



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Πνευματικά δικαιώματα (Copyright), 2019, της Εταιρείας 3M Με επιφύλαξη κάθε δικαιώματος. Η αντιγραφή και/ή άντληση αυτής της πληροφόρησης για το σκοπό της κατάλληλης χρήσης 3M προϊόντων, επιτρέπονται με την προϋπόθεση ότι: (1) η πληροφόρηση αντιγράφεται πλήρως και χωρίς αλλαγές, εκτός και αν προηγούμενη γραπτή συμφωνία παρέχεται από, 3M, και (2) ούτε το αντίγραφο ούτε το πρωτότυπο είναι πωλούμενα ή διαφορετικά διανεμόμενα με την πρόθεση αποκομιδής κέρδους επ'αυτού.

Κωδικός Εντύπου(ΔΔΑ): 27-6159-1
Ημερομηνία Αναθεώρησης: 19/08/2019

Αριθμός Έκδοσης: 3.03
Ημερομηνία Παραχώρησης: 22/09/2017

Αυτό το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας έχει διαμορφωθεί και συνταχθεί σύμφωνα με τον κανονισμό REACH (1907/2006) και τις τροποποιήσεις του.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1: Στοιχεία ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Ονομασία προϊόντος

3M(TM) Scotch-Weld(TM) Spray 75 Repositionable Adhesive (PL 7874)

Κωδικοί ταυτοποίησης προϊόντος
YP-2080-6111-6

1.2. Σχετικές προσδιορισμένες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και χρήσεις που αντενδείκνυται

Προσδιορισμένες χρήσεις

Κόλλα Σπρέι

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Διεύθυνση: 3M Hellas MEPE, Κηφισίας 20, Μαρούσι 151 25, Αθήνα.
E Mail: innovation.gr@mmm.com
Ιστοσελίδα: www.3m.com/gr

1.4. Τηλέφωνο Έκτακτης Ανάγκης
2106885300

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος CLP ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (EC) No 1272/2008

ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ:

Αεροζόλ: Κατηγορία 1 - Αεροζόλ 1, H222, H229
Σοβαρές βλάβες των ματιών / ερεθισμός των ματιών Κατηγορία 2 - Ερεθ. ματιών. 2, H319
Διάβρωση / ερεθισμός του δέρματος, Κατηγορία 2 - Ερεθ. Δέρμ 2, H315
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους-απλή έκθεση, Κατηγορία 3 - STOT SE 3, H336
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον (Χρόνια), Κατηγορία 3 - Υδάτινο Χρόνια 3, H412

Για το πλήρες κείμενο των φράσεων H, βλέπε Κεφάλαιο 16.

2.2. Στοιχεία επισήμανσης CLP ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (EC) No 1272/2008

**ΔΕΚΤΙΚΟ ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗΣ
ΚΙΝΔΥΝΟΣ.**

Σύμβολα:

GHS02 (φλόγα) | GHS07 (Θαυμαστικό) |

Εικονογράμματα



Συστατικά:

Συστατικό	C.A.S. No.	EC No.	% κ.β.
Ακετόνη	67-64-1	200-662-2	25 - 35

ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ:

H222	Εξαιρετικά εύφλεκτο αεροζόλ.
H229	Δοχείο υπό πίεση. Μπορεί να εκραγεί εάν θερμανθεί.
H319	Προκαλεί σοβαρό ερεθισμό στα μάτια.
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H336	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη
H412	Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ

Γενικά:

P102 Μακριά από παιδιά.

Πρόληψη:

P210A Μακριά από θερμότητα/θερμές επιφάνειες/σπινθήρες/γυμνές φλόγες 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.

Αποθήκευση:

P410 + P412 Να προφυλάσσεται από τις ηλιακές ακτίνες και να μην εκτίθεται σε θερμοκρασία ανώτερη των 50 °C/122F.

Απόρριψη:

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

38% του μείγματος, αποτελείται από συστατικά άγνωστης οξείας στοματικής τοξικότητας.

Περιέχει 3% των συστατικών με άγνωστους κινδύνους για το υδάτινο περιβάλλον.

Σημειώσεις για την επισήμανση:

Η H304 δεν απαιτείται στην επισήμανση του προϊόντος επειδή είναι αεροζόλ.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Κανένα γνωστό.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3: Σύνθεση/πληροφορίες συστατικών

Συστατικό	C.A.S. No.	EC No.	Αριθμός καταχώρισης REACH :	% κ.β.	Ταξινόμηση
Ακετόνη	67-64-1	200-662-2	01-2119471330-49	25 - 35	Εύφλ. Υγρό 2, H225; Οφθαλμ. ΕρΕθ. 2, H319; STOT SE 3, H336; EUH066
Βουτάνιο	106-97-8	203-448-7	01-2119474691-32	10 - 20	Εύφλ. Αέριο 1, H220; Υγροποιημένο αέριο., H280 - Nota C,U
Προπάνιο	74-98-6	200-827-9	01-2119486944-21	10 - 20	Εύφλ. Αέριο 1, H220; Υγροποιημένο αέριο., H280 - Nota U
Υδρογονάνθρακες, C6,ισοαλκάνια, < 5% n-εξάνιο		931-254-9	01-2119484651-34	7 - 13	Υδάτ. Περ. Χρόν. τοξ. 2, H411 Εύφλ. Υγρό 2, H225; Τοξ. διά Της αναρρόφ. 1, H304; ΕρΕθ. Δέρμ. 2, H315; STOT SE 3, H336
Υδρογονάνθρακες, κυκλικοί, C7, n-αλκάνια, ισοαλκάνια		927-510-4	01-2119475515-33	7 - 13	Υδάτ. Περ. Χρόν. τοξ. 2, H411 Εύφλ. Υγρό 2, H225; Τοξ. διά Της αναρρόφ. 1, H304; ΕρΕθ. Δέρμ. 2, H315; STOT SE 3, H336
Ακρυλική ρητίνη	ΑΠΟΡΡΗΤΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ			5 - 10	Ουσία που δεν ταξινομείται ως επικίνδυνη
Ισοβουτάνιο	75-28-5	200-857-2	01-2119485395-27	5 - 10	Εύφλ. Αέριο 1, H220; Υγροποιημένο αέριο., H280 - Nota C,U
Μη πτητική ένωση	ΑΠΟΡΡΗΤΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ			1 - 5	Ουσία που δεν ταξινομείται ως επικίνδυνη
Πεντάνιο	109-66-0	203-692-4		1 - 5	Εύφλ. Υγρό 2, H225; Τοξ. διά Της αναρρόφ. 1, H304; STOT SE 3, H336; EUH066; Υδάτ. Περ. Χρόν. τοξ. 2, H411 - Nota C
Ισοπεντάνιο	78-78-4	201-142-8		0,5 - 1,5	Εύφλ. Υγρό 1, H224; Τοξ. διά Της αναρρόφ. 1, H304; STOT SE 3, H336; EUH066; Υδάτ. Περ. Χρόν. τοξ. 2, H411

Σημείωση: Κάθε καταχώριση στη στήλη EC# που αρχίζει με τους αριθμούς 6, 7, 8, ή 9 είναι ένα προσωρινός αριθμός καταλόγου που παρέχετε από τον ECHA εν αναμονή της δημοσίευσης του επίσημου αριθμού EC καταλόγου για την ουσία.

Παρακαλούμε δείτε το κεφάλαιο 16 για το πλήρες κείμενο των δηλώσεων H που αναφέρονται σε αυτό το κεφάλαιο

Για πληροφορίες σχετικά με τα όρια επαγγελματικής έκθεσης των συστατικών, ή την κατάσταση PBT ή vPvB, βλ. κεφάλαια 8 και 12 του παρόντος ΔΔΑ (SDS).

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 4: Πρώτες βοήθειες

4.1. Περιγραφή των πρώτων βοηθειών

Εισπνοή:

Μεταφέρετε το άτομο στον καθαρό αέρα. Ζητήστε ιατρική βοήθεια.

Επαφή με το δέρμα:

Πλύνετε αμέσως με σαπούνι και νερό. Αφαιρέστε τα μολυσμένα ρούχα και πλύνετε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. Αν σημάδια / συμπτώματα αναπτυχθούν, ζητήστε ιατρική βοήθεια.

Επαφή με τα Μάτια:

Πλύνετε αμέσως με άφθονη ποσότητα νερού. Αφαιρέστε τους φακούς επαφής, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. Ζητήστε ιατρική βοήθεια.

Σε περίπτωση κατάποσης:

Ξεπλύνετε το στόμα. Εάν αισθανθείτε αδιαθεσία, ζητήστε ιατρική βοήθεια.

4.2. Τα πιο σημαντικά συμπτώματα και επιπτώσεις, οξεία και καθυστερημένα

Δείτε Ενότητα 11.1 Πληροφορίες σχετικά με τις τοξικολογικές επιδράσεις

4.3. Αναφορά κάθε άμεσης ιατρικής φροντίδας και απαίτηση ειδικής μεταχείρισης

Η έκθεση μπορεί να αυξήσει την ευερεθιστότητα του μυοκαρδίου. Μην χρησιμοποιείτε συμπαθομιμητικά φάρμακα εάν δεν είναι απόλυτη ανάγκη.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Μέσα πυρόσβεσης

Χρησιμοποιήστε πυροσβεστικό μέσο κατάλληλο για για την περιβάλλουσα πυρκαγιά.

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

Οι εκτεθειμένοι σε θερμότητα από φωτιά κλειστοί περιέκτες, μπορεί να αυξήσουν την εσωτερική τους πίεση και να εκραγούν.

Επικίνδυνα Αποσύνθεση ή Παραπροϊόντα

Συστατικό

Υδρογονάνθρακες
Μονοξείδιο του άνθρακα
Διοξείδιο του άνθρακα

Συνθήκη

Κατά την Καύση:
Κατά την Καύση:
Κατά την Καύση:

5.3. Συμβουλές για τους πυροσβέστες

Το νερό μπορεί να μη σβήνει αποτελεσματικά τη φωτιά, ωστόσο, πρέπει να χρησιμοποιείται για να κρατά τα δοχεία και τις επιφάνειες που έχουν εκτεθεί στη φωτιά κρύα και να αποτρέπονται έτσι τα ρήγματα από εκρήξεις. Να φοράτε ενδυμασία συνολικής προστασίας, που θα περιλαμβάνει κράνος, αυτοτελή αναπνευστική συσκευή θετικής πίεσης ή με απαίτηση πίεσης, αντιπυρικό πανοφόρι και παντελόνι, προστατευτικά καλύμματα γύρω από τα μπράτσα τη μέση και τα πόδια, μάσκα προσώπου και προστατευτικά καλύμματα για τα εκτεθειμένα μέρη του κεφαλιού.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Εκκενώστε την περιοχή. Μακριά από θερμότητα/σπινθήρες/φλόγες/θερμές επιφάνειες. — Μην καπνίζετε. Να χρησιμοποιούνται μόνο εργαλεία που δεν παράγουν σπινθήρες. Αερίστε την περιοχή. Για τις μεγάλη διαρροή, ή διαρροές σε περιορισμένους χώρους, εξασφαλίστε μηχανικό αερισμό για τη διάλυση ή την απαγωγή των ατμών, σύμφωνα με την ορθή

πρακτική βιομηχανικής υγιεινής. Προσοχή! Ένας κινητήρας θα μπορούσε να αποτελέσει πηγή ανάφλεξης και να προκαλέσει καύση ή έκρηξη των ατμών στο χώρο της διαρροής. Ανατρέξτε σε άλλα τμήματα αυτού του δελτίου δεδομένων ασφαλείας για πληροφορίες σχετικά με τους φυσικούς κινδύνους και αυτούς της υγείας, της προστασίας του αναπνευστικού συστήματος, τον εξερισμό και τα μέσα ατομικής προστασίας.

