

Goerg & Schneider GmbH u. Co. KG

Φύλλο Δεδομένων Ασφαλείας (σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1907/2006, τον Κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 και τον Κανονισμό (ΕΚ) 453/2010)

Εμπορικές επωνυμίες: Creaton 966

Αναθεώρηση: 15.11.2010

1. ΤΑΥΤΟΠΟΪΗΣΗ ΟΥΣΪΑΣ/ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΪΑΣ/ΕΠΙΧΕΪΡΗΣΗΣ

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Φυσική καολινιτική άργιλος

Αρ. εγγραφής REACH:
Εξαιρείται, σύμφωνα με το Παράρτημα V.7

Συνώνυμα:
Φυσική καολινιτική άργιλος

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

Κύριες εφαρμογές – μη εξαντλητική λίστα: Κεραμικά (είδη υγιεινής, πλακίδια δαπέδου, πλακίδια τοίχου, κεραμίδια οροφής, πλακίδια, πορσελάνες, επιτραπέζια σκεύη, πυρίμαχα σκεύη κ.λπ.)
Σμάλτα
Γυαλί
Υλικό πλήρωσης
Καταβύθιση σφράγιση
Βαφές
Πλαστικά και καουτσούκ
Κόλλες και στεγανωτικά
Οικοδομικά υλικά και τσιμέντο

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Goerg & Schneider GmbH u. Co. KG
Bahnhofstraße 4
D - 56427 Siershahn
Αρ. τηλεφώνου
0049 (0)2623 / 604-0
Αρ. φαξ
0049 (0)2623 / 604-40
Διεύθυνση ηλ. ταχυδρομείου υπευθύνου SDS
info@goerg-schneider.de

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Αρ. τηλεφώνου έκτακτης ανάγκης:
0049 (0)2623 / 604-0
Διαθέσιμος εκτός ωρών γραφείου?
Όχι

2. ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Αυτό το προϊόν δεν πληροί τα κριτήρια ταξινόμησης ως επικίνδυνο, όπως καθορίζεται στον Κανονισμό ΕΚ 1272/2008 και στην Οδηγία 67/548/ΕΟΚ.

Ανάλογα με τον τύπο χειρισμού και χρήσης (π.χ. άλεση, ξήρανση), ενδέχεται να δημιουργηθεί αερομεταφερόμενο, εισπνεόμενο κρυσταλλικό πυρίτιο. Η παρατεταμένη και/ή μαζική εισπνοή εισπνεόμενης σκόνης κρυσταλλικού πυριτίου ενδέχεται να προκαλέσει πνευμονική ίνωση, η οποία αναφέρεται συνήθως ως πυριτίαση. Τα κύρια συμπτώματα της πυριτίαςης είναι ο βήχας και η αδυναμία αναπνοής. Η έκθεση σε εισπνεόμενο κρυσταλλικό πυρίτιο στο χώρο εργασίας πρέπει να παρακολουθείται και να ελέγχεται.

Ο χειρισμός αυτού του προϊόντος πρέπει να γίνεται με προσοχή, για να αποφευχθεί η δημιουργία σκόνης.

Κανονισμός ΕΚ 1272/2008:
Χωρίς ταξινόμηση

Ταξινόμηση ΕΚ (67/548/ΕΟΚ):
Χωρίς ταξινόμηση

Το προϊόν αυτό περιέχει λιγότερο από 1% εισπνεόμενο κρυσταλλικό πυρίτιο.

2.2 Στοιχεία επισήμανσης

κανένα

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Αυτό το προϊόν αυτό είναι μια ανοργανική ουσία και δεν πληροί τις προδιαγραφές PBT ή vPvB, σύμφωνα με το Παράρτημα XIII του REACH.

