

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Μορφή προϊόντος	: Προϊόν
Εμπορική ονομασία	: Lydair® Média laminé
Είδος προϊόντος	: Αυτό το προϊόν είναι είδος που υπάγεται στον ορισμό REACH. Καθώς οι κανονισμοί ταξινόμησης και σήμανσης (CLP) ισχύουν αυστηρά για ουσίες και μίγματα δεν υπάρχουν προβλέψεις για τα είδη. Ωστόσο, αυτό το φύλλο δεδομένων ασφαλείας και η καθορισμένη σήμανση παρέχεται εκούσια. Ως καθήκον φροντίδας του χρήστη.

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

1.2.1. Σχετικές προβλεπόμενες χρήσεις

Χρήση της ουσίας/του μείγματος	: Βιομηχανική χρήση
--------------------------------	---------------------

1.2.2. Αντενδεικνυόμενες χρήσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Κατασκευαστής/διανομέας

Alkegen (formerly Lydall)
Z.A. Saint Rivalain - BP 9
FR- 56310 Melrand
France
T +33 (0) 2 97 28 53 00 - F +33 (0) 2 97 39 58 90

Διεύθυνση E-mail ειδικευμένο άτομο:

reachsds@alkegen.com

Διανομέας

Alkegen (formerly Lydall)
Hermann-Muth-Str. 8
DE- 36039 Fulda
Germany
T +49 (0)661 8384 0 - F +49 (0)661 8384 38

Διανομέας

Alkegen (formerly Lydall)
Maison Lilipean
FR- 64240 Bonloc
France
T +33 (0) 5 5929 1220

Διανομέας

Alkegen (formerly Lydall)
1 rue Alfred Kastler - Z.I. de Brais
FR- BP 332 F-44615 Saint-Nazaire Cedex
France
T +33 (0) 2 28 54 19 00 - F +33 (0) 2 40 01 71 40

Διανομέας

Alkegen (formerly Lydall)
Hareholme Mill, Bacup Road - Rawtenstall Rossendale
UK- Lancashire BB4 7JL
United Kingdom
T +44 (0) 1706 214001 - F +44 (0) 1706 83003

Διανομέας

Alkegen (formerly Lydall)
PO Box 1 - Bycars Road Bycars Road
UK- Burslem, Stoke on Trent
United Kingdom
T +44 (0) 1782 838 591 - F +44 (0) 1642 617404

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης	: Επαγγελματική Υγιεινή και ΦΡΟΝΤΙΔΑ: Τηλ.: + 44 (0) 1744 887603, E-mail: reachsds@alkegen.com, (8.15-17.10), Γλώσσα: Αγγλικά
--------------------------------------	---

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP]

Καρκινογένεση, κατηγορία 2	H351
Πλήρες κείμενο των δηλώσεων H και EUH: βλέπε τμήμα 16	

Ανεπιθύμητες φυσικοχημικές επιδράσεις, καθώς και επιδράσεις στην ανθρώπινη υγεία και στο περιβάλλον

Αυτό το προϊόν είναι είδος που υπάγεται στον ορισμό REACH. Καθώς οι κανονισμοί ταξινόμησης και σήμανσης (CLP) ισχύουν αυστηρά για ουσίες και μίγματα δεν υπάρχουν προβλέψεις για τα είδη. Ωστόσο, αυτό το φύλλο δεδομένων ασφαλείας και η καθορισμένη σήμανση παρέχεται εκούσια. Ως καθήκον φροντίδας του χρήστη. Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου (σε περίπτωση εισπνοής).