6.2. Προφυλάξεις για το περιβάλλον

Στην περίπτωση μεγάλων διαρροών, καλύψτε τις αποχετεύσεις και κάντε αντιπλημμυρικά αναχώματα, για την πρόληψη εισόδου της διαρροής στο σύστημα αποχέτευσης και κατ'επέκταση σε υδροφόρους ορίζοντες.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για τη συγκράτηση και τον καθαρισμό

Τοποθετήστε το δοχείο που έχει διαρροή σε θάλαμο με εξερισμό (απαγωγό αερίων). Συγκρατείστε τη διαρροή. Καλύψτε την περιοχή της διαρροής με ένα πυροσβεστικό αφρό. Συνιστάται ένας κατάλληλος αφρός σχηματισμού υδατικής μεμβράνης (AFFF). Καλύψτε με ανόργανο απορροφητικό υλικό. Να θυμάστε, ότι προσθέτοντας ένα απορροφητικό υλικό δεν αφαιρείτε τον σωματικό, περιβαλλοντικό ή κίνδυνο της υγείας. Συλλέξτε χρησιμοποιώντας μη σπινθηρογόνα μέσα. Τοποθετήστε τα απόβλητα του προϊόντος μέσα σε ένα μεταλλικό δοχείο. Καθαρίστε τα υπολείμματα της διαρροής με τον κατάλληλο διαλύτη που έχει επιλεγεί από εξειδικευμένο και εξουσιοδοτημένο άτομο. Εξαερίστε την περιοχή της διαρροής με καθαρό αέρα. Διαβάστε και ακολουθήστε τις προφυλάξεις ασφαλείας του διαλύτη, από την επισήμανσή του και το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας του. Κλείστε ερμητικά το δοχείο. Διάθεση του συλλεγόμενου υλικού το συντομότερο δυνατό, σύμφωνα με τους ισχύοντες τοπικούς / περιφερειακούς / εθνικούς / διεθνείς κανονισμούς.

6.4. Αναφορά σε άλλα κεφάλαια

Αναφερθείτε στο Κεφάλαιο 8 και κεφάλαιο 13 για περισσότερες πληροφορίες

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Να μη χρησιμοποιείται σε περιορισμένους χώρους με ελάχιστη αλλαγή αέρα. Μακριά από παιδιά. Μακριά από θερμότητα/σπινθήρες/φλόγες/θερμές επιφάνειες. — Μην καπνίζετε. Μην ψεκάζετε κοντά σε φλόγα ή άλλη πηγή ανάφλεξης. Περιέκτης υπό πίεση: Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμη και μετά τη χρήση.. Μην αναπνέετε σκόνη/αναθυμάσεις/αέρια/ομιχλώματα/ ατμούς/εκνεφώματα. Να μην έρθει σε επαφή με τα μάτια, το δέρμα ή με τα ρούχα. Μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. Πλυθείτε καλά μετά τη χρήση. Αποφεύγετε την επαφή με οξειδωτικά μέσα (π.χ. χλώριο, χρωμικό οξύ, κλπ.)

7.2. Συνθήκες για την ασφαλή αποθήκευση, συμπεριλαμβανομένων των τυχόν ασυμβατοτήτων

Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Ο περιέκτης να διατηρείται ερμητικά κλειστός. Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Να μην εκτίθεται σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 50°C/122°F.. Αποθήκευση του προϊόντος μακριά από θερμότητα. Αποθηκεύστε το μακριά από οξέα. Αποθήκευση μακριά από οξειδωτικά μέσα.

7.3. Ειδική τελική χρήση (-εις)

Δείτε τις πληροφορίες στην Ενότητα 7.1 και 7.2 για συστάσεις στο χειρισμό και την αποθήκευση. Δείτε το Κεφάλαιο 8 για συστάσεις ελέγχων έκθεσης και ατομικής προστασίας.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 8: Έλεγχοι έκθεσης / ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

Εργασιακά Όρια Έκθεσης

Εάν ένα συστατικό εμφανίζεται στο κεφάλαιο 3, αλλά δεν εμφανίζεται στον παρακάτω πίνακα, τότε δεν είναι διαθέσιμο για το συστατικό ένα όριο επαγγελματικής έκθεσης.

Συστατικό	C.A.S. No.	Υπηρεσία	Τύπος Ορίου	Πρόσθετα Σχόλια
Βουτάνιο	106-97-8	EOE (Εργασιακά Όρια Έκθεσης) (OELs) Ελλάδος	TWA(8 ωρών): 2350 mg/m ³ (1000 ppm)	

3M(TM) Scotch-Weld(TM) Spray 75 Repositionable Adhesive (PL 7874)

Ισομερή πεντανίου	109-66-0	EOE (Εργασιακά Όρια Έκθεσης) (OELs) Ελλάδος	TWA(8 ωρών): 2950 mg/m ³ (1000 ppm), STEL(15 λεπτών): 2950 mg/m ³ (1000 ppm)
Ακετόνη	67-64-1	EOE (Εργασιακά Όρια Έκθεσης) (OELs) Ελλάδος	TWA(8 ωρών): 1780 mg/m ³ , STEL(15 λεπτών): 3560 mg/m ³
Προπάνιο	74-98-6	EOE (Εργασιακά Όρια Έκθεσης) (OELs) Ελλάδος	TWA(8 ωρών): 1800 mg/m ³ (1000 ppm)
Ισοπεντάνιο	78-78-4	EOE (Εργασιακά Όρια Έκθεσης) (OELs) Ελλάδος	TWA(8 ωρών): 2950 mg/m ³ (1000 ppm)
Ισομερή πεντανίου	78-78-4	EOE (Εργασιακά Όρια Έκθεσης) (OELs) Ελλάδος	STEL(15 λεπτών): 2950 mg/m ³ (1000 ppm)

EOE (Εργασιακά Όρια Έκθεσης) (OELs) Ελλάδα: Ελλάδα. EOE (Διάταξη Νο. 90/1999, μετά των τροποποιήσεων)
TWA: Μέση Τιμή Χρονικά Σταθμισμένη
STEL: Οριακή Τιμή Βραχυπρόθεσμης Έκθεσης
CEIL: Ανώτατη τιμή

Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (DNEL)

Συστατικό	Προϊόν διάσπασης	Πληθυσμός	Πρότυπο ανθρώπινης έκθεσης	DNEL
Υδρογονάνθρακες, C6, ισοαλκάνια, < 5% n-εξάνιο		Εργάτης	Δερματικές συστηματικές επιδράσεις απο μακροχρόνια έκθεση (8 ώρες)	13.964 mg/kg bw/d
Υδρογονάνθρακες, C6, ισοαλκάνια, < 5% n-εξάνιο		Εργάτης	Εισπνοή, μακροχρόνια έκθεση (8 ώρες), Συστημικές επιδράσεις	5.306 mg/m ³
Υδρογονάνθρακες, κυκλικ οί, C7, n-αλκάνια, ισοαλκάνια		Εργάτης	Δερματικές συστηματικές επιδράσεις απο μακροχρόνια έκθεση (8 ώρες)	13.964 mg/kg bw/d
Υδρογονάνθρακες, κυκλικ οί, C7, n-αλκάνια, ισοαλκάνια		Εργάτης	Εισπνοή, μακροχρόνια έκθεση (8 ώρες), Συστημικές επιδράσεις	5.306 mg/m ³
Υδρογονάνθρακες, C6, ισοαλκάνια, < 5% n-εξάνιο		Εργάτης	Δερματικές συστηματικές επιδράσεις απο μακροχρόνια έκθεση (8 ώρες)	300 mg/kg bw/d
Υδρογονάνθρακες, C6, ισοαλκάνια, < 5% n-εξάνιο		Εργάτης	Εισπνοή, μακροχρόνια έκθεση (8 ώρες), Συστημικές επιδράσεις	2.085 mg/m ³
Υδρογονάνθρακες, κυκλικ οί, C7, n-		Εργάτης	Δερματικές συστηματικές επιδράσεις απο	300 mg/kg bw/d

3M(TM) Scotch-Weld(TM) Spray 75 Repositionable Adhesive (PL 7874)

αλκάνια,ισοαλκάνια			μακροχρόνια έκθεση (8 ώρες)	
Υδρογονάνθρακες ,κυκλικ οί,C7,n-αλκάνια,ισοαλκάνια		Εργάτης	Εισπνοή, μακροχρόνια έκθεση (8 ώρες), Συστημικές επιδράσεις	2.085 mg/m ³
Υδρογονάνθρακες,C6,ισοαλκάνια,< 5% n-εξάνιο		Εργάτης	Δερματικές συστημικές επιδράσεις απο μακροχρόνια έκθεση (8 ώρες)	300 mg/kg bw/d
Υδρογονάνθρακες,C6,ισοαλκάνια,< 5% n-εξάνιο		Εργάτης	Εισπνοή, μακροχρόνια έκθεση (8 ώρες), Συστημικές επιδράσεις	2.085 mg/m ³
Υδρογονάνθρακες ,κυκλικ οί,C7,n-αλκάνια,ισοαλκάνια		Εργάτης	Δερματικές συστημικές επιδράσεις απο μακροχρόνια έκθεση (8 ώρες)	300 mg/kg bw/d
Υδρογονάνθρακες ,κυκλικ οί,C7,n-αλκάνια,ισοαλκάνια		Εργάτης	Εισπνοή, μακροχρόνια έκθεση (8 ώρες), Συστημικές επιδράσεις	2.085 mg/m ³

Προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις (PNEC)

Συστατικό	Προϊόν διάσπασης	Διαμέρισμα	PNEC
Υδρογονάνθρακες,C6,ισοαλκάνια,< 5% n-εξάνιο		Γεωργικό έδαφος	0,53 mg/kg d.w.
Υδρογονάνθρακες,C6,ισοαλκάνια,< 5% n-εξάνιο		Γλυκό νερό	0,096 mg/l
Υδρογονάνθρακες,C6,ισοαλκάνια,< 5% n-εξάνιο		Ιζήματα γλυκού νερού	2,5 mg/kg d.w.
Υδρογονάνθρακες,C6,ισοαλκάνια,< 5% n-εξάνιο		Θαλάσσιο νερό	0,096 mg/l
Υδρογονάνθρακες,C6,ισοαλκάνια,< 5% n-εξάνιο		Ιζήματα Θαλάσσιου νερού	2,5 mg/kg d.w.
Υδρογονάνθρακες ,κυκλικ οί,C7,n-αλκάνια,ισοαλκάνια		Γεωργικό έδαφος	0,53 mg/kg d.w.
Υδρογονάνθρακες ,κυκλικ οί,C7,n-αλκάνια,ισοαλκάνια		Γλυκό νερό	0,096 mg/l
Υδρογονάνθρακες ,κυκλικ οί,C7,n-αλκάνια,ισοαλκάνια		Ιζήματα γλυκού νερού	2,5 mg/kg d.w.
Υδρογονάνθρακες ,κυκλικ οί,C7,n-αλκάνια,ισοαλκάνια		Θαλάσσιο νερό	0,096 mg/l
Υδρογονάνθρακες ,κυκλικ οί,C7,n-αλκάνια,ισοαλκάνια		Ιζήματα Θαλάσσιου νερού	2,5 mg/kg d.w.

Συνιστώμενες διαδικασίες παρακολούθησης: Πληροφορίες σχετικά με τις συνιστώμενες διαδικασίες παρακολούθησης είναι διαθέσιμες στο Υπουργείο Εργασίας, Κοινωνικής Ασφάλισης και Κοινωνικής Αλληλεγγύης.

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Επιπλέον, ανατρέξτε στο παράρτημα για περισσότερες πληροφορίες.

8.2.1. Μηχανικοί έλεγχοι

Μην μένετε σε χώρο όπου το διαθέσιμο οξυγόνο μπορεί να μειωθεί. Χρησιμοποιήστε γενικό εξαερισμό αραίωσης και / ή τοπικό εξαερισμό απαγωγής, για τον έλεγχο της έκθεσης σε αερομεταφερόμενους παράγοντες, κάτω από τα σχετικά όρια έκθεσης και / ή τον έλεγχο της σκόνης / των αναθυμιάσεων / των αερίων / των σταγονιδίων / των ατμών / των εκνεφωμάτων. Εάν ο αερισμός δεν είναι επαρκής, η χρήση των κατάλληλων μέσων προστασίας του αναπνευστικού συστήματος απαιτείται.

8.2.2. Μέσα Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ)**Προστασία Ματιών/Προσώπου**

Επιλέξτε και χρησιμοποιήστε μέσα προστασίας ματιών / προσώπου για να αποφύγετε την επαφή, σύμφωνα με τα αποτελέσματα της αξιολόγησης της έκθεσης. Τα ακόλουθα μέσα προστασίας ματιών / προσώπου συνιστώνται:

Πλάγια αεριζόμενα προστατευτικά γυαλιά

Ισχύουσες προδιαγραφές / πρότυπα

Χρησιμοποιήστε μέσα προστασίας ματιών σύμφωνα με το πρότυπο EN 166

Προστασία Δέρματος/χεριών

Επιλέξτε και χρησιμοποιείτε γάντια και/ή προστατευτική ενδυμασία, εγκεκριμένα σύμφωνα με σχετικές τοπικές προδιαγραφές, για να αποφύγετε την επαφή του προϊόντος με το δέρμα, σύμφωνα με τα αποτελέσματα της αξιολόγησης της έκθεσης.

