

Perceptol Developer (Part B)

ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟΥΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΥΣ ΤΗΣ ΕΚ 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) και 2020/878

ΤΜΗΜΑ 1: ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΟΥΣΙΑΣ/ΜΕΙΓΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ/ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ**1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**

Όνομασία Προϊόντος Perceptol Developer (Part B)
Κωδικός Προϊόντος 1960529

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

Προσδιοριζόμενες χρήσεις Προγραμματιστής φωτογραφιών
Αντενδεικνυόμενες χρήσεις Άγνωστο.

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Παραγωγός
Ταυτότητα Επιχείρησης HARMAN Technology Ltd
Διεύθυνση του κατασκευαστή Ilford Way
Mobberley
Knutsford
Cheshire East
WA16 7JL
Ταχυδρομικός κώδικας
Τηλέφωνο: +44(0)1565 650000
Fax +44(0)1565 872734
ηλεκτρονικό ταχυδρομείο web-admin@harmantechnology.com
Ώρες γραφείου

Προμηθευτής
Ταυτότητα Επιχείρησης D&J Damkalidis Sa
Διεύθυνση προμηθευτή 44 Zefyrou Str
Palaios Faliro 17564
GREECE

Ταχυδρομικός κώδικας Άγνωστο.
Τηλέφωνο: +30-210-9410669
Fax Άγνωστο.
ηλεκτρονικό ταχυδρομείο info@damkalidis.gr
Ώρες γραφείου

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Εθνικό Κέντρο Δηλητηριάσεων
Διεύθυνση Κέντρο Τερατολογίας Αθηνών Παιδικό Νοσοκομείο P&A Κυριάκου Αθήνα 11762
Ελλάδα
Αρ. Τηλεφώνου Έκτακτης ανάγκης (0030) 2107793777

ΤΜΗΜΑ 2: ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ**2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος**

Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP) Δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο για διάθεση/χρήση.

2.2 Στοιχεία ετικέτας

Όνομασία Προϊόντος Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP)
Perceptol Developer (Part B)

Εικονόγραμμα/εικονογράμματα κινδύνου Κανένας.

Προειδοποιητική/-ές λέξη/-εις Κανένας.

Δήλωση/Δηλώσεις Κινδύνου Κανένας.

Δήλωση/Δηλώσεις Προφυλάξεων P102: Μακριά από παιδιά.

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Κανένα γνωστό.

2.4 Πρόσθετες πληροφορίες

Κανένας.

ΤΜΗΜΑ 3: ΣΥΝΘΕΣΗ/ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ**3.1 Ουσίες**

Δεν εφαρμόζεται.

3.2 Μείγματα

ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ(Α)	Αρ. CAS	Αρ. ΕΚ / Αριθμός	%W/W	Δήλωση/Δηλώσεις Κινδύνου	Εικονόγραμμα/εικονογράμματα
---------------	---------	------------------	------	--------------------------	-----------------------------

Perceptol Developer (Part B)

ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ(A)		Καταχώρησης REACH			κινδύνου
Sodium sulphite	7757-83-7	231-821-4	60- 80%	Μη καταχωρημένο	Κανένας

Δεν περιέχει μη ταξινομημένες ουσίες αΑαΒ.
Δεν περιέχει μη ταξινομημένες ουσίες με ενωσιακό όριο έκθεσης.
Για το πλήρες κείμενο των Δηλώσεις Κινδύνου/Προφυλάξεων δείτε τμήμα 16.

ΤΜΗΜΑ 4: ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ**4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών**

Εισπνοή Εάν ο παθών έχει δύσπνοια, μεταφέρετέ τον στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.
Επαφή με το Δέρμα Πλύνετε το δέρμα με νερό.
Επαφή με τα μάτια Ξεπλύνετε τα μάτια με νερό για τουλάχιστον 15 λεπτά.
Πρόσληψη τροφής Ξεπλύνετε το στόμα με νερό.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Δεν αναμένεται. Αντιμετωπίστε συμπτωματικά.