2.2. Στοιχεία ετικέτας

Χαρακτηρισμός σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Αρ. 1272/2008 [CLP]

Εικονογράμματα κινδύνου (CLP)



GHS08

Προειδοποιητική λέξη (CLP)

: Προσοχή

Περιέχει

: ορυκτοβάμβακας, εξαιρουμένων των ινών που κατονομάζονται σε άλλο σημείο του παρόντος παραρτήματος· [Τεχνητές υαλώδεις (πυριτικές) ίνες άτακτου προσανατολισμού με περιεκτικότητα σε οξείδια αλκαλιμετάλλων και αλκαλικών γαιών (Na₂O+K₂O+CaO+MgO+BaO) μεγαλύτερη από 18 % κατά βάρος]
: H351 - Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου (σε περίπτωση εισπνοής).
: P201 - Εφοδιαστείτε με τις ειδικές οδηγίες πριν από τη χρήση.
P280 - Να φοράτε προστατευτικά γάντια, μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια, μέσα ατομικής προστασίας για το πρόσωπο.
P308+P313 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανότητας έκθεσης:
Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.

Δηλώσεις επικινδυνότητας (CLP)

Δηλώσεις προφύλαξης (CLP)

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

ABT: μη εφαρμόσιμο - καταχώρηση μη απαραίτητη

αΑaB: μη εφαρμόσιμο - καταχώρηση μη απαραίτητη

Δεν περιέχει ουσίες PBT/vPvB ≥ 0,1%, οι οποίες έχουν αξιολογηθεί σύμφωνα με το Παράρτημα XIII του Κανονισμού REACH

Συστατικό

ορυκτοβάμβακας, εξαιρουμένων των ινών που κατονομάζονται σε άλλο σημείο του παρόντος παραρτήματος· [Τεχνητές υαλώδεις (πυριτικές) ίνες άτακτου προσανατολισμού με περιεκτικότητα σε οξείδια αλκαλιμετάλλων και αλκαλικών γαιών (Na₂O+K₂O+CaO+MgO+BaO) μεγαλύτερη από 18 % κατά βάρος]

Αυτή η ουσία/μίγμα δεν τηρεί τα κριτήρια ABT του κανονισμού REACH, Παράρτημα XIII
Αυτή η ουσία/μίγμα δεν τηρεί τα κριτήρια αΑaB του κανονισμού REACH, Παράρτημα XIII

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.1. Ουσίες

Δεν ισχύει

3.2. Μείγματα

Παρατηρήσεις

: Προϊόν

Όνομα	Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος	%	Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP]
ορυκτοβάμβακας, εξαιρουμένων των ινών που κατονομάζονται σε άλλο σημείο του παρόντος παραρτήματος· [Τεχνητές υαλώδεις (πυριτικές) ίνες άτακτου προσανατολισμού με περιεκτικότητα σε οξείδια αλκαλιμετάλλων και αλκαλικών γαιών (Na ₂ O+K ₂ O+CaO+MgO+BaO) μεγαλύτερη από 18 % κατά βάρος] (Σημείωση Α)(Σημείωση Q)(Σημείωση R)	No. καταλόγου: 650-016-00-2	4 – 65	Carc. 2, H351

Σημείωση A : Υπό την επιφύλαξη του άρθρου 17 παρ. 2, η ονομασία της ουσίας πρέπει να εμφανίζεται στην ετικέτα με μια από τις μορφές ονομασίας που δίνονται στο μέρος 3. Στο μέρος 3 χρησιμοποιείται ορισμένες φορές μια γενική περιγραφή όπως «ενώσεις» ή «άλατα». Σε αυτή την περίπτωση ο προμηθευτής οφείλει να δηλώσει στην ετικέτα την ορθή ονομασία, λαμβάνοντας δεόντως υπόψη το τμήμα 1.1.1.4.

Σημείωση Q : Η εναρμονισμένη ταξινόμηση ως καρκινογόνου ισχύει, εκτός εάν πληρούται μία από τις ακόλουθες προϋποθέσεις: — μια δοκιμασία βραχυπρόθεσμης βιοπαραμονής με εισπνοή έχει δείξει ότι ίνες μήκους άνω των 20 μm έχουν σταθμισμένο χρόνο ημιζωής κάτω των 10 ημερών ή — μια δοκιμασία βραχυπρόθεσμης βιοπαραμονής με ενδοτραχειακή έγχυση έχει δείξει ότι ίνες μήκους άνω των 20 μm εμφανίζουν σταθμισμένο χρόνο ημιζωής κάτω των 40 ημερών, ή — μια κατάλληλη ενδοπεριτοναϊκή δοκιμασία δεν εμφάνισε ενδείξεις υπερβολικής καρκινογένεσης, ή — απουσία σχετικής παθογένεσης ή νεοπλασματικών μεταβολών σε μια κατάλληλη μακροπρόθεσμη δοκιμασία εισπνοής.