Η επιλογή θα πρέπει να βασίζεται σε παράγοντες χρήσης όπως τα επίπεδα έκθεσης, η συγκέντρωση της ουσίας ή του μείγματος, η συχνότητα και η διάρκεια, φυσικές προκλήσεις όπως ακραίες θερμοκρασίες, και άλλες συνθήκες χρήσης. Συμβουλευτείτε τον παραγωγό των γαντιών και/ή των προστατευτικών ενδυμάτων σας για την επιλογή κατάλληλα συμβατών γαντιών / προστατευτικών ενδυμάτων. Σημείωση: Τα γάντια νιτριλίου μπορούν να φορεθούν πάνω από γάντια με πλαστική επένδυση για τη βελτίωση της επιδεξιότητας.

Συνιστώνται γάντια κατασκευασμένα από το ακόλουθο υλικό(α) :

Υλικό	Πάχος (mm)	Χρόνος αντοχής
Επένδυση πολυμερούς	Μη διαθέσιμα δεδομένα	Μη διαθέσιμα δεδομένα

Ισχύουσες προδιαγραφές / πρότυπα

Χρησιμοποιήστε γάντια ελεγμένα σύμφωνα με το πρότυπο EN 374

Αναπνευστική Προστασία

Μια αξιολόγηση της έκθεσης ενδέχεται να χρειαστεί για να αποφασίσετε αν μια αναπνευστική συσκευή απαιτείται. Εάν μια αναπνευστική συσκευή απαιτείται, χρησιμοποιήστε αναπνευστικές συσκευές ως μέρος ενός πλήρους προγράμματος προστασίας του αναπνευστικού συστήματος. Με βάση τα αποτελέσματα της αξιολόγησης της έκθεσης, επιλέξτε από τους ακόλουθους τύπους αναπνευστικών συσκευών για τη μείωση της έκθεσης μέσω της εισπνοής:

Αναπνευστική συσκευή φιλτραρίσματος του αέρα μισού ή ολόκληρου προσώπου κατάλληλη για οργανικούς ατμούς και σωματίδια.

Αναπνευστική συσκευή παροχής αέρα μισού ή ολόκληρου προσώπου

Για ερωτήσεις σχετικά με την καταλληλότητα για μια συγκεκριμένη εφαρμογή, συμβουλευθείτε τον κατασκευαστή της αναπνευστικής συσκευής σας.

Ισχύουσες προδιαγραφές / πρότυπα

Χρησιμοποιήστε μια αναπνευστική συσκευή σύμφωνα με το πρότυπο EN 140 ή EN 136

Χρησιμοποιήστε μια αναπνευστική συσκευή σύμφωνα με το πρότυπο EN 140 ή EN 136 : τύποι φίλτρων A & P

8.2.3. Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Ανατρέξτε στο Παράρτημα

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες**9.1. Πληροφορίες για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες**

Όψη

Φυσική κατάσταση

Υγρό

Χρώμα	Άχρωμο
Ειδική Φυσική Διαμόρφωση:	Αεροζόλ
Οσμή	Γλυκιά Μυρωδιά
Οριο οσμής	<i>Μη διαθέσιμα δεδομένα</i>
pH	<i>Μη εφαρμόσιμο</i>
Σημείο Βρασμού/πεδίο βρασμού	<i>Μη διαθέσιμα δεδομένα</i>
Σημείο Τήξης	<i>Μη εφαρμόσιμο</i>
Ευφλεκτότητα (στερεό, αέριο)	<i>Μη εφαρμόσιμο</i>
Εκρηκτικές ιδιότητες:	<i>Μη Ταξινομημένο</i>
Οξειδωτικές ιδιότητες:	<i>Μη Ταξινομημένο</i>
Σημείο Ανάφλεξης	-46 °C
θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	<i>Μη διαθέσιμα δεδομένα</i>
Όρια Ευφλεκτότητας(LEL)	<i>Μη διαθέσιμα δεδομένα</i>
Όρια Ευφλεκτότητας(UEL)	<i>Μη διαθέσιμα δεδομένα</i>
Τάση Ατμού	<i>Μη διαθέσιμα δεδομένα</i>
Σχετική Πυκνότητα	0,71 [Αναφ. Πρωτ. (Ref Std):Νερό=1]
Υδατοδιαλυτότητα	Μηδέν
Διαλυτότητα -μη-υδατική	<i>Μη εφαρμόσιμο</i>
Συντελεστής Κατανομής: κ-οκτανόλη/νερό	<i>Μη διαθέσιμα δεδομένα</i>
Ρυθμός εξάτμισης	<i>Μη διαθέσιμα δεδομένα</i>
Πυκνότητα Ατμού	<i>Μη διαθέσιμα δεδομένα</i>
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	<i>Μη διαθέσιμα δεδομένα</i>
Ιξώδες	<i>Μη εφαρμόσιμο</i>
Πυκνότητα	0,71 g/ml
9.2. Άλλες πληροφορίες	
Πτητικά Οργανικά Συστατικά	<i>Μη διαθέσιμα δεδομένα</i>
Επί τοις εκατό πτητικά	90 % βάρος

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1 Αντιδραστικότητα

Το υλικό αυτό θεωρείται ως μη αντιδραστικό/ενεργό υπό κανονικές συνθήκες χρήσης.

10.2 Χημική σταθερότητα

Σταθερό.

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Επικίνδυνος πολυμερισμός δεν θα συμβεί.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγή

Θερμότητα

Σπινθήρες και/ή φλόγες

10.5 Μη συμβατά υλικά

Κανένα γνωστό.

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Συστατικό

Κανένα γνωστό.

Συνθήκη

Ανατρέξτε στο κεφάλαιο 5.2 για επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης κατά την καύση.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

Οι παρακάτω πληροφορίες μπορεί να μην συμφωνούν με την EU ταξινόμηση του υλικού στο κεφάλαιο 2 ή/και τις ταξινομήσεις συστατικού στο κεφάλαιο 3, εάν συγκεκριμένες ταξινομήσεις συστατικού προκύπτουν κατόπιν εντολής κάποιας αρμόδιας αρχής. Επιπλέον, δηλώσεις και δεδομένα που παρουσιάζονται στο κεφάλαιο 11, βασίζονται στους UN GHS κανόνες υπολογισμού και τις ταξινομήσεις που προκύπτουν από τις αξιολογήσεις της 3M.

11.1. Πληροφορίες σχετικά με τις τοξικολογικές επιδράσεις**Σημάδια και Συμπτώματα της Έκθεσης**

Με βάση τα δεδομένα των ελέγχων ή / και πληροφορίες σχετικά με τα συστατικά μέρη, το υλικό αυτό μπορεί να προκαλέσει τις ακόλουθες επιπτώσεις στην υγεία:

Εισπνοή:

Απλή Ασφυξία: Σημάδια/συμπτώματα μπορεί να περιλαμβάνουν αυξημένο καρδιακό παλμό, γρήγορες αναπνοές, υπνηλία, πονοκέφαλο, έλλειψη συντονισμού, αλλαγή κρίσης, ναυτία, εμετό, λήθαργο, κρίση, κόμα και ακόμη μπορεί να είναι θανατηφόρα. Ερεθισμός αναπνευστικής οδού: Σημάδια/Συμπτώματα μπορεί να περιλαμβάνουν βήχα, φτάρνισμα, ρηνική καταροή, πονοκέφαλο, βραχνάδα, και πόνο στη μύτη και το λαιμό. Μπορεί να προκαλέσει πρόσθετες επιπτώσεις στην υγεία. (Βλέπε πιο κάτω).

Επαφή με το δέρμα:

Ερεθισμός δέρματος: Ενδείξεις / συμπτώματα περιλαμβάνουν τοπική ερυθρότητα, οίδημα, φαγούρα, ξηρότητα, σκάσιμο, φουσκάλες, και πόνο.

Επαφή με τα Μάτια:

Σοβαρός ερεθισμός του ματιού: σημάδια/συμπτώματα μπορεί να περιλαμβάνουν κοκκίνισμα, πρήξιμο, πόνο, δάκρυσμα, θολή εμφάνιση του κερατοειδή, αδυνατισμένη όραση και πιθανά μόνιμα αδυνατισμένη όραση.

Κατάποση:

Ερεθισμός των γαστρεντερικών ιστών: σημάδια/συμπτώματα μπορεί να περιλαμβάνουν πόνο στην κοιλιακή χώρα, εμετό, χαλάρωση της κοιλιακής χώρας, ναυτία, και διάρρεια. Μπορεί να προκαλέσει πρόσθετες επιπτώσεις στην υγεία. (Βλέπε πιο κάτω).

Πρόσθετες επιπτώσεις στην υγεία:**Η απλή έκθεση μπορεί να προκαλέσει επιδράσεις σε όργανο στόχο:**

Ύφεση του Κεντρικού Νευρικού Συστήματος: Σημάδια/συμπτώματα μπορεί να περιλαμβάνουν πονοκέφαλο, ζάλη, υπνηλία, έλλειψη συντονισμού, ναυτία, μεγαλύτερο χρόνο αντίδρασης, και λιποθυμία.

Απλή έκθεση, πάνω από τα συνιστώμενα όρια, μπορεί να προκαλέσει:

Καρδιακή Ευαισθητοποίηση: Ενδείξεις / συμπτώματα μπορεί να περιλαμβάνουν ακανόνιστο σφυγμό (αρρυθμία), λιποθυμία, πόνος στο στήθος, και μπορεί να αποβεί μοιραία.

Τοξικολογικά Δεδομένα

Εάν ένα συστατικό περιέχεται στο κεφάλαιο 3, αλλά δεν εμφανίζεται στον πίνακα που ακολουθεί, τότε ή δεν υπάρχουν δεδομένα για τη συγκεκριμένη παράμετρο ή τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση.

Οξεία Τοξικότητα

Όνομα	Οδός	Είδη	Τιμή
Συνολικά το προϊόν	Δερματική		Μη διαθέσιμα δεδομένα; υπολογισμένη ATE2.000 - 5.000 mg/kg
Συνολικά το προϊόν	Εισπνοή-Ατμός(4 hr)		Μη διαθέσιμα δεδομένα; υπολογισμένη ATE20 - 50 mg/l
Συνολικά το προϊόν	Κατάποση		Μη διαθέσιμα δεδομένα; υπολογισμένη ATE2.000 - 5.000 mg/kg
Ακετόνη	Δερματική	Κουνέλι	LD50 > 15.688 mg/kg

3M(TM) Scotch-Weld(TM) Spray 75 Repositionable Adhesive (PL 7874)

