

Οψη	
Φυσική κατάσταση	Υγρό.
Μορφή	Γράσο.
Χρώμα	ασπρώδες.
Οσμή	Κανένα.
Όριο οσμής	Δεν διατίθεται.
pH	Δεν διατίθεται.
Σημείο τήξεως/Σημείο πήξεως	-51,11 °C (-60 °F)
Αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως	Δεν διατίθεται.
Σημείο ανάφλεξης	Μη εύφλεκτο.
Ταχύτητα εξάτμισης	Δεν διατίθεται.
Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)	Μη σχετικό.
Ανώτερη/χαμηλότερη αναφλεξιμότητα ή όρια εκρηκτικότητας	
Όριο αναφλεξιμότητας - χαμηλότερο (%)	Δεν διατίθεται.
Όριο αναφλεξιμότητας - ανώτερο (%)	Δεν διατίθεται.
Πίεση ατμών	< 0,001 Torr (25 °C)
Πυκνότητα ατμών	> 1
Σχετική πυκνότητα	1,85
Διαλυτότητα (διαλυτότητες)	Δεν διατίθεται.
Συντελεστής κατανομής (n-οκτανόλη/νερό)	Δεν διατίθεται.
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	> 704,44 °C (> 1300 °F)
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	Δεν διατίθεται.
Ιξώδες	12 - 13 mPa·s
Εκρηκτικές ιδιότητες	Μη εκρηκτικό.
Οξειδωτικές ιδιότητες	Μη οξειδωτικό
9.2. Άλλες πληροφορίες	Δεν είναι διαθέσιμες σχετικές πρόσθετες πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα	Το προϊόν είναι σταθερό και δεν αντιδρά σε κανονικές συνθήκες χρήσης, αποθήκευσης και μεταφοράς.
10.2. Χημική σταθερότητα	Το υλικό είναι σταθερό σε κανονικές συνθήκες.
10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων	Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση σε περίπτωση κανονικής χρήσεως.
10.4. Συνθήκες προς αποφυγή	Κανένα γνωστό.
10.5. Μη συμβατά υλικά	Ισχυρά οξειδωτικά μέσα.
10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης	Σε περίπτωση πυρκαγιάς: Υδροφθόριο.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

Γενικές πληροφορίες	Η επαγγελματική έκθεση στην ουσία ή στο μείγμα ενδέχεται να προκαλέσει αρνητικές επιδράσεις.
Πληροφορίες για πιθανές οδούς έκθεσης	
Εισπνοή	Δεν εφαρμόζεται σε κανονικές θερμοκρασίες δωματίου. Όταν θερμανθεί, μπορεί να σχηματιστούν επιβλαβείς ατμοί.
Επαφή με το δέρμα	Δεν αναμένονται δυσμενείς επιπτώσεις λόγω επαφής με το δέρμα.
Επαφή με τα μάτια	Η άμεση επαφή με τα μάτια ενδέχεται να προκαλέσει προσωρινό ερεθισμό.
Κατάποση	Δεν αναμένονται ανεπιθύμητες επιδράσεις λόγω κατάποσης.
Συμπτώματα	Η έκθεση μπορεί να προκαλέσει προσωρινό ερεθισμό, ερυθρότητα και δυσφορία.
11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις	
Οξεία τοξικότητα	Αναμένεται να αποτελεί χαμηλό κίνδυνο κατάποσης.

Προϊόν	Είδη	Αποτελέσματα δοκιμής
High Temperature Couplant I-2 (CAS Μείγμα)		
Οξεία		
Δερματικός ALD	Κουνέλι	> 17000 mg/kg
Στοματικό LD50	Αρουραίος	> 30000 mg/kg
Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος	Δεν αναμένονται δυσμενείς επιπτώσεις λόγω επαφής με το δέρμα.	
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών	Η άμεση επαφή με τα μάτια ενδέχεται να προκαλέσει προσωρινό ερεθισμό.	
Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού	Εξαιτίας έλλειψης δεδομένων, δεν είναι δυνατή η ταξινόμηση.	
Ευαισθητοποίηση του δέρματος	Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.	
Μεταλλαξιγένεση βλαστικών κυττάρων	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία που να υποδεικνύουν ότι το προϊόν ή οποιοδήποτε συστατικό του, σε ποσότητες μεγαλύτερες από 0,1%, είναι μεταλλαξιογόνο ή γονοτοξικό.	
Καρκινογένεση	Αυτό το προϊόν δεν θεωρείται καρκινογόνο από τις IARC (Διεθνής Υπηρεσία για την Έρευνα του Καρκίνου), ACGIH (Κυβερνητικοί Υγιεινολόγοι Βιομηχανίας των Η.Π.Α.), NTP (Εθνικό Πρόγραμμα για την Τοξίνωση) ή OSHA (Νόμος για την Ασφάλεια και Υγεία στην Εργασία).	
Τοξικότητα για την αναπαραγωγή	Εξαιτίας έλλειψης δεδομένων, δεν είναι δυνατή η ταξινόμηση.	
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - εφάπαξ έκθεση,	Εξαιτίας έλλειψης δεδομένων, δεν είναι δυνατή η ταξινόμηση.	
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - επανειλημμένη έκθεση	Εξαιτίας έλλειψης δεδομένων, δεν είναι δυνατή η ταξινόμηση.	
Κίνδυνος αναρρόφησης	Δεν αποτελεί κίνδυνο αναρρόφησης.	
Πληροφορίες για το μείγμα έναντι πληροφοριών για τις ουσίες	Δεν υπάρχουν πληροφορίες.	
Άλλες πληροφορίες	Δεν διατίθεται.	

