

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

Σελίδα: 1/128

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό No 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

ΕΝΟΤΗΤΑ 1: Στοιχεία ουσίας / μίγματος και εταιρείας /επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

SOLVENON® PM

Χημικό όνομα: 1-μεθοξυ-2-προπανόλη

Αριθμός ευρετηρίου: 603-064-00-3

Αριθμός CAS: 107-98-2

Αριθμός καταχώρησης REACH: 01-2119457435-35-0004, 01-2119457435-35-0033, 01-2119457435-35-0032, 01-2119457435-35-0036, 01-2119457435-35

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

Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις: διαλύτης(ες)

Για την λεπτομερή περιγραφή των προσδιορισμένων χρήσεων του προϊόντος δείτε το παράρτημα του δελτίου δεδομένων ασφαλείας.

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Εταιρεία:
BASF SE
67056 Ludwigshafen
GERMANY

Διεύθυνση επαφής:
BASF Hellas S.A.
Sindos Industrial Area
57022 Sindos
GREECE

Τηλέφωνο: +30 2310 797-195

Διεύθυνση E-mail: gr-psr-hellas@basf.com

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Ελληνικό Κέντρο Δηλητηριάσεων
0030 210 7793777 (24 hours / 7 days)

International emergency number:

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Τηλέφωνο: +49 180 2273-112

ΕΝΟΤΗΤΑ 2: Προσδιορισμός των κινδύνων

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Νο.1272/2008 [CLP]

Flam. Liq. 3

H226 Εύφλεκτο υγρό και ατμός.

STOT SE 3

H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

Εφόσον οι ταξινομήσεις δεν περιγράφονται πλήρως στο κεφάλαιο αυτό, μπορείτε να βρείτε το πλήρες κείμενο στο κεφάλαιο 16.

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Νο.1272/2008 [CLP]

Εικονόγραμμα:



Λέξη-μήνυμα:

Προσοχή

Δήλωση επικινδυνότητας:

H226

Εύφλεκτο υγρό και ατμός.

H336

Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

Δηλώσεις προφύλαξης (πρόληψη):

P271

Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.

P210

Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.

P280

Να φοράτε προστατευτικά γάντια και μέσα προστασίας για τα μάτια ή το πρόσωπο.

Δηλώσεις προφύλαξης (αντίδραση):

P312

Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό, εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.

Δηλώσεις προφύλαξης (Αποθήκευση):

P233

Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός.

Δηλώσεις προφύλαξης (διάθεση):

P501

Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σε σημεία συλλογής επικινδύνων ή ειδικών αποβλήτων.

Συστατικό(ά) προσδιορισμού κινδύνων για σκοπούς επισήμανσης: 1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Νο.1272/2008 [CLP]

Ενδεχομένως, στο κεφάλαιο αυτό παρέχονται πληροφορίες σχετικά με άλλους κινδύνους, οι οποίοι δεν οδηγούν σε ταξινόμηση, αλλά ενδέχεται να συμβάλλουν στη γενική επικινδυνότητα της ουσίας ή του μείγματος.

Βλέπε κεφάλαιο 12 - Αποτελέσματα της ABT και αΑαΒ.

Το προϊόν δεν περιέχει ουσία με ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής πάνω από τα νόμιμα όρια που περιλαμβάνεται στον κατάλογο που έχει καθοριστεί σύμφωνα με το άρθρο 59(1) του κανονισμού (ΕΚ) αριθ.1907/2006 ή δεν έχει αναγνωριστεί ότι έχει ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με τα κριτήρια που ορίζονται στον κατ' εξουσιοδότηση κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 της Επιτροπής ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2018/605 της Επιτροπής.

ΕΝΟΤΗΤΑ 3: Σύνθεση /στοιχεία για τα συστατικά

3.1. Ουσίες

Χημική φύση

1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας
μονοπροπυλενογλυκόλης

Περιεκτικότητα (β/β): $\geq 99,5 \%$

Αριθμός CAS: 107-98-2

Αριθμός EC: 203-539-1

Αριθμός ευρετηρίου: 603-064-00-3

Flam. Liq. 3

STOT SE 3 (υπνηλία και ζάλη)

H226, H336

Ουσία με όριο επαγγελματικής
έκθεσης στην ΕΕ

Συστατικά που υπόκεινται σε ρύθμιση

1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης

Περιεκτικότητα (β/β): $\geq 99,5 \%$ -

$\leq 100 \%$

Αριθμός CAS: 107-98-2

Αριθμός EC: 203-539-1

Αριθμός ευρετηρίου: 603-064-00-3

Flam. Liq. 3

STOT SE 3 (υπνηλία και ζάλη)

H226, H336

Ουσία με όριο επαγγελματικής
έκθεσης στην ΕΕ

2-μεθοξυπροπανόλη

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Περιεκτικότητα (β/β): $\geq 0\%$ - $< 0,3\%$	Flam. Liq. 3
Αριθμός CAS: 1589-47-5	Skin Irrit. 2
Αριθμός EC: 216-455-5	Eye Dam. 1
Αριθμός ευρετηρίου: 603-106-00-0	Repr. 1B (έμβρυο)
	STOT SE 3 (ερεθ. του αναπνευστικού)
	H226, H318, H315, H335, H360D

Για τις ταξινομήσεις που δεν περιγράφονται πλήρως στο κεφάλαιο αυτό, συμπεριλαμβανομένων των κλάσεων κινδύνου και των δηλώσεων επικινδυνότητας, το πλήρες κείμενο δίνεται στο κεφάλαιο 16.

