

# Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Καν. (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)  
και τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 2020/878



## RPK GLOBALCAST PUR B

Έκδοση 1.0

Ημερομηνία 1<sup>ης</sup> έκδοσης: 02/10/2025

Ημερομηνία τελευταίας αναθεώρησης: ---

Ημερομηνία προηγούμενης αναθεώρησης: ---

## ΤΜΗΜΑ 1: ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΟΥΣΙΑΣ/ΜΕΙΓΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ/ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ

### 1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Εμπορική Ονομασία Προϊόντος	: RPK GLOBALCAST PUR B
Κωδικός προϊόντος	: 99.SS.25, 99.SS.27
Μοναδικός Κωδικός Ταυτοποίησης Τύπου (UFI)	: 8D10-C09R-V00K-ERJH

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

Χρήση της Ουσίας/Μείγματος	: Προϊόντα πολυμερισμού ρητινών και αφρών (περιλαμβανομένων σκληρυντικών μέσων, μέσων σταυρόδεσης) [PC-TEC-27]
----------------------------	---

### 1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Εταιρία	: ALFAKEM ΕΠΕ Αγ. Άννης 10 177 78 Αθήνα e-mail: <a href="mailto:info@www.alfakem.gr">info@www.alfakem.gr</a> • <a href="http://www.alfakem.gr">www.alfakem.gr</a>
Τηλέφωνο	: Τηλέφωνο από 08:00 έως 16:00: 210 5443133
Φαξ	: 210 5443209
Υπεύθυνος για το δελτίο δεδομένων ασφαλείας	: <a href="mailto:info@3s-chem.gr">info@3s-chem.gr</a>

### 1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Συμβουλευτική υπηρεσία για φαινόμενα δηλητηρίασης: 210 7793777/-78/-79.  
Της εταιρίας: 210 5443133 (08:00 - 16:00).

## ΤΜΗΜΑ 2: ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ

### 3 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

#### Ταξινόμηση (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008) - CLP

Ερεθ. Δέρμ. 2	H315: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
Ευαισθ. Δέρμ. 1	H317: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
Οφθαλμ. Ερεθ. 2	H319: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
Οξεία Τοξ. 4	H332: Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
Ευαισθ. Αναπν. 1	H334: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργία ή συμπτώματα άσματος ή δύσπνοια σε περίπτωση εισπνοής.
STOT SE. 3	H335: Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
Καρκιν. 2	H351: Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου.
STOT RE. 2	H373: Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.

### 2.2 Στοιχεία ετικέτας

Εικονογράμματα κινδύνου :



Προειδοποιητική λέξη : Κίνδυνος

# Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Καν. (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)  
και τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 2020/878



## RPK GLOBALCAST PUR B

Έκδοση 1.0

Ημερομηνία 1<sup>ης</sup> έκδοσης: 02/10/2025

Ημερομηνία τελευταίας αναθεώρησης: ---

Ημερομηνία προηγούμενης αναθεώρησης: ---

- Δηλώσεις επικινδυνότητας : H315: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.  
H317: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.  
H319: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.  
H332: Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.  
H334: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργία ή συμπτώματα άσματος ή δύσπνοια σε περίπτωση εισπνοής.  
H335: Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.  
H351: Υποπτο για πρόκληση καρκίνου.  
H373: Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.
- Συμπληρωματικές δηλώσεις κινδύνου (EUH) : EUH204: Περιέχει ισοκυανικές ενώσεις. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.
- Δηλώσεις προφυλάξεων : **Γενικά:**  
---  
**Πρόληψη:**  
P201: Εφοδιαστείτε με τις ειδικές οδηγίες πριν από τη χρήση.  
P261: Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/συγκεντρώσεις σταγονιδίων/ατμούς/εκνεφώματα.  
P280: Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.  
**Επέμβαση:**  
---  
**Απόκριση:**  
P342 + P311: Εάν παρουσιάζονται αναπνευστικά συμπτώματα: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό.  
P304 + P340: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρατε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.  
P308 + P313: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανότητας έκθεσης: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.  
**Αποθήκευση:**  
---  
**Απόρριψη:**  
---
- Πρόσθετη Επισήμανση**  
Επικίνδυνα συστατικά που πρέπει να αναγράφονται στην ετικέτα : DIPHENYLMETHANE -4,4'-DIISOCYANATE  
Diphenylmethane diisocyanate, isomers and homologs; 4,4'-methylenediphenyl diisocyanate

### 2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Κανένας γνωστός.

Οικολογικές πληροφορίες: Βλ. τμήμα 12.5.

Τοξικολογικές πληροφορίες: Βλ. τμήματα 11.2 & 12.6.