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα	Το προϊόν δεν ταξινομείται ως περιβαλλοντικός κίνδυνος. Ωστόσο, αυτό δεν αποκλείει την πιθανότητα ότι μεγάλες ή συχνές διαρροές μπορεί να έχουν επιβλαβή ή καταστρεπτική επίδραση στο περιβάλλον.	
Προϊόν	Είδη	Αποτελέσματα δοκιμής
High Temperature Couplant I-2 (CAS Μείγμα)		
Υδρόβιος		
Ιχθείς	Ιριδίζουσα πέστροφα	> 1000 mg/l
12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Δεν υπάρχουν στοιχεία σχετικά με την αποικοδόμηση αυτού του προϊόντος.	
12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης	Το προϊόν δεν αναμένεται να βιοσυσσωρευτεί.	
Συντελεστής διαχωρισμού n-οκτανόλης/νερού (log Kow)	Δεν διατίθεται.	
Συντελεστής βιοσυγκέντρωσης (BCF)	Δεν διατίθεται.	
12.4. Κινητικότητα στο έδαφος	Δεν διατίθενται στοιχεία.	
12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB	Δεν αποτελεί ουσία ή μείγμα ABT ή αΑαB.	
12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις	Από αυτό το συστατικό δεν αναμένεται καμία άλλη δυσμενή περιβαλλοντική επίδραση (π.χ. μείωση του όζοντος, φωτοχημική δημιουργία όζοντος, ενδοκρινής λειτουργική διακοπή, δυναμικό θέρμανσης του πλανήτη).	

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Υπολειμματικά απόβλητα	Καταστρέφεται λαμβάνοντας υπ' όψη τις οδηγίες των τοπικών υπηρεσιών.
Μολυσμένη συσκευασία	Επειδή οι άδειοι περιέκτες ενδέχεται να συγκρατούν κατάλοιπα προϊόντος, ακολουθήστε τις προειδοποιήσεις στην ετικέτα ακόμη και όταν ο περιέκτης είναι άδειος. Τα άδεια δοχεία πρέπει να μεταφέρονται σε εγκεκριμένο μέρος διαχείρισης αποβλήτων για ανακύκλωση ή απόρριψη.
Κώδικας αποβλήτων ΕΕ	Ο κωδικός αποβλήτου πρέπει να καθορισθεί σε συνεννόηση με τον καταναλωτή, τον παραγωγό και τον διαθέτη.
Μέθοδοι/Πληροφορίες διάθεσης	Συλλέξτε και ανακτήστε ή διαθέστε σε σφραγισμένους περιέκτες σε αδειούχο χώρο απόρριψης.
Ειδικές προφυλάξεις	Απορρίψτε σύμφωνα με όλους τους ισχύοντες κανονισμούς.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

ADR

14.1. - 14.6.: Το προϊόν δεν καλύπτεται από διεθνείς κανονισμούς για τη μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων.

RID

14.1. - 14.6.: Το προϊόν δεν καλύπτεται από διεθνείς κανονισμούς για τη μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων.

ADN

14.1. - 14.6.: Το προϊόν δεν καλύπτεται από διεθνείς κανονισμούς για τη μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων.

IATA

14.1. - 14.6.: Το προϊόν δεν καλύπτεται από διεθνείς κανονισμούς για τη μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων.

IMDG

14.1. - 14.6.: Το προϊόν δεν καλύπτεται από διεθνείς κανονισμούς για τη μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων.

