

**ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ  
ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ****ΤΜΗΜΑ 1: Ταυτοποίηση ουσίας/παρασκευάσματος και εταιρείας/επιχείρησης****1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**

Όνομασία προϊόντος	Alpha SP 680
Κωδικός Προϊόντος	456560-DE04
Αρ. SDS	456560
Τύπος Προϊόντος	Υγρό.

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

Χρήση της ουσίας/του μείγματος	Λιπαντικό γραναζιών Για ειδικές εφαρμογές συμβουλευτείτε το Δελτίο Τεχνικών Χαρακτηριστικών του προϊόντος ή επικοινωνήστε με εκπρόσωπο της εταιρείας.
--------------------------------	--

**1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας**

Προμηθευτής	BP ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΑΕ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΕΙΔΩΝ Λ.ΚΗΦΙΣΙΑΣ 26 & ΠΑΡΑΔΕΙΣΟΥ 2 ΜΑΡΟΥΣΙ 151 25 Τηλ: +30 210 6887777
Ηλεκτρονική διεύθυνση	MSDSadvice@bp.com

**1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης**

Αριθμός τηλεφώνου έκτακτης ανάγκης	Carechem: +44 (0) 1235 239 670 (24/7)
------------------------------------	---------------------------------------

**ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας****2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος**

Ορισμός προϊόντος	Μίγμα
-------------------	-------

**Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1272/2008 [CLP/GHS]**

Δεν ταξινομείται.

**Ταξινόμηση σύμφωνα με την Οδηγία 1999/45/ΕΚ [DPD]**

Το προϊόν δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο σύμφωνα με την Οδηγία 1999/45/ΕΚ και τις τροποποιήσεις της.

Δείτε ενότητες 11 και 12 για περισσότερες πληροφορίες για τις επιπτώσεις υγείας και τα συμπτώματα και τους περιβαλλοντικούς κινδύνους.

**2.2 Στοιχεία επισήμανσης**

Προειδοποιητική λέξη	Δεν υπάρχει προειδοποιητική λέξη.
Δηλώσεις επικινδυνότητας	Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.
Δηλώσεις προφύλαξης	
Πρόληψη	Δεν ισχύει.
Απόκριση	Δεν ισχύει.
Αποθήκευση	Δεν ισχύει.
Διάθεση	Δεν ισχύει.

**Συμπληρωματικά στοιχεία επισήμανσης** Περιέχει αμίνες, C12-14-tert-αλκυλο. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση. Δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχεται εφόσον ζητηθεί.**Ειδικές απαιτήσεις συσκευασίας**

Περιέκτες που πρέπει να φέρουν πώμα ασφαλείας για παιδιά	Δεν ισχύει.
Προειδοποίηση κινδύνου για την αφή	Δεν ισχύει.

Όνομασία προϊόντος Alpha SP 680

Κωδικός Προϊόντος 456560-DE04

Σελίδα: 1/11

Έκδοση 2 Ημερομηνία έκδοσης 1 Φεβρουάριος 2016

Μορφή Ελλάδα (Greece)

Γλώσσα ΕΛΛΗΝΙΚΑ

**ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας****2.3 Άλλοι κίνδυνοι**

**Άλλοι κίνδυνοι που δεν έχουν ως αποτέλεσμα ταξινόμηση** Απομακρύνει το λίπος από το δέρμα.

**ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά**

**Ουσία/μίγμα** Μίγμα  
 Βασικό λάδι υψηλής κατεργασίας (IP 346 DMSO εκχύλισμα < 3%). Ειδικά πρόσθετα αποδόσεως.

**Ταξινόμηση**

Όνομασία προϊόντος/ συστατικών	Αναγνωριστικοί κωδικοί	%	67/548/ΕΟΚ	Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 1272/2008 [CLP]	Τύπος
Βασικό λιπαντικό—μη καθορισμένα	Ποικίλλει - Βλέπε Υπόμνημα για συντημήσεις	≥90	Δεν ταξινομείται.	Δεν ταξινομείται.	[2]

**Τύπος**

- [1] Ουσία ταξινομημένη με κίνδυνο για την υγεία ή το περιβάλλον  
 [2] Ουσία με όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας  
 [3] Η ουσία ανταποκρίνεται στα κριτήρια για ABT σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006, Παράρτημα XIII  
 [4] Η ουσία ανταποκρίνεται στα κριτήρια για aAaB σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006, Παράρτημα XIII  
 [5] Ουσία που προκαλεί ισοδύναμη ανησυχία  
 Το/Τα όριο/όρια έκθεσης στους χώρους εργασίας, εάν είναι διαθέσιμο/διαθέσιμα, παρατίθεται/παρατίθενται στην ενότητα 8.

**ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών****4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών**

<b>Επαφή με τα μάτια</b>	Σε περίπτωση επαφής, εκπλύντε αμέσως τα μάτια με άφθονο νερό για 15 λεπτά τουλάχιστον. Τα βλέφαρα πρέπει να κρατούνται μακριά από τον βολβό του ματιού ώστε να εξασφαλίζεται η πλήρης πλύση. Ελέγξτε εάν φορά φακούς επαφής και αφαιρέστε τους. Αναζητήστε ιατρική φροντίδα.
<b>Επαφή με το δέρμα</b>	Πλύνετε το δέρμα πολύ καλά με σαπούνι και νερό ή χρησιμοποιήστε αναγνωρισμένο καθαριστικό δέρματος. Αφαιρέστε το μολυσμένο ρουχισμό και υποδήματα. Πλύνετε το ρουχισμό πριν από την επαναχρησιμοποίησή του. Καθαρίστε σχολαστικά τα υποδήματα πριν από τη νέα χρήση τους. Εάν εμφανιστεί ερεθισμός, αναζητήστε ιατρική φροντίδα.
<b>Εισπνοή</b>	Εάν εισπνευστεί, μεταφέρετε στον καθαρό αέρα. Εάν εμφανιστούν συμπτώματα, αναζητήστε αμέσως ιατρική φροντίδα.
<b>Κατάποση</b>	Μην προκαλείτε εμετό, εκτός εάν δοθούν σχετικές οδηγίες από ιατρικό προσωπικό. Εάν παρουσιαστούν συμπτώματα, αναζητήστε ιατρική φροντίδα.
<b>Προστασία των ατόμων που παρέχουν πρώτες βοήθειες</b>	Δεν πρέπει να πραγματοποιηθεί καμία ενέργεια που να εμπεριέχει (το στοιχείο του) προσωπικού κινδύνου ή χωρίς την κατάλληλη εκπαίδευση.