## ΤΜΗΜΑ 3: ΣΥΝΘΕΣΗ / ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

### 3.2 Μείγματα

Επικίνδυνα περιεχόμενα συστατικά

# Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Καν. (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)  
και τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 2020/878



## RPK GLOBALCAST PUR B

Έκδοση 1.0

Ημερομηνία 1<sup>ης</sup> έκδοσης: 02/10/2025

Ημερομηνία τελευταίας αναθεώρησης: ---

Ημερομηνία προηγούμενης αναθεώρησης: ---

Χημική ονομασία	CAS-Αριθ.	Ταξινόμηση (1272/2008/ΕΚ)	Συγκέντρωση [%]
	ΕΚ-Αριθ		
	Αριθμός Καταχώρησης		
Diphenylmethane diisocyanate, isomers and homologs; 4,4'- methylenediphenyl diisocyanate	9016-87-9	Ερεθ. Δέρμ. 2, H315 Ευαισθ. Δέρμ. 1, H317 Οφθαλμ. Ερεθ. 2, H319 Οξεία Τοξ. 4, H332 Ευαισθ. Αναπν. 1, H334 STOT SE 3, H335 Καρκιν. 2, H351 STOT RE 2, H373	≥ 30 - ≤ 45
	618-498-9		
	---		
Diphenylmethane -4,4'- diisocyanate	101-68-8	<b>Εναρμονισμένη Ταξινόμηση<sup>[1]</sup></b> Ερεθ. Δέρμ. 2, H315 Ευαισθ. Δέρμ. 1, H317 Οφθαλμ. Ερεθ. 2, H319 Οξεία Τοξ. 4, H332 Ευαισθ. Αναπν. 1, H334 STOT SE 3, H335 Καρκιν. 2, H351 STOT RE 2, H373  <b>Ουσία με Ειδικό Όριο Συγκέντρωσης<sup>[6]</sup></b> Ερεθ. Δέρμ. 2, H315: C ≥ 5 % Οφθαλμ. Ερεθ. 2, H319: C ≥ 5 % Ευαισθ. Αναπν. 1, H334: C ≥ 0,1 % STOT SE 3, H335: C ≥ 5 %  <b>Σημειώσεις<sup>[5]</sup></b> Note C Note 2	≥ 15 - ≤ 30
	202-966-0		
	01-2119457014-47		

### Πρόσθετες πληροφορίες

[1] Ουσία με Εναρμονισμένη Ταξινόμηση

[2] Ουσία με Ειδικό Όριο Συγκέντρωσης

[3] Ουσία με πολλαπλασιαστικό συντελεστή «Συντελεστής Μ»

[4] Ουσία με τιμή Εκτίμησης Οξείας Τοξικότητας «ΑΤΕ»

[5] Ουσία με εναρμονισμένη ταξινόμηση στην οποία έχει αποδοθεί «Σημείωση(εις)»

[6] Ουσία για την οποία έχει καθοριστεί Εθνικό/Ευρωπαϊκό Όριο Επαγγελματικής Έκθεσης (βλ. τμήμα 8).

Για επεξήγηση των συντομογραφιών βλ. τμήμα 16.

## ΤΜΗΜΑ 4: ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ

### 4.1 Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικές υποδείξεις

: Σε περίπτωση ατυχήματος ή αν δεν αισθάνεσθε καλά, ειδοποιείτε γιατρό (εάν είναι δυνατόν δείξτε την ετικέτα). Αν τα συμπτώματα διαρκούν ή υπάρχει κάποια αμφιβολία, συμβουλευθείτε γιατρό.

Σε περίπτωση εισπνοής

: Σε περίπτωση εισπνοής μεταφέρετε το θύμα στο καθαρό αέρα. Σε περίπτωση ανακοπής της αναπνοής εφαρμόστε τεχνητή αναπνοή. Σε περίπτωση αναπνευστικών δυσκολιών, χορηγήστε οξυγόνο. Καλέστε αμέσως έναν γιατρό.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα

: Σε περίπτωση επαφής ξεπλύνετε αμέσως το δέρμα με άφθονο νερό. Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και παπούτσια. Συμβουλευτείτε γιατρό. Πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν τα ξαναφορέσετε.

# Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Καν. (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)  
και τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 2020/878



## RPK GLOBALCAST PUR B

Έκδοση 1.0

Ημερομηνία 1<sup>ης</sup> έκδοσης: 02/10/2025

Ημερομηνία τελευταίας αναθεώρησης: ---

Ημερομηνία προηγούμενης αναθεώρησης: ---

- Καθαρίστε επιμελώς τα παπούτσια πριν την επαναχρησιμοποίηση.
- Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια : Σε περίπτωση επαφής ξεπλύνετε αμέσως τα μάτια με άφθονο νερό για 15 λεπτά. Απομακρύνετε, αν είναι δυνατό, τους φακούς επαφής. Συμβουλευτείτε γιατρό.
- Σε περίπτωση κατάποσης : Σε περίπτωση κατάποσης: ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Συμβουλευτείτε γιατρό. Πλύνετε το στόμα σχολαστικά με νερό.

