



Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 18.11.2022

Αναθεώρηση: 18.11.2022

ΤΜΗΜΑ 1: Αναγνωριστικός κωδικός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης:

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος:

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Reference Material Aluminium Alloy

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

Δεν υπάρχουν άλλες διαθέσιμες σχετικές πληροφορίες.

Χρήση του υλικού / του μείγματος: Αναφορά για την ανάλυση κραμάτων αλουμινίου

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας:

Παραγωγός/προμηθευτής:

Speira GmbH

Research & Development Bonn

Georg-von-Boeselager-Str. 21

53117 Bonn, Germany

Tel.: +49 228/552-02

Παροχή πληροφοριών:

HSSE (Health Safety Security Environment)

Tel.: +49 228/552-2166

QM.Bonn@speira.com

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης: +49 228/552-2166 (Δευτέρα-Παρασκευή 8:00-16:00)

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας:

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος:

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008:

Το προϊόν δεν ταξινομείται, σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.

2.2 Στοιχεία επισήμανσης:

Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008: εκπίπτει

Εικονογράμματα κινδύνου: εκπίπτει

Προειδοποιητική λέξη: εκπίπτει

Δηλώσεις επικινδυνότητας: εκπίπτει

Συμπληρωματικές πληροφορίες:

Μέταλλα σε συμπαγή μορφή, κράματα, μείγματα που περιέχουν πολυμερή και μείγματα που περιέχουν ελαστομερή δεν απαιτούν επισήμανση σύμφωνα με τις διατάξεις του παρόντος παραρτήματος, εάν δεν παρουσιάζουν κίνδυνο για την ανθρώπινη υγεία μέσω εισπνοής, κατάποσης ή επαφής με το δέρμα ή για το υδάτινο περιβάλλον με τη μορφή με την οποία διατίθενται στην αγορά, αν και ταξινομούνται ως επικίνδυνα σύμφωνα με τα κριτήρια του παρόντος παραρτήματος. (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008, παράρτημα I, 1.3.4.1.)

EUH208 Περιέχει νικέλιου. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

EUH210 Δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχεται εφόσον ζητηθεί.

2.3 Άλλοι κίνδυνοι:

Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB:

ABT: Μη χρησιμοποιήσιμο

ΑΑαB: Μη χρησιμοποιήσιμο

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά:

3.2 Χημικός χαρακτηρισμός: Μείγματα:

Περιγραφή: Μείγμα αποτελούμενο από τα ακόλουθως αναφερόμενα στοιχεία. με ακίνδυνες αναμειξεις.

Επικίνδυνα συστατικά:

CAS: 7429-90-5 αλουμίνιο

50-100%

EINECS: 231-072-3 ουσία για την οποία υπάρχει κοινοτικό όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας

(συνέχεια στη σελίδα 2)



Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

speira

Ημερομηνία εκτύπωσης: 18.11.2022

Αναθεώρηση: 18.11.2022

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Reference Material Aluminium Alloy

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

| | | |
|-------------------|---|----------|
| CAS: 7440-21-3 | πυρίτιο | >10-≤25% |
| EINECS: 231-130-8 | ουσία για την οποία υπάρχει κοινοτικό όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας | |
| CAS: 7440-50-8 | χαλκός | ≤10% |
| EINECS: 231-159-6 | ουσία για την οποία υπάρχει κοινοτικό όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας | |
| CAS: 7440-31-5 | καδδίτερος | ≤10% |
| EINECS: 231-141-8 | ουσία για την οποία υπάρχει κοινοτικό όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας | |
| CAS: 7440-47-3 | χρώμιο | ≤10% |
| EINECS: 231-157-5 | ουσία για την οποία υπάρχει κοινοτικό όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας | |
| CAS: 7439-92-1 | Μόλυβδος συμπαγής [διάμετρος σωματιδίων ≥ 1 mm] | <0,3% |
| EINECS: 231-100-4 | ☠ Repr. 1A, H360FD-H362 | |
| CAS: 7440-02-0 | νικέλιου | <1% |
| EINECS: 231-111-4 | ☠ Carc. 2, H351; STOT RE 1, H372; ☠ Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412 | |
| CAS: 7440-24-6 | δτρόντιο | <0,3% |
| EINECS: 231-133-4 | ☠ Water-react. 3, H261; ☠ Repr. 1A, H360D; ☠ Skin Corr. 1, H314; Eye Dam. 1, H318 | |