3.2. Μείγματα

Δεν εφαρμόζεται

ΕΝΟΤΗΤΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Το προσωπικό πρώτων βοηθειών θα πρέπει να προσέχει τη δική του ασφάλεια. Εάν ο ασθενής έχει πιθανότητα να χάσει τις αισθήσεις του, τοποθετήστε τον και μεταφέρετέ τον σε πλάγια θέση (θέση ανάνηψης). Αφαιρέστε αμέσως το μολυσμένο ρουχισμό.

Σε περίπτωση εισπνοής:

Φροντίστε να διατηρήσετε τον ασθενή ήρεμο, απομακρύνετε τον σε καθαρό αέρα και ζητήστε ιατρική φροντίδα.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα:

Να ξεπλένεται επιμελώς με σαπούνι και νερό.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια:

τα μάτια που έχουν επηρεαστεί να πλένονται για τουλάχιστον 15 λεπτά κάτω από τρεχούμενο νερό κρατώντας τα βλέφαρα ανοικτά και να ζητείται συμβουλή ειδικού οφθαλμιάτρου.

Σε περίπτωση κατάποσης:

Ξεπλύνετε αμέσως το στόμα και μετά πιείτε 200 - 300 κε νερό, ζητήστε ιατρική συμβουλή.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Συμπτώματα: Πληροφορίες, όπως επιπρόσθετες πληροφορίες για τα συμπτώματα και τις επιδράσεις μπορεί να περιλαμβάνονται στις GHS φράσεις επισήμανσης οι οποίες είναι διαθέσιμες στην Ενότητα 2 και στις Τοξικολογικές εκτιμήσεις στην Ενότητα 11.

Κίνδυνοι: Πληροφορίες, όπως επιπρόσθετες πληροφορίες για τα συμπτώματα και τις επιδράσεις μπορεί να περιλαμβάνονται στις GHS φράσεις επισήμανσης οι οποίες είναι διαθέσιμες στην Ενότητα 2 και στις Τοξικολογικές εκτιμήσεις στην Ενότητα 11. Άλλα συμπτώματα και / ή επιδράσεις δεν είναι γνωστά μέχρι τώρα

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

4.3. Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Αγωγή: Να γίνεται συμπτωματική αγωγή (απολύμανση, ζωτικές λειτουργίες), δεν είναι γνωστό συγκεκριμένο αντίδοτο.

ΕΝΟΤΗΤΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης:

ξηρή σκόνη, ψεκασμός νερού, διοξείδιο του άνθρακα, αφρός ανθεκτικός σε αλκοόλες

Ακατάλληλα μέσα πυρόσβεσης, για λόγους ασφαλείας:

δέσμη νερού

Πρόσθετα στοιχεία:

Χρησιμοποιήστε μέτρα πυρόσβεσης ανάλογα με τον περιβάλλοντα χώρο.

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

Συμβουλή: Εύφλεκτο υγρό Οι περιέκτες που κινδυνεύουν να ψύχονται με ψεκασμό νερού. Δες ΔΔΑ ενότητα 7 - Χειρισμός και αποθήκευση.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Ειδικός εξοπλισμός προστασίας:

Να φοράτε αυτόνομη αναπνευστική συσκευή. Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για τους πυροσβέστες

Συμπληρωματικά στοιχεία:

Εκκενώστε την περιοχή από όλο το μη απαραίτητο προσωπικό. Η πυρόσβεση να γίνεται από τη μέγιστη απόσταση.

Εκτείνετε τα μέτρα κατάσβεσης πυρκαγιάς στον περιβάλλοντα χώρο. Τα υπολείμματα από την πυρκαγιά και το μολυσμένο νερό πυρόσβεσης να απορρίπτονται σύμφωνα με τους επίσημους κανονισμούς.

ΕΝΟΤΗΤΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

Υψηλός κίνδυνος γλιστρήματος λόγω διαρροής/διαφυγής του προϊόντος.

Η έκλυση της ουσίας/προϊόντος μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά ή έκρηξη. Διακόψτε ή περιορίστε τη διαρροή στην πηγή της. Διακόψτε ή περιορίστε τη διαρροή της ουσίας/προϊόντος υπό ασφαλείς συνθήκες.

Συσκευάστε σε καλά κλειστούς περιέκτες προς διάθεση.

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Ο χειρισμός να γίνεται σε συμφωνία με καλή βιομηχανική υγιεινή και πρακτικές ασφαλείας.