### 4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

- Κίνδυνοι : Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

### 4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

- Αντιμετώπιση : Αντιμετωπίστε τα συμπτώματα και στηρίξτε τον ασθενή.

## ΤΜΗΜΑ 5: ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ

### 5.1 Πυροσβεστικά μέσα

- Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Ξηρή σκόνη  
Αφρός  
Διοξειδίο του άνθρακα (CO<sub>2</sub>)
- Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Κανένα γνωστό.  
Το προϊόν δεν είναι καύσιμο. Σε περίπτωση πυρκαγιάς χρησιμοποιείτε μέσα πυρόσβεσης συμβατά με τα περιβάλλοντα υλικά.

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

- Ιδιαίτεροι κίνδυνοι κατά την καταπολέμηση της πυρκαγιάς : Μη χρησιμοποιείτε δέσμη πεπιεσμένου νερού δι εκτοξεύσεως προς αποφυγή διασκορπισμού και εξάπλωσης της φωτιάς.  
Σε περίπτωση πυρκαγιάς μπορεί να σχηματισθούν επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης (βλέπε τμήμα 10). Η έκθεση στα προϊόντα διάσπασης μπορεί να προκαλέσει σοβαρές βλάβες στην υγεία.

### 5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

- Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για τους πυροσβέστες : Κατά τη κατάσβεση πυρκαγιάς φοράτε αυτοδύναμη αναπνευστική συσκευή, όταν είναι απαραίτητο. Χρησιμοποιήστε προσωπική ενδυμασία προστασίας.
- Λοιπές πληροφορίες : Συνήθη μέτρα σε περίπτωση ανάφλεξης χημικών ουσιών. Χρησιμοποιήστε μέσα πυρόσβεσης που είναι κατάλληλα για τις συνθήκες και το περιβάλλον.  
Σε περίπτωση έκρηξης ή πυρκαγιάς μην εισπνέετε τους καπνούς.  
Για τη ψύξη των κλειστών δοχείων χρησιμοποιείτε ψέκασμα νερού.  
Το μολυσμένο νερό της κατάσβεσης πρέπει να συλεγχθεί ξεχωριστά, δεν επιτρέπεται να φθάσει σε υπόνομο.  
Τα υπολείμματα της πυρκαγιάς και το μολυσμένο νερό της κατάσβεσης πρέπει να διατεθούν σύμφωνα με τις οδηγίες των τοπικών αρχών.

## ΤΜΗΜΑ 6: ΜΕΤΡΑ ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΑΚΟΥΣΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ

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

# Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Καν. (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)  
και τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 2020/878



## RPK GLOBALCAST PUR B

Έκδοση 1.0

Ημερομηνία 1<sup>ης</sup> έκδοσης: 02/10/2025

Ημερομηνία τελευταίας αναθεώρησης: ---

Ημερομηνία προηγούμενης αναθεώρησης: ---

Βλέπε μέτρα προστασίας στις ενότητες 7 και 8. Λάβετε μέτρα καλού εξαιρισμού, ιδίως σε κλειστούς χώρους. Αποφεύγετε εισπνοή των ατμών ή της ομίχλης.

### 6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Απαγορεύεται η διοχέτευση σε επιφανειακά νερά ή σε δίκτυο υπονόμων. Εμποδίστε τη περαιτέρω διαρροή και διασκορπισμό, αν αυτό είναι δυνατό δίχως κίνδυνο. Σε περίπτωση μόλυνσης ποταμών ή υπονόμων πληροφορείστε τις υπεύθυνες υπηρεσίες.

### 6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Συγκεντρώστε με απορροφητικό υλικό υγρών (π.χ. άμμος, βερμικουλίτης). Παραδίδεται προς διάθεση σε κατάλληλα κλειστά δοχεία. Καθαρίστε τις μολυσμένες επιφάνειες πολύ καλά.

### 6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Βλ. τμήματα 8 και 13.

## ΤΜΗΜΑ 7: ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

### 7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό

- : Τα συνιστώμενα μέτρα προστασίας πρέπει να λαμβάνονται υπ' όψη κατά τον χειρισμό χημικών ουσιών.  
Να μην έρθει σε επαφή με τα μάτια, με το δέρμα ή με τα ρούχα. Πλύνετε το πρόσωπο, τα χέρια και οποιοδήποτε άλλο εκτιθέμενο μέρος του δέρματος μετά το χειρισμό. Απομακρύνετε και πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν την επαναχρησιμοποίηση τους.  
Χρησιμοποιείτε μόνο με κατάλληλο εξαιρισμό. Πλένετε τα χέρια σχολαστικά μετά τη χρήση. Μην αναπνέετε εκνεφώματα/ατμούς.  
Να μην αναμιχθεί με άλλα προϊόντα.  
Φοράτε τα συνιστώμενα μέσα ατομικής προστασίας (βλ. αναγραφόμενα στο τμήμα 8).