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

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

Νομοθεσία της ΕΕ

Κανονισμός (ΕΚ) υπ' αριθμ. 1005/2009 για ουσίες που καταστρέφουν τη στοιβάδα του όζοντος, Παράρτημα I και II, όπως τροποποιήθηκε

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 850/2004 για τους έμμοιους οργανικούς ρύπους, Παράρτημα I όπως τροποποιήθηκε

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 649/2012 που αφορά την εξαγωγή και εισαγωγή επικίνδυνων χημικών ουσιών, Παράρτημα I, Μέρος 1 όπως τροποποιήθηκε

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 649/2012 που αφορά την εξαγωγή και εισαγωγή επικίνδυνων χημικών ουσιών, Παράρτημα I, Μέρος 2 όπως τροποποιήθηκε

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 649/2012 που αφορά την εξαγωγή και εισαγωγή επικίνδυνων χημικών ουσιών, Παράρτημα I, Μέρος 3 όπως τροποποιήθηκε

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 649/2012 που αφορά την εξαγωγή και εισαγωγή επικίνδυνων χημικών ουσιών, Παράρτημα V, όπως τροποποιήθηκε

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 166/2006 Παράρτημα II Μητρώο έκλυσης και μεταφοράς ρύπων, όπως τροποποιήθηκε

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, REACH Άρθρο 59(10). Κατάλογος υποψηφίων ουσιών όπως δημοσιεύτηκε πρόσφατα από το ECHA

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Αδειοδοτήσεις

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 REACH Παράρτημα XIV Κατάλογος που υπόκεινται σε αδειοδότηση όπως τροποποιήθηκε

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Περιορισμοί χρήσης

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, REACH Παράρτημα XVII Ουσίες που υπόκεινται σε περιορισμό κυκλοφορίας στην αγορά και χρήσης, όπως τροποποιήθηκε

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Οδηγία 2004/37/ΕΚ: σχετικά με την προστασία των εργαζομένων από τους κινδύνους που συνδέονται με την έκθεση σε καρκινογόνους και μεταλλαξιογόνους παράγοντες κατά την εργασία

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Άλλες νομοθετικές διατάξεις της ΕΕ

Οδηγία 2012/18/ΕΕ για την αντιμετώπιση των κινδύνων μεγάλων ατυχημάτων σχετιζόμενων με επικίνδυνες ουσίες, όπως τροποποιήθηκε

Δεν έχει καταχωρηθεί.

Λοιποί κανονισμοί

Το προϊόν έχει χαρακτηριστεί και ταξινομηθεί σύμφωνα με τις οδηγίες της ΕΟΚ ή των αντίστοιχων εθνικών νόμων. Το παρόν δελτίο δεδομένων ασφάλειας συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις του κανονισμού (ΕΚ) υπ' αριθ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε.

Εθνικές νομοθεσίες

Ακολουθήστε τους εθνικούς κανονισμούς για εργασία με χημικούς παράγοντες.

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει διεξαχθεί καμία αξιολόγηση χημικής ασφάλειας.

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Κατάλογος υποσημειώσεων

αΑαΒ: Άκρωνθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα.

ΑΒΤ: Ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά.

LD50: Lethal Dose 50% (Θανατηφόρος δόση 50%).

Παραπομπές

Δεν διατίθεται.

Πληροφορίες για τη μέθοδο αξιολόγησης που οδηγεί στην ταξινόμηση του μείγματος

Η ταξινόμηση για τους κινδύνους υγείας και τους περιβαλλοντικούς κινδύνους προέρχεται από έναν συνδυασμό μεθόδων υπολογισμού και δεδομένων ελέγχων, αν διατίθενται.

Πλήρες κείμενο για οποιεσδήποτε δηλώσεις Η που δεν εγγράφονται πλήρως στα Τμήματα 2 έως 15

Καμία.

Πληροφορίες εκπαίδευσης

Κατά το χειρισμό του υλικού αυτού, ακολουθήστε τις οδηγίες εκπαίδευσης.

Δήλωση αποποίησης ευθυνών

Η Evident Scientific δεν μπορεί να προβλέψει όλες τις συνθήκες υπό τις οποίες αυτές οι πληροφορίες και το προϊόν της, ή τα προϊόντα άλλων κατασκευαστών σε συνδυασμό με το προϊόν της μπορεί να χρησιμοποιηθούν. Αποτελεί ευθύνη του χρήστη να διασφαλίσει τις ασφαλείς συνθήκες για τον χειρισμό, αποθήκευση και απόρριψη του προϊόντος και να αναλάβει την ευθύνη για τυχόν απώλεια, φθορά ή έξοδα που οφείλονται σε ακατάλληλη χρήση. Οι πληροφορίες του φυλλαδίου γράφτηκαν με βάση την καλύτερη γνώση και πείρα που διατίθεται επί του παρόντος.