Σημείωση R : Η εναρμονισμένη ταξινόμηση ως καρκινογόνου ισχύει, εκτός από την περίπτωση ινών σταθμισμένου μήκους γεωμετρικής μέσης διαμέτρου μείον δύο τυπικά γεωμετρικά σφάλματα ανωτέρου των 6 μm, όπως μετράται σύμφωνα με τη μέθοδο A.22 του παραρτήματος του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 440/2008 της Επιτροπής (1)

Πλήρες κείμενο των δηλώσεων H και EUH: βλέπε τμήμα 16

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικά μέτρα πρώτων βοηθειών	: Σε περίπτωση αμφιβολιών ή εάν τα συμπτώματα επιμένουν, καλέστε γιατρό.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από εισπνοή	: Ενδέχεται να απελευθερωθεί ινώδης σκόνη κατά τον χειρισμό και την χρήση. Σε περίπτωση ερεθισμού της μύτης και του λαιμού, μετακινηθείτε στον καθαρό αέρα.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με το δέρμα	: Πλύνετε το δέρμα με άφθονο νερό. Πλύνετε απαλά με άφθονο νερό και σαπούνι. Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με τα μάτια	: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από κατάποση	: Κατάποση απίθανη.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από εισπνοή	: μηχανικός ερεθισμός.
Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από επαφή με το δέρμα	: μηχανικός ερεθισμός.
Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από επαφή με τα μάτια	: μηχανικός ερεθισμός.

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Συμπτωματική θεραπεία.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης	: Χρησιμοποιήστε μέσα κατάσβεσης κατάλληλα για την περιβάλλουσα πυρκαγιά. Ψεκάσμος με νερό. Ξηρή σκόνη. Αφρός.
Ακατάλληλο πυροσβεστικό μέσο	: Δυνατός πίδακας νερού.

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

Κίνδυνος έκρηξης	: Οι σκόνες ενδέχεται να σχηματίσουν εκρηκτικό μίγμα με τον αέρα.
Σε περίπτωση πυρκαγιάς παράγονται επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης	: Πιθανή αποβολή τοξικού νέφους. Μονοξείδιο του άνθρακα. Διοξείδιο του άνθρακα.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς	: Ψύξτε τα δοχεία που εκτέθηκαν στη θερμότητα ψεκάζοντάς τα με νερό. Ανακόψτε και περιορίστε τα υγρά πυρόσβεσης.
Προστασία κατά την πυρόσβεση	: Μην επεμβαίνετε χωρίς κατάλληλο εξοπλισμό. Αυτόνομη αναπνευστική συσκευή με μόνωση. Ολόσωμη προστατευτική στολή.
Λοιπές πληροφορίες	: Εμποδίστε τις απορροές της κατάσβεσης της φωτιάς σε υπονόμους ή σε κλειστούς χώρους. Η απόρριψη πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τις διαδικασίες που προβλέπονται από το νόμο.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

6.1.1. Για προσωπικό άλλο από το προσωπικό έκτακτης ανάγκης

Μέτρα έκτακτης ανάγκης : Εξαερίζετε τη ζώνη εκροής. Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και τα μάτια. Μην αναπνέετε τη σκόνη.

6.1.2. Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

Εξοπλισμός προστασίας : Μην επεμβαίνετε χωρίς κατάλληλο εξοπλισμό. Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στην ενότητα 8 : "Έλεγχος της έκθεσης-Ατομική προστασία".