Συμβουλές για προστασία από πυρκαγιά ή έκρηξη

- : Συνήθη μέτρα πρόληψης πυρκαγιάς.

Κλάση εκρηκτικότητας σκόνης

- : Μη εφαρμόσιμο.

### 7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων

Απαιτήσεις για αποθηκευτικούς χώρους και περιέκτες

- : Να φυλάσσεται/αποθηκεύεται μόνο στον αυθεντικό περιέκτη. Το δοχείο διατηρείται ερμητικά κλειστό, σε τόπο ξηρό, με καλό εξαιρισμό.

Συμβουλές για κοινή αποθήκευση

- : Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

Θερμοκρασία αποθήκευσης

- : Να προστατεύεται από ψύξη, θερμότητα και ηλιακή ακτινοβολία.

Λοιπά στοιχεία

- : Καμία αποσύνθεση κατά την κανονική αποθήκευση και χρήση.

### 7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Βλ. τμήμα 1.2. Να χρησιμοποιείται μόνο όπως συνιστάται στις οδηγίες εφαρμογής του προϊόντος.

## ΤΜΗΜΑ 8: ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ / ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

### 8.1 Παράμετροι ελέγχου

Οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης

# Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Καν. (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)  
και τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 2020/878



## RPK GLOBALCAST PUR B

Έκδοση 1.0

Ημερομηνία 1<sup>ης</sup> έκδοσης: 02/10/2025

Ημερομηνία τελευταίας αναθεώρησης: ---

Ημερομηνία προηγούμενης αναθεώρησης: ---

Χημική ονομασία	EINECS (1)	CAS-No (2)	Σημείωση (3)	Οριακή Τιμή Έκθεσης <sup>(4)</sup>		Ανώτατη Οριακή Τιμή Έκθεσης <sup>(5)</sup>		Πηγή
				ppm (6)	mg/m <sup>3</sup> (7)	ppm	mg/m <sup>3</sup>	
Diphenylmethane -4,4'-diisocyanate	202-966-0	101-68-8		0,02	0,2	0,02	0,2	ΠΔ 90/1999

<sup>(1)</sup>EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Ευρωπαϊκό Ευρετήριο των υπαρχουσών χημικών ουσιών).

<sup>(2)</sup>CAS: Chemical Abstract Service Registry Number (Αριθμός καταχώρησης της Υπηρεσίας Χημικών Περιλήψεων).

<sup>(3)</sup>Η ένδειξη «δέρμα» στις οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης επισημαίνει το ενδεχόμενο σημαντικής διείσδυσης μέσω του δέρματος.

<sup>(4)</sup>Η τιμή την οποία δεν επιτρέπεται να ξεπερνά η μέση 8ωρη χρονικά σταθμισμένη έκθεση του εργαζόμενου στον χημικό παράγοντα, μετρημένη στον αέρα της ζώνης αναπνοής του, κατά τη διάρκεια οποιασδήποτε 8ωρης ημερήσιας και 40ωρης εβδομαδιαίας εργασίας του.

<sup>(5)</sup>Η τιμή την οποία δεν επιτρέπεται να ξεπερνά η μέση χρονικά σταθμισμένη έκθεση του εργαζόμενου στον χημικό παράγοντα, μετρημένη στον αέρα της ζώνης αναπνοής του, κατά τη διάρκεια οποιασδήποτε δεκαπεντάλεπτης περιόδου μέσα στο χρόνο εργασίας του, έστω και αν τηρείται η οριακή τιμή έκθεσης.

<sup>(6)</sup>ppm: μέρη ανά εκατομμύριο κατ' όγκο στον αέρα (ml/m<sup>3</sup>).

<sup>(7)</sup>mg/m<sup>3</sup>: χιλιοστόγραμμα ανά κυβικό μέτρο αέρα σε θερμοκρασία 20 °C και πίεση 101,3 kPa.

## Επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (DNEL) σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006

Ονομασία της ουσίας	Τελική χρήση	Οδοί έκθεσης	Δυνητικές βλάβες της υγείας	Τιμή
---	---	---	---	---

## Προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις (PNEC) σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006:

Ονομασία της ουσίας	Περιβαλλοντικό Τμήμα	Τιμή
---	---	---

## 8.2 Έλεγχοι έκθεσης

### Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Μέτρα σχετικά με την ουσία/μείγμα για την πρόληψη της έκθεσης στη διάρκεια των προσδιοριζόμενων χρήσεων

: Μην αναπνέετε ατμούς/νέφος. Παρέχετε επαρκή εξαερισμό στους χώρους εργασίας.