3. ΣΥΝΘΕΣΗ/ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

3.1 Κύριο συστατικό

Καολινιτικός αργίλος
Ποσότητα: 100%
EINECS: 310-127-6

3.2 Προσμίξεις

κανένα

4. ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Επαφή με τα μάτια
Ξεπλύνετε με άφθονες ποσότητες νερού και αναζητήστε ιατρική φροντίδα εάν ο ερεθισμός επιμείνει.
Εισπνοή

Συνιστάται να μετακινηθεί το άτομο που εκτέθηκε από το χώρο στο φρέσκο αέρα.

Κατάποση

Δεν απαιτείται η παροχή πρώτων βοηθειών.

Επαφή με το δέρμα

Δεν χρειάζονται ειδικές πρώτες βοήθειες.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, οξείες ή μεταγενέστερες

Δεν παρατηρούνται οξεία ή καθυστερημένα συμπτώματα και επιδράσεις.

4.3 Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Δεν απαιτούνται συγκεκριμένες ενέργειες.

5. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

Δεν απαιτούνται συγκεκριμένα μέτρα πυρόσβεσης.

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Μη εύφλεκτο. Δεν γίνεται επικίνδυνη θερμική αποσύνθεση.

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Δεν απαιτείται ειδική προστασία για την πυρόσβεση.

6. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΪΑΣ ΈΚΛΥΣΗΣ

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Αποφύγετε τη δημιουργία αερομεταφερόμενης σκόνης, φορέστε εξοπλισμό προσωπικής προστασίας που να πληροί τους εθνικούς κανονισμούς.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Δεν υπάρχουν ειδικές απαιτήσεις.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Αποφύγετε τη στεγνή σάρωση και χρησιμοποιήστε ψεκασμό νερού ή συστήματα καθαρισμού με αναρρόφηση για την αποφυγή της δημιουργίας αερομεταφερόμενης σκόνης. Να φοράτε εξοπλισμό προσωπικής προστασίας, σύμφωνα με τους εθνικούς κανονισμούς.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Βλ. τμήματα 8 και 13.

7. ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

7.1.1 Αποφύγετε τη δημιουργία αερομεταφερόμενης σκόνης. Φροντίστε να εγκατασταθούν συστήματα εξαερισμού με απαγωγή στους χώρους όπου δημιουργείται αερομεταφερόμενη σκόνη. Σε περίπτωση που ο εξαερισμός είναι ανεπαρκής, να φοράτε τον κατάλληλο εξοπλισμό προστασίας του αναπνευστικού συστήματος. Να μεταχειρίζεστε τα συσκευασμένα προϊόντα με προσοχή, ώστε να αποφευχθεί η τυχαία διάρρηξη. Εάν χρειάζεστε συμβουλές σχετικά με τις τεχνικές ασφαλούς χειρισμού, επικοινωνήστε με τον προμηθευτή σας ή ελέγξτε τον Οδηγό Καλών Πρακτικών που αναφέρεται στην ενότητα 16.

7.1.2 απαγόρευση τροφίμων, ποτών και καπνίσματος σε χώρους εργασίας:

; πλύσιμο χεριών μετά τη χρήση και

; αφαίρεση μολυσμένου ρουχισμού και προστατευτικού εξοπλισμού πριν από την είσοδο σε

7.2 Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

Τεχνικά μέτρα/Προφυλάξεις

Περιορίστε στο ελάχιστο τη δημιουργία αερομεταφερόμενης σκόνης και αποτρέψτε τη διασπορά μέσω του ανέμου, κατά τη φόρτωση και την εκφόρτωση. Να διατηρείτε τους περιέκτες κλειστούς

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Εάν χρειάζεστε συμβουλές σχετικά με συγκεκριμένες τεχνικές, επικοινωνήστε με τον προμηθευτή σας ή ελέγξτε τον Οδηγό Καλών Πρακτικών που αναφέρεται στην ενότητα 16.

8. ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΈΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Να τηρείτε τις κανονιστικές διατάξεις σχετικά με το χώρο εργασίας για όλους τους τύπους αερόφερτης σκόνης (συνολική σκόνη, αναπνεύσιμη σκόνη και αναπνεύσιμη σκόνη κρυσταλλικού

Το OEL (Όριο Έκθεσης στο χώρο εργασίας) για την αναπνεύσιμη σκόνη κρυσταλλικού πυριτίου στην Germany είναι $0,15 \text{ mg/m}^3$, το οποίο μετράται ως TWA (Χρονοσταθμισμένος Μέσος Όρος) 8 ωρών. Για τα αντίστοιχα όρια σε άλλες χώρες, συμβουλευτείτε έναν αρμόδιο ειδικό επί της υγιεινής στο χώρο εργασίας ή την τοπική ρυθμιστική αρχή.

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

8.2.1 Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Περιορίστε στο ελάχιστο τη δημιουργία αερομεταφερόμενης σκόνης. Να χρησιμοποιείτε κλειστούς χώρους επεξεργασίας, συστήματα τοπικού εξαερισμού με απαγωγή ή άλλους μηχανικούς τρόπους ελέγχου, προκειμένου τα επίπεδα αερομεταφερόμενης σκόνης να διατηρούνται χαμηλότερα από τα κατώτερα όρια έκθεσης. Εάν οι χειρισμοί του χρήστη δημιουργούν σκόνη, αναθυμιάσεις ή νέφος χρησιμοποιήστε σύστημα εξαερισμού, προκειμένου το επίπεδο έκθεσης στα αερομεταφερόμενα σωματίδια να διατηρηθεί χαμηλότερο από το όριο. Να λαμβάνετε οργανωτικά

8.2.2 Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

(a) Προστασία των ματιών/του προσώπου

Να φοράτε γυαλιά ασφαλείας με πλευρική προστασία στις περιπτώσεις όπου υπάρχει κίνδυνος

(b) Προστασία του δέρματος

Δεν υπάρχουν συγκεκριμένες απαιτήσεις. Για τα χέρια, βλ. παρακάτω. Συνιστάται η χρήση των κατάλληλων μέτρων προστασίας (π.χ. προστατευτικός ρουχισμός, κρέμες προστασίας) για τους εργάτες που πάσχουν από δερματίτιδα ή έχουν ευαισθησία στο δέρμα.

Προστασία των χεριών

Συνιστάται η χρήση των κατάλληλων μέτρων προστασίας (π.χ. γάντια, κρέμες προστασίας) για τους εργάτες που πάσχουν από δερματίτιδα ή έχουν ευαισθησία στο δέρμα. Να πλένετε τα χέρια σας στο τέλος κάθε συνεδρίας εργασίας.

(c) Προστασία των αναπνευστικών οδών

Σε περίπτωση παρατεταμένης έκθεσης σε συγκεντρώσεις αερομεταφερόμενης σκόνης, να φοράτε εξοπλισμό προστασίας του αναπνευστικού που να πληροί τις απαιτήσεις της ευρωπαϊκής ή της

8.2.3 Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Να αποφεύγεται η διασπορά μέσω του ανέμου.

9. ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

- (a) Όψη
στερεό
Άμορφο
Σε μορφή κόκκων
- (b) Οσμή
άοσμο
- (c) Όριο οσμής
Μη σχετικό
- (d) pH
pH (100 g/l νερό στους 20°C)
3 -- 7
- (e) Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως
Μη διαθέσιμο
- (f) Αρχικό σημείο ζέσης και περιοχή ζέσης
Μη διαθέσιμο
- (g) Σημείο ανάφλεξης
Μη διαθέσιμο
- (h) Ταχύτητα εξάτμισης
Μη διαθέσιμο
- (i) Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)
Μη διαθέσιμο
- (j) Ανώτερη/χαμηλότερη αναφλεξιμότητα ή όρια εκρηκτικότητας
Μη διαθέσιμο
- (k) Πίεση ατμών
Μη διαθέσιμο
- (l) Πυκνότητα ατμών
Μη διαθέσιμο
- (m) Σχετική πυκνότητα
2.6 g/cm³
- (n) Διαλυτότητα (διαλυτότητες)
Υδατοδιαλυτότητα
αμελητέο
Διαλυτότητα σε υδροφθωρικό οξύ
ναι
- (o) Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό
Μη διαθέσιμο
- (p) Θερμοκρασία αυτανάφλεξης
Μη διαθέσιμο
- (q) Θερμοκρασία αποσύνθεσης
Μη διαθέσιμο
- (r) Ιξώδες
Μη διαθέσιμο
- (s) Εκρηκτικές ιδιότητες
Μη διαθέσιμο
- (t) Οξειδωτικές ιδιότητες
Μη διαθέσιμο