Αποφύγετε όλες τις πηγές ανάφλεξης: θερμότητα, σπινθήρες, γυμνή φλόγα. Χρησιμοποιείτε αντιστατικά εργαλεία.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Πρέπει να αποφεύγεται η απελευθέρωση στο περιβάλλον. Συγκρατήστε το ρυπαρό νερό πλύσης, απορρίψτε το σύμφωνα με τις προδιαγραφές.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Συλλέξτε με κατάλληλο υλικό και απορρίψτε. Τυχόν διαρροές θα πρέπει να περιορίζονται, να στερεοποιούνται και να συγκεντρώνονται σε κατάλληλα δοχεία προς διάθεση. Απορρίψτε το επιβαρυνμένο απορροφητικό υλικό σύμφωνα με τους κανονισμούς.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Πληροφορίες σχετικά με τον έλεγχο έκθεσης / προστασία εργαζομένων και θέματα διάθεσης αποβλήτων μπορεί να βρεθούν στις ενότητες 8 και 13.

ΕΝΟΤΗΤΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Ο χειρισμός να γίνεται σε συμφωνία με καλή βιομηχανική υγιεινή και πρακτικές ασφαλείας.

Προστασία από πυρκαγιά και έκρηξη:

Αποφύγετε όλες τις πηγές ανάφλεξης: θερμότητα, σπινθήρες, γυμνή φλόγα. Όλος ο εξοπλισμός μεταφοράς να γειώνεται κατάλληλα για να αποφευχθεί ηλεκτροστατική εκκένωση.

7.2. Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

Επιπλέον στοιχεία σχετικά με τις συνθήκες αποθήκευσης: Διατηρείτε τον περιέκτη ερμητικά κλειστό και ξηρό. Να διατηρείται σε δροσερό χώρο.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Για τις χρήσεις που αναφέρονται στην Ενότητα 1, θα πρέπει να λαμβάνονται υπόψη οι οδηγίες της Ενότητας 7.

ΕΝΟΤΗΤΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης στο προϊόν /ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

Συστατικά με όρια επαγγελματικής έκθεσης

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

| 107-98-2: 1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης
τιμή STEL 568 mg/m³ ; 150 ppm (OEL (EU))
ενδεικτικό
Επίδραση στο δέρμα (OEL (EU))
Η ουσία μπορεί να απορροφηθεί μέσω του δέρματος.
τιμή TWA 375 mg/m³ ; 100 ppm (OEL (EU))
ενδεικτικό
Επίδραση στο δέρμα (OEL (GR))
Η ουσία μπορεί να απορροφηθεί μέσω του δέρματος.
τιμή TWA 360 mg/m³ ; 100 ppm (OEL (GR))
τιμή STEL 1.080 mg/m³ ; 300 ppm (OEL (GR))
Ανώτερη οριακή τιμή/παράγοντας:: 15 min
Επίδραση στο δέρμα (EU SCOEL)
Η ουσία μπορεί να απορροφηθεί μέσω του δέρματος.
τιμή TWA 375 mg/m³ ; 100 ppm (EU SCOEL)
Ανώτερη οριακή τιμή/παράγοντας:: 8HR
τιμή STEL 563 mg/m³ ; 150 ppm (EU SCOEL)
Ανώτερη οριακή τιμή/παράγοντας:: 15 min

PNEC

| γλυκό νερό: 10 mg/l

| θαλασσινό νερό: 1 mg/l

| σποραδική απελευθέρωση: 100 mg/l

| μονάδα επεξεργασίας: 100 mg/l

| ίζημα (γλυκό νερό): 41,6 mg/kg

| έδαφος: 2,47 mg/kg

| ίζημα (θαλασσινό νερό): 4,17 mg/kg

DNEL

| εργαζόμενος/η:

| Έκθεση μικρής διάρκειας - συστηματικές και τοπικές επιδράσεις., Εισπνοή: 553,5 mg/m³

| εργαζόμενος/η:

| Μακροχρόνια έκθεση - συστηματικές επιδράσεις, από το δέρμα: 183 mg/kg

| εργαζόμενος/η:

| Μακροχρόνια έκθεση - συστηματικές επιδράσεις, Εισπνοή: 369 mg/m³

| καταναλωτής:

| Μακροχρόνια έκθεση - συστηματικές επιδράσεις, από το δέρμα: 78 mg/kg

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

καταναλωτής:

Μακροχρόνια έκθεση - συστηματικές επιδράσεις, Εισπνοή: 43,9 mg/m³

καταναλωτής:

Μακροχρόνια έκθεση - συστηματικές επιδράσεις, από το στόμα: 33 mg/kg

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Εξοπλισμός ατομικής προστασίας

Αναπνευστική προστασία:

Φίλτρο αερίων EN 141 Τύπος A για αέρια /ατμούς οργανικών ενώσεων (σημείο ζέσεως >65 °C).