**4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, οξείες ή μεταγενέστερες**

Για λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με τις συνέπειες στην υγεία και τα συμπτώματα, ανατρέξτε στην ενότητα 11.

**4.3 Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας**

<b>Σημειώσεις για τον Ιατρό</b>	Δεν υπάρχουν εξειδικευμένα αντιδοτα ή άλλα θεραπευτικά μέτρα. Η θεραπευτική αγωγή γενικά, θα πρέπει να καθορίζεται από τα συμπτώματα και να στοχεύει στην ανακούφιση αυτών.
---------------------------------	---

**ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς****5.1 Πυροσβεστικά μέσα**

<b>Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα</b>	Σε περίπτωση πυρκαϊάς χρησιμοποιήστε πυροσβεστήρα ή ψεκαστήρα αφρού, ξηρής χημικής ουσίας ή διοξειδίου του άνθρακα.
<b>Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα</b>	Μη χρησιμοποιείτε υδατοπίδακα.

**5.2 Ειδικό κίνδυνο που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα**

<b>Κίνδυνοι από την ουσία ή το μείγμα</b>	Σε περίπτωση πυρκαγιάς ή εάν θερμανθεί, θα υπάρξει αύξηση της πίεσης και το δοχείο μπορεί να σπάσει.
---	--

<b>Όνομασία προϊόντος</b> Alpha SP 680	<b>Κωδικός Προϊόντος</b> 456560-DE04	<b>Σελίδα:</b> 2/11
<b>Έκδοση</b> 2	<b>Ημερομηνία έκδοσης</b> 1 Φεβρουάριος 2016	<b>Μορφή</b> Ελλάδα (Greece)
		<b>Γλώσσα</b> ΕΛΛΗΝΙΚΑ

## ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

### Επικίνδυνα προϊόντα καύσης

Τα προϊόντα καύσης ενδέχεται να περιλαμβάνουν τις παρακάτω ουσίες: οξείδια του άνθρακα (CO, CO<sub>2</sub>)

### 5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

#### Ειδικές προφυλάξεις για πυροσβέστες

Εάν υπάρχει πυρκαγιά, απομονώστε αμέσως το χώρο απομακρύνοντας όλα τα άτομα από την περιοχή του συμβάντος. Δεν πρέπει να πραγματοποιηθεί καμία ενέργεια που να εμπιριέχει (το στοιχείο του) προσωπικού κινδύνου ή χωρίς την κατάλληλη εκπαίδευση.

#### Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για τους πυροσβέστες

Οι πυροσβέστες πρέπει να φορούν κατάλληλη προστατευτική εξάρτηση και αυτοδύναμη αναπνευστική συσκευή, θετικής πίεσης (SCBA) με μάσκα ολόκληρου προσώπου. Ρουχισμός για πυροσβέστες (περιλαμβάνοντας κράνη, προστατευτικές μπότες και γάντια) που συμμορφώνεται με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN 469 θα παρέχει ένα βασικό επίπεδο προστασίας για χημικά περιστατικά.

## ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

### 6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

#### Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης

Δεν πρέπει να πραγματοποιηθεί καμία ενέργεια που να εμπιριέχει (το στοιχείο του) προσωπικού κινδύνου ή χωρίς την κατάλληλη εκπαίδευση. Εκκενώστε τους γύρω χώρους. Μην επιτρέψετε την είσοδο στο προσωπικό που δεν είναι απαραίτητο και δεν φέρει προστασία. Μην αγγίζετε και μη βαδίζετε πάνω σε χυμένο υλικό. Μπορεί να γλιστράνε τα πατώματα. Προσέξτε να μην πέσετε. Φορέστε κατάλληλο προσωπικό προστατευτικό εξοπλισμό.

#### Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

Εάν απαιτείται ειδικευμένος ρουχισμός για την αντιμετώπιση των εκχύσεων, προσέξτε τις πληροφορίες στην Ενότητα 8 σχετικά με τα κατάλληλα και τα ακατάλληλα υλικά. Βλέπε επίσης τις πληροφορίες για «Για προσωπικό μη επείγουσας περίπτωσης».

### 6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Αποφεύγεται το σκόρπισμα χυμένου υλικού, η απορροή και επαφή με χώμα, υδαταγωγούς, σωλήνες αποχετεύσεως και υπονόμους. Ενημερώστε τις σχετικές αρχές αν το προϊόν προκάλεσε περιβαλλοντική ρύπανση (αποχέτευση, υδάτινοι οδοί, έδαφος ή αέρας).

### 6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

#### Μικρη ποσοτητα χυμενου υλικου

Σταματήστε τη διαρροή εάν δεν υπάρχει κίνδυνος. Απομακρύνετε τους περιέκτες από το χώρο του χυμένου υλικού. Απορροφήστε με αδρανές υλικό και τοποθετήστε σε κατάλληλο δοχείο διάθεσης αποβλήτων. Αποθέστε το υλικό χρησιμοποιώντας εργολάβο απόθεσης καταλοίπων που διαθέτει ανάλογη άδεια.

#### Μεγαλη ποσοτητα χυμενου υλικου

Σταματήστε τη διαρροή εάν δεν υπάρχει κίνδυνος. Απομακρύνετε τους περιέκτες από το χώρο του χυμένου υλικού. Αποτρέψτε την είσοδο σε υπονόμους, υδροροές, υπόγεια ή περιορισμένες περιοχές. Περιορίστε και συλλέξτε την έκχυση με μη καύσιμα απορροφητικά υλικά όπως π.χ. άμμο, γη, βερμικουλίτη ή γη διατόμων, και τοποθετήστε σε δοχείο απορριμμάτων σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς. Αποθέστε το υλικό χρησιμοποιώντας εργολάβο απόθεσης καταλοίπων που διαθέτει ανάλογη άδεια.

### 6.4 Παραπομπή σε άλλα μνήματα

Βλέπε Ενότητα 1 για στοιχεία επικοινωνίας επείγουσας ανάγκης.  
Για μέτρα πυρόσβεσης, ανατρέξτε στην ενότητα 5.  
Βλέπε Ενότητα 8 για πληροφορίες σχετικά με κατάλληλο προσωπικό προστατευτικό εξοπλισμό.  
Βλέπε Ενότητα 12 σχετικά με τις περιβαλλοντικές προφυλάξεις.  
Βλέπε Ενότητα 13 για επιπλέον πληροφορίες σχετικά με το χειρισμό αποβλήτων.

## ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

### 7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

#### Προστατευτικά μέτρα Συμβουλές για τη γενική υγιεινή της εργασίας

Φορέστε κατάλληλο προσωπικό προστατευτικό εξοπλισμό.