Διαρθρωτικά μέτρα για την πρόληψη της έκθεσης

: Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε.

Οργανωτικά μέτρα για την πρόληψη της έκθεσης

: Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια και την ενδυμασία.  
Πλύνετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα και στο τέλος της εργασίας.  
Αφαιρέστε τα μολυσμένα ρούχα και πλύνετε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

Τεχνικά μέτρα για την πρόληψη της έκθεσης

: Λάβετε μέτρα καλού εξαερισμού, ιδίως σε κλειστούς χώρους.  
Ελαχιστοποιήστε συγκεντρώσεις έκθεσης στο χώρο εργασίας.

### Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Προστασία των ματιών/του προσώπου

: Σε περίπτωση κινδύνου για πιτσίλισμα φοράτε προστατευτικά γυαλιά (EN166).

Προστασία των χεριών

Υλικό

: ---

Χρόνοι αντοχής

: ---

# Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Καν. (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)  
και τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 2020/878



## RPK GLOBALCAST PUR B

Έκδοση 1.0

Ημερομηνία 1<sup>ης</sup> έκδοσης: 02/10/2025

Ημερομηνία τελευταίας αναθεώρησης: ---

Ημερομηνία προηγούμενης αναθεώρησης: ---

Πάχος γαντιών	:	---
Οδηγία	:	Ο εξοπλισμός πρέπει να πληροί το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 374
Παρατηρήσεις	:	Το είδος γαντιών προστασίας από χημικά πρέπει να επιλέγεται σύμφωνα με τη συγκέντρωση και ποσότητα επικίνδυνων υλικών και με το συγκεκριμένο χώρο εργασίας. Συνιστάται, η ανθεκτικότητα των προαναφερόμενων προστατευτικών γαντιών από τα χημικά, για ειδικές χρήσεις, να διευκρινίζεται μετά από συζήτηση με τον κατασκευαστή γαντιών. Τα γάντια πρέπει να απορρίπτονται και να αντικαθίστανται αν υπάρχει ένδειξη φθοράς ή χημικής διείσδυσης.
Προστασία του δέρματος/σώματος	:	Ο ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός περιλαμβάνει: κατάλληλα προστατευτικά γάντια, γυαλιά ασφαλείας και προστατευτική ενδυμασία, συμπεριλαμβανομένων κατάλληλων υποδημάτων ασφαλείας.
Προστασία των αναπνευστικών οδών	:	Εάν δεν υπάρχει διαθέσιμος επαρκής εξαερισμός με τοπική απαγωγή ή η εκτίμηση έκθεσης υποδεικνύει εκθέσεις εκτός των συνιστώμενων κατευθυντήριων οδηγιών, χρησιμοποιήστε αναπνευστική προστασία. Χρησιμοποιήστε αναπνευστική συσκευή με φίλτρο τύπου A. Ο εξοπλισμός πρέπει να πληροί το πρότυπο EN 14387.
<b>Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης</b>		
Γενικές συμβουλές	:	Απαγορεύεται η διοχέτευση σε επιφανειακά νερά ή σε δίκτυο υπονόμων. Εμποδίστε την περαιτέρω διαρροή και διασκορπισμό, αν αυτό είναι δυνατό δίχως κίνδυνο. Σε περίπτωση μόλυνσης ποταμών ή υπονόμων πληροφορείστε τις υπεύθυνες υπηρεσίες.

## ΤΜΗΜΑ 9: ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

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

Φυσική κατάσταση	:	Υγρό
Χρώμα	:	Κεχριμπάρι
Οσμή	:	Χαρακτηριστική
Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως	:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σημείο/περιοχή ζέσης (°C)	:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Ευφλεκτότητα	:	Δεν εφαρμόζεται
Ανώτερο όριο ανάφλεξης	:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Κατώτερο όριο ανάφλεξης	:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σημείο ανάφλεξης	:	> 60 °C
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης	:	Δεν εφαρμόζεται
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	:	Δεν εφαρμόζεται
pH	:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Ιξώδες, κινηματικό	:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Ιξώδες, δυναμικό	:	70 mPa.s
Υδατοδιαλυτότητα	:	Δεν εφαρμόζεται
Διαλυτότητα σε άλλους διαλύτες	:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλη/νερό	:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

# Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Καν. (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)  
και τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 2020/878



## RPK GLOBALCAST PUR B

Έκδοση 1.0

Ημερομηνία 1<sup>ης</sup> έκδοσης: 02/10/2025

Ημερομηνία τελευταίας αναθεώρησης: ---

Ημερομηνία προηγούμενης αναθεώρησης: ---

Τάση ατμών : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία  
Πυκνότητα : 1,11  
Σχετική πυκνότητα ατμών : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

### 9.2 Λοιπές πληροφορίες

Εκρηκτικά : Μη εκρηκτικό  
Οξειδωτικές ιδιότητες : Δεν ταξινομείται ως οξειδωτικό  
Ταχύτητα εξάτμισης : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

## ΤΜΗΜΑ 10: ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

### 10.1 Αντιδραστικότητα

Μη ταξινομημένο ως κίνδυνος αντιδραστικότητας.