Προστασία χεριών:

Γάντια χημικής προστασίας (EN ISO 374-1)

Κατάλληλα υλικά επίσης με παρατεταμένη, απευθείας επαφή (Συνιστάται: Δείκτης προστασίας 6, αντιστοιχία >480 λεπτά χρόνου διήθησης σύμφωνα με το EN ISO 374-1):

βουτυλοκαουτσούκ – πάχος επίστρωσης 0.7 mm

Θα πρέπει να τηρούνται οι οδηγίες χρήσης του κατασκευαστή λόγω της μεγάλης ποικιλίας τύπων.

Συμπληρωματική σημείωση: Οι προδιαγραφές βασίζονται σε δοκιμές, βιβλιογραφικά δεδομένα και στοιχεία από παραγωγούς γαντιών ή προέκυψαν κατ'αναλογία από παρόμοιες ουσίες. Εξαιτίας πολλών διαφορετικών συνθηκών (π.χ. θερμοκρασία), πρέπει να θεωρηθεί ότι στην πράξη, η διάρκεια χρήσης των γαντιών χημικής προστασίας μπορεί να είναι πολύ συντομότερη από τον χρόνο διαπερατότητας που έχει προσδιορισθεί με δοκιμές

Προστασία ματιών:

Γυαλιά ασφαλείας με πλευρικά προστατευτικά (γυαλιά πλαισίου) (EN 166)

Προστασία σώματος:

Η προστασία του σώματος πρέπει να επιλεγεί ανάλογα με τη δραστηριότητα και την πιθανή έκθεση, π.χ. ποδιά, προστατευτικές μπότες, στολή χημικής προστασίας (σύμφωνα με το EN 14605 σε περίπτωση εκτινάξεων ή EN 13982 σε περίπτωση σκόνης).

Γενικά μέτρα ασφαλείας και υγιεινής

Ο χειρισμός να γίνεται σε συμφωνία με καλή βιομηχανική υγιεινή και πρακτικές ασφαλείας. Απαιτείται να φοράτε κλειστή ενδυμασία εργασίας επιπλέον του αναφερόμενου εξοπλισμού ατομικής προστασίας.

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Πρέπει να λαμβάνονται όλα τα κατάλληλα μέτρα για να αποφευχθεί η απελευθέρωση του προϊόντος στο περιβάλλον και να περιοριστεί η διασπορά τυχόν απελευθέρωσης όταν συμβεί. Πρέπει να υπάρχουν κατάλληλα μέτρα διαχείρισης επικινδυνότητας.

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

ΕΝΟΤΗΤΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Κατάσταση της ύλης:	υγρό	
Μορφή:	υγρό	
Χρώμα:	άχρωμο	
Οσμή:	ήπια, σαν οινόπνεύματος	
Κατώφλι οσμής:	απροσδιόριστο	
Σημείο τήξεως:	-95 °C (1.013 hPa)	(άλλο)
	Δεδομένα από τη βιβλιογραφία.	
Σημείο ζέσεως:	119,8 °C (1.013 hPa)	(άλλο)
Αναφλεξιμότητα:	Εύφλεκτο υγρό και ατμός.	(προκύπτει από σημ. ανάφλεξης & βρασμού)
Κατώτερο όριο εκρηκτικότητας:	1,7 %(V) (27 °C)	(αέρας)
	Το κατώτερο σημείο εκρηκτικότητας έχει καθορισθεί για την ουσία / μίγμα. Ως σημείο εκρηκτικότητας αναφέρεται η θερμοκρασία ενός εύφλεκτου υγρού στην οποία η συγκέντρωση των κορεσμένων ατμών στον αέρα ισούται με το κατώτερο όριο εκρηκτικότητας (LEL).	
Ανώτερο όριο εκρηκτικότητας:	Για υγρά δεν αφορά την ταξινόμηση και επισήμανση.	
Σημείο ανάφλεξης:	31,5 °C	(DIN 51755, κλειστό δοχείο)
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης:	287 °C	(Οδηγία 92/69/EEC. Α.15)
Θερμική αποικοδόμηση:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.	
Τιμή pH:	(20 °C)	
	διαλυτό, ουδέτερο	
Ιξώδες, δυναμικό:	1,81 mPa.s (20 °C)	
	Δεδομένα από τη βιβλιογραφία.	
Θιξοτροπία:	μη θιξοτροπικό	
Διαλυτότητα σε νερό:	Δεδομένα από τη βιβλιογραφία., αναμίξιμο (20 °C)	(άλλο)
Διαλυτότητα (ποιοτική) διαλύτης(ες):	οργανικοί διαλύτες διαλυτό	
Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλης/νερού (log Kow):	-0,43 (25 °C)	(με μέτρηση)
	Δεδομένα από τη βιβλιογραφία.	
Τάση ατμών:	17,1 hPa (25,1 °C)	(με μέτρηση)
	δυναμικό	

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Σχετική πυκνότητα:	0,92 (20 °C)	
Πυκνότητα:	0,92 g/cm ³ (20 °C, 1.013 hPa)	(DIN 51757)
Σχετική πυκνότητα ατμών (ως προς τον αέρα):	3,1 (20 °C)	(βάσει υπολογισμού)
	Βαρύτερο του αέρα.	