SVHC:

7439-92-1 Μόλυβδος συμπαγής [διάμετρος σωματιδίων ≥ 1 mm]

Συμπληρωματικές υποδείξεις:

Για την εξήγηση των αναφερόμενων υποδείξεων κινδύνου θα πρέπει να ανατρέξετε στο Κεφάλαιο 16.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών:

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών:

Γενικές οδηγίες:

Να μεταφέρετε τους πάσχοντες στον καθαρό αέρα.

Μην αφήνετε τους πάσχοντες χωρίς επίβλεψη.

Μετά από εισπνοή: Μεριμνήστε για καθαρό αέρα.

Μετά από επαφή με το δέρμα: Γενικά το προϊόν δεν ερεθίζει το δέρμα

μετά από επαφή με τα μάτια:

Να πλύνετε τα μάτια με ανοιχτά τα βλέφαρα κάτω από τρεχούμενο νερό για αρκετή ώρα.

μετά από κατάποση: Εάν διαρκούν οι ενοχλήσεις συμβουλευτείτε γιατρό.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες:

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας:

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς:

5.1 Πυροσβεστικά μέσα:

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα.: Ειδική σκόνη, στις περιπτώσεις πυρκαϊάς σε μέταλλα.

Πυροσβεστικά μέσα που για λόγους ασφαλείας είναι ακατάλληλα: νερό

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

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες:

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός:

Χρησιμοποιείστε αναπνευστική συσκευή.

Μην αναπνέετε τα αέρια από έκρηξη και πυρκαϊά.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης:

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης:

Φορέστε την ατομική σας προστατευτική ενδυμασία.

(συνέχεια στη σελίδα 3)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31



speira

Ημερομηνία εκτύπωσης: 18.11.2022

Αναθεώρηση: 18.11.2022

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Reference Material Aluminium Alloy

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:

Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση και επιφάνειες υδάτων. Δεν πρέπει να διεισδύσει στα γήινα νερά.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό:

Συλλέγονται μηχανικά.

Εναποθέστε μολυσμένα υλικά ως επικίνδυνα απόβλητα κατά το σημείο 13.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα:

Πληροφορίες για τον σίγουρο χειρισμό βλέπε κεφάλαιο 7.

Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βρείτε στο κεφάλαιο 8.

Πληροφορίες για την εναποθέτηση βλέπε κεφάλαιο 13.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση:

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό: Με σωστή χρήση δεν απαιτείται λήψη ειδικών μέτρων.

Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαϊάς και έκρηξης:

Δεν απαιτείται λήψη ειδικών μέτρων.

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων:

Αποθήκευση:

Απαιτήσεις για τους χώρους αποθήκευσης και τους περιέκτες: Καμία ειδική αξίωση.

Υποδείξεις συναποθήκευσης: Δεν απαιτείται

Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους αποθήκευσης: Αποθηκεύεται σε στεγνό χώρο.

Αποθήκευση κατηγορίας: 13

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις: Δεν είναι διαθέσιμες άλλες σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία:

8.1 Παράμετροι ελέγχου:

Συμπληρωματικές υποδείξεις για τη διαμόρφωση των τεχνικών εγκαταστάσεων:

Καμία άλλη σύσταση, βλέπε κεφάλαιο 7.