### 10.2 Χημική σταθερότητα

Το προϊόν είναι σταθερό υπό κανονικές συνθήκες χειρισμού και αποθήκευσης.

### 10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Επικίνδυνες αντιδράσεις : Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση.

### 10.4 Συνθήκες προς αποφυγή

Συνθήκες προς αποφυγή : Αποφύγετε οποιαδήποτε ανάμειξη με άλλα χημικά.

### 10.5 Μη συμβατά υλικά

Υλικά προς αποφυγή : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

### 10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Διοξείδιο του άνθρακα, μονοξείδιο του άνθρακα, οξείδιο του αζώτου, οξείδια του άνθρακα, οξείδια του φωσφόρου, αλογονωμένες ενώσεις.

## ΤΜΗΜΑ 11: ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

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

#### Επικίνδυνες επιπτώσεις στην υγεία

Αν η έκθεση είναι επαναλαμβανόμενη, παρατεταμένη ή σε συγκεντρώσεις υψηλότερες από αυτές των ορίων επαγγελματικής έκθεσης (βλ. τμήμα 8), ανάλογα με την οδό έκθεσης μπορεί να οδηγήσει σε δυσμενείς επιπτώσεις για την υγεία.

Πληροφορίες για πιθανές οδούς έκθεσης : Επαφή με το δέρμα.

#### 11.1.1. Οξεία τοξικότητα

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

#### 11.1.2. Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

#### 11.1.3. Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

#### 11.1.4. Ευαισθητοποίηση του δέρματος

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

#### 11.1.5. Επιπτώσεις KMT (καρκινογένεση, μεταλλαξιγένεση και τοξικότητα για την αναπαραγωγή)

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

#### 11.1.6. Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT)-μία εφάπαξ έκθεση

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

#### 11.1.7. Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT)-επανεπιλημμένη έκθεση

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

# Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Καν. (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)  
και τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 2020/878



## RPK GLOBALCAST PUR B

Έκδοση 1.0

Ημερομηνία 1<sup>ης</sup> έκδοσης: 02/10/2025

Ημερομηνία τελευταίας αναθεώρησης: ---

Ημερομηνία προηγούμενης αναθεώρησης: ---

### 11.1.8. Κίνδυνος από αναρρόφηση

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Οξεία τοξικότητα (στόμα)

Diphenylmethane diisocyanate, isomers and homologs; 4,4'-methylenediphenyl diisocyanate : LD50 (Αρουραίος): > 10000 mg/kg

Diphenylmethane -4,4'-diisocyanate : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Οξεία τοξικότητα (εισπνοή)

Diphenylmethane diisocyanate, isomers and homologs; 4,4'-methylenediphenyl diisocyanate : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Diphenylmethane -4,4'-diisocyanate : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Οξεία τοξικότητα (δέρμα)

Diphenylmethane diisocyanate, isomers and homologs; 4,4'-methylenediphenyl diisocyanate : LD50 (Κουνέλι): > 9400 mg/kg

Diphenylmethane -4,4'-diisocyanate : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

### 11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

#### Μακροπρόθεσμες επιπτώσεις

Το προϊόν περιέχει ουσίες που προκαλούν ερεθισμό του δέρματος και οφθαλμικό ερεθισμό. Η επαφή με αυτές τις ουσίες μπορεί να προκαλέσει μη αναστρέψιμες επιπτώσεις στο δέρμα και στα μάτια.

#### Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά, τα οποία θεωρείται ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το Άρθρο 57(f) του Κανονισμού REACH ή τον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε επίπεδο 0,1% ή υψηλότερο.

#### Λοιπές πληροφορίες

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

## ΤΜΗΜΑ 12: ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

### 12.1 Τοξικότητα

Τοξικότητα στα ψάρια

Diphenylmethane diisocyanate, isomers and homologs; 4,4'-methylenediphenyl diisocyanate : LC50: > 1000 mg/l  
Χρόνος έκθεσης: 96h

Diphenylmethane -4,4'-diisocyanate : LC50: > 1000 mg/l  
Χρόνος έκθεσης: 96h

Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια

Diphenylmethane diisocyanate, isomers and homologs; 4,4'-methylenediphenyl diisocyanate : EC50 (daphnia magna): > 1000 mg/l  
Χρόνος έκθεσης: 48 h

Diphenylmethane -4,4'-diisocyanate : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Τοξικότητα στα Φύκη/υδρόβια φυτά