9.2. Άλλες πληροφορίες

Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου

Εκρηκτικά

Κίνδυνος έκρηξης:	Βάση της χημικής δομής δεν υπάρχει καμία ένδειξη για εκρηκτικές ιδιότητες.
Ευαισθησία κραδασμών:	μη ευαίσθητο σε κραδασμούς Λόγω της χημικής δομής δεν υπάρχει ευαισθησία στην κρούση.

Οξειδωτικές ιδιότητες

Ιδιότητες που ευνοούν την ανάπτυξη της πυρκαγιάς:	Με βάση την δομή του, το προϊόν δεν κατατάσσεται ως οξειδωτικό.
---	---

Εύφλεκτα υγρά

Παρατεταμένη καύση:	απροσδιόριστο
---------------------	---------------

Πυροφορικές ιδιότητες

Θερμοκρασία αυτανάφλεξης:	Θερμοκρασία: 20 °C	Τύπος δοκιμής: Αυτανάφλεξη σε θερμοκρασία δωματίου
	Εξαιτίας της δομής του το προϊόν δεν ταξινομείται ως αυτοαναφλέξιμο.	

Ουσίες και μείγματα που εκπέμπουν εύφλεκτα αέρια σε επαφή με το νερό

Παραγωγή εύφλεκτων αερίων:	Δεν σχηματίζει εύφλεκτα αέρια παρουσία νερού.
----------------------------	---

Διάβρωση σε μέταλλα

	Δεν έχει διαβρωτική επίδραση στα μέταλλα.
--	---

Άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας

pK _A :	Η ουσία δεν διασπάται.	
Προσρόφηση/νερό - έδαφος:	log K _{OC} : -0,69 Δεν αναμένεται προσρόφηση στη στερεά φάση του εδάφους.	(βάσει υπολογισμού)
Επιφανειακή τάση:	70,7 mN/m (20 °C) Εξαιτίας της δομής του, δεν πρέπει να αναμένεται καμία επιφανειοδραστικότητα.	(ΟΟΣΑ Οδηγία 115, Εναρμονισμένη μέθοδος ΟΟΣΑ)

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Μοριακή μάζα:	90,12 g/mol
SAPT-Θερμοκρασία:	Μη επιστημονικά αιτιολογημένη μελέτη.
Ρυθμός εξάτμισης:	Η τιμή μπορεί να εκτιμηθεί βάσει της σταθεράς του νόμου του Henry ή της τάσης ατμών.

ΕΝΟΤΗΤΑ 10: Σταθερότητα και αντιδρασιμότητα

10.1. Αντιδρασιμότητα

Με θέρμανση μπορεί να εκλυθούν εύφλεκτοι ατμοί.

Διάβρωση σε μέταλλα:	Δεν έχει διαβρωτική επίδραση στα μέταλλα.
Παραγωγή εύφλεκτων αερίων:	Παρατηρήσεις: Δεν σχηματίζει εύφλεκτα αέρια παρουσία νερού.

10.2. Χημική σταθερότητα

Το προϊόν είναι σταθερό εάν αποθηκεύεται και τυγχάνει χειρισμού όπως συνίσταται / υποδεικνύεται.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Αντιδρά με ισχυρούς οξειδωτικούς παράγοντες.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Αποφύγετε την υπερβολική θερμότητα. Να αποφεύγονται οι πηγές ανάφλεξης.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Ουσίες που πρέπει να αποφεύγονται:
ισχυροί οξειδωτικοί παράγοντες

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Επικίνδυνα προϊόντα αποικοδόμησης:
Δε σχηματίζονται επικίνδυνα προϊόντα αποικοδόμησης εάν φυλάσσεται και τυγχάνει χειρισμού όπως συνίσταται / υποδεικνύεται.

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

ΕΝΟΤΗΤΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

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

Οξεία τοξικότητα

Εκτίμηση της οξείας τοξικότητας:

Χαμηλής τοξικότητας μετά από απλή κατάποση. Πρακτικά μη τοξικό με την εισπνοή. Πρακτικά μη τοξικό μετά από μία μόνο επαφή με το δέρμα.

Πειραματικά δεδομένα/ από υπολογισμό:

LD50 αρουραίος (από το στόμα): 4.016 mg/kg (παρόμοια με την οδηγία 401 του ΟΟΣΑ)

LC0 αρουραίος (με εισπνοή): > 7000 ppm 6 h (παρόμοια με την οδηγία του ΟΟΣΑ 403)

Εξετάστηκε ο ατμός.

LD50 αρουραίος (από το δέρμα): > 2.000 mg/kg (παρόμοια με την Οδηγία 402 του ΟΟΣΑ)

Ερεθιστική δράση

Εκτίμηση των ερεθιστικών επιδράσεων:

Δεν είναι ερεθιστικό για το δέρμα. Δεν είναι ερεθιστικό για τα μάτια.

