΝΗΣ**

ΜΗΝ ΚΑΠΝΙΖΕΤΕ ΣΤΟ ΧΩΡΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ! Πλύνετε στο τέλος κάθε εργασίας και πριν το φαγητό, το κάπνισμα και τη χρήση της τουαλέτας. Αφαιρέστε αμέσως τα ρούχα που έχουν μολυνθεί. Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, μην πίνετε και μην καπνίζετε.

**9 ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ**

ΟΨΗ	Αερόλυμα Υγρό
ΧΡΩΜΑ	Διαυγές
ΟΣΜΗ	Ευχάριστο.
ΔΙΑΛΥΤΟΤΗΤΑ	Διαλυτό σε Οργανικοί διαλύτες. Αδιάλυτο στο νερό
Πτητικές Οργανικές Ενώσεις (VOC)	585 g/litre

**10 ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ****ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ**

Σταθερό σε κανονικές συνθήκες θερμοκρασίας. Αποφύγετε Θερμότητα, σπινθήρες, φλόγα. Δονήσεις και φυσικές βλάβες.

**ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΠΟΥ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΑΠΟΦΕΥΓΟΝΤΑΙ**

Αποφύγετε τη θέρμανση, τις φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Αποφεύγετε την επαφή με Ισχυρά οξειδωτικά μέσα. Ισχυρά αλκάλια. Ισχυρά ανόργανα οξέα.

**ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΔΙΑΣΠΑΣΗΣ**

Η φωτιά δημιουργεί: Ατμοί/αέρια/αναθυμιάσεις από Μονοξείδιο του άνθρακα (CO). Διοξείδιο του άνθρακα (CO<sub>2</sub>). Αέρια οξείδια του αζώτου (NO<sub>x</sub>).

**11 ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ**

ΤΟΞΙΚΗ ΔΟΣΗ 1 - LD 50 > 4000 mg/kg (από του στόματος κουνέλι)

**ΕΙΣΠΝΟΗ**

Υψηλές συγκεντρώσεις ατμών μπορεί να ερεθίσουν το αναπνευστικό σύστημα και να προκαλέσουν πονοκέφαλο, κόπωση, ναυτία και εμετό.

**ΚΑΤΑΠΟΣΗ**

Μπορεί να προκαλέσει δυσφορία σε περίπτωση κατάποσης. Υπνηλία, ζάλη, απώλεια προσανατολισμού, ίλιγγος.

**ΕΠΑΦΗ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ**

Μπορεί να προκαλέσει απώλεια λίπους του δέρματος, αλλά δεν είναι ερεθιστικό.

**ΕΠΑΦΗ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ**

Αερόλυμα και ατμός στα μάτια μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό και τσούξιμο.

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΓΕΙΑ**

Logw του periorismenou ogkou sto aeroluma, kai tou oti ta periecomena den mporoun na katapoqoun eukola, o kindunoV dhlhthriashV qewreitai mikroV.

**ΟΔΟΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ**

Εισπνοή. κατάποσης.

**12 ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ****ΟΙΚΟΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ**

Επικίνδυνο για το περιβάλλον εάν απορριφθεί σε υδατορεύματα.

**13 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ****ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

Δεν πρέπει να τρυπάτε ούτε και να καταστρέψετε καίγοντας, ακόμα και όταν είναι άδεια. Τα κενά φυαλίδια θα πρέπει να ανακυκλώνονται όπου υπάρχουν οι κατάλληλες εγκαταστάσεις. Τα μη κενά φυαλίδια θα πρέπει να αντιμετωπίζονται ως επικίνδυνα απόβλητα και να καταστρέφονται σύμφωνα με τους κανονισμούς που ορίζουν οι τοπικές αρχές.

**ΜΕΘΟΔΟΙ ΔΙΑΘΕΣΗΣ**

Τα άδεια δοχεία δεν πρέπει να καίγονται λόγω του κινδύνου έκρηξης. Η απόρριψη αποβλήτων και υπολειμμάτων πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τους κανονισμούς των τοπικών Αρχών. Μην αφήνετε να εισέλθει στην αποχέτευση, τις υδάτινες οδούς ή το έδαφος.