Diphenylmethane diisocyanate, isomers and homologs; 4,4'-methylenediphenyl diisocyanate : EC50: > 1640 mg/l  
Χρόνος έκθεσης: 72 h

Diphenylmethane -4,4'-diisocyanate : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

### 12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Βιοαποδομησιμότητα συστατικών

# Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Καν. (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)  
και τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 2020/878



## RPK GLOBALCAST PUR B

Έκδοση 1.0

Ημερομηνία 1<sup>ης</sup> έκδοσης: 02/10/2025

Ημερομηνία τελευταίας αναθεώρησης: ---

Ημερομηνία προηγούμενης αναθεώρησης: ---

Αποτέλεσμα αξιολόγησης : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Βιοαποδομησιμότητα προϊόντος : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

### 12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Βιοσυσσώρευση συστατικών : Από τα στοιχεία των παραγωγών α' υλών που εξετάστηκαν, δεν προέκυψε δυναμικό βιοσυσσώρευσης για κάποιο από τα συστατικά.

### 12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

### 12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Το εν λόγω μείγμα δεν περιέχει δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (PBT), ή άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα (vPvB) σε επίπεδα του 0,1% ή υψηλότερα.

### 12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά, τα οποία θεωρείται ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το Άρθρο 57(f) του Κανονισμού REACH ή τον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε επίπεδο 0,1% ή υψηλότερο.

### 12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Πρόσθετες οικολογικές πληροφορίες : Η εισχώρηση του προϊόντος σε υπόνομο, κοίτες νερού ή στη έδαφος πρέπει να αποφευχθεί.

## ΤΜΗΜΑ 13: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ

### 13.1 Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων

Συμβουλές για τη διάθεση και συσκευασία : Διάθεση:  
Σύμφωνα με Εθνικούς και Ευρωπαϊκούς κανονισμούς. Δεν πρέπει να διατίθεται μαζί με οικιακά απόβλητα. Ο κατάλληλος κωδικός αποβλήτου πρέπει να καθορισθεί από τον χρήστη, ανάλογα με τον τρόπο χρήσης του προϊόντος.

#### Οι ακόλουθοι κωδικοί αποβλήτων αποτελούν μόνο υποδείξεις:

Επικίνδυνη Ιδιότητα Αποβλήτου : HP 4 - Ερεθιστικό — ερεθισμός του δέρματος και οφθαλμική βλάβη  
HP 13 – Ευαισθητοποιητικό  
HP 6 - Οξεία τοξικότητα  
HP 5 Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους

Κωδικός Αποβλήτου (ΕΚΑ) : Κωδικός διάθεσης Ευρωπαϊκού Καταλόγου Αποβλήτων (ΕΚΑ) (αχρησιμοποίητο προϊόν):  
08 04 09\* απόβλητα κολλών και στεγανωτικών υλικών που περιέχουν οργανικούς διαλύτες ή άλλες επικίνδυνες ουσίες

Διάθεση ακάθαρτης συσκευασίας : Κωδικός διάθεσης Ευρωπαϊκού Καταλόγου Αποβλήτων (ΕΚΑ) (ακάθαρτη συσκευασία):  
15 01 10\* συσκευασίες που περιέχουν κατάλοιπα επικινδύνων ουσιών ή έχουν μολυνθεί από αυτές

Σημείωση: Εφόσον ξεπλυθούν με άφθονο νερό, τα άδεια δοχεία μπορούν να μεταφερθούν σε αδειοδοτημένες μονάδες/οργανισμούς διαχείρισης για ανακύκλωση.

## ΤΜΗΜΑ 14: ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ

Το προϊόν δεν εμπίπτει στις διατάξεις διεθνών κανονισμών που διέπουν τη μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων (ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA).

# Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Καν. (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)  
και τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 2020/878



## RPK GLOBALCAST PUR B

Έκδοση 1.0

Ημερομηνία 1<sup>ης</sup> έκδοσης: 02/10/2025

Ημερομηνία τελευταίας αναθεώρησης: ---

Ημερομηνία προηγούμενης αναθεώρησης: ---

## ΤΜΗΜΑ 15: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ

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

VOC (1999/13/ΕΚ) : Δεν εμπίπτει

Seveso III - ΟΔΗΓΙΑ 2012/18/ΕΕ ΤΟΥ : Δεν εμπίπτει

ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ  
ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ για την αντιμετώπιση των  
κινδύνων μεγάλων ατυχημάτων  
σχετιζόμενων με επικίνδυνες ουσίες

#### Λοιπές πληροφορίες

Προορίζεται μόνο για βιομηχανική και επαγγελματική χρήση.

### 15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει πραγματοποιηθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας.

## ΤΜΗΜΑ 16: ΛΟΙΠΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

### Πλήρες κείμενο των Δηλώσεων-H που αναφέρονται στις ενότητες 2 και 3

H315: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H317: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

H319: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H332: Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.