Συστατικά στοιχεία με οροθετικές τιμές αφορούσες τον τόπο εργασίας και που οφείλουν να επιτηρούνται:

7429-90-5 αλουμίνιο

TWA Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 10* 5** mg/m³

*εισπν. **αναπν.

7440-21-3 πυρίτιο

TWA Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 10* 5** mg/m³

*εισπν., **αναπν.

7440-50-8 χαλκός

TWA Μικρότερο χρονικό όριο: 2** mg/m³

Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 0,2* 1** mg/m³

*καπνός, **σκόνη

7440-31-5 καδμίτερος

TWA Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 2 mg/m³

7440-47-3 χρώμιο

TWA Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 1 mg/m³

7439-92-1 Μόλυβδος συμπαγής [διάμετρος σωματιδίων ≥ 1 mm]

TWA Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 0,15 0,075** mg/m³

*Όριο δράσης

8.2 Έλεγχοι έκθεσης:

Ατομικός εξοπλισμός προστασίας:

Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής:

Προσοχή στα υπόλοιπα προστατευτικά μέτρα όσον αφορά το χειρισμό χημικών προϊόντων.

(συνέχεια στη σελίδα 4)



Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 18.11.2022

Αναθεώρηση: 18.11.2022

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Reference Material Aluminium Alloy

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

Να βγάξετε αμέσως τα λερωμένα, βρεγμένα ενδύματα.

Να πλένετε τα χέρια προ του διαλείμματος και στο τέλος της εργασίας.

Αναπνευστική προστασία: Δεν απαιτείται αν ο χώρος αερίζεται καλά.

Προστασία για τα χέρια:

Δεν απαιτούνται γάντια χημικής προστασίας

Ρύθμιση για τις συνθήκες εργασίας.

Υλικό γαντιών:

Η επιλογή του κατάλληλου γαντιού δεν εξαρτάται μόνον από το υλικό, αλλά και τα επιπλέον χαρακτηριστικά ποιότητας, τα οποία διαφέρουν ανάλογα με τον κατασκευαστή.

Χρόνος διείσδυσης του υλικού γαντιών:

Ο ακριβής χρόνος διέλευσης ανακοινώνεται από τον κατασκευαστή των προστατευτικών γαντιών και θα πρέπει να τηρείται πάντοτε.

Προστασία για τα μάτια:

Συνιστώνται γυαλιά ασφαλείας.

Ρύθμιση για τις συνθήκες εργασίας.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες:

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες:

Γενικές πληροφορίες:

Όψη:

Μορφή: στερεό

Χρώμα: ασημί

Οσμή: άοσμο

Όριο οσμής: Μη καθορισμένο.

Τιμή pH: Μη χρησιμοποιήσιμο

Μεταβολή της κατάστασης.:

Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως: 650 - 700 °C

Αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως: Δεν είναι προσδιορισμένο

Σημείο ανάφλεξης: Μη χρησιμοποιήσιμο

Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο): Μη καθορισμένο.

Θερμοκρασία αποσύνθεσης: Μη καθορισμένο.

Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης: Το προϊόν δεν αυτοαναφλέγεται.

Εκρηκτικές ιδιότητες: Δεν υφίσταται κίνδυνος εκρήξεως του προϊόντος.

Όρια κινδύνου εκρήξεως:

κατώτερα: Μη καθορισμένο.

ανώτερα: Μη καθορισμένο.

Πίεση ατμών: Μη χρησιμοποιήσιμο

Πυκνότητα σε 20 °C: 2,7 g/cm³

Σχετική πυκνότητα: Μη καθορισμένο.

Πυκνότητα ατμών: Μη χρησιμοποιήσιμο

Ταχύτητα εξάτμισης: Μη χρησιμοποιήσιμο

Διαλυτότητα σε / αναμείξιμον με:

νερό: αδιάλυτο

Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό: Μη καθορισμένο.