Η κατανάλωση φαγητού και ποτών και το κάπνισμα πρέπει να απαγορεύονται σε χώρους χειρισμού, αποθήκευσης και επεξεργασίας του υλικού αυτού. Πλυθείτε σχολαστικά μετά το χειρισμό. Αφαιρέστε τα μολυσμένα ρούχα και τον προστατευτικό εξοπλισμό προτού μπειτε σε χώρους κατανάλωσης τροφών. Βλέπε επίσης Ενότητα 8 για επιπλέον πληροφορίες σχετικά με τα μέτρα υγιεινής.

### 7.2 Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

Αποθηκεύστε σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς. Αποθηκεύεται σε στεγνό, δροσερό και καλά αεριζόμενο χώρο, μακριά από ασύμβατα υλικά (βλ. ενότητα 10). Φυλάσσετε μακριά από τη θερμότητα και το άμεσο ηλιακό φως. Διατηρείτε τον περιέκτη ερμητικά κλειστό και σφραγισμένο ωστόσο να είναι έτοιμος προς χρήση. Κλείνετε ερμητικά και πολύ προσεκτικά τα δοχεία που έχουν ανοιχτεί και διατηρείτε τα σε όρθια θέση για να αποτραπεί διαρροή. Χρησιμοποιείτε και αποθηκεύετε αυτό το προϊόν μόνο σε εξοπλισμό/δοχεία που έχουν σχεδιαστεί για αυτή τη χρήση. Να μην φυλάσσεται σε δοχεία χωρίς ετικέτα.

Όνομασία προϊόντος Alpha SP 680

Κωδικός Προϊόντος 456560-DE04

Σελίδα: 3/11

Έκδοση 2

Ημερομηνία έκδοσης 1 Φεβρουάριος 2016

Μορφή Ελλάδα

Γλώσσα ΕΛΛΗΝΙΚΑ

(Greece)

**ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση****7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις****Συστάσεις**

Ανατρέξτε στην ενότητα 1.2 και στα σενάρια έκθεσης στο παράρτημα, εάν υπάρχουν.

**ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία****8.1 Παράμετροι ελέγχου****Όρια έκθεσης στους χώρους εργασίας****Όνομασία προϊόντος/συστατικών****Οριακές τιμές έκθεσης**

Βασικό λιπαντικό—μη καθορισμένα

**Υπουργείο Εργασίας και Κοινωνικών Υποθέσεων (Ελλάδα).**Οριακή Τιμή Έκθεσης: 5 mg/m<sup>3</sup> 8 ώρες. Έκδοση/Αναθεώρηση: 5/1999

Εάν και μπορεί να υποδεικνύονται σε αυτό το κεφάλαιο συγκεκριμένα ΟΕΕ (Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης) για ορισμένα συστατικά, ενδέχεται να υπάρχουν άλλα συστατικά στην ομίχλη, τους ατμούς ή τη σκόνη που τυχόν παράγεται. Επομένως τα συγκεκριμένα ΟΕΕ μπορεί να μην ισχύουν για το προϊόν στο σύνολό του και παρέχονται μόνο για καθοδήγηση.

**Συνιστώμενες διαδικασίες παρακολούθησης**

Αν αυτό το προϊόν περιέχει συστατικά για τα οποία έχουν οριστεί όρια έκθεσης, ενδεχομένως να είναι απαραίτητη η παρακολούθηση των ατόμων, η παρακολούθηση της ατμόσφαιρας στο χώρο εργασίας ή η βιολογική παρακολούθηση ώστε να καθοριστεί η αποτελεσματικότητα του συστήματος αερισμού του χώρου ή άλλα μέτρα ελέγχου ή/και η αναγκαιότητα για χρήση προστατευτικού αναπνευστικού εξοπλισμού. Πρέπει να γίνεται αναφορά σε πρότυπα παρακολούθησης, όπως τα ακόλουθα: Ευρωπαϊκό Πρότυπο EN 689 (Ατμόσφαιρες στο χώρο εργασίας – Καθοδήγηση για την αξιολόγηση της έκθεσης μέσω εισπνοής σε χημικά μέσα για σύγκριση με τιμές ορίων και στρατηγική μέτρησης) Ευρωπαϊκό Πρότυπο EN 14042 (Ατμόσφαιρες στο χώρο εργασίας – Οδηγία για την εφαρμογή και χρήση διαδικασιών για την αξιολόγηση της έκθεσης σε χημικά και βιολογικά μέσα) Ευρωπαϊκό Πρότυπο EN 482 (Ατμόσφαιρες στο χώρο εργασίας – Γενικές απαιτήσεις για την απόδοση των διαδικασιών για τη μέτρηση των χημικών μέσων) Επίσης θα απαιτηθεί αναφορά σε εθνικά έγγραφα καθοδήγησης για μεθόδους σχετικά με τον καθορισμό των επικίνδυνων ουσιών.

**Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (DNEL)**

Δεν διατίθενται DNEL/DMEL.

**Προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις**

Δεν διατίθενται PNEC.

**8.2 Έλεγχοι έκθεσης****Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι**

Να παρέχεται εξαερισμός με σύστημα αναρρόφησης ή άλλοι μηχανικοί έλεγχοι ώστε να διατηρούνται οι σχετικές ατμοσφαιρικές συγκεντρώσεις κάτω των αντίστοιχων ορίων επαγγελματικής έκθεσης.

Όλες οι ενέργειες που αφορούν χημικά πρέπει να εκτιμηθούν για επιπτώσεις στην υγεία, ώστε να εξασφαλιστεί ο επαρκής έλεγχος στην έκθεση. Ο προσωπικός προστατευτικός εξοπλισμός εξετάζεται, μόνο, εφόσον έχουν αξιολογηθεί καταλλήλως άλλες μορφές μέτρων ελέγχου (π.χ. μηχανικοί έλεγχοι). Ο εξοπλισμός προσωπικής προστασίας πρέπει να συμμορφώνεται με τα αρμόζοντα πρότυπα, να είναι κατάλληλος για χρήση, να διατηρείται σε καλή κατάσταση και να συντηρείται σωστά.

Πρέπει να συμβουλευτείτε τον προμηθευτή σας εξοπλισμού προσωπικής προστασίας σχετικά με την επιλογή και τα αρμόζοντα πρότυπα. Για περισσότερες πληροφορίες επικοινωνήστε με τον εθνικό οργανισμό προτύπων της χώρας σας.

