

Τμήμα 1: Στοιχεία ουσίας/παρασκευάσματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Όνομασία προϊόντος: OXIGARD FREE

Κωδικός προϊόντος: 48266

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

Χρήση του προϊόντος: Αντιοξειδωτικό μείγμα για χρήση σε ζωοτροφές και συστατικά ζωοτροφών

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Όνομασία εταιρείας: Anpario Plc

Manton Wood Enterprise Park

Workshop

Nottinghamshire

S80 2RS

United Kingdom

Τηλ: +44 (0)1909 537380

Φαξ: +44 (0)1909 478919

Email: coretechnical@anpario.com

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Τηλ. (εκτάκτης ανάγκης): +44 1235 239670

Τμήμα 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση (CLP): Carc. 2: H351; Eye Irrit. 2: H319

Ανεπιθύμητες επιδράσεις: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό. >ποπτο για πρόκληση καρκίνου

(ὕψυθόόόνεσσαη=<αναφέρεται η οδός έκθεσης αν έχει αποδειχθεί αδιαμφισβήτητα
ὅτι δεν υπάρχει κίνδυνος από τις άλλες οδοὺς έκθεσης>όόόζιμτες=(ι)?

ΕΨΠί□ ΟΥΤΕ(ύύύ).

2.2. Στοιχεία επισημάνσης

Στοιχεία επισημάνσης:

Δηλώσεις επικινδυνότητας: H319: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H351: >ποπτο για πρόκληση καρκίνου.

Εικονογράμματα κινδύνου: GHS07: Θαυμαστικό

GHS08: Κίνδυνος για την υγεία



(συνεχ...)

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

OXIGARD FREE

Σελίδα: 2

Προειδοποιητές λέξεις: Προσοχή

Δηλώσεις προφυλάξεων: P264: Πλύνετε χέρια, βραχίονες και πρόσωπο σχολαστικά μετά το χειρισμό.
P280: Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/προστατευτικά πρόσωπο.
P305+P351+P338: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, αν είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.
P281: Χρησιμοποιείτε μέσα ατομικής προστασίας όταν απαιτείται.
P308+P313: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανότητας έκθεσης: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.
P202: Μην το χρησιμοποιήσετε πριν διαβάσετε και κατανοήσετε τις οδηγίες προφύλαξης.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Άλλοι κίνδυνοι: Κίνδυνος σοβαρής βλάβης της υγείας ύστερα απο παρατεταμένη έκθεση.

ABT: Αυτή η ουσία δεν αναγνωρίζεται ως ουσία ABT/vPvB.

Τμήμα 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2. Μείγματα

Επικίνδυνα συστατικά:

BUTYLATED HYDROXYTOLUENE (BHT)

EINECS	CAS	PBT / WEL	Ταξινόμηση (CLP)	Ποσοστό
-	128-37-0	-	-	10-30%

BUTYLATED HYDROXYANISOLE (BHA)

-	25013-16-5	-	Eye Dam. 1: H318; Carc. 2: H351; Aquatic Chronic 2: H411	1-10%
---	------------	---	--	-------

Τμήμα 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Επαφή με το δέρμα: Απομακρύνετε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα και υποδήματα εκτός εάν έχουν κολλήσει στο δέρμα. Καταβρέξτε το προσβεβλημένο δέρμα με τρεχούμενο νερό για 10 λεπτά ή περισσότερο εάν η ουσία εξακολουθεί να είναι πάνω στο δέρμα. Συμβουλευθείτε ιατρό.

Επαφή με τα μάτια: Πλύνετε το μάτι με τρεχούμενο νερό για 15 λεπτά. Συμβουλευθείτε ιατρό.

Βρώση: Πλύνετε το στόμα με νερό. Συμβουλευθείτε ιατρό.

Εισπνοή: Απομακρύνετε το θύμα από το μολυσμένο χώρο επιβεβαιώνοντας την προσωπική σας ασφάλεια κατά την απομάκρυνση. Συμβουλευθείτε ιατρό.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, οξείες ή μεταγενέστερες

Επαφή με το δέρμα: Μπορεί να υπάρχει ελαφρός ερεθισμός στο σημείο επαφής.

Επαφή με τα μάτια: Μπορεί να σημειωθεί ερεθισμός και κοκκίνισμα.

(συνεχ...)

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

OXIGARD FREE

Σελίδα: 3

Βρώση: Μπορεί να υπάρξει ερεθισμός του λαιμού.