Ακετόνη	Εισπνοή-Ατμός (4 ώρες)	Αρουραί ος	LC50 76 mg/l
Ακετόνη	Κατάποση	Αρουραί ος	LD50 5.800 mg/kg
Προπάνιο	Εισπνοή-Αέριο (4 ώρες)	Αρουραί ος	LC50 > 200.000 ppm
Βουτάνιο	Εισπνοή-Αέριο (4 ώρες)	Αρουραί ος	LC50 277.000 ppm
Ισοβουτάνιο	Εισπνοή-Αέριο (4 ώρες)	Αρουραί ος	LC50 276.000 ppm
Υδρογονάνθρακες ,κυκλικοί,C7,n-αλκάνια,ισοαλκάνια	Δερματική	Κουνέλι	LD50 > 2.920 mg/kg
Υδρογονάνθρακες ,κυκλικοί,C7,n-αλκάνια,ισοαλκάνια	Δερματική	Κουνέλι	LD50 > 3.160 mg/kg
Υδρογονάνθρακες ,κυκλικοί,C7,n-αλκάνια,ισοαλκάνια	Δερματική	Κουνέλι	LD50 > 3.160 mg/kg
Υδρογονάνθρακες ,κυκλικοί,C7,n-αλκάνια,ισοαλκάνια	Δερματική	Αρουραί ος	LD50 > 2.000 mg/kg
Υδρογονάνθρακες ,κυκλικοί,C7,n-αλκάνια,ισοαλκάνια	Εισπνοή-Ατμός (4 ώρες)	Αρουραί ος	LC50 > 14,7 mg/l
Υδρογονάνθρακες ,κυκλικοί,C7,n-αλκάνια,ισοαλκάνια	Εισπνοή-Ατμός (4 ώρες)	Αρουραί ος	LC50 > 23,3 mg/l
Υδρογονάνθρακες ,κυκλικοί,C7,n-αλκάνια,ισοαλκάνια	Εισπνοή-Ατμός (4 ώρες)	Αρουραί ος	LC50 > 5,61 mg/l
Υδρογονάνθρακες ,κυκλικοί,C7,n-αλκάνια,ισοαλκάνια	Κατάποση	Αρουραί ος	LD50 > 5.000 mg/kg
Υδρογονάνθρακες ,κυκλικοί,C7,n-αλκάνια,ισοαλκάνια	Κατάποση	Αρουραί ος	LD50 > 5.840 mg/kg
Υδρογονάνθρακες ,κυκλικοί,C7,n-αλκάνια,ισοαλκάνια	Κατάποση	Αρουραί ος	LD50 > 5.000 mg/kg
Υδρογονάνθρακες,C6,ισοαλκάνια,< 5% n-εξάνιο	Δερματική	Κουνέλι	LD50 > 2.920 mg/kg
Υδρογονάνθρακες,C6,ισοαλκάνια,< 5% n-εξάνιο	Δερματική	Κουνέλι	LD50 > 3.160 mg/kg
Υδρογονάνθρακες,C6,ισοαλκάνια,< 5% n-εξάνιο	Δερματική	Κουνέλι	LD50 > 3.160 mg/kg
Υδρογονάνθρακες,C6,ισοαλκάνια,< 5% n-εξάνιο	Δερματική	Αρουραί ος	LD50 > 2.000 mg/kg
Υδρογονάνθρακες,C6,ισοαλκάνια,< 5% n-εξάνιο	Εισπνοή-Ατμός (4 ώρες)	Αρουραί ος	LC50 > 14,7 mg/l
Υδρογονάνθρακες,C6,ισοαλκάνια,< 5% n-εξάνιο	Εισπνοή-Ατμός (4 ώρες)	Αρουραί ος	LC50 > 23,3 mg/l
Υδρογονάνθρακες,C6,ισοαλκάνια,< 5% n-εξάνιο	Εισπνοή-Ατμός (4 ώρες)	Αρουραί ος	LC50 > 5,61 mg/l
Υδρογονάνθρακες,C6,ισοαλκάνια,< 5% n-εξάνιο	Κατάποση	Αρουραί ος	LD50 > 5.000 mg/kg
Υδρογονάνθρακες,C6,ισοαλκάνια,< 5% n-εξάνιο	Κατάποση	Αρουραί ος	LD50 > 5.840 mg/kg
Υδρογονάνθρακες,C6,ισοαλκάνια,< 5% n-εξάνιο	Κατάποση	Αρουραί ος	LD50 > 5.000 mg/kg
Ακρυλική ρητίνη	Δερματική		LD50 εκτιμάται να είναι > 5.000 mg/kg
Ακρυλική ρητίνη	Κατάποση		LD50 εκτιμάται να είναι 2.000 - 5.000 mg/kg
Πεντάνιο	Δερματική	Κουνέλι	LD50 3.000 mg/kg
Πεντάνιο	Εισπνοή-Ατμός (4 ώρες)	Αρουραί ος	LC50 > 18 mg/l
Πεντάνιο	Κατάποση	Αρουραί ος	LD50 > 2.000 mg/kg
Μη πτητική ένωση	Δερματική		LD50 εκτιμάται να είναι > 5.000 mg/kg
Μη πτητική ένωση	Κατάποση	Αρουραί ος	LD50 > 34.000 mg/kg
Ισοπεντάνιο	Δερματική	Κουνέλι	LD50 3.000 mg/kg

3M(TM) Scotch-Weld(TM) Spray 75 Repositionable Adhesive (PL 7874)

Ισοπεντάνιο	Εισπνοή-Ατμός (4 ώρες)	Αρουραίος	LC50 > 18 mg/l
Ισοπεντάνιο	Κατάποση	Αρουραίος	LD50 > 2.000 mg/kg

EOT = Εκτίμηση οξείας τοξικότητας(ATE)

Διάβρωση / Ερεθισμός Δέρματος

Όνομα	Είδη	Τιμή
Ακετόνη	Ποντικός	Ελάχιστος ερεθισμός
Προπάνιο	Κουνέλι	Ελάχιστος ερεθισμός
Βουτάνιο	Επαγγελματική κρίση	Όχι σημαντικός ερεθισμός
Ισοβουτάνιο	Επαγγελματική κρίση	Όχι σημαντικός ερεθισμός
Υδρογονάνθρακες ,κυκλικοί,C7,n-αλκάνια,ισοαλκάνια	Κουνέλι	Ερεθιστικό
Υδρογονάνθρακες,C6,ισοαλκάνια,< 5% n-εξάνιο	Κουνέλι	Ερεθιστικό
Ακρυλική ρητίνη	Επαγγελματική κρίση	Όχι σημαντικός ερεθισμός
Πεντάνιο	Κουνέλι	Ελάχιστος ερεθισμός
Ισοπεντάνιο	Κουνέλι	Ελάχιστος ερεθισμός

Σοβαρή Οφθαλμική Βλάβη / Ερεθισμός

Όνομα	Είδη	Τιμή
Ακετόνη	Κουνέλι	Σοβαρά ερεθιστικό
Προπάνιο	Κουνέλι	Ήπιο ερεθιστικό
Βουτάνιο	Κουνέλι	Όχι σημαντικός ερεθισμός
Ισοβουτάνιο	Επαγγελματική κρίση	Όχι σημαντικός ερεθισμός
Υδρογονάνθρακες ,κυκλικοί,C7,n-αλκάνια,ισοαλκάνια	Κουνέλι	Όχι σημαντικός ερεθισμός
Υδρογονάνθρακες ,κυκλικοί,C7,n-αλκάνια,ισοαλκάνια	Κουνέλι	Ήπιο ερεθιστικό
Υδρογονάνθρακες,C6,ισοαλκάνια,< 5% n-εξάνιο	Κουνέλι	Όχι σημαντικός ερεθισμός
Υδρογονάνθρακες,C6,ισοαλκάνια,< 5% n-εξάνιο	Κουνέλι	Ήπιο ερεθιστικό
Πεντάνιο	Κουνέλι	Ήπιο ερεθιστικό
Ισοπεντάνιο	Κουνέλι	Ήπιο ερεθιστικό

Ευαισθητοποίηση Δέρματος

Όνομα	Είδη	Τιμή
Υδρογονάνθρακες ,κυκλικοί,C7,n-αλκάνια,ισοαλκάνια	Ινδικό χοιρίδιο	Μη ταξινομημένο
Υδρογονάνθρακες,C6,ισοαλκάνια,< 5% n-εξάνιο	Ινδικό χοιρίδιο	Μη ταξινομημένο
Ακρυλική ρητίνη	Επαγγελματική κρίση	Μη ταξινομημένο
Πεντάνιο	Ινδικό χοιρίδιο	Μη ταξινομημένο
Ισοπεντάνιο	Ινδικό χοιρίδιο	Μη ταξινομημένο

Ευαισθητοποίηση του Αναπνευστικού συστήματος

Για το συστατικό/συστατικά ή δεν υπάρχουν προς το παρόν διαθέσιμα δεδομένα ή τα δεδομένα δεν επαρκούν για την

3M(TM) Scotch-Weld(TM) Spray 75 Repositionable Adhesive (PL 7874)

ταξινόμηση.

Μεταλλαξιγένεση Γεννητικών Κυττάρων

Όνομα	Οδός	Τιμή
Ακετόνη	Σε πραγματικές συνθήκες (in vivo)	Μη μεταλλαξιγόνο
Ακετόνη	Σε εργαστηριακές συνθήκες (in vitro)	Υπάρχουν κάποια θετικά στοιχεία, αλλά τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση
Προπάνιο	Σε εργαστηριακές συνθήκες (in vitro)	Μη μεταλλαξιγόνο
Βουτάνιο	Σε εργαστηριακές συνθήκες (in vitro)	Μη μεταλλαξιγόνο
Ισοβουτάνιο	Σε εργαστηριακές συνθήκες (in vitro)	Μη μεταλλαξιγόνο
Υδρογονάνθρακες ,κυκλικοί,C7,n-αλκάνια,ισοαλκάνια	Σε εργαστηριακές συνθήκες (in vitro)	Μη μεταλλαξιγόνο
Υδρογονάνθρακες,C6,ισοαλκάνια,< 5% n-εξάνιο	Σε εργαστηριακές συνθήκες (in vitro)	Μη μεταλλαξιγόνο
Πεντάνιο	Σε πραγματικές συνθήκες (in vivo)	Μη μεταλλαξιγόνο
Πεντάνιο	Σε εργαστηριακές συνθήκες (in vitro)	Υπάρχουν κάποια θετικά στοιχεία, αλλά τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση
Ισοπεντάνιο	Σε πραγματικές συνθήκες (in vivo)	Μη μεταλλαξιγόνο
Ισοπεντάνιο	Σε εργαστηριακές συνθήκες (in vitro)	Υπάρχουν κάποια θετικά στοιχεία, αλλά τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση

Καρκινογένεση

Όνομα	Οδός	Είδη	Τιμή
Ακετόνη	Μη Καθορισμένο	Πολλαπλά είδη ζώων	Μη καρκινογόνο
Υδρογονάνθρακες ,κυκλικοί,C7,n-αλκάνια,ισοαλκάνια	Εισπνοή	Ποντικός	Υπάρχουν κάποια θετικά στοιχεία, αλλά τα

3M(TM) Scotch-Weld(TM) Spray 75 Repositionable Adhesive (PL 7874)

			δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση
Υδρογονάνθρακες, C6, ισοαλκάνια, < 5% n-εξάνιο	Εισπνοή	Ποντικός	Υπάρχουν κάποια θετικά στοιχεία, αλλά τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση

Τοξικότητα στην Αναπαραγωγή**Επιδράσεις στην Αναπαραγωγή και/ή την Ανάπτυξη**

Όνομα	Οδός	Τιμή	Είδη	Αποτέλεσμα Ελέγχου	Διάρκεια Έκθεσης
Ακετόνη	Κατάποση	Δεν ταξινομείται για την αναπαραγωγή στα αρσενικά	Αρουραίο	NOAEL 1.700 mg/kg/day	13 εβδομάδες
Ακετόνη	Εισπνοή	Δεν ταξινομείται για την ανάπτυξη	Αρουραίο	NOAEL 5,2 mg/l	κατά την οργανογένεση
Υδρογονάνθρακες ,κυκλικοί,C7,n-αλκάνια,ισοαλκάνια	Μη Καθορισμένο	Δεν ταξινομείται για την αναπαραγωγή στα θηλυκά	Αρουραίο	NOAEL Μη διαθέσιμο	2 γενεά
Υδρογονάνθρακες ,κυκλικοί,C7,n-αλκάνια,ισοαλκάνια	Μη Καθορισμένο	Δεν ταξινομείται για την αναπαραγωγή στα αρσενικά	Αρουραίο	NOAEL Μη διαθέσιμο	2 γενεά
Υδρογονάνθρακες ,κυκλικοί,C7,n-αλκάνια,ισοαλκάνια	Μη Καθορισμένο	Δεν ταξινομείται για την ανάπτυξη	Αρουραίο	NOAEL Μη διαθέσιμο	2 γενεά
Υδρογονάνθρακες,C6,ισοαλκάνια,< 5% n-εξάνιο	Μη Καθορισμένο	Δεν ταξινομείται για την αναπαραγωγή στα θηλυκά	Αρουραίο	NOAEL Μη διαθέσιμο	2 γενεά
Υδρογονάνθρακες,C6,ισοαλκάνια,< 5% n-εξάνιο	Μη Καθορισμένο	Δεν ταξινομείται για την αναπαραγωγή στα αρσενικά	Αρουραίο	NOAEL Μη διαθέσιμο	2 γενεά
Υδρογονάνθρακες,C6,ισοαλκάνια,< 5% n-εξάνιο	Μη Καθορισμένο	Δεν ταξινομείται για την ανάπτυξη	Αρουραίο	NOAEL Μη διαθέσιμο	2 γενεά
Πεντάνιο	Κατάποση	Δεν ταξινομείται για την ανάπτυξη	Αρουραίο	NOAEL 1.000 mg/kg/day	κατά την οργανογένεση
Πεντάνιο	Εισπνοή	Δεν ταξινομείται για την ανάπτυξη	Αρουραίο	NOAEL 30 mg/l	κατά την οργανογένεση
Ισοπεντάνιο	Κατάποση	Δεν ταξινομείται για την ανάπτυξη	Αρουραίο	NOAEL 1.000 mg/kg/day	κατά την οργανογένεση
Ισοπεντάνιο	Εισπνοή	Δεν ταξινομείται για την ανάπτυξη	Αρουραίο	NOAEL 30 mg/l	κατά την οργανογένεση