H334: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργία ή συμπτώματα άσθματος ή δύσπνοια σε περίπτωση εισπνοής.

H335: Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

H351: Υποπτο για πρόκληση καρκίνου.

H373: Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.

EUH204: Περιέχει ισοκυανικές ενώσεις. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

### Αναθεωρημένα σημεία

---

### Ακρωνύμια και συντμήσεις

ADR: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road  
*Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τις Διεθνείς Οδικές Μεταφορές Επικίνδυνων Εμπορευμάτων*

CAS No: Chemical Abstracts Service Number  
*Υπηρεσία Χημικής Ταυτοποίησης*

EINECS No: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances Number  
*Ευρωπαϊκός Κατάλογος των Υφιστάμενων Εμπορικών Χημικών Ουσιών*

DMEL: Derived Minimal Effect Level  
*Παράγωγο Επίπεδο με Ελάχιστες Επιπτώσεις*

DNEL: Derived No Effect Level  
*Παράγωγο Επίπεδο Χωρίς Επιπτώσεις*

EWC: European Waste Catalogue  
*Ευρωπαϊκός Κατάλογος Αποβλήτων*

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
*Παγκόσμια Εναρμονισμένο Σύστημα Ταξινόμησης και Επισήμανσης Χημικών*

IATA-DGR: International Air Transport Association's-Dangerous Goods Regulations  
*Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών-Κανονισμοί για τα Επικίνδυνα Εμπορεύματα*

IMDG Code: International Maritime Dangerous Goods Code  
*Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικίνδυνων Εμπορευμάτων*

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
*Ανθεκτικά, Βιοσυσσωρεύσιμα και Τοξικά (ABT)*

PNEC: Predicted No Effect Concentration  
*Προβλεπόμενη Συγκέντρωση Χωρίς Επιπτώσεις*

RID: Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail  
*Κανονισμοί για τις Διεθνείς Σιδηροδρομικές Μεταφορές Επικίνδυνων Εμπορευμάτων*

SCL: Specific Concentration Limit  
*Ειδικό Όριο Συγκέντρωσης*

VOC: Volatile Organic Compound  
*Πτητικές Οργανικές Ενώσεις*

vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative  
*άκρως Ανθεκτικά και άκρως Βιοσυσσωρεύσιμα (αΑαΒ)*

# Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Καν. (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)  
και τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 2020/878



## RPK GLOBALCAST PUR B

Έκδοση 1.0

Ημερομηνία 1<sup>ης</sup> έκδοσης: 02/10/2025

Ημερομηνία τελευταίας αναθεώρησης: ---

Ημερομηνία προηγούμενης αναθεώρησης: ---

### Περαιτέρω πληροφορίες

Πηγές των σημαντικών δεδομένων που χρησιμοποιήθηκαν για τη σύνταξη του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας

: Δεδομένα από τα ΔΔΑ των α υλών, αποτελέσματα αναζήτησης της δικτυακής πύλης ΟΟΣΑ eChem του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Χημικών Προϊόντων <http://echa.europa.eu/> και άλλες δημόσια προσιπές βάσεις δεδομένων.

### Ταξινόμηση του μείγματος

H315

H317

H319

H332

H334

H335

H351

H373

### Διαδικασία ταξινόμησης

: Μέθοδος υπολογισμού

: Μέθοδος υπολογισμού

: Μέθοδος υπολογισμού

: Μέθοδος υπολογισμού

: Μέθοδος υπολογισμού

: Μέθοδος υπολογισμού

: Μέθοδος υπολογισμού

: Μέθοδος υπολογισμού

Η ταξινόμηση της ουσίας/του μείγματος για τους κινδύνους υγείας είναι σύμφωνα με τις μεθόδους υπολογισμού που αναφέρονται στον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP).

Οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας βασίζονται στις υπάρχουσες γνώσεις μας και τα διαθέσιμα δεδομένα κατά την ημερομηνία έκδοσης. Οι παρεχόμενες πληροφορίες αποτελούν οδηγό για τον ασφαλή χειρισμό, χρήση, επεξεργασία, αποθήκευση, μεταφορά και διάθεση ή εξάλειψη και δεν πρέπει να εκλαμβάνονται ως εγγύηση ή ως ποιοτική προδιαγραφή. Επίσης, σχετίζονται μόνο με το συγκεκριμένο προϊόν και πιθανόν να μην ισχύουν όταν αυτό χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με άλλα υλικά ή σε άλλες διεργασίες, εκτός αν αυτές αναφέρονται ρητά στο κείμενο.

Συντάχθηκε από:

3S – Safely Serving Science

Ελ. Βενιζέλου 133

Ηλιούπολη 163 43, Αθήνα

T: 210 9901150

info@3s-chem.gr

www.3s-chem.gr