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Αποφύγετε την απορρόφηση του προϊόντος στο υπέδαφος. Εμποδίστε την είσοδο στους αποχετευτικούς αγωγούς ή στο δημόσιο δίκτυο νερού.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για συγκράτηση και καθαρισμό

Μέθοδοι καθαρισμού : Συλλέξτε το προϊόν με μηχανικό μέσο. Ελαχιστοποίηση δημιουργίας σκόνης. Η σκόνη μπορεί να αναρροφηθεί χρησιμοποιώντας ηλεκτρική σκούπα με φίλτρο HEPA (φίλτρο σωματιδίων υψηλής απόδοσης).

Λοιπές πληροφορίες : Η απόρριψη πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τις διαδικασίες που προβλέπονται από το νόμο.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Μέτρα που πρέπει να ληφθούν για τη χρήση. Βλέπε τμήμα 7. Ανατρέξτε στο τμήμα 8 για ό,τι αφορά στην προσωπική προστασία. Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στην ενότητα 13.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό : Φροντίστε ώστε ο χώρος εργασίας να εξαερίζεται σωστά. Φοράτε ατομικό εξοπλισμό προστασίας. Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και τα μάτια. Μην αναπνέετε τη σκόνη. Κρατήστε μακριά από πηγές ανάφλεξης - Απαγορεύεται το κάπνισμα. Εμποδίστε τη συσσώρευση ηλεκτροστατικών πεδίων.

Μέτρα υγιεινής : Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. Πλένετε πάντοτε τα χέρια σας μετά από κάθε χρήση.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων

Συνθήκες φύλαξης : Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Να διατηρείται δροσερό. Προστατέψτε από την υγρασία.

Ενδείξεις που αφορούν την κοινή αποθήκευση : Κρατήστε μακριά από τρόφιμα, ποτά καθώς και από ζωοτροφές.
Υλικά συσκευασίας : Αρχική συσκευασία.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

8.1.1 Εθνικές οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης και βιολογικές οριακές τιμές

Lydair® Média laminé	
Ελλάδα - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
	Προσέξτε την γενική οριακή τιμή σκόνης.
ορυκτοβάμβακας, εξαιρουμένων των ινών που κατονομάζονται σε άλλο σημείο του παρόντος παραρτήματος· [Τεχνητές υαλώδεις (πυριτικές) ίνες άτακτου προσανατολισμού με περιεκτικότητα σε οξείδια αλκαλιμετάλλων και αλκαλικών γαιών (Na ₂ O+K ₂ O+CaO+MgO+BaO) μεγαλύτερη από 18 % κατά βάρος]	
Ελλάδα - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
	Προσέξτε την γενική οριακή τιμή σκόνης.

Προσέξτε την γενική οριακή τιμή σκόνης.

8.1.2. Συνιστώμενες διαδικασίες παρακολούθησης

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

8.1.3. Σχηματίζονται στοιχεία ρύπανσης του αέρα

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

8.1.4. DNEL και PNEC

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

8.1.5. Περιοχές ελέγχου

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

8.2.1. Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι:

Φροντίστε ώστε ο χώρος εργασίας να εξαερίζεται σωστά.

8.2.2. Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

8.2.2.1. Προστασία των ματιών και του προσώπου

Προστασία οφθαλμών:

Φοράτε προστατευτικά γυαλιά σε περίπτωση παραγωγής σκόνης

8.2.2.2. Προστασία δέρματος

Προστασία του δέρματος:

Να φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία

Προστασία των χεριών:

Προστατευτικά γάντια από δέρμα

8.2.2.3. Προστασία των αναπνευστικών οδών

Προστασία των αναπνευστικών οδών:

Δεν απαιτείται για κανονικές συνθήκες χρήσης. Απελευθέρωση σκόνης : μάσκα κατά της σκόνης. P2

8.2.2.4. Θερμικοί κίνδυνοι

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

8.2.3. Οριοθέτηση και παρακολούθηση της περιβαλλοντολογικής έκθεσης σε κίνδυνο

Οριοθέτηση και παρακολούθηση της περιβαλλοντολογικής έκθεσης σε κίνδυνο:

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Μορφή	: Στερεό
χρώμα	: λευκό.
Εμφάνιση	: φύλλο.
Οσμή	: Άοσμο.
Όριο οσμών	: Μη διαθέσιμο
σημείο τήξης / περιοχή τήξης	: > 165 °C
Σημείο πήξεως	: Μη διαθέσιμο
Σημείο βρασμού	: Μη διαθέσιμο
Ευφλεκτότητα	: Μη διαθέσιμο
Εκρηκτικές ιδιότητες	: Το προϊόν δεν είναι εκρηκτικό.
Οξειδωτικά χαρακτηριστικά	: Μη οξειδωτικό.
Ορια κινδύνου εκρήξεως	: Δεν ισχύει
Χαμηλότερο όριο έκρηξης	: Δεν ισχύει
Υψηλότερο όριο έκρηξης	: Δεν ισχύει
Σημείο ανάφλεξης	: Δεν ισχύει

Θερμοκρασία αυτανάφλεξης	: Δεν ισχύει
Θερμοκρασία διάσπασης	: Μη διαθέσιμο
pH	: Μη διαθέσιμο
Διάλυμα pH	: Μη διαθέσιμο
Ιξώδες, κινηματικός (ή)	: Δεν ισχύει
Διαλυτότητα	: Νερό: Αδιάλυτος/-η/-ο
Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης/νερού (Log Kow)	: Μη διαθέσιμο
Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης/νερού (Log Pow)	: Δεν ισχύει
Πίεση ατμού	: Μη διαθέσιμο
Πίεση ατμού σε θερμοκρασία 50°C	: Μη διαθέσιμο
Πυκνότητα	: Μη διαθέσιμο
Σχετική πυκνότητα	: Μη διαθέσιμο
Σχετική πυκνότητα ατμών στους 20°C	: Δεν ισχύει
Μέγεθος σωματιδίων	: Μη διαθέσιμο
Κατανομή μεγέθους σωματιδίων	: Μη διαθέσιμο
Σχήμα σωματιδίων	: Μη διαθέσιμο
Λόγος διαστάσεων σωματιδίων	: Μη διαθέσιμο
Κατάσταση συσσωμάτωσης των σωματιδίων	: Μη διαθέσιμο
Κατάσταση σύμπτυξης των σωματιδίων	: Μη διαθέσιμο
Εμβαδόν ειδικής επιφάνειας σωματιδίων	: Μη διαθέσιμο
Δημιουργία σκόνης των σωματιδίων	: Μη διαθέσιμο

9.2. Λοιπές πληροφορίες

9.2.1. Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

9.2.2. Άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Το προϊόν δεν είναι αδρανές σε κανονικές συνθήκες χρήσης, αποθήκευσης και μεταφοράς.

10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Υπό κανονικές συνθήκες χρήσης, καμία γνωστή επικίνδυνη αντίδραση.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν

Νερό, υγρασία.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Ισχυρά οξέα. Ισχυρό οξειδωτικό μέσο. Ισχυρές βάσεις. Οργανικά διαλυτικά.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Υπό κανονικές συνθήκες φύλαξης και χρήσης δεν αναμένεται παραγωγή κανενός επικίνδυνου προϊόντος αποσύνθεσης.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Οξεία τοξικότητα (από στόματος)	: Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται)
Οξεία τοξικότητα (δερματική)	: Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται)
Οξεία τοξικότητα (αναπνοή)	: Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται)

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος	: Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται)
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός	: Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται)
Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος	: Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται)
Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων	: Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται)
Καρκινογένεση	: Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου (σε περίπτωση εισπνοής).
Τοξικότητα για την αναπαραγωγή	: Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται)
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση	: Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται)
Περαιτέρω πληροφορίες	: Η σκόνη από το προϊόν ενδέχεται να προκαλέσει αναπνευστικό ερεθισμό
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — επανειλημμένη έκθεση	: Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται)
Επικινδυνότητα αναρρόφησης	: Μη ταξινομημένος (Δεν ισχύει)