Η τελική επιλογή του προστατευτικού εξοπλισμού εξαρτάται από την εκτίμηση του κινδύνου.

Πρέπει να διαβεβαιώσετε ότι όλα τα εξαρτήματα του εξοπλισμού προσωπικής προστασίας είναι συμβατά.

**Ατομικά προστατευτικά μέτρα****Μέτρα υγιεινής**

Πλύνετε σχολαστικά τα χέρια, τους αντιβραχίονες και το πρόσωπό σας μετά το χειρισμό χημικών προϊόντων, πριν φάτε, πριν καπνίσετε και πριν χρησιμοποιήσετε το χώρο των αποχωρητηρίων καθώς και όταν λήξει η εργασία σας. Βεβαιωθείτε ότι κοντά στην τοποθεσία εργασίας βρίσκονται σταθμοί για την έκπλυση των ματιών και ντους ασφαλείας.

**Προστασία των αναπνευστικών οδών**

Κανονικά δεν απαιτείται αναπνευστικός προστατευτικός εξοπλισμός όταν υπάρχει επαρκής φυσικός ή τοπικός εξαερισμός των αναδιδόμενων αερίων για τον έλεγχο της έκθεσης.

Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού, χρησιμοποιείτε κατάλληλη αναπνευστική συσκευή.

Η σωστή επιλογή αναπνευστικής προστασίας εξαρτάται από το είδος των χημικών που επεξεργάζονται, τις συνθήκες εργασίας και χρήσης και την κατάσταση του αναπνευστικού εξοπλισμού. Διαδικασίες ασφαλείας θα πρέπει να αναπτυχθούν για κάθε μελλοντική εφαρμογή. Γι'αυτόν το λόγο ο εξοπλισμός αναπνευστικής προστασίας θα πρέπει να επιλεγεί σε συνεργασία με τον προμηθευτή/κατασκευαστή και κατόπιν πλήρους εκτίμησης των συνθηκών εργασίας.

**Προστασία των ματιών/ του προσώπου**

Γυαλιά ασφαλείας με πλευρικά προστατευτικά.

**Προστασία του δέρματος**

Όνομασία προϊόντος Alpha SP 680

Κωδικός Προϊόντος 456560-DE04

Σελίδα: 4/11

Έκδοση 2

Ημερομηνία έκδοσης 1 Φεβρουάριος 2016

Μορφή Ελλάδα

Γλώσσα ΕΛΛΗΝΙΚΑ

(Greece)

**ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία****Προστασία των χεριών****Γενικές πληροφορίες:**

Επειδή συγκεκριμένα εργασιακά περιβάλλοντα και υλικά χειρισμού διαφέρουν, πρέπει να αναπτυχθούν διαδικασίες ασφαλείας για κάθε επιδιωκόμενη εφαρμογή. Η σωστή επιλογή για προστατευτικά γάντια εξαρτάται από τις χημικές ουσίες που χρησιμοποιούνται και τις συνθήκες εργασίας και χρήσης. Τα περισσότερα γάντια παρέχουν προστασία μόνο για περιορισμένο χρονικό διάστημα μέχρι να καταστεί απαραίτητη η απόρριψη και αντικατάστασή τους (ακόμα και τα γάντια με την καλύτερη χημική αντίσταση καταστρέφονται μετά την επανειλημμένη έκθεση σε χημικές ουσίες).

Τα γάντια πρέπει να επιλέγονται με συμβουλή του προμηθευτή/κατασκευαστή και εφόσον ληφθεί υπόψη μια πλήρης αξιολόγηση των συνθηκών εργασίας.

Συνιστάται: γάντια νιτριλίου.

**Χρόνος διάτησης:**

Τα δεδομένα χρόνου διάρρηξης παράγονται από τους κατασκευαστές των γαντιών κάτω από συνθήκες εργαστηριακών δοκιμών και δηλώνουν το χρόνο τον οποίο τα γάντια μπορεί να περιμένει κανείς ότι παρέχουν αποτελεσματική αντίσταση στη διείσδυση. Όταν ακολουθούνται οι συστάσεις χρόνου διάρρηξης είναι σημαντικό να λαμβάνονται υπόψη οι πραγματικές συνθήκες εργασίας. Να συμβουλευέστε πάντα τον προμηθευτή των γαντιών για ενημερωμένες τεχνικές πληροφορίες σχετικά με το συνιστώμενο τύπο γαντιών.

Οι συστάσεις μας σχετικά με την επιλογή των γαντιών είναι οι εξής:

**Συνεχής επαφή:**

Γάντια με ελάχιστο χρόνο διάρρηξης 240 λεπτά ή >480 λεπτά, εάν είναι δυνατή η προμήθεια των κατάλληλων γαντιών.

Εάν τα κατάλληλα γάντια δεν είναι διαθέσιμα, ώστε να προσφέρουν αυτό το επίπεδο προστασίας, ενδέχεται να είναι αποδεκτά γάντια με μικρότερο χρόνο διάρρηξης, εφόσον ορίζονται και τηρούνται η κατάλληλη συντήρηση των γαντιών και το καθεστώς αντικατάστασης.

**Βραχυπρόθεσμη προστασία/προστασία από εκτίναξη:**

οι συνιστώμενοι χρόνοι διάρρηξης είναι ίδιοι με προηγούμενων.

Αναγνωρίζεται ότι για βραχυπρόθεσμη, μεταβατική έκθεση, μπορούν να χρησιμοποιηθούν ευρέως γάντια με μικρότερους χρόνους διάρρηξης. Κατά συνέπεια, πρέπει να ορίζονται και να ακολουθούνται αυστηρά η κατάλληλη συντήρηση και το καθεστώς αντικατάστασης.

**Πάχος γαντιών:**

Για γενικές εφαρμογές, συνιστάται να χρησιμοποιείτε γάντια με πάχος μεγαλύτερο από 0,35 mm.

Πρέπει να τονιστεί ότι το πάχος των γαντιών δεν προσδιορίζει την αντίσταση των γαντιών σε μια συγκεκριμένη χημική ουσία, καθώς η αποτελεσματικότητα διείσδυσης των γαντιών εξαρτάται από την ακριβή σύνθεση του υλικού από το οποίο είναι κατασκευασμένα τα γάντια. Κατά συνέπεια, η επιλογή των γαντιών πρέπει να βασίζεται στην αξιολόγηση των απαιτήσεων της εργασίας και τη γνώση των χρόνων διάρρηξης.