4.3 Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Απίθανο να απαιτηθεί, αλλά αν είναι απαραίτητο αντιμετωπίστε συμπτωματικά.

ΤΜΗΜΑ 5: ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ**5.1 Πυροσβεστικά μέσα**

Κατάλληλα Πυροσβεστικά Μέσα Όπως αρμόζει για να περικυκλωθεί η φωτιά.
Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα Κανένας.

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Δεν αναμένεται. Η θέρμανση μπορεί να προκαλέσει διάσπαση.

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Όπως αρμόζει για να περικυκλωθεί η φωτιά.

ΤΜΗΜΑ 6: ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΈΚΚΛΥΣΗΣ**6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**

Χορηγήστε επαρκή αερισμό. Φορέστε κατάλληλα γάντια αν είναι πιθανή παρατεταμένη δερματική επαφή.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση μεγάλων ποσοτήτων στα επιφανειακά ύδατα ή στην αποχέτευση.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Συλλέξτε την έκχυση/διαρροή της ουσίας εντός του περιέκτη και αν είναι δόκιμο καταβρέξτε πρώτα για να αποφευχθεί το σκόνισμα.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Βλέπε Επίσης Τμήμα 8, 13.

ΤΜΗΜΑ 7: ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ**7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό**

Άγνωστο.

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Θερμοκρασία Φύλαξης Περιβάλλοντος.
Διάρκεια Ζωής Σταθερό σε κανονικές συνθήκες.
Μη συμβατά υλικά Κανένα γνωστό.

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Προγραμματιστής φωτογραφιών

ΤΜΗΜΑ 8: ΈΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΈΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ**8.1 Παράμετροι ελέγχου**

8.1.1 Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης Δεν ορίστηκε Όριο Επαγγελματικής Έκθεσης.

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

8.2.1. Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι Εξασφαλίστε επαρκή εξαερισμό.
8.2.2. Μέσα ατομικής προστασίας

Perceptol Developer (Part B)

Προστασία Ματιών Φοράτε προστατευτικά γυαλιά με πλευρική προστασία (EN166).



Προστασία του δέρματος Συνήθως δεν απαιτείται.



Προστασία των αναπνευστικών οδών Υπό κανονικές συνθήκες δεν είναι απαραίτητη η λήψη μέτρων αναπνευστικής προστασίας.



Θερμικοί κίνδυνοι Κανένα γνωστό.

8.2.3. Έλεγχος Περιβαλλοντικής Έκθεσης Να αποφεύγεται η ελευθέρωση μεγάλων ποσοτήτων στα επιφανειακά ύδατα ή στην αποχέτευση.

ΤΜΗΜΑ 9: ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ**9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες**

Φυσική κατάσταση	Στερεό.
Χρώμα	Άγνωστο.
Οσμή	Άγνωστο.
Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως	Άγνωστο.
Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως	Άγνωστο.
Αναφλεξιμότητα	Άγνωστο.
Ανώτατο και κατώτατο όριο εκρηξιμότητας	Άγνωστο.
Σημείο Ανάφλεξης	Δεν εφαρμόζεται.
θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	Άγνωστο.
Θερμοκρασία Αποσύνθεσης	Άγνωστο.
pH	Άγνωστο.
Κινηματικό Ιξώδες	Άγνωστο.
Διαλυτότητα	Διαλυτότητα (στο Νερό) : Άγνωστο. Διαλυτότητα (σε Άλλο) : Άγνωστο.
Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή)	Άγνωστο.
Πίεση ατμών	Άγνωστο.
Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα	Άγνωστο.
Σχετική πυκνότητα ατμών	Άγνωστο.
Χαρακτηριστικά σωματιδίων	Άγνωστο.

9.2 Άλλες πληροφορίες

Κανένας.

ΤΜΗΜΑ 10: ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ**10.1 Αντιδραστικότητα**

Δεν αναμένεται.

10.2 Χημική Σταθερότητα

Σταθερό σε κανονικές συνθήκες.

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν υπάρχουν γνωστές επικίνδυνες αντιδράσεις αν χρησιμοποιηθεί για το σκοπό που προορίζεται.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγή

Δεν αναμένεται.