**(Aerosol) Silicone Spray Berry Fruits****14 ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ**

ΕΠΙΣΗΜΗ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΟΣ	AEROSOLS		
ΑΡΙΘΜΟΣ UN	1950	ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΛΑΣΗΣ ADR	2.1
ADR ΚΛΑΣΗ	Class 2	ΟΜΑΔΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΚΑΤΑ ADR	#
ADR ΕΤΙΚΕΤΑ ΑΡΙΘΜΟΣ	2.1	CEPIC TEC(R) ΑΡΙΘΜΟΣ	20G5F
RID ΚΛΑΣΗ ΑΡΙΘΜΟΣ	2.1	ΟΜΑΔΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΚΑΤΑ RID	#
ΑΡΙΘΜΟΣ UN ΔΙΑ ΘΑΛΑΣΣΗΣ	1950	IMDG ΚΛΑΣΗ	2.1
IMDG ΣΕΛΙΔΑ ΑΡΙΘΜΟΣ	93 (vol 2)	IMDG ΟΜΑΔΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ	#
EMS	F-D, S-U	MFAG	See Guide
ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ ΡΥΠΟΣ	Οχι.	ΑΡΙΘΜΟΣ UN ΑΕΡΟΠΟΡΙΚΩΣ	1950
ICAO ΚΛΑΣΗ	2.1	ΑΕΡΟΠΟΡΙΚΩΣ ΟΜΑΔΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ	#

**15 ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΙΣ ΚΑΝΟΝΙΣΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ**

## ΣΗΜΑΝΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ



Εξαιρετικά εύφλεκτο



Επικίνδυνο για το περιβάλλον

## ΦΡΑΣΕΙΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ

R12

Εξαιρετικά εύφλεκτο.

R51/53

Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.

## ΦΡΑΣΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

S51

Να χρησιμοποιείται μόνο σε καλά αεριζόμενο χώρο.

S23

Μην αναπνέετε ατμούς/εκνεφώματα.

S61

Αποφύγετε την ελευθέρωσή του στο περιβάλλον. Αναφερθείτε σε ειδικές οδηγίες/δελτίο δεδομένου ασφαλείας.

S57

Να χρησιμοποιηθεί το κατάλληλο περιβλήμα για να αποφευχθεί μόλυνση του περιβάλλοντος.

S16

Μακριά από πηγές ανάφλεξης - Απαγορεύεται το κάπνισμα.

S9

Το δοχείο να διατηρείται σε καλά αεριζόμενο μέρος.

S2

Μακριά από παιδιά.

S35

Το υλικό και ο περιέκτης του πρέπει να διατεθεί με ασφαλή τρόπο.

**16 ΆΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

## ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Αυτό το προϊόν πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο από εκπαιδευμένα άτομα. Το προϊόν έχει κατασκευαστεί σύμφωνα με τα πρότυπα ποιότητας και περιβαλλοντικής προστασίας ISO 9001 και ISO 14001

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ 08/02/2008

ΑΝΑΘ. ΝΟ. / ΑΝΤΙΚΑΘΙΣΤΑ ΤΟ 3

ΔΔΑ ΜΕ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ

**(Aerosol) Silicone Spray Berry Fruits**

## ΦΡΑΣΕΙΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΠΛΗΡΕΙΣ

R11	Πολύ εύφλεκτο.
R12	Εξαιρετικά εύφλεκτο.
R38	Ερεθίζει το δέρμα.
R48/20	Επιβλαβές: κίνδυνος σοβαρής βλάβης της υγείας ύστερα από παρατεταμένη έκθεση όταν εισπνέεται.
R51/53	Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.
R62	Πιθανός κίνδυνος για εξασθένηση της γονιμότητας.
R65	Επιβλαβές: μπορεί να προκαλέσει βλάβη στους πνεύμονες σε περίπτωση κατάποσης.
R67	Η εισπνοή ατμών μπορεί να προκαλέσει υπνηλία και ζάλη.