Εισπνοή: Μπορεί να υπάρξει ερεθισμός του λαιμού με αίσθημα σφίξιματος στο στήθος.

Καθυστερημένες / 6μεσες επιδράσεις: Μπορεί να αναμένονται καθυστερημένες επιδράσεις μετά από μακροχρόνια έκθεση.

4.3. Ενδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Άμεση / Ειδική θεραπεία: Δεν ισχύει.

Τμήμα 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Μέσα πυρόσβεσης: Πρέπει να χρησιμοποιούνται κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης για την περιβάλλουσα πυρκαγιά.

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

Κίνδυνοι από την έκθεση: Κατά την καύση εκλύει τοξικούς καπνούς.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Συστάσεις για τους πυροσβέστες: Χρησιμοποιείτε αυτόνομη αναπνευστική συσκευή. Φοράτε προστατευτική ενδυμασία για την αποφυγή επαφής με το δέρμα και τα μάτια.

Τμήμα 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Προσωπικές προφυλάξεις: Ανατρέξτε στο σημείο 8 του ΔΔΑ για λεπτομέρειες σχετικά με την προσωπική προστασία. Εκκενώστε αμέσως την περιοχή. Μη δημιουργείτε σκόνη

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις: Μην απορρίψετε στην αποχέτευση ή τους ποταμούς. Ειδοποιήστε τις γειτονικές περιοχές σχετικά με την παρουσία αναθυμιάσεων ή αερίων.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Διαδικασίες καθαρισμού: Μεταφέρετε σε δοχείο περισυλλογής και ανακύκλωσης που κλείνει και φέρει την κατάλληλη σήμανση για διάθεση με κατάλληλη μέθοδο. Μόνο ειδικευμένο προσωπικό που διαθέτει εξοικείωση με τη συγκεκριμένη ουσία πρέπει να χειρίζεται τον καθαρισμό.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Παραπομπή σε άλλα τμήματα: Ανατρέξτε στο σημείο 8 του ΔΔΑ.

Τμήμα 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Απαιτήσεις χειρισμού: Βεβαιωθείτε ότι η περιοχή αερίζεται επαρκώς.

7.2. Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

Συνθήκες αποθήκευσης: Να φυλάσσεται σε δροσερό, καλά αεριζόμενο μέρος. Το δοχείο να διατηρείται ερμητικά κλεισμένο.

(συνεχ...)

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

OXIGARD FREE

Σελίδα: 4

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Ειδική τελική χρήση(εις): Δε διατίθενται δεδομένα.

Τμήμα 8: 8λεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

Ορια έκθεσης εργαζομένων Δε διατίθενται δεδομένα.

DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Δε διατίθενται δεδομένα.

8.2. Ελεγχος έκθεσης

Μηχανολογικά μέτρα: Βεβαιωθείτε ότι η περιοχή αερίζεται επαρκώς.

Αναπνευστική προστασία: Σε επείγουσα ανάγκη πρέπει να υπάρχει αυτόνομη αναπνευστική συσκευή.

Προστασία χεριών: Προστατευτικά γάντια.

Προστασία ματιών: Γυαλιά ασφαλείας. Βεβαιωθείτε ότι υπάρχει κοντά δοχείο πλύσεως οφθαλμού.

Προστασία δέρματος: Προστατευτική ενδυμασία.

Τμήμα 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Κατάσταση: Κόκκοι

Χρώμα: Γκρι

Οσμή: Χαρακτηριστική οσμή

pH: Approx. 7

9.2. Άλλες πληροφορίες

Άλλες πληροφορίες: Δε διατίθενται δεδομένα.

Τμήμα 10: Σταθερότητα και δραστικότητα

10.1. Δραστικότητα

Δραστικότητα: Σταθερό υπό τις συνιστώμενες συνθήκες μεταφοράς ή αποθήκευσης.

10.2. Χημική σταθερότητα

Χημική σταθερότητα: Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Επικίνδυνες αντιδράσεις: Δεν θα προκύψουν επικίνδυνες αντιδράσεις υπό κανονικές συνθήκες μεταφοράς ή αποθήκευσης. Η αποσύνθεση ενδέχεται να προκύψει με την έκθεση στις συνθήκες ή στα υλικά που παρατίθενται παρακάτω.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν

Συνθήκες να αποφεύγονται: Θερμότητα. Θερμές επιφάνειες. Φλόγες.