11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, βραχυπρόθεσμος (οξύς)	: Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται)
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, μακροπρόθεσμος (χρόνιος)	: Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται)
Δεν υφίσταται ταχεία αποσύνθεση	

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Lydair® Média laminé	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Δύσκολα βιοσυσσώρευσιμο.
ορυκτοβάμβακας, εξαιρουμένων των ινών που κατονομάζονται σε άλλο σημείο του παρόντος παραρτήματος· [Τεχνητές υαλώδεις (πυριτικές) ίνες άτακτου προσανατολισμού με περιεκτικότητα σε οξείδια αλκαλιμετάλλων και αλκαλικών γαιών (Na₂O+K₂O+CaO+MgO+BaO) μεγαλύτερη από 18 % κατά βάρος]	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Δεν ισχύει για ανόργανες ουσίες.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Lydair® Média laminé	
Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης/νερού (Log Pow)	Δεν ισχύει

Lydair® Média laminé

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

ορυκτοβάμβακας, εξαιρουμένων των ινών που κατονομάζονται σε άλλο σημείο του παρόντος παραρτήματος· [Τεχνητές υαλώδεις (πυριτικές) ίνες άτακτου προσανατολισμού με περιεκτικότητα σε οξείδια αλκαλιμετάλλων και αλκαλικών γαιών ($\text{Na}_2\text{O}+\text{K}_2\text{O}+\text{CaO}+\text{MgO}+\text{BaO}$) μεγαλύτερη από 18 % κατά βάρος]

Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δεν ισχύει για ανόργανες ουσίες.

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

ορυκτοβάμβακας, εξαιρουμένων των ινών που κατονομάζονται σε άλλο σημείο του παρόντος παραρτήματος· [Τεχνητές υαλώδεις (πυριτικές) ίνες άτακτου προσανατολισμού με περιεκτικότητα σε οξείδια αλκαλιμετάλλων και αλκαλικών γαιών ($\text{Na}_2\text{O}+\text{K}_2\text{O}+\text{CaO}+\text{MgO}+\text{BaO}$) μεγαλύτερη από 18 % κατά βάρος]

Οικολογία - έδαφος

Προϊόν ελάχιστα απορροφήσιμο από τα εδάφη.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Lydair® Média laminé

ABT: μη εφαρμόσιμο - καταχώρηση μη απαραίτητη

αΑαB: μη εφαρμόσιμο - καταχώρηση μη απαραίτητη

12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

12.7. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων

Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων

: Η απόρριψη πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τις διαδικασίες που προβλέπονται από το νόμο. Ευρωπαϊκός κατάλογος αποβλήτων. Μην πετάτε σε υπονόμους ή στο περιβάλλον. Μην απορρίπτετε μαζί με οικιακά απορρίμματα.

Συστάσεις σχετικά με την απόρριψη προϊόντων/συσκευασιών

: Ανακυκλώστε ή απορρίψτε το προϊόν σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

Κωδικός HP

: HP7 - "Καρκινογόνο": απόβλητα που προκαλούν καρκίνο ή αυξάνουν τη συχνότητα εμφάνισης καρκίνου.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Σύμφωνα με ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

Lydair® Média laminé

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας				
Δεν ισχύει	Δεν ισχύει	Δεν ισχύει	Δεν ισχύει	Δεν ισχύει
14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ				
Δεν ισχύει	Δεν ισχύει	Δεν ισχύει	Δεν ισχύει	Δεν ισχύει
14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά				
Δεν ισχύει	Δεν ισχύει	Δεν ισχύει	Δεν ισχύει	Δεν ισχύει
14.4. Ομάδα συσκευασίας				
Δεν ισχύει	Δεν ισχύει	Δεν ισχύει	Δεν ισχύει	Δεν ισχύει
14.5. Περιβαλλοντική επικινδυνότητα				
Δεν ισχύει	Δεν ισχύει	Δεν ισχύει	Δεν ισχύει	Δεν ισχύει
Δεν υπάρχουν επιπλέον διαθέσιμες πληροφορίες				