9.2 Άλλες πληροφορίες

Δεν άλλες πληροφορίες

10. ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

10.1 Δραστικότητα

Αδρανές, μη αντιδραστικό

10.2 Χημική σταθερότητα

Χημικώς σταθερό.

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν έχει επικίνδυνες αντιδράσεις.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν

Μη σχετικό

10.5 Μη συμβατά υλικά

Καμία ιδιαίτερη ασυμβατότητα.

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Μη σχετικό

11. ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

- (a) Οξεία τοξικότητα
Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- (b) Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος
Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- (c) Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών
Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- (d) Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος
Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- (e) Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων
Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- (f) Καρκινογένεση
Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- (g) Τοξικότητα για την αναπαραγωγή
Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- (h) STOT-εφάπαξ έκθεση

Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

- (i) STOT-επανεξιλημμένη έκθεση
Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- (j) Τοξικότητα αναρρόφησης
Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

12. ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

12.1 Τοξικότητα

Μη σχετικό

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Μη σχετικό

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Μη σχετικό

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Αμελητέο

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Μη σχετικό

12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν συγκεκριμένες, γνωστές ανεπιθύμητες επιδράσεις.

13. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Απόβλητα από κατάλοιπα/μη χρησιμοποιημένα προϊόντα

Όπου είναι δυνατόν, η ανακύκλωση προτιμάται από την απόρριψη. Μπορεί να απορριφθεί σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

Συσκευασία

Η δημιουργία σκόνης από κατάλοιπα στη συσκευασία θα πρέπει να αποφεύγεται και να εξασφαλίζεται κατάλληλη προστασία στο χώρο εργασίας.

Να αποθηκεύετε τα μη χρησιμοποιημένα υλικά συσκευασίας σε κλειστούς περιέκτες.

Η ανακύκλωση και η απόρριψη συσκευασιών θα πρέπει να εκτελείται σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

Η επαναχρησιμοποίηση συσκευών δεν συνιστάται. Η ανακύκλωση και η απόρριψη υλικών συσκευασίας θα πρέπει να εκτελείται από εξουσιοδοτημένη εταιρεία διαχείρισης αποβλήτων.

14. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ

14.1 Αριθμός ΟΗΕ

Μη σχετικό

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

Μη σχετικό

14.3 Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά

ADR: Μη ταξινομημένο
IMDG: Μη ταξινομημένο
ICAO/IATA: Μη ταξινομημένο
RID: Μη ταξινομημένο

14.4 Ομάδα συσκευασίας

Μη σχετικό

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Μη σχετικό

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Δεν χρειάζονται ειδικές προφυλάξεις.

14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL 73/78 και του κώδικα IBC

Μη σχετικό

15. ΣΤΟΙΧΕΪΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΝΟΜΟΘΕΣΪΑ

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

Δεν υπάρχουν ειδικές απαιτήσεις.

Διεθνής νομοθεσία/απαιτήσεις:
Δεν υπάρχουν ειδικές απαιτήσεις.

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Εξαιρείται από την Εγγραφή REACH, σύμφωνα με το Παράρτημα V.7.

16. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Υλικά τρίτων προμηθευτών

Στο μέτρο που υλικά που δεν κατασκευάζονται ή δεν παρέχονται από την Goerg & Schneider GmbH u. Co. KG χρησιμοποιούνται σε σχέση με ή αντί για υλικά της Goerg & Schneider GmbH u. Co. KG, αποτελεί ευθύνη του ιδίου του πελάτη να αποκτήσει, από τον κατασκευαστή ή τον προμηθευτή, όλα τα τεχνικά στοιχεία και οι άλλες ιδιότητες που σχετίζονται με αυτά και άλλα υλικά και για την απόκτηση όλων των απαραίτητων πληροφοριών που σχετίζονται με αυτά. Δεν μπορεί να γίνει αποδεκτή καμία ευθύνη αναφορικά με τη χρήση του Creaton 966 της συγκεκριμένης Goerg & Schneider GmbH u. Co. KG, σε συνδυασμό με υλικό από άλλον προμηθευτή.

Διοξίνες

Το υλικό ενδέχεται να περιέχει ίχνη (μέρη ανά τρισεκατομμύριο) ομοειδείς διοξίνες που βρίσκονται στη φύση (PCDD, PCDF) μεταξύ των οποίων και TCDD. 2,3,7,8. Η TCDD έχει ταξινομηθεί ως γνωστό καρκινογόνο για τον άνθρωπο από την IARC στη Μονογραφία 69 (1997). Εάν αυτό το υλικό χρησιμοποιηθεί ως τρόφιμο, τροφή ή καλλυντικό, συνιστάται ιδιαίτερα να ελέγχεται εάν πληροί τις απαιτήσεις ή τη σχετική νομοθεσία, ειδικά αναφορικά με την περιεκτικότητα σε διοξίνες.

Ευθύνη

Αυτού του είδους οι πληροφορίες παρέχονται στο μέτρο των γνώσεων της Goerg & Schneider GmbH u. Co. KG και θεωρούνται ακριβείς και αξιόπιστες από την υποδεικνυόμενη ημερομηνία. Ωστόσο, δεν γίνεται καμία δήλωση ή εγγύηση αναφορικά με την ακρίβεια, την αξιοπιστία ή την πληρότητά τους. Αποτελεί ευθύνη του χρήστη να ικανοποιηθεί αναφορικά με την καταλληλότητα και την πληρότητα των πληροφοριών αυτών για δική του ειδική χρήση.

Εκπαίδευση

Οι εργάτες θα πρέπει να πληροφορηθούν σχετικά με την παρουσία του κρυσταλλικού πυριτίου και να εκπαιδευθούν στην κατάλληλη χρήση και το χειρισμό του προϊόντος αυτού, όπως απαιτείται

Κοινωνικός διάλογος για το αναπνεύσιμο κρυσταλλικό πυρίτιο

Στις 25 Απριλίου 2006, υπογράφηκε μια σύμβαση κοινωνικού διαλόγου με τη συμμετοχή πολλών κλάδων σχετικά με την Προστασία της υγείας των εργαζομένων μέσω της ορθής διαχείρισης και χρήσης του κρυσταλλικού πυριτικού και των προϊόντων που το περιέχουν. Η αυτόνομη αυτή συμφωνία, η οποία λαμβάνει οικονομική υποστήριξη από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή, βασίζεται σε έναν Οδηγό καλών πρακτικών. Οι απαιτήσεις της Σύμβασης τέθηκαν σε ισχύ στις 25 Οκτωβρίου 2006. Η Σύμβαση δημοσιεύτηκε στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης (2006/C 279/02). Το κείμενο της Σύμβασης και τα παραρτήματά της, συμπεριλαμβανομένου του Οδηγού καλών πρακτικών, διατίθενται στην ηλεκτρονική διεύθυνση <http://www.nepsi.eu> και παρέχουν χρήσιμες πληροφορίες και οδηγίες σχετικά με τη διαχείριση των προϊόντων που περιέχουν αναπνεύσιμο κρυσταλλικό πυρίτιο. Βιβλιογραφικές αναφορές διατίθενται κατόπιν αιτήματος από την EUROSIL, την Ευρωπαϊκή Ένωση Παραγωγών Βιομηχανικού Πυριτίου.