(συνεχ...)

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

OXIGARD FREE

Σελίδα: 5

10.5. Μη συμβατά υλικά

Υλικά να αποφεύγονται: Ισχυροί οξειδωτικοί παράγοντες. Ισχυρά οξέα.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Επικ. προϊόντα αποσύνθ.: Κατά την καύση εκλύει τοξικούς καπνούς.

Τμήμα 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Επικίνδυνα συστατικά:

BUTYLATED HYDROXYANISOLE (BHA)

DERMAL	RAT	LD50	> 2000	mg/kg
ORAL	MUS	LD50	800 - 1600	mg/kg
ORAL	RAT	LD50	1600 - 3200	mg/kg

Σχετικοί κίνδυνοι για ουσία:

Κίνδυνος	Οδός	Βάση
Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών	OPT	Επικίνδυνος: υπολογισμένο
Καρκινογένεση	--	Επικίνδυνος: υπολογισμένο

Συμπτώματα / Οδοί έκθεσης

Επαφή με το δέρμα: Μπορεί να υπάρχει ελαφρός ερεθισμός στο σημείο επαφής.

Επαφή με τα μάτια: Μπορεί να σημειωθεί ερεθισμός και κοκκίνισμα.

Βρώση: Μπορεί να υπάρξει ερεθισμός του λαιμού.

Εισπνοή: Μπορεί να υπάρξει ερεθισμός του λαιμού με αίσθημα σφιξίματος στο στήθος.

Θυστερημένες / 6μεσες επιδράσεις: Μπορεί να αναμένονται καθυστερημένες επιδράσεις μετά από μακροχρόνια έκθεση.

Τμήμα 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Επικίνδυνα συστατικά:

BUTYLATED HYDROXYANISOLE (BHA)

DAPHNIA	96H LC50	15	mg/l
FISH	96H LC50	2.2	mg/l

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Ανθεκτικ. και αποικοδόμηση: Βιοαποδομούμενο.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης: Καμία δυνατότητα βιοσυσσώρευσης.

(συνεχ...)

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
OXIGARD FREE

Σελίδα: 6

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Κινητικότητα: Απορροφάται εύκολα στο έδαφος.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

ABT: Αυτή η ουσία δεν αναγνωρίζεται ως ουσία ABT/vPnB.

12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Άλλες δυσμενείς επιπτώσεις: Αμελητέα οικοτοξικότητα.

Τμήμα 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Επιχειρήσεις διάθεσης: Μεταφέρετε σε κατάλληλο δοχείο και κανονίστε παραλαβή από ειδική εταιρεία διάθεσης.

Σημείωση: Υπενθυμίζεται στο χρήστη ότι ενδέχεται να ισχύουν διατάξεις σε εθνικό ή περιφερειακό επίπεδο σχετικά με τη διάθεση.

Τμήμα 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Τάξη μεταφοράς: Αυτό το προϊόν δεν έχει ταξινομηθεί για μεταφορά.

Τμήμα 15: Στοιχεία σχετικά με τη νομοθεσία

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

Ειδικοί κανονισμοί: Δεν ισχύει.

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Τμήμα 16: Άλλες πληροφορίες

Άλλες πληροφορίες

Άλλες πληροφορίες: Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με την οδηγία 2015/830.

* υποδεικνύει κείμενο στο ΣΔΣ που έχει αλλάξει από την τελευταία αναθεώρηση.

Φράσεις κινδύνου από σ. 2 / 3: H318: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

H319: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H351: >ποπτο για πρόκληση καρκίνου (ϋϋϋ0όόόεσσαε=<αναφέρεται η οδός έκθεσης αν έχει αποδειχθεί αδιαμφισβήτητητα ότι δεν υπάρχει κίνδυνος από τις άλλες οδούς έκθεσης>όόόζιμτες=(i)?ΕΨΠί□ ΟΥΤΕ†ύύύ).

Απαλλακτική ρήτρα: Οι παραπάνω πληροφορίες θεωρούνται ορθές χωρίς αυτό να σημαίνει ότι είναι παντελώς πλήρεις. Πρέπει να χρησιμοποιούνται ως οδηγός μόνο. Αυτή η εταιρεία δε θεωρείται υπεύθυνη για οιοσδήποτε ζημιές προκύπτουν από το χειρισμό του παραπάνω προϊόντος ή από την επαφή με αυτό.