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Επίγεια μεταφορά

Δεν ισχύει

μεταφορά μέσω θαλάσσης

Δεν ισχύει

Εναέρια μεταφορά

Δεν ισχύει

Ποτάμια μεταφορά

Δεν ισχύει

Σιδηροδρομική μεταφορά

Δεν ισχύει

14.7. Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

Δεν ισχύει

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

15.1.1. κανονισμοί ΕΕ

Περαιτέρω προδιαγραφές, περιορισμοί και διατάξεις : Το προϊόν αυτό είναι είδος που δεν απαιτείται να ταξινομηθεί και να επισημανθεί σύμφωνα με τους υφιστάμενους νόμους και κανονισμούς.

Παράρτημα XVII του REACH (Προϋποθέσεις περιορισμού)

Δεν εφαρμόζεται.

Παράρτημα XIV του REACH (Κατάλογος αδειοδότησης)

Δεν εφαρμόζεται.

Κατάλογος υποψήφιων ουσιών REACH (SVHC)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο υποψήφιων ουσιών REACH

Κανονισμός PIC (ΕΕ 649/2012, Προηγούμενη συναίνεση μετά από ενημέρωση)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο PIC (Κανονισμός ΕΕ 649/2012 σχετικά με την εξαγωγή και εισαγωγή επικίνδυνων χημικών ουσιών)

Κανονισμός POP (ΕΕ 2019/1021, Έμμονοι οργανικοί ρύποι)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο POP (Κανονισμός ΕΕ 2019/1021 σχετικά με τους έμμορους οργανικούς ρύπους)

Κανονισμός περί εξασθένισης του όζοντος (ΕΕ 1005/ 2009)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο ουσιών που εξασθενίζουν το όζον (Κανονισμός ΕΕ 1005/2009 σχετικά με τις ουσίες που εξασθενίζουν τη στιβάδα του όζοντος)

Κανονισμός περί εκρηκτικών πρόδρομων ουσιών (ΕΕ 2019/1148)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο πρόδρομων ουσιών εκρηκτικών (Κανονισμός ΕΕ 2019/1148 σχετικά με την εμπορία και τη χρήση πρόδρομων ουσιών εκρηκτικών)

Κανονισμός περί πρόδρομων ουσιών ναρκωτικών (ΕΚ 273/2004)

Δεν περιέχει ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο πρόδρομων ουσιών ναρκωτικών (Κανονισμός ΕΚ 273/2004 σχετικά με τις πρόδρομες ουσίες ναρκωτικών)

15.1.2. Εθνικές διατάξεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει πραγματοποιηθεί κενά υπολογισμός χημικής ασφάλειας

Έχει διενεργηθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας για τις εξής ουσίες του μίγματος:

ορυκτοβάμβακας, εξαιρουμένων των ινών που κατονομάζονται σε άλλο σημείο του παρόντος παραρτήματος: [Τεχνητές υαλώδεις (πυριτικές) ίνες άτακτου προσανατολισμού με περιεκτικότητα σε οξείδια αλκαλιμετάλλων και αλκαλικών γαιών ($\text{Na}_2\text{O}+\text{K}_2\text{O}+\text{CaO}+\text{MgO}+\text{BaO}$) μεγαλύτερη από 18 % κατά βάρος]

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Συντομογραφίες και ακρώνυμα:

ADN	Ευρωπαϊκή συμφωνία για τη διεθνή μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων μέσω εσωτερικών πλωτών οδών
ADR	Ευρωπαϊκή συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων
ATE	Εκτίμηση οξείας τοξικότητας
BCF	Παράγοντας βιοσυσσωρευσιμότητας
CLP	Κανονισμός για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία, Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008
DMEL	Παράγωγο επίπεδο με ελάχιστες επιπτώσεις
DNEL	Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις
EC50	διάμεσος τιμή αποτελεσματικής συγκέντρωσης
IARC	Διεθνής Οργανισμός Ερευνών για τον Καρκίνο
IATA	Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών
IMDG	Διεθνής Ναυτικός Κώδικας Επικίνδυνων Εμπορευμάτων
LC50	συγκέντρωση που προκαλεί θάνατο στο 50% πληθυσμού δοκιμής
LD50	δόση που προκαλεί θάνατο στο 50% πληθυσμού δοκιμής (διάμεση θανατηφόρος δόση)
LOAEL	κατώτατο επίπεδο στο οποίο παρατηρούνται επιβλαβείς επιδράσεις
NOAEC	συγκέντρωση στην οποία δεν παρατηρούνται δυσμενείς επιπτώσεις
NOAEL	επίπεδο μη παρατήρησης δυσμενών επιδράσεων
NOEC	συγκέντρωση μη παρατηρούμενης επίδρασης
OECD	Οργανισμός Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης
ABT	Ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη και τοξική ουσία
PNEC	Προβλεπόμενη/ες συγκέντρωση/εις χωρίς επιπτώσεις
REACH	Καταχώριση, αξιολόγηση, αδειοδότηση και περιορισμοί των χημικών προϊόντων Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

Lydair® Média laminé

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

RID	Κανονισμοί για τη διεθνή σιδηροδρομική μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων
ΔΔΑ	Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας
STP	Μονάδα βιολογικού καθαρισμού
TLM	Διάμεσο όριο ανοχής
αΑαΒ	Άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη ουσία
αριθμός CAS	Αριθμός Chemical Abstract Service

Πηγές δεδομένων : Στοιχεία του κατασκευαστή. Ευρωπαϊκός Οργανισμός Χημικών Προϊόντων,
<http://echa.europa.eu/>.
Άλλες πληροφορίες : reachsds@alkegen.com.

Πλήρες κείμενο φράσεων H και EUH:	
Carc. 2	Καρκινογένεση, κατηγορία 2
H351	Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου.

Κατηγοριοποίηση και πρωτόκολλο για την κατηγοριοποίηση των μιγμάτων σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 [ΤΕΣ]:		
Carc. 2	H351	Μέθοδος υπολογισμού

KFT SDS EU 06

Οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (SDS) (1) προσφέρουν λεπτομέρειες για την ταυτότητα του υλικού, πληροφορίες για τον κατασκευαστή/προμηθευτή, για τον χαρακτηρισμό και την πρόληψη κινδύνων, τις διαδικασίες έκτακτης ανάγκης και άλλες εξειδικευμένες πληροφορίες, (2) θεωρούνται ακριβείς κατά την ημερομηνία δημοσίευσης, εξ όσων είμαστε σε θέση να γνωρίζουμε καλόπιστα, (3) έχουν σχεδιαστεί μόνο ως οδηγός για τον ασφαλή χειρισμό, τη χρήση, την επεξεργασία, την αποθήκευση, τη μεταφορά, τη διάθεση και την απελευθέρωση του κατονομαζόμενου υλικού, (4) θα πρέπει να διαβάζονται και να χρησιμοποιούνται σε συνδυασμό με το αντίστοιχο έντυπο υλικό της εταιρίας, (5) αφορούν μόνο το συγκεκριμένο κατονομαζόμενο υλικό και ενδέχεται να μην ισχύουν για το εν λόγω υλικό όταν χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με άλλο υλικό ή διαδικασία, και (6) παρέχονται δίχως καμία ρητή ή συνεπαγόμενη, νομική ή πραγματική, εγγύηση εμπορευσιμότητας ή καταλληλότητας για συγκεκριμένο σκοπό. Το παρόν έγγραφο δεν αποτελεί προδιαγραφή προϊόντος, και δεν θα πρέπει να χρησιμοποιείται ως τέτοια. Οι εργοδότες μπορούν να χρησιμοποιούν το παρόν SDS ως συμπλήρωμα σε τυχόν άλλες πληροφορίες που έχουν συλλέξει, στην προσπάθειά τους να διασφαλίσουν την υγεία και την ασφάλεια των υπαλλήλων τους και την ορθή χρήση του προϊόντος.