Ιξώδες:

δυναμική: Μη χρησιμοποιήσιμο

(συνέχεια στη σελίδα 5)



Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 18.11.2022

Αναθεώρηση: 18.11.2022

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Reference Material Aluminium Alloy

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

| | |
|---------------------------------|--|
| κινηματική: | Μη χρησιμοποιήσιμο |
| Περιεκτικότητα σε διαλύτη: | |
| Περιεκτικότητα σε στερεά υλικά: | 100,0 % |
| 9.2 Άλλες πληροφορίες: | Δε διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες. |

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα:

- 10.1 Δραστικότητα:** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 10.2 Χημική σταθερότητα:**
Θερμική αποσύνθεση / Όροι που πρέπει να αποφεύγονται:
Δεν αποσυντίθεται αν η αποθήκευση και ο χειρισμός του γίνεται κανονικά.
Δεν αποσυντίθεται αν η χρησιμοποίησή του γίνεται κανονικά.
- 10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων:** Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση.
- 10.4 Συνθήκες προς αποφυγή:** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 10.5 Μη συμβατά υλικά:** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης:** Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες:

- 11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις:**
Οξεία τοξικότητα: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
Αρχική ερεθιστική ενέργεια:
Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος:
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών:
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος:
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
Συμπληρωματικές τοξικολογικές ενδείξεις:
Επιπτώσεις KMT (καρκινογένεση, μεταλλαξιογένεση και τοξικότητα για την αναπαραγωγή):
Μεταλλαξιογένεση γεννητικών κυττάρων:
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
Καρκινογένεση: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
Τοξικότητα για την αναπαραγωγή:
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
Ειδική για κάθε όργανο τοξικότητα με άπαξ εκθεση:
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
Ειδική για κάθε όργανο τοξικότητα με επανειλημμένη εκθεση:
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
Κίνδυνος αναρρόφησης: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες:

- 12.1 Τοξικότητα:**
Υδατική τοξικότητα: Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης:** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης:** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 12.4 Κινητικότητα στο έδαφος:** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- Περαιτέρω οικολογικές ενδείξεις:**
Γενικές οδηγίες:
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - Κλάση 1 (Δική μας εκτίμηση): ελαφρώς επικίνδυνο
- 12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB:**
ABT: Μη χρησιμοποιήσιμο

(συνέχεια στη σελίδα 6)



Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

speira

Ημερομηνία εκτύπωσης: 18.11.2022

Αναθεώρηση: 18.11.2022

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Reference Material Aluminium Alloy

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

ΑΑαΒ: Μη χρησιμοποιήσιμο**12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις:** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση:

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων:**Ευρωπαϊκός κατάλογος αποβλήτων:**

Απορρίψτε τα περιεχόμενα/δοχείο σύμφωνα με τους τοπικούς/εθνικούς/διεθνείς κανονισμούς.

Ακάθαρτες συσκευασίες:**Σύσταση:** Η εναπόθεση πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τις επίσημες οδηγίες.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά:

14.1 Αριθμός ΟΗΕ:**ADR, IMDG, IATA**

ΕΚΠÍΠΤΕΙ

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:**ADR, IMDG, IATA**

ΕΚΠÍΠΤΕΙ

14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:**ADR, ADN, IMDG, IATA****κλάση:**

ΕΚΠÍΠΤΕΙ

14.4 Ομάδα συσκευασίας:**ADR, IMDG, IATA**

ΕΚΠÍΠΤΕΙ

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:

Δεν έχει εφαρμογή

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη:

Δεν έχει εφαρμογή

14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το**παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και τον****κώδικα IBC:**

Δεν έχει εφαρμογή

UN "Model Regulation":

ΕΚΠÍΠΤΕΙ

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα:

15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα:**Οδηγία 2012/18 / ΕΕ:****Κατονομαζόμενες επικίνδυνες ουσίες - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ I:**