Όργανο(α) Στόχος**Ειδική Τοξικότητα στα Όργανα-Στόχους - απλή έκθεση**

Όνομα	Οδός	Όργανο(α) Στόχος	Τιμή	Είδη	Αποτέλεσμα Ελέγχου	Διάρκεια Έκθεσης
Ακετόνη	Εισπνοή	ύφεση κεντρικού νευρικού συστήματος	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη	Άνθρωπος	NOAEL Μη διαθέσιμο	
Ακετόνη	Εισπνοή	ερεθισμός του αναπνευστικού συστήματος	Υπάρχουν κάποια θετικά στοιχεία, αλλά τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση	Άνθρωπος	NOAEL Μη διαθέσιμο	
Ακετόνη	Εισπνοή	ανοσοποιητικό σύστημα	Μη ταξινομημένο	Άνθρωπος	NOAEL 1,19 mg/l	6 ώρες
Ακετόνη	Εισπνοή	συκώτι	Μη ταξινομημένο	Ινδικό χοιρίδιο	NOAEL Μη διαθέσιμο	
Ακετόνη	Κατάποση	ύφεση κεντρικού νευρικού συστήματος	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη	Άνθρωπος	NOAEL Μη διαθέσιμο	δηλητηρίαση και / ή κατάχρηση
Προπάνιο	Εισπνοή	καρδιακή ευαισθητοποίηση	Προκαλεί βλάβες στα όργανα του σώματος	Άνθρωπος	NOAEL Μη διαθέσιμο	
Προπάνιο	Εισπνοή	ύφεση κεντρικού νευρικού	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη	Άνθρωπος	NOAEL Μη διαθέσιμο	

3M(TM) Scotch-Weld(TM) Spray 75 Repositionable Adhesive (PL 7874)

		συστήματος				
Προπάνιο	Εισπνοή	ερεθισμός του αναπνευστικού συστήματος	Μη ταξινομημένο	Άνθρωπος	NOAEL Μη διαθέσιμο	
Βουτάνιο	Εισπνοή	καρδιακή ευαισθητοποίηση	Προκαλεί βλάβες στα όργανα του σώματος	Άνθρωπος	NOAEL Μη διαθέσιμο	
Βουτάνιο	Εισπνοή	ύφεση κεντρικού νευρικού συστήματος	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη	Άνθρωπος και ζώα	NOAEL Μη διαθέσιμο	
Βουτάνιο	Εισπνοή	καρδιά	Μη ταξινομημένο	Σκύλος	NOAEL 5.000 ppm	25 λεπτά
Βουτάνιο	Εισπνοή	ερεθισμός του αναπνευστικού συστήματος	Μη ταξινομημένο	Κουνέλι	NOAEL Μη διαθέσιμο	
Ισοβουτάνιο	Εισπνοή	καρδιακή ευαισθητοποίηση	Προκαλεί βλάβες στα όργανα του σώματος	Πολλαπλά είδη ζώων	NOAEL Μη διαθέσιμο	
Ισοβουτάνιο	Εισπνοή	ύφεση κεντρικού νευρικού συστήματος	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη	Άνθρωπος και ζώα	NOAEL Μη διαθέσιμο	
Ισοβουτάνιο	Εισπνοή	ερεθισμός του αναπνευστικού συστήματος	Μη ταξινομημένο	Ποντικός	NOAEL Μη διαθέσιμο	
Υδρογονάνθρακες ,κυκλικό i,C7,n-αλκάνια,ισοαλκάνια	Εισπνοή	ύφεση κεντρικού νευρικού συστήματος	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη	Άνθρωπος και ζώα	NOAEL Μη διαθέσιμο	
Υδρογονάνθρακες ,κυκλικό i,C7,n-αλκάνια,ισοαλκάνια	Εισπνοή	ύφεση κεντρικού νευρικού συστήματος	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη	Άνθρωπος	NOAEL Μη διαθέσιμο	
Υδρογονάνθρακες ,κυκλικό i,C7,n-αλκάνια,ισοαλκάνια	Εισπνοή	ερεθισμός του αναπνευστικού συστήματος	Υπάρχουν κάποια θετικά στοιχεία, αλλά τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση	Παρόμοιοι κίνδυνοι για την υγεία	NOAEL Μη διαθέσιμο	
Υδρογονάνθρακες ,κυκλικό i,C7,n-αλκάνια,ισοαλκάνια	Εισπνοή	ερεθισμός του αναπνευστικού συστήματος	Υπάρχουν κάποια θετικά στοιχεία, αλλά τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση		NOAEL Μη διαθέσιμο	
Υδρογονάνθρακες ,κυκλικό i,C7,n-αλκάνια,ισοαλκάνια	Κατάποση	ύφεση κεντρικού νευρικού συστήματος	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη	Επαγγελματική κρίση	NOAEL Μη διαθέσιμο	
Υδρογονάνθρακες,C6,ισοαλκάνια,< 5% n-εξάνιο	Εισπνοή	ύφεση κεντρικού νευρικού συστήματος	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη	Άνθρωπος και ζώα	NOAEL Μη διαθέσιμο	
Υδρογονάνθρακες,C6,ισοαλκάνια,< 5% n-εξάνιο	Εισπνοή	ύφεση κεντρικού νευρικού συστήματος	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη	Άνθρωπος	NOAEL Μη διαθέσιμο	
Υδρογονάνθρακες,C6,ισοαλκάνια,< 5% n-εξάνιο	Εισπνοή	ερεθισμός του αναπνευστικού συστήματος	Υπάρχουν κάποια θετικά στοιχεία, αλλά τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση	Παρόμοιοι κίνδυνοι για την υγεία	NOAEL Μη διαθέσιμο	
Υδρογονάνθρακες,C6,ισοαλκάνια,< 5% n-εξάνιο	Εισπνοή	ερεθισμός του αναπνευστικού συστήματος	Υπάρχουν κάποια θετικά στοιχεία, αλλά τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση		NOAEL Μη διαθέσιμο	
Υδρογονάνθρακες,C6,ισοαλκάνια,< 5% n-εξάνιο	Κατάποση	ύφεση κεντρικού νευρικού συστήματος	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη	Επαγγελματική κρίση	NOAEL Μη διαθέσιμο	
Πεντάνιο	Εισπνοή	ύφεση κεντρικού νευρικού συστήματος	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη	Πολλαπλά είδη ζώων	NOAEL Μη διαθέσιμο	μη διαθέσιμο
Πεντάνιο	Εισπνοή	ερεθισμός του αναπνευστικού συστήματος	Υπάρχουν κάποια θετικά στοιχεία, αλλά τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση	Μη διαθέσιμο	NOAEL Μη διαθέσιμο	μη διαθέσιμο
Πεντάνιο	Εισπνοή	καρδιακή ευαισθητοποίηση	Μη ταξινομημένο	Σκύλος	NOAEL Μη διαθέσιμο	μη διαθέσιμο
Πεντάνιο	Κατάποση	ύφεση κεντρικού νευρικού συστήματος	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη	Επαγγελματική κρίση	NOAEL Μη διαθέσιμο	μη διαθέσιμο

3M(TM) Scotch-Weld(TM) Spray 75 Repositionable Adhesive (PL 7874)

Ισοπεντάνιο	Εισπνοή	ύφεση κεντρικού νευρικού συστήματος	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη	Πολλαπλά είδη ζώων	NOAEL Μη διαθέσιμο	μη διαθέσιμο
Ισοπεντάνιο	Εισπνοή	ερεθισμός του αναπνευστικού συστήματος	Υπάρχουν κάποια θετικά στοιχεία, αλλά τα δεδομένα δεν επαρκούν για την ταξινόμηση	Μη διαθέσιμο	NOAEL Μη διαθέσιμο	μη διαθέσιμο
Ισοπεντάνιο	Εισπνοή	καρδιακή ευαισθητοποίηση	Μη ταξινομημένο	Σκύλος	NOAEL Μη διαθέσιμο	μη διαθέσιμο
Ισοπεντάνιο	Κατάποση	ύφεση κεντρικού νευρικού συστήματος	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη	Επαγγελματική κρίση	NOAEL Μη διαθέσιμο	μη διαθέσιμο

Ειδική Τοξικότητα στα Όργανα-Στόχους - επανειλημμένη έκθεση

Όνομα	Οδός	Όργανο(α) Στόχος	Τμή	Είδη	Αποτέλεσμα Ελέγχου	Διάρκεια Έκθεσης
Ακετόνη	Δερματική	μάτια	Μη ταξινομημένο	Ινδικό χοιρίδιο	NOAEL Μη διαθέσιμο	3 εβδομάδες
Ακετόνη	Εισπνοή	αιμοποιητικό σύστημα	Μη ταξινομημένο	Άνθρωπος	NOAEL 3 mg/l	6 εβδομάδες
Ακετόνη	Εισπνοή	ανοσοποιητικό σύστημα	Μη ταξινομημένο	Άνθρωπος	NOAEL 1,19 mg/l	6 ημέρες
Ακετόνη	Εισπνοή	νεφροί και / ή της ουροδόχου κύστης	Μη ταξινομημένο	Ινδικό χοιρίδιο	NOAEL 119 mg/l	μη διαθέσιμο
Ακετόνη	Εισπνοή	καρδιά συκώτι	Μη ταξινομημένο	Αρουραίος	NOAEL 45 mg/l	8 εβδομάδες
Ακετόνη	Κατάποση	νεφροί και / ή της ουροδόχου κύστης	Μη ταξινομημένο	Αρουραίος	NOAEL 900 mg/kg/day	13 εβδομάδες
Ακετόνη	Κατάποση	καρδιά	Μη ταξινομημένο	Αρουραίος	NOAEL 2.500 mg/kg/day	13 εβδομάδες
Ακετόνη	Κατάποση	αιμοποιητικό σύστημα	Μη ταξινομημένο	Αρουραίος	NOAEL 200 mg/kg/day	13 εβδομάδες
Ακετόνη	Κατάποση	συκώτι	Μη ταξινομημένο	Ποντικός	NOAEL 3.896 mg/kg/day	14 ημέρες
Ακετόνη	Κατάποση	μάτια	Μη ταξινομημένο	Αρουραίος	NOAEL 3.400 mg/kg/day	13 εβδομάδες
Ακετόνη	Κατάποση	αναπνευστικό σύστημα	Μη ταξινομημένο	Αρουραίος	NOAEL 2.500 mg/kg/day	13 εβδομάδες
Ακετόνη	Κατάποση	μύες	Μη ταξινομημένο	Αρουραίος	NOAEL 2.500 mg/kg	13 εβδομάδες
Ακετόνη	Κατάποση	δέρμα οστά, δόντια, νύχια και / ή μαλλιά	Μη ταξινομημένο	Ποντικός	NOAEL 11.298 mg/kg/day	13 εβδομάδες
Βουτάνιο	Εισπνοή	νεφροί και / ή της ουροδόχου κύστης αίμα	Μη ταξινομημένο	Αρουραίος	NOAEL 4.489 ppm	90 ημέρες
Ισοβουτάνιο	Εισπνοή	νεφροί και / ή της ουροδόχου κύστης	Μη ταξινομημένο	Αρουραίος	NOAEL 4.500 ppm	13 εβδομάδες
Πεντάνιο	Εισπνοή	περιφερικό νευρικό σύστημα	Μη ταξινομημένο	Άνθρωπος	NOAEL Μη διαθέσιμο	επαγγελματική ή έκθεση
Πεντάνιο	Εισπνοή	καρδιά δέρμα ενδοκρινικό σύστημα γαστρεντερικός σωλήνας οστά, δόντια, νύχια και / ή μαλλιά αιμοποιητικό σύστημα συκώτι ανοσοποιητικό σύστημα μύες νευρικό σύστημα	Μη ταξινομημένο	Αρουραίος	NOAEL 20 mg/l	13 εβδομάδες

3M(TM) Scotch-Weld(TM) Spray 75 Repositionable Adhesive (PL 7874)

		μάτια νεφροί και / ή της ουροδόχου κύστης αναπνευστικό σύστημα				
Πεντάνιο	Κατάποση	νεφροί και / ή της ουροδόχου κύστης	Μη ταξινομημένο	Αρουραί ος	NOAEL 2.000 mg/kg/day	28 ημέρες
Ισοπεντάνιο	Εισπνοή	περιφερικό νευρικό σύστημα	Μη ταξινομημένο	Άνθρωπο ς	NOAEL Μη διαθέσιμο	επαγγελματική ή έκθεση
Ισοπεντάνιο	Εισπνοή	καρδιά δέρμα ενδοκρινικό σύστημα γαστρεντερικός σωλήνας οστά, δόντια, νύχια και / ή μαλλιά αιμοποιητικό σύστημα σκώτι ανοσοποιητικό σύστημα μύες νευρικό σύστημα μάτια νεφροί και / ή της ουροδόχου κύστης αναπνευστικό σύστημα	Μη ταξινομημένο	Αρουραί ος	NOAEL 20 mg/l	13 εβδομάδες
Ισοπεντάνιο	Κατάποση	νεφροί και / ή της ουροδόχου κύστης	Μη ταξινομημένο	Αρουραί ος	NOAEL 2.000 mg/kg/day	28 ημέρες

Κίνδυνος αναρρόφησης

Όνομα	Τιμή
Υδρογονάνθρακες,κυκλικοί,C7,n-αλκάνια,ισοαλκάνια	Κίνδυνος αναρρόφησης
Υδρογονάνθρακες,C6,ισοαλκάνια,< 5% n-εξάνιο	Κίνδυνος αναρρόφησης
Πεντάνιο	Κίνδυνος αναρρόφησης
Ισοπεντάνιο	Κίνδυνος αναρρόφησης

Παρακαλούμε επικοινωνήστε με τη διεύθυνση ή στον αριθμό τηλεφώνου που αναφέρονται στην πρώτη σελίδα του ΔΔΑ (SDS) για πρόσθετες τοξικολογικές πληροφορίες σχετικά με αυτό το υλικό ή / και τα συστατικά του.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 12: Οικολογικές πληροφορίες

Οι παρακάτω πληροφορίες μπορεί να μην συμφωνούν με την EU ταξινόμηση του υλικού στο κεφάλαιο 2 ή/και τις ταξινομήσεις συστατικού στο κεφάλαιο 3, εάν συγκεκριμένες ταξινομήσεις συστατικού προκύπτουν κατόπιν εντολής κάποιας αρμόδιας αρχής. Επιπλέον, δηλώσεις και δεδομένα που παρουσιάζονται στο κεφάλαιο 12, βασίζονται στους UN GHS κανόνες υπολογισμού και τις ταξινομήσεις που προκύπτουν από τις αξιολογήσεις της 3M.