10.5 Μη συμβατά υλικά

Άγνωστο.

10.6 Επικίνδυνα Προϊόντα Αποσύνθεσης

Δεν υπάρχουν γνωστά επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης.

Perceptol Developer (Part B)**ΤΜΗΜΑ 11: ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ****11.1 Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**

Οξεία τοξικότητα - Πρόσληψη τροφής	Μέθοδος υπολογισμού : Μη καταχωρημένο.
Οξεία τοξικότητα - Επαφή με το Δέρμα	Μέθοδος υπολογισμού : Μη καταχωρημένο.
Οξεία τοξικότητα - Εισπνοή	Μέθοδος υπολογισμού : Μη καταχωρημένο.
Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος	Μέθοδος υπολογισμού : Μη καταχωρημένο.
Σοβαρή ζημία/ερεθισμός των ματιών	Μέθοδος υπολογισμού : Μη καταχωρημένο.
Δεδομένα ευαισθητοποίησης του δέρματος	Μέθοδος υπολογισμού : Μη καταχωρημένο.
Δεδομένων ευαισθητοποίησης του αναπνευστικού	Μέθοδος υπολογισμού : Μη καταχωρημένο.
Μεταλλαξιγένεση βλαστικών κυττάρων	Μέθοδος υπολογισμού : Μη καταχωρημένο.
Καρκινογένεση	Μέθοδος υπολογισμού : Μη καταχωρημένο.
Τοξικότητα για την αναπαραγωγή	Μέθοδος υπολογισμού : Μη καταχωρημένο.
Γαλουχίας	Μέθοδος υπολογισμού : Μη καταχωρημένο.
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση	Μέθοδος υπολογισμού : Μη καταχωρημένο.
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — επανειλημμένη έκθεση	Μέθοδος υπολογισμού : Μη καταχωρημένο.
Κίνδυνος αναρρόφησης	Μέθοδος υπολογισμού : Μη καταχωρημένο.

11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Άγνωστο.

ΤΜΗΜΑ 12: ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**12.1 Τοξικότητα**

Τοξικότητα - Υδρόβια ασπόνδυλα	Χαμηλή τοξικότητα σε ασπόνδυλα.
Τοξικότητα - Ψόσι	Χαμηλή τοξικότητα σε ψάρια.
Τοξικότητα - Φύκη	Χαμηλή τοξικότητα σε άλγη.
Τοξικότητα - Των ιζημάτων περιβάλλον	Μη καταχωρημένο.
Τοξικότητα - Έδαφος	Μη καταχωρημένο.

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Άγνωστο.

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Άγνωστο.

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Άγνωστο.

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Άγνωστο.

12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Κανένα γνωστό.

12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Άγνωστο.

ΤΜΗΜΑ 13: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ**13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων**

Απορρίψτε σε αδειοδοτημένες μονάδες/οργανισμούς διαχείρισης-ανακύκλωσης.

13.2 Πρόσθετες πληροφορίες

Δεν απαιτούνται ειδικές προφυλάξεις για αυτό το προϊόν.

ΤΜΗΜΑ 14: ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ

Δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο για μεταφορές.

14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας

Δεν εφαρμόζεται

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

Δεν εφαρμόζεται

14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

Δεν εφαρμόζεται

14.4 Ομάδα συσκευασίας

Δεν εφαρμόζεται

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Perceptol Developer (Part B)

Δεν είναι ταξινομημένο ως Θαλάσσιος Ρυπαντής.