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XVII: Όροι περιορισμού: 27, 63, 72**Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 649/2012:**7439-92-1 Μόλυβδος συμπαγής [διάμετρος σωματιδίων ≥ 1 mm]: Annex I Part 1**Οδηγία 2011/65/ΕΕ για τον περιορισμό της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό - Παράρτημα II:**7439-92-1 Μόλυβδος συμπαγής [διάμετρος σωματιδίων ≥ 1 mm]**ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2019/1148:****Παράρτημα I - ΠΡΟΔΡΟΜΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΕΚΡΗΚΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ ΥΠΟ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΥΣ (Ανώτατη τιμή ορίου για τους σκοπούς της χορήγησης άδειας σύμφωνα με το άρθρο 5 παράγραφος 3):**

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

Παράρτημα II - ΔΗΛΩΤΕΕΣ ΠΡΟΔΡΟΜΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΕΚΡΗΚΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ:

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 273/2004 περί των προδρόμων ουσιών των ναρκωτικών:

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

(συνέχεια στη σελίδα 7)



Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 18.11.2022

Αναθεώρηση: 18.11.2022

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Reference Material Aluminium Alloy

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 111/2005 σχετικά με τη θέσπιση κανόνων για την παρακολούθηση του εμπορίου πρόδρομων ουσιών ναρκωτικών μεταξύ της Κοινότητας και τρίτων χωρών:

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

Εθνικές διατάξεις:

Άλλες διατάξεις, περιορισμοί και απαγορεύσεις:

Ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (SVHC) σύμφωνα με το REACH, άρθρο 57:

7439-92-1 Μόλυβδος συμπαγής [διάμετρος σωματιδίων ≥ 1 mm]

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας: Η αξιολόγηση χημικής ασφάλειας δεν πραγματοποιήθηκε.

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες:

Αυτές οι δηλώσεις βασίζονται στο σημερινό επίπεδο των γνώσεών μας, δεν αποτελούν εγγύηση για τις ιδιότητες των προϊόντων ούτε αιτιολογούν τη δημιουργία συμβατικών υποχρεώσεων.

Σχετικές φράσεις:

- H261 Σε επαφή με το νερό ελευθερώνει εύφλεκτα αέρια.
- H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
- H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
- H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
- H351 Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου.
- H360D Μπορεί να βλάψει το έμβρυο.
- H360FD Μπορεί να βλάψει τη γονιμότητα. Μπορεί να βλάψει το έμβρυο.
- H362 Μπορεί να βλάψει τα βρέφη που τρέφονται με μητρικό γάλα.
- H372 Προκαλεί βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.
- H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Τομέας που εκδίδει το Δελτίο Δεδομένων:

ADEEGO GmbH
Wildsteig 4A
D-42113 Wuppertal
Tel. +49 (0) 202 2575700
Fax. +49 (0) 202 2575701
Email: mail@adeego.de
www.adeego.de

© Copyright by ADEEGO GmbH

Για πληροφορίες απευθυνθείτε: Dr. Axel Deeg

Συντμήσεις και αρκτικόλεξα:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Water-react. 3: Ουσίες και μείγματα τα οποία σε επαφή με το νερό εκλύουν εύφλεκτα αέρια – Κατηγορία 3
Skin Corr. 1: Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος – Κατηγορία 1
Eye Dam. 1: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών – Κατηγορία 1
Skin Sens. 1: Ευαισθητοποίηση του δέρματος – Κατηγορία 1
Carc. 2: Καρκινογένεση – Κατηγορία 2
Repr. 1A: Τοξικότητα στην αναπαραγωγή – Κατηγορία 1A
Repr. 1A: Τοξικότητα στην αναπαραγωγή – Κατηγορία 1A
STOT RE 1: Ειδική τοξικότητα στα όργανα στόχους (επαναλαμβανόμενη έκθεση) – Κατηγορία 1
Aquatic Chronic 3: Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - μακροπροθεσμός κινδυνός για το υδατικό περιβάλλον – Κατηγορία 3