Πειραματικά δεδομένα/ από υπολογισμό:

Προσβολή του δέρματος / ερεθισμός

κουνέλι: μη ερεθιστικό (παρόμοιο με την οδηγία 404 του ΟΟΣΑ)

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός οφθαλμών

κουνέλι: μη ερεθιστικό (παρόμοια με την οδηγία 405 του ΟΟΣΑ)

Ευαισθητοποίηση αναπνευστικών οδών/δέρματος

Εκτίμηση της ευαισθητοποίησης:

Δεν παρατηρήθηκαν επιδράσεις ευαισθητοποίησης σε επαφή με το δέρμα σε μελέτες με ζώα.

Πειραματικά δεδομένα/ από υπολογισμό:

Ινδικό χοιρίδιο: Μη ευαισθητοποιητικό. (άλλο)

Μεταλλαξιγένεση βλαστοκυττάρων

Εκτίμηση της ικανότητας μεταλλαξιγένεσης:

Η ουσία δεν ήταν μεταλλαξιγόνο σε βακτήρια. Η ουσία δεν ήταν μεταλλαξιγόνο σε καλλιέργεια κυττάρων θηλαστικών. Η ουσία δεν ήταν μεταλλαξιγόνο σε δοκιμασία με θηλαστικά.

Καρκινογόνος δράση

Αξιολόγηση της ικανότητας καρκινογένεσης:

Σε μακροχρόνιες μελέτες με αρουραίους και ποντικούς στις οποίες η ουσία χορηγήθηκε με εισπνοή, δεν παρατηρήθηκε καρκινογόνος επίδραση.

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Εκτίμηση της αναπαραγωγικής τοξικότητας:

Τα αποτελέσματα μελετών σε ζώα δεν έδωσαν ένδειξη επίδρασης εξασθένησης της γονιμότητας.

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Τοξικότητα για την ανάπτυξη

Εκτίμηση της ικανότητας τερατογένεσης:

Δεν εμφανίστηκαν ενδείξεις τοξικότητας στην ανάπτυξη / τερατογενετικής επίδρασης σε μελέτες με ζώα.

Εμπειρίες σε ανθρώπους

Πειραματικά δεδομένα/ από υπολογισμό:

Οι υψηλές συγκεντρώσεις έχουν ναρκωτική επίδραση.

Τοξικότητα σε συγκεκριμένα όργανα στόχους (απλή έκθεση)

Απλή εκτίμηση STOT:

Πιθανές ναρκωτικές επιδράσεις (υπνηλία ή ζάλη)

Τοξικότητα επαναλαμβανόμενων δόσεων και τοξικότητα για συγκεκριμένα όργανα στόχους (επαναλαμβανόμενη έκθεση)

Εκτίμηση της τοξικότητας επαναλαμβανόμενης δόσης:

Σε μελέτες με ζώα, δεν παρατηρήθηκαν αρνητικές επιδράσεις μετά από επανειλημμένη έκθεση μέσω του δέρματος. Η ουσία μπορεί να προκαλέσει βλάβη στο συκώτι μετά από επανειλημμένες εισπνοές μεγάλων δόσεων. Η ουσία μπορεί να προκαλέσει βλάβη στο συκώτι μετά από επανειλημμένη κατάποση υψηλών δόσεων, όπως αποδείχθηκε σε μελέτες με ζώα.

Κίνδυνος κατά την αναπνοή

Δεν έχει εφαρμογή

Αλληλεπιδράσεις

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Η ουσία δεν αναγνωρίζεται ότι έχει ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό (ΕΕ) 2018/605 της Επιτροπής ούτε περιλαμβάνεται στον κατάλογο υποψηφίων ουσιών που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία σύμφωνα με το άρθρο 59 του κανονισμού ΕΕ για την ύπαρξη ιδιοτήτων ενδοκρινικού διαταράκτη.

ΕΝΟΤΗΤΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Εκτίμηση της τοξικότητας σε υδατικό περιβάλλον:

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Υπάρχει μεγάλη πιθανότητα ότι το προϊόν δεν έχει οξεία τοξική δράση σε υδρόβιους οργανισμούς. Δεν αναμένεται αναστολή της αποικοδομητικής ικανότητας της ενεργοποιημένης ιλύος όταν εισαχθεί σε εγκαταστάσεις βιολογικού καθαρισμού σε αρκετά χαμηλές συγκεντρώσεις.

Τοξικότητα για τα ψάρια:

LC50 (96 h) > 6.800 mg/l, *Leuciscus idus* (DIN 38412 Μέρος 15, στατικό)

Ονομαστική συγκέντρωση.

Υδρόβια ασπόνδυλα:

LC50 (48 h) 23.300 mg/l, *Daphnia magna* (Δοκιμή με δάφνια, οξεία, στατικό)

Ονομαστική συγκέντρωση.

Υδρόβια φυτά:

EC50 (7 d) > 1.000 mg/l (ρυθμός ανάπτυξης), *Pseudokirchneriella subcapitata* (Δοκιμή παρεμπόδισης ανάπτυξης άλγης)

Ονομαστική συγκέντρωση.

Μικροοργανισμοί/Επίδραση στην ενεργοποιημένη ιλύ:

EC50 (3 h) > 1.000 mg/l, ενεργοποιημένη ιλύς, αστικής προέλευσης (ΟΟΣΑ - Οδηγία 209)

Ονομαστική συγκέντρωση. Δεδομένα από τη βιβλιογραφία.