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Άγνωστο

14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

Άγνωστο

ΤΜΗΜΑ 15: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ**15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα**

Ευρωπαϊκοί Κανονισμοί - Άδειες και/ή περιορισμοί για τη χρήση Κατάλογος υποψηφίων προς αδειοδότηση ουσιών που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία	Δεν είναι καταγεγραμμένο
REACH: ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XIV καταλογισ ουσιών που υποκεινται σε αδειοδότηση	Δεν είναι καταγεγραμμένο
REACH: Παράρτημα XVII Περιορισμοί στην παρασκευή, τη διάθεση στην αγορά και τη χρήση ορισμένων επικινδύνων ουσιών, μειγμάτων και αντικειμένων κοινοτικού κυλιόμενου προγράμματος δράσης (CoRAP)	Δεν είναι καταγεγραμμένο
Κανονισμός (ΕΕ) Αριθ. 2019/1021 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για τους έμμενους οργανικούς ρύπους	Δεν είναι καταγεγραμμένο
Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1005/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για τις ουσίες που καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος	Δεν είναι καταγεγραμμένο
Κανονισμός (ΕΚ) Αριθ. 649/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου σχετικά με τις εξαγωγές και εισαγωγές επικινδύνων χημικών προϊόντων	Δεν είναι καταγεγραμμένο
Εθνικοί κανονισμοί	
Λοιπά	Άγνωστο.
15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας	Δεν έχει διεξαχθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας REACH.

ΤΜΗΜΑ 16: ΆΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Τα επόμενα τμήματα περιέχουν αναθεωρήσεις ή νέες δηλώσεις:

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Εικονόγραμμα/εικονογράμματα κινδύνου Κανένας.

Δήλωση/Δηλώσεις Προφυλάξεων Ακρωνύμια

Κανένας.
EOT : Εκτίμηση Της Οξείας Τοξικότητας
CAS : Chemical Abstracts Service
CLP : Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων
DNEL : Παράγωγο Επίπεδο Χωρίς Επιπτώσεις (DNEL)
ΕΚ : Ευρωπαϊκή Κοινότητα
EINECS : ευρωπαϊκό ευρετήριο των χημικών ουσιών που κυκλοφορούν στο εμπόριο
LTEL : Όριο Μακροπρόθεσμης Έκθεσης
ABT : Ανθεκτικές, Βιοσυσσωρευσιμες και Τοξικές
PNEC : Παράγωγο Επίπεδο Χωρίς Επιπτώσεις
REACH : Καταχώριση, αξιολόγηση, αδειοδότηση και περιορισμοί των χημικών προϊόντων
STEL : Βραχυπρόθεσμο Όριο Έκθεσης
STOT : Ειδική Τοξικότητα Στα Όργανα-Στόχους
αΑαΒ : άκρως Ανθεκτική και άκρως Βιοσυσσωρευσιμες

Χρησιμοποιήθηκαν βασικές βιβλιογραφικές αναφορές και πηγές για την συγκρότηση του φύλλου ασφάλειας δεδομένων

Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP)

Perceptol Developer (Part B)

Αποποιήσεις

Οι πληροφορίες, που περιέχονται στην παρούσα δημοσίευση ή όπως διαφορετικά παρέχονται στους Χρήστες, πιστεύεται ότι είναι ακριβείς και έχουν δοθεί με καλή πίστη, αλλά εξαρτάται από τους Χρήστες να μείνουν ικανοποιημένοι με την καταλληλότητα του προϊόντος για το δικό τους συγκεκριμένο σκοπό. Η HARMAN Technology Ltd δεν εγγυάται την καταλληλότητα του προϊόντος για οποιοδήποτε συγκεκριμένο σκοπό και οποιαδήποτε υπονοουμένη εγγύηση ή κατάσταση (προβλεπόμενη υπό του νόμου ή διαφορετικά) αποκλείεται, εκτός κατά το βαθμό που ο νόμος εμποδίζει την απόκλιση αυτή. Η HARMAN Technology Ltd δεν δέχεται την ευθύνη για απώλεια ή βλάβη (άλλη από εκείνη που προκύπτει λόγω θανάτου ή προσωπικού τραυματισμού, που προξενήθηκε από ελαττωματικό υλικό, αν αποδείχθηκε), σαν αποτέλεσμα της εμπιστοσύνης στις παρούσες πληροφορίες. Ελευθερία του δικαιώματος χρήσης, σύμφωνα με τις Πατέντες, τα Πνευματικά Δικαιώματα και τα Σχέδια δεν μπορεί να υποτεθεί.