12.1. Τοξικότητα

Μη διαθέσιμα δεδομένα ελέγχων προϊόντος

Υλικό	CAS #	Οργανισμός	Τύπος	Έκθεση	Σημείο Ολοκλήρωσης Ελέγχου (Test Endpoint)	Αποτέλεσμα Ελέγχου
Ακετόνη	67-64-1	Φύκια άλλα	Πειραματικός	96 ώρες	Συγκέντρωση Επίδρασης 50%	11.493 mg/l
Ακετόνη	67-64-1	Άλλα καρκινοειδή	Πειραματικός	24 ώρες	Θανατηφόρος συγκέντρωση 50%	2.100 mg/l
Ακετόνη	67-64-1	Ιριδίτιδα πέστροφα	Πειραματικός	96 ώρες	Θανατηφόρος συγκέντρωση 50%	5.540 mg/l

3M(TM) Scotch-Weld(TM) Spray 75 Repositionable Adhesive (PL 7874)

Ακετόνη	67-64-1	Water flea	Πειραματικός	21 ημέρες	Δεν υπάρχει παρατηρούμενη συγκέντρωση επίδρασης	1.000 mg/l
Βουτάνιο	106-97-8		Τα στοιχεία δεν είναι διαθέσιμα ή είναι ανεπαρκή για την ταξινόμηση			
Προπάνιο	74-98-6		Τα στοιχεία δεν είναι διαθέσιμα ή είναι ανεπαρκή για την ταξινόμηση			
Υδρογονάνθρακες, C6,1 σοαλκάνια, < 5% n-εξάνιο	931-254-9	Fathead Minnow	Εκτίμηση	96 ώρες	Θανατηφόρος συγκέντρωση 50%	8,2 mg/l
Υδρογονάνθρακες, C6,1 σοαλκάνια, < 5% n-εξάνιο	931-254-9	Πράσινη άλγη	Εκτίμηση	72 ώρες	Επίπεδο επίδρασης 50%	3,1 mg/l
Υδρογονάνθρακες, C6,1 σοαλκάνια, < 5% n-εξάνιο	931-254-9	Πράσινη άλγη	Εκτίμηση	72 ώρες	Επίπεδο επίδρασης 50%	29 mg/l
Υδρογονάνθρακες, C6,1 σοαλκάνια, < 5% n-εξάνιο	931-254-9	Πράσινη άλγη	Εκτίμηση	72 ώρες	Επίπεδο επίδρασης 50%	55 mg/l
Υδρογονάνθρακες, C6,1 σοαλκάνια, < 5% n-εξάνιο	931-254-9	Water flea	Εκτίμηση	48 ώρες	Επίπεδο επίδρασης 50%	3 mg/l
Υδρογονάνθρακες, C6,1 σοαλκάνια, < 5% n-εξάνιο	931-254-9	Water flea	Εκτίμηση	48 ώρες	Επίπεδο επίδρασης 50%	4,5 mg/l
Υδρογονάνθρακες, C6,1 σοαλκάνια, < 5% n-εξάνιο	931-254-9	Water flea	Εκτίμηση	48 ώρες	Θανατηφόρος συγκέντρωση 50%	3,9 mg/l
Υδρογονάνθρακες, C6,1 σοαλκάνια, < 5% n-εξάνιο	931-254-9	Ιριδίζουσα πέστροφα	Πειραματικός	96 ώρες	Θανατηφόρος συγκέντρωση 50%	>13,4 mg/l
Υδρογονάνθρακες, C6,1 σοαλκάνια, < 5% n-εξάνιο	931-254-9		Τα στοιχεία δεν είναι διαθέσιμα ή είναι ανεπαρκή για την ταξινόμηση			
Υδρογονάνθρακες, C6,1 σοαλκάνια, < 5% n-εξάνιο	931-254-9	Πράσινη άλγη	Εκτίμηση	72 ώρες	Δεν υπάρχει παρατηρούμενο επίπεδο επίδρασης	0,5 mg/l
Υδρογονάνθρακες, C6,1 σοαλκάνια, < 5% n-εξάνιο	931-254-9	Πράσινη άλγη	Εκτίμηση	72 ώρες	Δεν υπάρχει παρατηρούμενο επίπεδο επίδρασης	6,3 mg/l
Υδρογονάνθρακες, C6,1 σοαλκάνια, < 5% n-εξάνιο	931-254-9	Πράσινη άλγη	Εκτίμηση	72 ώρες	Δεν υπάρχει παρατηρούμενο επίπεδο επίδρασης	30 mg/l
Υδρογονάνθρακες, C6,1 σοαλκάνια, < 5% n-εξάνιο	931-254-9	Water flea	Εκτίμηση	21 ημέρες	Δεν υπάρχει παρατηρούμενο επίπεδο επίδρασης	1 mg/l
Υδρογονάνθρακες, C6,1 σοαλκάνια, < 5% n-εξάνιο	931-254-9	Water flea	Εκτίμηση	21 ημέρες	Δεν υπάρχει παρατηρούμενο επίπεδο επίδρασης	2,6 mg/l
Υδρογονάνθρακες, κυκλικοί, C7, n-αλκάνια, ισοαλκάνια	927-510-4	Fathead Minnow	Εκτίμηση	96 ώρες	Θανατηφόρος συγκέντρωση 50%	8,2 mg/l
Υδρογονάνθρακες, κυκλικοί, C7, n-αλκάνια, ισοαλκάνια	927-510-4	Πράσινη άλγη	Εκτίμηση	72 ώρες	Επίπεδο επίδρασης 50%	3,1 mg/l
Υδρογονάνθρακες, κυκλικοί, C7, n-αλκάνια, ισοαλκάνια	927-510-4	Πράσινη άλγη	Εκτίμηση	72 ώρες	Επίπεδο επίδρασης 50%	29 mg/l
Υδρογονάνθρακες, κυκλικοί, C7, n-αλκάνια, ισοαλκάνια	927-510-4	Πράσινη άλγη	Εκτίμηση	72 ώρες	Επίπεδο επίδρασης 50%	55 mg/l

3M(TM) Scotch-Weld(TM) Spray 75 Repositionable Adhesive (PL 7874)

Υδρογονάνθρακες ,κυκλικοί,C7,n-αλκάνια,ισοαλκάνια	927-510-4	Water flea	Εκτίμηση	48 ώρες	Επίπεδο επίδρασης 50%	3 mg/l
Υδρογονάνθρακες ,κυκλικοί,C7,n-αλκάνια,ισοαλκάνια	927-510-4	Water flea	Εκτίμηση	48 ώρες	Επίπεδο επίδρασης 50%	4,5 mg/l
Υδρογονάνθρακες ,κυκλικοί,C7,n-αλκάνια,ισοαλκάνια	927-510-4	Water flea	Εκτίμηση	48 ώρες	Θανατηφόρος συγκέντρωση 50%	3,9 mg/l
Υδρογονάνθρακες ,κυκλικοί,C7,n-αλκάνια,ισοαλκάνια	927-510-4	Ιριδίζουσα πέστροφα	Πειραματικός	96 ώρες	Θανατηφόρος συγκέντρωση 50%	>13,4 mg/l
Υδρογονάνθρακες ,κυκλικοί,C7,n-αλκάνια,ισοαλκάνια	927-510-4		Τα στοιχεία δεν είναι διαθέσιμα ή είναι ανεπαρκή για την ταξινόμηση			
Υδρογονάνθρακες ,κυκλικοί,C7,n-αλκάνια,ισοαλκάνια	927-510-4	Πράσινη άλγη	Εκτίμηση	72 ώρες	Δεν υπάρχει παρατηρούμενο επίπεδο επίδρασης	0,5 mg/l
Υδρογονάνθρακες ,κυκλικοί,C7,n-αλκάνια,ισοαλκάνια	927-510-4	Πράσινη άλγη	Εκτίμηση	72 ώρες	Δεν υπάρχει παρατηρούμενο επίπεδο επίδρασης	6,3 mg/l
Υδρογονάνθρακες ,κυκλικοί,C7,n-αλκάνια,ισοαλκάνια	927-510-4	Πράσινη άλγη	Εκτίμηση	72 ώρες	Δεν υπάρχει παρατηρούμενο επίπεδο επίδρασης	30 mg/l
Υδρογονάνθρακες ,κυκλικοί,C7,n-αλκάνια,ισοαλκάνια	927-510-4	Water flea	Εκτίμηση	21 ημέρες	Δεν υπάρχει παρατηρούμενο επίπεδο επίδρασης	1 mg/l
Υδρογονάνθρακες ,κυκλικοί,C7,n-αλκάνια,ισοαλκάνια	927-510-4	Water flea	Εκτίμηση	21 ημέρες	Δεν υπάρχει παρατηρούμενο επίπεδο επίδρασης	2,6 mg/l
Ακρυλική ρητίνη	ΑΠΟΡΡΗΤΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ		Τα στοιχεία δεν είναι διαθέσιμα ή είναι ανεπαρκή για την ταξινόμηση			
Ισοβουτάνιο	75-28-5		Τα στοιχεία δεν είναι διαθέσιμα ή είναι ανεπαρκή για την ταξινόμηση			
Μη πτητική ένωση	ΑΠΟΡΡΗΤΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ		Τα στοιχεία δεν είναι διαθέσιμα ή είναι ανεπαρκή για την ταξινόμηση			
Πεντάνιο	109-66-0	Πράσινη άλγη	Πειραματικός	72 ώρες	Συγκέντρωση Επίδρασης 50%	10,7 mg/l
Πεντάνιο	109-66-0	Ιριδίζουσα πέστροφα	Πειραματικός	96 ώρες	Θανατηφόρος συγκέντρωση 50%	4,26 mg/l
Πεντάνιο	109-66-0	Water flea	Πειραματικός	48 ώρες	Συγκέντρωση Επίδρασης 50%	2,7 mg/l
Πεντάνιο	109-66-0	Πράσινη άλγη	Πειραματικός	72 ώρες	Δεν υπάρχει παρατηρούμενη συγκέντρωση επίδρασης	2,04 mg/l
Ισοπεντάνιο	78-78-4		Τα στοιχεία δεν είναι διαθέσιμα ή είναι ανεπαρκή για την ταξινόμηση			

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Υλικό	CAS No.	Τύπος Ελέγχου(Test Type)	Διάρκεια	Τύπος μελέτης	Αποτέλεσμα Ελέγχου	Πρωτόκολλο
Ακετόνη	67-64-1	Πειραματικός Φωτόλυση		Χρόνος ημιζωής κατά τη φωτόλυση (στον αέρα)	147 ημέρες(t 1/2)	Άλλες μέθοδοι
Ακετόνη	67-64-1	Πειραματικός	28 ημέρες	Βιολογική	78 % βάρος	OECD 301D - Τεστ Κλειστής

3M(TM) Scotch-Weld(TM) Spray 75 Repositionable Adhesive (PL 7874)