Το πάχος των γαντιών ενδέχεται επίσης να ποικίλλει ανάλογα με τον κατασκευαστή των γαντιών, τον τύπο γαντιών και το μοντέλο γαντιών. Κατά συνέπεια, θα πρέπει να λαμβάνονται πάντα υπόψη τα τεχνικά δεδομένα του κατασκευαστή προκειμένου να εξασφαλιστεί η επιλογή του καταλληλότερου τύπου γαντιών για κάθε εργασία.

Σημείωση: Ανάλογα με τη δραστηριότητα που διεξάγεται, ενδέχεται να απαιτούνται γάντια με πάχος που ποικίλλει για διαφορετικές εργασίες. Για παράδειγμα:

- Πιο λεπτά γάντια (έως 0,1 mm ή λιγότερο) ενδέχεται να απαιτούνται όταν χρειάζεται μεγαλύτερος βαθμός επιδεξιότητας. Ωστόσο, αυτά τα γάντια είναι πιθανό να παρέχουν μόνο μικρής διάρκειας προστασία και συνήθως προορίζονται για εφαρμογές μίας χρήσης και, στη συνέχεια, για απόρριψη.

- Πιο χοντρά γάντια (έως 3 mm ή περισσότερο) ενδέχεται να απαιτούνται όταν υπάρχει μηχανικός (καθώς και χημικός) κίνδυνος, π.χ. όταν υπάρχει ενδεχόμενο απόξεσης ή διάτρησης.

**Όνομασία προϊόντος** Alpha SP 680

**Έκδοση** 2

**Ημερομηνία έκδοσης** 1 Φεβρουάριος 2016

**Κωδικός Προϊόντος** 456560-DE04

**Σελίδα:** 5/11

**Μορφή** Ελλάδα

**Γλώσσα** ΕΛΛΗΝΙΚΑ

(Greece)

## ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

### Δέρμα και σώμα

Η χρήση προστατευτικού ρουχισμού είναι μια καλή πρακτική εργασίας. Η επιλογή προσωπικής προστατευτικής εξάρτησης για το σώμα πρέπει να γίνεται ανάλογα με τον τύπο εργασίας και τους κινδύνους που εμπεριέχει. Την εξάρτηση πρέπει να εγκρίνει ειδικός πριν το χειρισμό αυτού του προϊόντος. Οι φόρμες εργασίας από βαμβάκι ή πολυέστερ/βαμβάκι θα προσφέρουν προστασία από ελαφριά επιφανειακή μόλυνση μόνο η οποία δεν θα φτάσει στο δέρμα αφού εμποτιστούν τα ρούχα. Οι φόρμες πρέπει να πλένονται τακτικά. Όταν ο κίνδυνος έκθεσης του δέρματος είναι μεγάλος (π.χ. κατά τον καθαρισμό κηλίδων ή εάν υπάρχει κίνδυνος πιτσιλισματος) τότε απαιτούνται ποδιές ανθεκτικές στις χημικές ουσίες ή/και αδιαπέραστα από χημικές ουσίες κουστούμια και μπότες.

### Ανατρέξτε στα πρότυπα:

Προστασία των αναπνευστικών οδών: EN 529  
Γάντια: EN 420, EN 374  
Προστασία των ματιών: EN 166

### Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Οι εκπομπές από το σύστημα αερισμού ή τον εξοπλισμό διεργασιών της εργασίας πρέπει να ελέγχονται για να διασφαλιστεί ότι πληρούνται οι απαιτήσεις της περιβαλλοντικής νομοθεσίας. Σε ορισμένες περιπτώσεις, μπορεί να είναι απαραίτητοι μηχανισμοί καθαρισμού του αέρα από τα καπναέρια, φίλτρα ή κατασκευαστικές τροποποιήσεις στον εξοπλισμό διεργασιών της εργασίας, ώστε να μειωθούν οι εκπομπές και να επιτευχθούν αποδεκτά επίπεδα.

## ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

### 9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

#### Οψη

Φυσική κατάσταση	Υγρό.
Χρώμα	Φαιοκίτρινο.
Οσμή	<input checked="" type="checkbox"/> Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
Όριο οσμής	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
pH	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
Αρχικό σημείο ζέσης και περιοχή ζέσης	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
Σημείο ανάφλεξης	Ανοικτού δοχείου: >190°C (>374°F) [Κλήβελαντ.]
Ταχύτητα εξάτμισης	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
Ανώτερη/χαμηλότερη αναφλεξιμότητα ή όρια εκρηκτικότητας	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
Πίεση ατμών	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
Πυκνότητα ατμών	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
Σχετική πυκνότητα	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
Πυκνότητα	<1000 kg/m <sup>3</sup> (<1 g/cm <sup>3</sup> ) σε 15°C
Διαλυτότητα (διαλυτότητες)	Αδιάλυτο στο νερό.
Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
Ιξώδες	Κινηματική: 680 mm <sup>2</sup> /s (680 cSt) σε 40°C
Εκρηκτικές ιδιότητες	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
Οξειδωτικές ιδιότητες	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

### 9.2 Άλλες πληροφορίες

Καμία επιπρόσθετη πληροφορία.

Όνομασία προϊόντος Alpha SP 680

Κωδικός Προϊόντος 456560-DE04

Σελίδα: 6/11

Έκδοση 2 Ημερομηνία έκδοσης 1 Φεβρουάριος 2016

Μορφή Ελλάδα (Greece)

Γλώσσα ΕΛΛΗΝΙΚΑ

## ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και δραστηριότητα

<b>10.1 Δραστηριότητα</b>	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα συγκεκριμένα δεδομένα δοκιμών για το προϊόν. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στις ενότητες "Συνθήκες προς αποφυγή" και "Ασύμβατα υλικά".
<b>10.2 Χημική σταθερότητα</b>	Το προϊόν είναι σταθερό.
<b>10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων</b>	Υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης και χρήσης, δεν προκύπτουν επικίνδυνες αντιδράσεις. Σε κανονικές συνθήκες αποθήκευσης και χρήσης, δεν προκύπτει επικίνδυνος πολυμερισμός.
<b>10.4 Συνθήκες προς αποφυγή</b>	Αποφύγετε όλες τις πιθανές πηγές ανάφλεξης (σπινθήρα ή φλόγα).
<b>10.5 Μη συμβατά υλικά</b>	Αντιδραστικό ή μη συμβατό με τα παρακάτω υλικά: οξειδωτικά υλικά.
<b>10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης</b>	Κάτω από κανονικές συνθήκες αποθήκευσης και χρήσης, δεν θα πρέπει να παραχθούν επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης.

## ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

### 11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

#### Εκτιμήσεις οξείας τοξικότητας

Οδός	Τιμή ATE
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.	

**Πληροφορίες για πιθανές οδούς έκθεσης** Οδοί εισόδου που αναμένονται: Δερματικό, Εισπνοή.

#### Δυνητικές οξείες επιδράσεις στην υγεία

<b>Εισπνοή</b>	Η εισπνοή ατμών σε περιβαλλοντικές συνθήκες συνήθως δεν αποτελεί πρόβλημα λόγω της χαμηλής πίεσης του ατμού.
<b>Κατάποση</b>	Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.
<b>Επαφή με το δέρμα</b>	Απομακρύνει το λίπος από το δέρμα. Ενδέχεται να προκαλέσει ξηρότητα και ερεθισμό στο δέρμα.
<b>Επαφή με τα μάτια</b>	Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.

#### Συμπτώματα που σχετίζονται με τα φυσικά, χημικά και τοξικολογικά χαρακτηριστικά

<b>Εισπνοή</b>	Μπορεί να είναι επιβλαβές δια εισπνοής εάν συμβεί έκθεση σε ατμούς, νεφώματα ή αναθυμιάσεις που προκαλούνται σαν αποτέλεσμα των προϊόντων θερμικής αποσύνθεσης.
<b>Κατάποση</b>	Δεν υπάρχουν ειδικά δεδομένα.
<b>Επαφή με το δέρμα</b>	Μεταξύ των επιβλαβών συμπτωμάτων ενδέχεται να είναι τα ακόλουθα: ερεθισμός ξηρότητα σηματισμός σκασιμάτων
<b>Επαφή με τα μάτια</b>	Δεν υπάρχουν ειδικά δεδομένα.

#### Καθυστερημένες και άμεσες επιπτώσεις καθώς και χρόνιες επιπτώσεις από βραχυχρόνια και μακροχρόνια έκθεση

<b>Εισπνοή</b>	Η υπερβολική έκθεση σε εισπνοή αερομεταφερόμενων σταγονιδίων ή αεροσόλ μπορεί να προκαλέσουν ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
<b>Κατάποση</b>	Η κατάποση μεγάλων ποσοτήτων μπορεί να προκαλέσει ναυτία και διάρροια.
<b>Επαφή με το δέρμα</b>	Παρατεταμένη ή επαναλαμβανόμενη επαφή μπορεί να προκαλέσει φθορά στο δέρμα και να οδηγήσει σε ερεθισμό ή/και δερματίτιδα.
<b>Επαφή με τα μάτια</b>	Σε περίπτωση τυχαίας επαφής με τα μάτια ενδέχεται να προκληθεί παροδικό κάψιμο ή ερυθρότητα.

#### Δυνητικές χρόνιες επιδράσεις στην υγεία

<b>Γενικά</b>	Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.
<b>Καρκινογένεση</b>	Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.
<b>Μεταλλακτικότητα</b>	Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.
<b>Επιπτώσεις κατά την ανάπτυξη</b>	Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.
<b>Επιπτώσεις στη γονιμότητα</b>	Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.

Όνομασία προϊόντος Alpha SP 680

Κωδικός Προϊόντος 456560-DE04

Σελίδα: 7/11

Έκδοση 2 Ημερομηνία 1 Φεβρουάριος 2016 έκδοση

Μορφή Ελλάδα (Greece)

Γλώσσα ΕΛΛΗΝΙΚΑ

**ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες****12.1 Τοξικότητα**

**Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι** Δεν κατατάσσεται σαν επικίνδυνο

**12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης**

Αναμένεται να είναι βιοδιαποικοδομήσιμο.

**12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης**

Το προϊόν αυτό δεν αναμένεται να προκαλεί βιοσυγκεντρώσεις διαμέσου τροφικών αλυσίδων του περιβάλλοντος.

**12.4 Κινητικότητα στο έδαφος**

**Συντελεστής Κατανομής Εδάφους/Νερού (K<sub>oc</sub>)** Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

**Κινητικότητα** Οι διαρροές μπορούν να εισχωρήσουν στο έδαφος προκαλώντας επιμόλυνση του υδροφόρου ορίζοντα.

**12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB**

**ABT** Δεν ισχύει.

**αΑαB** Δεν ισχύει.

**12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις**

**Λοιπές πληροφορίες για το περιβάλλον** Διαρροές μπορεί να σχηματίσουν ένα λεπτό στρώμα στην επιφάνεια του νερού το οποίο προκαλεί φυσική ζημιά στους οργανισμούς και θα μπορούσε να εμποδίσει τη μεταφορά οξυγόνου.

**ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση****13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων****Προϊόν**

**Μέθοδοι διάθεσης** Όπου είναι δυνατό, προσπαθήστε να επιτύχετε την ανακύκλωση του προϊόντος. Η απόρριψη μεγάλων ποσοτήτων πρέπει να διενεργείται από εξουσιοδοτημένο ειδικευμένο προσωπικό.

**Επικίνδυνα απόβλητα** Ναι.

**Ευρωπαϊκός κατάλογος αποβλήτων (EWC)**

Κωδικός αποβλήτων	Περιγραφή αποβλήτων
13 02 05*	μη χλωριωμένα έλαια μηχανής, κιβωτίου ταχυτήτων και λίπανσης με βάση τα ορυκτά

Ωστόσο, απόκλιση από την προτιθέμενη χρήση και/ή παρουσία οποιωνδήποτε πιθανών μολυσματικών ουσιών μπορεί να απαιτήσουν όπως ο τελικός χρήστης ορίσει έναν εναλλακτικό κωδικό απόρριψης αχρήστων.

**Συσκευασία**

**Μέθοδοι διάθεσης** Όπου είναι δυνατό, προσπαθήστε να επιτύχετε την ανακύκλωση του προϊόντος. Η απόρριψη μεγάλων ποσοτήτων πρέπει να διενεργείται από εξουσιοδοτημένο ειδικευμένο προσωπικό.

Κωδικός αποβλήτων	Ευρωπαϊκός κατάλογος αποβλήτων (EWC)
15 01 10*	συσκευασίες που περιέχουν κατάλοιπα επικινδύνων ουσιών ή έχουν μολυνθεί από αυτές

**Ειδικές προφυλάξεις**

Το υλικό και ο περιέκτης του πρέπει να διατεθεί με ασφαλή τρόπο. Οι κενοί περιέκτες ή οι επενδύσεις ενδέχεται να διατηρούν ορισμένα κατάλοιπα των προϊόντων. Αποφεύγεται το σκόρπισμα χυμένου υλικού, η απορροή και επαφή με χώμα, υδαταγωγούς, σωλήνες αποχετεύσεως και υπονόμους.

**ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά**

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
<b>14.1 Αριθμός OHE</b>	Δεν υπόκειται σε κανονισμό.	Δεν υπόκειται σε κανονισμό.	Δεν υπόκειται σε κανονισμό.	Δεν υπόκειται σε κανονισμό.
<b>14.2 Οικεία ονομασία αποστολής OHE</b>	-	-	-	-

**Όνομασία προϊόντος** Alpha SP 680

**Κωδικός Προϊόντος** 456560-DE04

**Σελίδα:** 8/11

**Έκδοση** 2

**Ημερομηνία έκδοσης** 1 Φεβρουάριος 2016

**Μορφή** Ελλάδα  
(Greece)

**Γλώσσα** ΕΛΛΗΝΙΚΑ



<b>ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά</b>				
14.3 Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά	-	-	-	-
14.4 Ομάδα συσκευασίας	-	-	-	-
14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι	Αρ.	Αρ.	Αρ.	Αρ.
Πρόσθετα στοιχεία	-	-	-	-

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL 73 /78 και του κώδικα IBC Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

**ΤΜΗΜΑ 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

Κανονισμός ΕΕ (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH)

Παράρτημα XIV – Λίστα ουσιών που υπόκεινται σε έγκριση

Ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία

Κανένα από τα στοιχεία δεν παρατίθεται.

Παράρτημα XVII – Περιορισμοί στην παραγωγή, στη διάθεση στην αγορά και τη χρήση ορισμένων επικίνδυνων ουσιών, μειγμάτων και αντικειμένων Δεν ισχύει.

Λοιποί Κανονισμοί

**Κατάσταση REACH**

Η εταιρεία, όπως αναφέρεται στην Ενότητα 1, έχει αναλάβει την πώληση του προϊόντος στην Ε.Ε σύμφωνα με τις τρέχουσες απαιτήσεις του κανονισμού REACH.

**Απογραφή ΗΠΑ (TSCA 8b - Νόμος Ρύθμισης Τοξικών Ουσιών)**

Όλα τα συστατικά παρατίθενται ή εξαιρούνται.

**Απογραφή Αυστραλίας (AICS - Απογραφή Χημικών Ουσιών για την Αυστραλία)**

Όλα τα συστατικά παρατίθενται ή εξαιρούνται.

**Απογραφή Καναδά  
Απογραφή Κίνας (IECSC - Απογραφή Υφιστάμενων Χημικών Ουσιών στην Κίνα)**

Όλα τα συστατικά παρατίθενται ή εξαιρούνται.

Όλα τα συστατικά παρατίθενται ή εξαιρούνται.

**Απογραφή Ιαπωνίας (ENCS - Υφιστάμενες και Νέες Χημικές Ουσίες)**

Δεν προσδιορίζεται.

**Απογραφή Κορέας (KECI - Απογραφή Υφιστάμενων Χημικών Ουσιών Κορέας)**

Όλα τα συστατικά παρατίθενται ή εξαιρούνται.

**Απογραφή Φιλιππίνων (PICCS - Απογραφή Χημικών Προϊόντων και Χημικών Ουσιών για τις Φιλιππίνες)**

Όλα τα συστατικά παρατίθενται ή εξαιρούνται.

Όνομασία προϊόντος	Alpha SP 680	Κωδικός Προϊόντος	456560-DE04	Σελίδα:	9/11
Έκδοση	2	Ημερομηνία έκδοσης	1 Φεβρουάριος 2016	Μορφή	Ελλάδα (Greece)
				Γλώσσα	ΕΛΛΗΝΙΚΑ

**ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία σχετικά με τη νομοθεσία**Μητρώο ουσιών της  
Ταϊβάν (CSNN)

Όλα τα συστατικά παρατίθενται ή εξαιρούνται.

**15.2 Αξιολόγηση χημικής  
ασφάλειας**Το προϊόν αυτό περιέχει ουσίες για τις οποίες ακόμη απαιτούνται αξιολογήσεις χημικής  
ασφάλειας.**ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες****Συντομογραφίες και  
αρκτικόλεξα**

ADN = Ευρωπαϊκές διατάξεις που αφορούν τη διεθνή μεταφορά επικίνδυνων αγαθών μέσω εσωτερικής ναυσιπλοΐας  
 ADR = Η Ευρωπαϊκή Συμφωνία που αφορά τη διεθνή μεταφορά επικίνδυνων αγαθών οδικώς  
 ATE = Υπολογισμός οξείας τοξικότητας  
 BCF = Συντελεστής βιοσυγκέντρωσης  
 CAS = Υπηρεσία χημικών συνόψεων  
 CLP = Κανονισμός ταξινόμησης, επισήμανσης και συσκευασίας [Κανονισμός (ΕΚ) υπ' αριθ. 1272/2008]  
 CSA = Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας  
 CSR = Αναφορά χημικής ασφάλειας  
 DMEL = Παράγωγο επίπεδο με ελάχιστες επιπτώσεις  
 DNEL = Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις  
 DPD = Οδηγία περί Επικίνδυνων Παρασκευασμάτων [1999/45/ΕΚ]  
 DSD = Οδηγία περί Επικίνδυνων Ουσιών [67/548/ΕΟΚ]  
 EINECS = Ευρωπαϊκός Κατάλογος των Υφιστάμενων Εμπορικών Χημικών Ουσιών  
 ES = Σενάριο έκθεσης  
 Δήλωση EUH = Δήλωση κινδύνου ειδική του CLP  
 EWC = Ευρωπαϊκός Κατάλογος Αποβλήτων  
 GHS = Σύστημα οικουμενικής εναρμόνισης για την ταξινόμηση και την επισήμανση των επικίνδυνων χημικών ουσιών  
 IATA = Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών  
 IBC = Ενδιάμεσος περιέκτης χύμα  
 IMDG = Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικινδύνων Εμπορευμάτων  
 LogPow = Λογάριθμος του συντελεστή κατανομής οκτανόλης/νερού  
 MARPOL 73/78 = Διεθνής Σύμβαση για την Πρόληψη της Ρύπανσης από τα Πλοία, 1973 όπως τροποποιήθηκε από το Πρωτόκολλο 1978. ("Marpol" = θαλάσσια ρύπανση)  
 OECD = Οργανισμός για οικονομική συνεργασία και ανάπτυξη  
 ABT = Ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά  
 PNEC = Προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις  
 RID = Οι κανονισμοί που αφορούν τη διεθνή μεταφορά επικίνδυνων αγαθών σιδηροδρομικώς  
 RRN = Αριθμός καταχώρισης REACH  
 SADT = Θερμοκρασία αυτογενούς επιταχυνόμενης διάσπασης  
 SVHC = Ουσίες για τις οποίες υπάρχει πολύ μεγάλη ανησυχία  
 STOT-RE = Ειδική τοξικότητα οργάνου-στόχου - Επανηλημμένη έκθεση  
 STOT-SE = Ειδική τοξικότητα οργάνου-στόχου - Μοναδική έκθεση  
 TWA = Μέση χρονικά σταθμισμένη  
 UN = Ηνωμένα Έθνη  
 UVCB = Ουσία συνθετου υδρογονάνθρακα  
 POE = Πτητικές Οργανικές Ενώσεις  
 αΑαΒ = άκρως Ανθεκτικά και άκρως Βιοσυσσωρεύσιμα  
 Ποικίλλει = ενδέχεται να περιέχει ένα ή περισσότερα από τα παρακάτω 101316-69-2 / RRN 01-2119486948-13, 101316-70-5, 101316-71-6, 101316-72-7 / RRN 01-2119489969-06, 64741-88-4 / RRN 01-2119488706-23, 64741-89-5 / RRN 01-2119487067-30, 64741-95-3 / RRN 01-2119487081-40, 64741-96-4 / RRN 01-2119483621-38, 64741-97-5 / RRN 01-2119480374-36, 64742-01-4 / RRN 01-2119488707-21, 64742-44-5 / RRN 01-2119985177-24, 64742-45-6, 64742-52-5 / RRN 01-2119467170-45, 64742-53-6 / RRN 01-2119480375-34, 64742-54-7 / RRN 01-2119484627-25, 64742-55-8 / RRN 01-2119487077-29, 64742-56-9 / RRN 01-2119480132-48, 64742-57-0 / RRN 01-2119489287-22, 64742-58-1, 64742-62-7 / RRN 01-2119480472-38, 64742-63-8, 64742-64-9, 64742-65-0 / RRN 01-2119471299-27, 64742-70-7 / RRN 01-2119487080-42, 72623-85-9 / RRN 01-2119555262-43, 72623-86-0 / RRN 01-2119474878-16, 72623-87-1 / RRN 01-2119474889-13, 74869-22-0 / RRN 01-2119495601-36, 90669-74-2 / RRN 01-2119970171-43