		Βιοαποικοδόμηση		Απαίτηση Οξυγόνου		Φιάλης
Βουτάνιο	106-97-8	Πειραματικός Φωτόλυση		Χρόνος ημιζωής κατά τη φωτόλυση (στον αέρα)	12.3 ημέρες(t 1/2)	Άλλες μέθοδοι
Προπάνιο	74-98-6	Πειραματικός Φωτόλυση		Χρόνος ημιζωής κατά τη φωτόλυση (στον αέρα)	27.5 ημέρες(t 1/2)	Άλλες μέθοδοι
Υδρογονάνθρακες, C6, ισοαλκάνια, < 5% n-εξάνιο	931-254-9	Εκτίμηση Βιοαποικοδόμηση	28 ημέρες	Βιολογική Απαίτηση Οξυγόνου	98 %BOD/CO D	OECD 301F - Manometric Respiro
Υδρογονάνθρακες, C6, ισοαλκάνια, < 5% n-εξάνιο	931-254-9	Τα στοιχεία δεν είναι διαθέσιμα ή είναι ανεπαρκή			N/A	
Υδρογονάνθρακες, C6, ισοαλκάνια, < 5% n-εξάνιο	931-254-9	Εκτίμηση Βιοαποικοδόμηση	28 ημέρες	Βιολογική Απαίτηση Οξυγόνου	98 %BOD/CO D	OECD 301F - Manometric Respiro
Υδρογονάνθρακες, C6, ισοαλκάνια, < 5% n-εξάνιο	931-254-9	Εκτίμηση Βιοαποικοδόμηση	28 ημέρες	Βιολογική Απαίτηση Οξυγόνου	77 % BOD/ThBOD	OECD 301F - Manometric Respiro
Υδρογονάνθρακες, κυκλικοί, C7, n-αλκάνια, ισοαλκάνια	927-510-4	Εκτίμηση Βιοαποικοδόμηση	28 ημέρες	Βιολογική Απαίτηση Οξυγόνου	98 %BOD/CO D	OECD 301F - Manometric Respiro
Υδρογονάνθρακες, κυκλικοί, C7, n-αλκάνια, ισοαλκάνια	927-510-4	Τα στοιχεία δεν είναι διαθέσιμα ή είναι ανεπαρκή			N/A	
Υδρογονάνθρακες, κυκλικοί, C7, n-αλκάνια, ισοαλκάνια	927-510-4	Εκτίμηση Βιοαποικοδόμηση	28 ημέρες	Βιολογική Απαίτηση Οξυγόνου	98 %BOD/CO D	OECD 301F - Manometric Respiro
Υδρογονάνθρακες, κυκλικοί, C7, n-αλκάνια, ισοαλκάνια	927-510-4	Εκτίμηση Βιοαποικοδόμηση	28 ημέρες	Βιολογική Απαίτηση Οξυγόνου	77 % BOD/ThBOD	OECD 301F - Manometric Respiro
Ακρυλική ρητίνη	ΑΠΟΡΡΗΤΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ	Τα στοιχεία δεν είναι διαθέσιμα ή είναι ανεπαρκή			N/A	
Ισοβουτάνιο	75-28-5	Πειραματικός Φωτόλυση		Χρόνος ημιζωής κατά τη φωτόλυση (στον αέρα)	13.4 ημέρες(t 1/2)	Άλλες μέθοδοι
Μη πτητική ένωση	ΑΠΟΡΡΗΤΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ	Πειραματικός Βιοαποικοδόμηση	28 ημέρες	Βιολογική Απαίτηση Οξυγόνου	0 % βάρος	OECD 301C - MITI (I)
Πεντάνιο	109-66-0	Πειραματικός Φωτόλυση		Χρόνος ημιζωής κατά τη φωτόλυση (στον αέρα)	8.07 ημέρες(t 1/2)	Άλλες μέθοδοι
Πεντάνιο	109-66-0	Πειραματικός Βιοαποικοδόμηση	28 ημέρες	Βιολογική Απαίτηση Οξυγόνου	87 % BOD/ThBOD	OECD 301F - Manometric Respiro
Ισοπεντάνιο	78-78-4	Πειραματικός Φωτόλυση		Χρόνος ημιζωής κατά τη φωτόλυση (στον αέρα)	8.11 ημέρες(t 1/2)	Άλλες μέθοδοι
Ισοπεντάνιο	78-78-4	Πειραματικός Βιοαποικοδόμηση	28 ημέρες	Βιολογική Απαίτηση Οξυγόνου	71.43 % BOD/ThBOD	Άλλες μέθοδοι

12.3: Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Υλικό	Cas No.	Τύπος Ελέγχου (Test Type)	Διάρκεια	Τύπος μελέτης	Αποτέλεσμα Ελέγχου	Πρωτόκολλο
Ακετόνη	67-64-1	Πειραματικός Βιοσυγκέντρωση		Log Οκτανόλης/H ₂ O part. coeff	-0.24	Άλλες μέθοδοι
Βουτάνιο	106-97-8	Πειραματικός Βιοσυγκέντρωση		Log Οκτανόλης/H ₂ O part. coeff	2.89	Άλλες μέθοδοι
Προπάνιο	74-98-6	Πειραματικός		Log	2.36	Άλλες μέθοδοι

3M(TM) Scotch-Weld(TM) Spray 75 Repositionable Adhesive (PL 7874)

		Βιοσυγκέντρωση		Οκτανόλης/H ₂ O part. coeff		
Υδρογονάνθρακες, C ₆ , ισοαλκάνια, < 5% n-εξάνιο	931-254-9	Τα στοιχεία δεν είναι διαθέσιμα ή είναι ανεπαρκή για την ταξινόμηση	M/E	M/E	M/E	M/E
Υδρογονάνθρακες, C ₆ , ισοαλκάνια, < 5% n-εξάνιο	931-254-9	Τα στοιχεία δεν είναι διαθέσιμα ή είναι ανεπαρκή για την ταξινόμηση	M/E	M/E	M/E	M/E
Υδρογονάνθρακες, C ₆ , ισοαλκάνια, < 5% n-εξάνιο	931-254-9	Τα στοιχεία δεν είναι διαθέσιμα ή είναι ανεπαρκή για την ταξινόμηση	M/E	M/E	M/E	M/E
Υδρογονάνθρακες, C ₆ , ισοαλκάνια, < 5% n-εξάνιο	931-254-9	Εκτίμηση Βιοσυγκέντρωση		Log Οκτανόλης/H ₂ O part. coeff	3.6	Άλλες μέθοδοι
Υδρογονάνθρακες, κυκλικό ή C ₇ , n-αλκάνια, ισοαλκάνια	927-510-4	Τα στοιχεία δεν είναι διαθέσιμα ή είναι ανεπαρκή για την ταξινόμηση	M/E	M/E	M/E	M/E
Υδρογονάνθρακες, κυκλικό ή C ₇ , n-αλκάνια, ισοαλκάνια	927-510-4	Τα στοιχεία δεν είναι διαθέσιμα ή είναι ανεπαρκή για την ταξινόμηση	M/E	M/E	M/E	M/E
Υδρογονάνθρακες, κυκλικό ή C ₇ , n-αλκάνια, ισοαλκάνια	927-510-4	Τα στοιχεία δεν είναι διαθέσιμα ή είναι ανεπαρκή για την ταξινόμηση	M/E	M/E	M/E	M/E
Υδρογονάνθρακες, κυκλικό ή C ₇ , n-αλκάνια, ισοαλκάνια	927-510-4	Εκτίμηση Βιοσυγκέντρωση		Log Οκτανόλης/H ₂ O part. coeff	3.6	Άλλες μέθοδοι
Ακρυλική ρητίνη	ΑΠΟΡΡΗΤΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ	Τα στοιχεία δεν είναι διαθέσιμα ή είναι ανεπαρκή για την ταξινόμηση	M/E	M/E	M/E	M/E
Ισοβουτάνιο	75-28-5	Πειραματικός Βιοσυγκέντρωση		Log Οκτανόλης/H ₂ O part. coeff	2.76	Άλλες μέθοδοι
Μη πτητική ένωση	ΑΠΟΡΡΗΤΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ	Εκτίμηση BCF-Carp	70 ημέρες	Συντελεστής Βιοσυσσώρευσης	11100	Άλλες μέθοδοι
Πεντάνιο	109-66-0	Εκτίμηση Βιοσυγκέντρωση		Συντελεστής Βιοσυσσώρευσης	26	Εκτ: Συντελεστής βιοσυγκέντρωσης
Ισοπεντάνιο	78-78-4	Πειραματικός Βιοσυγκέντρωση		Log Οκτανόλης/H ₂ O part. coeff	2.3	Άλλες μέθοδοι

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Παρακαλούμε επικοινωνήστε με τον κατασκευαστή για περισσότερες λεπτομέρειες

12.5. Αποτελέσματα αξιολόγησης των PBT και vPvB

Το υλικό αυτό δεν περιέχει ουσίες που έχουν αξιολογηθεί ως PBT ή vPvB.

12.6. Άλλες δυσμενείς επιπτώσεις

Υλικό	CAS No.	Δυναμικό Καταστροφής του Όζοντος	Δυναμικό Θέρμανσης του Πλανήτη
Ακετόνη	67-64-1	0	

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση**13.1. Μέθοδοι επεξεργασίας των αποβλήτων**

3M(TM) Scotch-Weld(TM) Spray 75 Repositionable Adhesive (PL 7874)

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

Να αποτεφρώνεται σε εγκατάσταση όπου επιτρέπεται η αποτέφρωση αποβλήτων. Οι εγκαταστάσεις πρέπει να είναι σε θέση να διαχειρίζονται δοχεία αεροζόλ. Κενά βαρέλια / βαρέλια / δοχεία που χρησιμοποιούνται για τη μεταφορά και διαχείριση επικίνδυνων χημικών ουσιών (χημικές ουσίες / μείγματα / παρασκευάσματα που ταξινομούνται ως επικίνδυνα σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς), θεωρείται, ότι αποθηκεύονται, επεξεργάζονται και απορρίπτονται ως επικίνδυνα απόβλητα, εκτός εάν ορίζεται διαφορετικά από τους σχετικούς κανονισμούς αποβλήτων. Συμβουλευτείτε τις αντίστοιχες αρχές που ρυθμίζουν τον προσδιορισμό των διαθέσιμων εγκαταστάσεων επεξεργασίας και διάθεσης..

Η κωδικοποίηση μιας ομάδας αποβλήτων βασίζεται στην εφαρμογή του προϊόντος από τον καταναλωτή. Από τη στιγμή που αυτό είναι εκτός ελέγχου της 3M, δεν μπορούν να δοθούν κωδικοί αποβλήτων για τα προϊόντα μετά τη χρήση. Παρακαλούμε ανατρέξτε στον Ευρωπαϊκό Κώδικα Αποβλήτων (EWC - 2000/532/CE και τροποποιήσεις αυτού) για την αντιστοίχιση του σωστού κωδικού αποβλήτου στο δικό σας τέτοιο. Εξασφαλίστε ότι είστε σύμφωνοι με τους ισχύοντες εθνικούς και/ή περιφερειακούς κανονισμούς, και πάντα να χρησιμοποιείτε έναν εγκεκριμένο (με άδεια) εργολάβο επεξεργασίας - διάθεσης αποβλήτων.

Κωδικός αποβλήτου ΕΕ (προϊόν όπως πωλείται)

- 080409* Απόβλητα κόλλας και στεγανωτικών που περιέχουν οργανικούς διαλύτες και άλλα επικίνδυνα συστατικά.
160504* Αέρια σε περιέκτες πίεσης (συμπεριλαμβανομένων των αλογόνων) περιέχοντα επικίνδυνα συστατικά

ΕΥ κωδικός αποβλήτου (περιέκτης προϊόντος μετά τη χρήση)

- 150104 Μεταλλική συσκευασία

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 14: Πληροφορίες μεταφοράς

YP-2080-6111-6

ADR/RID: UN1950, AEROSOLS, LIMITED QUANTITY, 2.1, (E), Κωδικός Κλάσης ADR: 5F.

IMDG-ΚΩΔΙΚΟΣ: UN1950, AEROSOLS, 2.1, IMDG-Code segregation code: NONE, LIMITED QUANTITY, EMS: FD,SU.

ICAO/IATA: UN1950, AEROSOLS, FLAMMABLE, 2.1.

ADR: UN1950, Aerosols, 2.1, (E), 5F.

IATA: UN1950; Aerosols, flammable; 2.1.

IMDG: UN1950; Aerosols; 2.1; EMS: FD,SU.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 15: Πληροφορίες σχετικά με τις κανονιστικές διατάξεις

15.1. Κανονισμοί/νομοθεσία για την ασφάλεια, υγιεινή και το περιβάλλον, ειδικά για την ουσία ή το παρασκεύασμα

15.2. Αξιολόγηση Χημικής Ασφάλειας

Για το μείγμα αυτό δεν έχει πραγματοποιηθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας. Οι αξιολογήσεις χημικής ασφάλειας για τις περιεχόμενες ουσίες ενδέχεται να έχουν διεξαχθεί από τους καταχωρίζοντες των ουσιών σύμφωνα με τον κανονισμό (EC) No 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 16: Άλλες πληροφορίες

Κατάσταση σχετικών Η-φράσεων

EUH066

Η παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα ή σκάσιμο του δέρματος.

H220	Εξαιρετικά εύφλεκτο αέριο.
H222	Εξαιρετικά εύφλεκτο αεροζόλ.
H224	Εξαιρετικά εύφλεκτο υγρό και ατμός.
H225	Πολύ εύφλεκτο υγρό και ατμός.
H229	Δοχείο υπό πίεση. Μπορεί να εκραγεί εάν θερμανθεί.
H280	Περιέχει αέριο υπό πίεση, μπορεί να εκραγεί εάν θερμανθεί.
H304	Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H319	Προκαλεί σοβαρό ερεθισμό στα μάτια.
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.

Πληροφορίες αναθεώρησης:

Βιομηχανική εφαρμογή επιχρισμάτων : Κεφάλαιο 16 : Παράρτημα - Πληροφορίες σβήστηκαν.
Βιομηχανική χρήση επιχρισμάτων:Κεφάλαιο 16: Παράρτημα - Πληροφορίες προστέθηκαν.
Επαγγελματική εφαρμογή επιχρισμάτων : Κεφάλαιο 16 : Παράρτημα - Πληροφορίες σβήστηκαν.
Επαγγελματική χρήση επιχρισμάτων:Κεφάλαιο 16: Παράρτημα - Πληροφορίες προστέθηκαν.
Επισήμανση: Ταξινόμηση CLP - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Επισήμανση: CLP ,Ποσοστό Αγνωστο - Πληροφορίες προστέθηκαν.
Επισήμανση: CLP ,Ποσοστό Αγνωστο - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Κεφάλαιο 2: Άλλοι Κίνδυνοι-φράση - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Κεφάλαιο 3 : Πίνακας Σύνθεση/πληροφορίες συστατικών - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Κεφάλαιο 4:Πρώτες βοήθειες για επαφή με τα μάτια-Πληροφορίες - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Κεφάλαιο 5:Ειδικές οδηγίες για πυροσβέστες-Πληροφορίες - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Κεφάλαιο 7: Συνθήκες ασφαλούς αποθήκευσης - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Κεφάλαιο 7 : πληροφορίες προφυλάξεων για ασφαλή χειρισμό - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Κεφάλαιο 8: πίνακας DNEL, γραμμή - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Κεφάλαιο 8 : Εργασιακά Όρια Έκθεσης - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Κεφάλαιο 8:πληροφορίες ατομικής προστασίας-αναπνοής - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Κεφάλαιο 8:πληροφορίες ατομικής προστασίας-δέρματος/χεριών - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Κεφάλαιο 8: πίνακας PNEC, γραμμή - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Κεφάλαιο 9: Χρώμα - Πληροφορίες προστέθηκαν.
Κεφάλαιο 9: Οσμή - Πληροφορίες προστέθηκαν.
Κεφάλαιο 3 και 9: Πληροφορίες για οσμή, χρώμα, βαθμούς - Πληροφορίες σβήστηκαν.
Κεφάλαιο 11: Πίνακας Οξείας Τοξικότητας - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Κεφάλαιο 11: Πίνακας Κινδύνου Αναρρόφησης - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Κεφάλαιο 11: Πίνακας Καρκινογένεσης - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Κεφάλαιο 11: Πίνακας Μεταλλαξιογένεσης Γεννητικών Κυττάρων - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Κεφάλαιο 11:Επιπτώσεις στην υγεία-πληροφορίες εισπνοής - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
** Κεφάλαιο 11:Επιδράσεις στην Αναπαραγωγή και/ή την Ανάπτυξη** Πληροφορίες προστέθηκαν - Πληροφορίες σβήστηκαν.
Κεφάλαιο 11: Πληροφορίες κινδύνων αναπαραγωγής - Πληροφορίες σβήστηκαν.
Κεφάλαιο 11: Πίνακας Τοξικότητας Αναπαραγωγής - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Κεφάλαιο 11: Πίνακας Σοβαρής Οφθαλμικής Βλάβης / Ερεθισμού - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Κεφάλαιο 11: Πίνακας Διάβρωσης /Ερεθισμού Δέρματος - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Κεφάλαιο 11: Πίνακας Ευαισθητοποίησης Δέρματος - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Κεφάλαιο 11: Πίνακας Όργανα Στόχοι-Επανεπιλημμένα - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Κεφάλαιο 11: Πίνακας Όργανα Στόχοι-Απλή - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Κεφάλαιο 12:Οικοτοξικότητα συστατικών -πληροφορίες - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Εκτυπώνεται η ένδειξη Μη διαθέσιμα δεδομένα, στην περίπτωση που πληροφορίες οικοτοξικότητας του υλικού δεν υπάρχουν. - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Κεφάλαιο 12: PBT/vPvB-Μη διαθέσιμη πληροφόρηση - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Κεφάλαιο 12:Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης-πληροφορίες - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Κεφάλαιο 12:Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης-πληροφορίες - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.
Κεφάλαιο 14: Ταξινόμηση μεταφοράς - Πληροφορίες προστέθηκαν.

3M(TM) Scotch-Weld(TM) Spray 75 Repositionable Adhesive (PL 7874)

Κεφάλαιο 15: Αξιολόγηση Χημικής Ασφάλειας - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.

Κεφάλαιο 15: Κανονισμοί - Αποθέματα - Πληροφορίες σβήστηκαν.

Πίνακας με δύο στήλες που εμφανίζει τον κατάλογο των H κωδικών και φράσεων (σπάντα φράσεις) για όλα τα συστατικά του συγκεκριμένου υλικού - Πληροφορίες τροποποιήθηκαν.

Παράρτημα

1. Τίτλος	
Προσδιορισμός ταυτότητας ουσίας	Υδρογονάνθρακες, C6, ισοαλκάνια, < 5% n-εξάνιο; EC No. 931-254-9; Υδρογονάνθρακες, κυκλικοί, C7, n-αλκάνια, ισοαλκάνια; EC No. 927-510-4;
Ονομασία Σεναρίου Έκθεσης	Βιομηχανική χρήση επιχρισμάτων
Στάδιο κύκλου ζωής	Χρήση σε βιομηχανικό χώρο
Δραστηριότητες που συμβάλλουν	PROC 07 - Βιομηχανικός ψεκασμός ERC 04 - Χρήση ενός μη-δραστικού βοηθητικού μέσου επεξεργασίας σε βιομηχανικό χώρο. (Χωρίς ενσωμάτωση εντός ή πάνω στο αντικείμενο)
Διαδικασίες, εργασίες και δραστηριότητες που καλύπτονται	Εφαρμογή του προϊόντος. Ψεκασμός ουσιών / μειγμάτων
2. Συνθήκες λειτουργίας και μέτρα διαχείρισης κινδύνου	
Συνθήκες λειτουργίας	Φυσική κατάσταση: Υγρό Γενικές συνθήκες λειτουργίας: Υποθέτει χρήση σε όχι περισσότερο από 20 ° C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος; Διάρκεια έκθεσης ανά ημέρα στο χώρο εργασίας [για έναν εργαζόμενο] : 8 ώρες / ημέρα; Ημέρες εκπομπής ανά έτος: <= 20 ημέρες ανά έτος; Χρήση σε εσωτερικό χώρο; Εξωτερική χρήση;
Μέτρα διαχείρισης κινδύνου	Υπό τις συνθήκες λειτουργίας που περιγράφονται παραπάνω τα ακόλουθα μέτρα διαχείρισης του κινδύνου εφαρμόζονται: Γενικά μέτρα διαχείρισης του κινδύνου: Ανθρώπινη υγεία: Κανένα δεν χρειάζεται; Περιβάλλον: Κανένα δεν χρειάζεται;
Μέτρα διαχείρισης αποβλήτων	Δεν απαιτούνται ειδικά μέτρα διαχείρισης αποβλήτων για το προϊόν αυτό. Ανατρέξτε στο κεφάλαιο 13 του κύριου SDS για οδηγίες διάθεσης:
3. Πρόβλεψη έκθεσης	
Πρόβλεψη έκθεσης	Οι ανθρώπινες και περιβαλλοντικές εκθέσεις δεν αναμένεται να υπερβούν τις τιμές DNEL και PNEC όταν ληφθούν τα προσδιορισμένα μέτρα διαχείρισης του κινδύνου.

1. Τίτλος	
Προσδιορισμός ταυτότητας ουσίας	Υδρογονάνθρακες, C6, ισοαλκάνια, < 5% n-εξάνιο; EC No. 931-254-9; Υδρογονάνθρακες, κυκλικοί, C7, n-αλκάνια, ισοαλκάνια; EC No. 927-510-4;
Ονομασία Σεναρίου Έκθεσης	Επαγγελματική χρήση επιχρισμάτων
Στάδιο κύκλου ζωής	Ευρεία χρήση από επαγγελματίες
Δραστηριότητες που συμβάλλουν	PROC 11 - Μη βιομηχανικός ψεκασμός ERC 08a - Ευρεία χρήση ενός μη-δραστικού βοηθητικού μέσου

3M(TM) Scotch-Weld(TM) Spray 75 Repositionable Adhesive (PL 7874)

	επεξεργασίας.(Χωρίς ενσωμάτωση εντός ή πάνω στο αντικείμενο,σε εσωτερικό χώρο)
Διαδικασίες, εργασίες και δραστηριότητες που καλύπτονται	Εφαρμογή του προϊόντος. Ψεκασμός ουσιών / μειγμάτων
2. Συνθήκες λειτουργίας και μέτρα διαχείρισης κινδύνου	
Συνθήκες λειτουργίας	Φυσική κατάσταση: Υγρό Γενικές συνθήκες λειτουργίας: Υποθέτει χρήση σε όχι περισσότερο από 20 ° C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος; Διάρκεια έκθεσης ανά ημέρα στο χώρο εργασίας [για έναν εργαζόμενο] : 8 ώρες / ημέρα; Ημέρες εκπομπής ανά έτος: 365 ημέρες / χρόνο; Χρήση σε εσωτερικό χώρο; Εξωτερική χρήση;
Μέτρα διαχείρισης κινδύνου	Υπό τις συνθήκες λειτουργίας που περιγράφονται παραπάνω τα ακόλουθα μέτρα διαχείρισης του κινδύνου εφαρμόζονται: Γενικά μέτρα διαχείρισης του κινδύνου: Ανθρώπινη υγεία: Κανένα δεν χρειάζεται; Περιβάλλον: Κανένα δεν χρειάζεται;
Μέτρα διαχείρισης αποβλήτων	Δεν απαιτούνται ειδικά μέτρα διαχείρισης αποβλήτων για το προϊόν αυτό. Ανατρέξτε στο κεφάλαιο 13 του κύριου SDS για οδηγίες διάθεσης:
3.Πρόβλεψη έκθεσης	
Πρόβλεψη έκθεσης	Οι ανθρώπινες και περιβαλλοντικές εκθέσεις δεν αναμένεται να υπερβούν τις τιμές DNEL και PNEC όταν ληφθούν τα προσδιορισμένα μέτρα διαχείρισης του κινδύνου.

ΔΗΛΩΣΗ ΑΠΟΠΟΙΗΣΗΣ ΕΥΘΥΝΩΝ: Οι πληροφορίες σε αυτό το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας, βασίζονται στην εμπειρία μας και αντιπροσωπεύουν τα πιο πρόσφατα δεδομένα που έχουμε στην διάθεσή μας κατά την έκδοσή του, αλλά δεν αποδεχόμαστε καμία νομική ευθύνη για κάθε απώλεια, καταστροφή ή τραυματισμό που προκύψει από τη χρήση του (εκτός και αν απαιτείται από τη νομοθεσία). Η πληροφόρηση μπορεί να μην είναι έγκυρη για κάθε χρήση που δεν αναφέρεται σ' αυτό το Δελτίο Δεδομένων, ή χρήση του προϊόντος σε συνδιασμό με άλλα υλικά. Γι' αυτούς τους λόγους, είναι σημαντικό οι πελάτες να διεξάγουν το δικό τους έλεγχο προς ικανοποίηση των απαιτήσεών τους σχετικά με την καταλληλότητα του προϊόντος για τις εφαρμογές που το προορίζουν.

Τα ΔΔΑ (MSDSs) της 3M στην Ελληνική γλώσσα, είναι διαθέσιμα στον ιστότοπο www.3m.com/gr.