Δεν ισχύει.

**Πλήρες κείμενο  
συντετημένων δηλώσεων  
H**

Δεν ισχύει.

**Πλήρες κείμενο  
ταξινομήσεων [CLP/GHS]**

Δεν ισχύει.

**Πλήρες κείμενο  
συντετημένων φράσεων R**Όνομασία  
προϊόντος Alpha SP 680Κωδικός  
Προϊόντος 456560-DE04

Σελίδα: 10/11

Έκδοση 2

Ημερομηνία 1 Φεβρουάριος 2016  
έκδοση

Μορφή Ελλάδα

Γλώσσα ΕΛΛΗΝΙΚΑ

(Greece)

## ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

**Πλήρες κείμενο ταξινόμησεων [DSD/DPD]** Δεν ισχύει.

### Ιστορικό

**Ημερομηνία έκδοσης/** 01/02/2016.  
**Ημερομηνία αναθεώρησης**

**Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης** 26/02/2015.

**Ετοιμάστηκε από** Product Stewardship

✔ Υποδεικνύει στοιχεία που έχουν μεταβληθεί από προηγούμενη έκδοση.

### Είδοποίηση για τον αναγνώστη

Έχουν ληφθεί όλα τα βασικά μέτρα, που είναι πρακτικώς εφικτά, προκειμένου να εξασφαλιστεί ότι το παρόν δελτίο δεδομένων και οι πληροφορίες για την υγεία, την ασφάλεια και το περιβάλλον που περιέχονται σε αυτό είναι ακριβείς την ημερομηνία που καθορίζεται παρακάτω. Δεν παρέχεται καμία εγγύηση ή αντιπροσώπευση, ρητή ή συνεπαγόμενη, όσον αφορά την ακρίβεια και την πληρότητα των δεδομένων και των πληροφοριών του παρόντος δελτίου δεδομένων.

Τα παρεχόμενα δεδομένα και συμβουλές ισχύουν όταν το προϊόν πωλείται για τη δηλωμένη εφαρμογή ή εφαρμογές. Το προϊόν δεν πρέπει να χρησιμοποιείται για άλλες εφαρμογές, εκτός από τις προδιαγεγραμμένες, χωρίς τη συμβουλή του Ομίλου BP.

Αποτελεί ευθύνη του χρήστη, η αξιολόγηση και χρήση του παρόντος προϊόντος με ασφάλεια, αλλά και η συμμόρφωση με όλους τους ισχύοντες νόμους και κανονισμούς. Ο Όμιλος BP δεν αναλαμβάνει καμία ευθύνη για τυχόν βλάβη ή τραυματισμό που προκύπτει από τη χρήση, εξαιρουμένης της δηλωμένης χρήσης προϊόντος για το υλικό, από την έλλειψη συμμόρφωσης των συστάσεων ή από τυχόν κινδύνους έμφυτους της φύσης του υλικού. Οι αγοραστές που παρέχουν το προϊόν σε τρίτο μέρος για χρήση στην εργασία, έχουν την ευθύνη να λάβουν όλα τα απαραίτητα μέτρα για να εξασφαλίσουν ότι παρέχουν σε κάθε άτομο που χειρίζεται ή χρησιμοποιεί το προϊόν τις πληροφορίες του παρόντος δελτίου. Αποτελεί ευθύνη των εργοδοτών να ενημερώσουν τους εργαζόμενους, αλλά και άλλα άτομα που ενδεχομένως να επηρεαστούν, για τυχόν κινδύνους που περιγράφονται στο παρόν δελτίο και τυχόν προφυλάξεις που πρέπει να ληφθούν. Μπορείτε να επικοινωνήσετε με τον όμιλο BP για να εξασφαλίσετε ότι αυτό αποτελεί το πιο πρόσφατο διαθέσιμο έγγραφο. Απαγορεύεται αυστηρά η τροποποίηση αυτού του εγγράφου.

**Όνομασία προϊόντος** Alpha SP 680

**Κωδικός Προϊόντος** 456560-DE04

**Σελίδα:** 11/11

**Έκδοση** 2 **Ημερομηνία έκδοσης** 1 Φεβρουάριος 2016

**Μορφή** Ελλάδα  
(Greece)

**Γλώσσα** ΕΛΛΗΝΙΚΑ