Χρόνια τοξικότητα για τα ψάρια:

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Χρόνια τοξικότητα σε υδρόβια ασπόνδυλα:

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Εκτίμηση της χερσαίας τοξικότητας:

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Εκτίμηση της βιοαποικοδόμησης και εξάλειψης (H₂O):

Εύκολα αποικοδομήσιμο (σύμφωνα με τα κριτήρια ΟΟΣΑ).

Πληροφορίες για την εξάλειψη:

90 - 100 % Αναγωγή του DOC (28 d) (ΟΟΣΑ 301E/92/69/ΕΟΚ, Γ.4-B) (αερόβια, δημόσια μονάδα επεξεργασίας λυμάτων)

Εκτίμηση σταθερότητας σε νερό:

Σύμφωνα με τις δομικές ιδιότητες, η υδρόλυση δεν είναι αναμενόμενη/πιθανή.

Το προϊόν δεν έχει υποβληθεί σε δοκιμή. Τα στοιχεία έχουν προκύψει από τη δομή του προϊόντος.

Πληροφορίες σχετικά με τη Σταθερότητα σε Νερό (Υδρόλυση):

Σύμφωνα με τις δομικές ιδιότητες, η υδρόλυση δεν είναι αναμενόμενη/πιθανή.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Εκτίμηση δυνατότητας βιοσυσσώρευσης:

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Λόγω του συντελεστή κατανομής οκτανόλης/νερού ((log Pow) δεν πρέπει να αναμένεται συσσώρευση σε οργανισμούς.

Δυναμικό βιοσυσσώρευσης:

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Εκτίμηση κινδύνων μεταφοράς μεταξύ περιβαλλοντικών διαμερισμάτων.:

Πτητικότητα: Η ουσία δεν θα εξατμισθεί στην ατμόσφαιρα από την επιφάνεια του νερού.

Προσρόφηση στο έδαφος: Δεν αναμένεται προσρόφηση στη στερεά φάση του εδάφους.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ

Σύμφωνα με το Παράρτημα XIII του κανονισμού (ΕΕ) Νο.1907/2006 για τις χημικές ουσίες REACH (Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals).: Το προϊόν δεν πληροί τα κριτήρια για ABT (ανθεκτικές / βιοσυσσωρεύσιμες / τοξικές) και αΑαΒ (άκρως ανθεκτικές / άκρως βιοσυσσωρεύσιμες).

12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Η ουσία δεν αναγνωρίζεται ότι έχει ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό (ΕΕ) 2018/605 της Επιτροπής ούτε περιλαμβάνεται στον κατάλογο υποψηφίων ουσιών που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία σύμφωνα με το άρθρο 59 του κανονισμού ΕΕ για την ύπαρξη ιδιοτήτων ενδοκρινικού διαταράκτη.

12.7. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Η ουσία δεν καταγράφεται στον Κανονισμό (ΕΚ) 1005/2009 σχετικά με τις ουσίες που καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος

Αποτελέσματα αξιολόγησης για PMT (Ανθεκτική, Ευκίνητη, Τοξική) και vPvM (άκρως Ανθεκτική και άκρως Ευκίνητη)

Το προϊόν δεν πληροί τα κριτήρια για PMT. Το προϊόν δεν πληροί τα κριτήρια για vPvM.

Πρόσθετα στοιχεία

Απορροφήσιμο οργανικά ενωμένο αλογόνο (AOX):

Αυτό το προϊόν δεν περιέχει οργανικά ενωμένο αλογόνο.

Άλλες οικοτοξικολογικές συμβουλές:

Δεν θα πρέπει να αναμένεται αναστολή της αποικοδομητικής δράσης της ενεργοποιημένης ιλύος κατά τη σωστή εισαγωγή μικρών συγκεντρώσεων.

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

ΕΝΟΤΗΤΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Διαθέστε σύμφωνα με τους εθνικούς και τοπικούς κανονισμούς.

Μολυσμένη συσκευασία:

Απόρριψη της συσκευασίας σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

ΕΝΟΤΗΤΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Επίγεια μεταφορά

ADR

αριθμός UN ή αριθμός ID: UN3092
Οικεία ονομασία 1-ΜΕΘΟΞΥ-2-ΠΡΟΠΑΝΟΛΗ
αποστολής κατά UN:
Κλάση/κλάσεις κινδύνου 3
κατά τη μεταφορά:
Ομάδα συσκευασίας: III
Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι: όχι
Ειδικές προφυλάξεις για τον Κωδικός τούνελ: D/E
χρήστη:

RID

αριθμός UN ή αριθμός ID: UN3092
Οικεία ονομασία 1-ΜΕΘΟΞΥ-2-ΠΡΟΠΑΝΟΛΗ
αποστολής κατά UN:
Κλάση/κλάσεις κινδύνου 3
κατά τη μεταφορά:
Ομάδα συσκευασίας: III
Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι: όχι
Ειδικές προφυλάξεις για τον Δεν αναφέρεται
χρήστη:

Μεταφορά με εσωτερική ναυσιπλοΐα

ADN

αριθμός UN ή αριθμός ID: UN3092
Οικεία ονομασία 1-ΜΕΘΟΞΥ-2-ΠΡΟΠΑΝΟΛΗ
αποστολής κατά UN:
Κλάση/κλάσεις κινδύνου 3
κατά τη μεταφορά:
Ομάδα συσκευασίας: III
Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι: όχι
Ειδικές προφυλάξεις για τον Δεν αναφέρεται
χρήστη:

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Μεταφορά με σκάφος εσωτερικής ναυσιπλοΐας φορτίων χύδην

αριθμός UN ή αριθμός ID: UN3092
Οικεία ονομασία
αποστολής κατά UN: 1-ΜΕΘΟΞΥ-2-ΠΡΟΠΑΝΟΛΗ

Κλάση/κλάσεις κινδύνου
κατά τη μεταφορά: 3
Ομάδα συσκευασίας: III
Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι: όχι
Τύπος δεξαμενόπλοιου
ποτάμιας ναυσιπλοΐας: N
Σχεδιασμός δεξαμενής
μεταφοράς φορτίου: 3
Τύπος δεξαμενής
πλήρωσης: 2

Θαλάσσια μεταφορά

IMDG

αριθμός UN ή αριθμός ID: UN 3092
Οικεία ονομασία
αποστολής κατά UN: 1-ΜΕΘΟΞΥ-2-ΠΡΟΠΑΝΟΛΗ
Κλάση/κλάσεις κινδύνου
κατά τη μεταφορά: 3
Ομάδα συσκευασίας: III
Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι: όχι
Θαλάσσιος
ρυπαντής: ΌΧΙ
Ειδικές προφυλάξεις για
τον χρήστη: EmS: F-E; S-D

Sea transport

IMDG

UN number or ID
number: UN 3092
UN proper shipping
name: 1-METHOXY-2-PROPANOL
Transport hazard
class(es): 3
Packing group: III
Environmental
hazards: no
Marine pollutant:
NO
Special precautions
for user: EmS: F-E; S-D

Αεροπορική μεταφορά

IATA/ICAO

αριθμός UN ή αριθμός ID: UN 3092
Οικεία ονομασία
αποστολής κατά UN: 1-ΜΕΘΟΞΥ-2-ΠΡΟΠΑΝΟΛΗ
Κλάση/κλάσεις κινδύνου
κατά τη μεταφορά: 3
Ομάδα συσκευασίας: III
Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι: Δεν απαιτείται
επισήμανση ως
επικίνδυνου για το

Air transport

IATA/ICAO

UN number or ID
number: UN 3092
UN proper shipping
name: 1-METHOXY-2-PROPANOL
Transport hazard
class(es): 3
Packing group: III
Environmental
hazards: No Mark as
dangerous for the
environment is

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό No 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη:	περιβάλλον Δεν αναφέρεται	Special precautions for user:	needed None known
-------------------------------------	------------------------------	-------------------------------	----------------------

14.1. αριθμός UN ή αριθμός ID

Δείτε τις αντίστοιχες καταχωρήσεις για τον «αριθμό UN ή αριθμό ID» για τους αντίστοιχους κανονισμούς στους παραπάνω πίνακες.

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής κατά UN

Δείτε τις σχετικές καταχωρήσεις για την "Οικεία ονομασία αποστολής κατά UN" / "UN proper shipping name" στους αντίστοιχους κανονισμούς στους παραπάνω πίνακες.

14.3. Κλάση/κλάσεις κινδύνου κατά τη μεταφορά

Δείτε τις σχετικές καταχωρήσεις για την "Κλάση/κλάσεις κινδύνου κατά τη μεταφορά" / "Transport hazard class(es)" στους αντίστοιχους κανονισμούς στους παραπάνω πίνακες.

14.4. Ομάδα συσκευασίας

Δείτε τις σχετικές καταχωρήσεις για την "Ομάδα συσκευασίας" / "Packing group" στους αντίστοιχους κανονισμούς στους παραπάνω πίνακες.

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Δείτε τις σχετικές καταχωρήσεις για τους "Περιβαλλοντικούς κινδύνους" / "Environmental hazards" στους αντίστοιχους κανονισμούς στους παραπάνω πίνακες.

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Δείτε τις σχετικές καταχωρήσεις για τις "Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη" / "Special precautions for user" στους αντίστοιχους κανονισμούς στους παραπάνω πίνακες.

14.7. Θαλάσσιες μεταφορές σε χύδην σύμφωνα με τα όργανα του IMO

Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Κανονισμός:	IBC-Code	Regulation:	IBC-Code
Όνομα προϊόντος:	Propylene glycol monoalkyl ether	Product name:	Propylene glycol monoalkyl ether
Κατηγορία ρύπανσης:	Z	Pollution category:	Z
Τύπος πλοίου:	3	Ship Type:	3

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

ΕΝΟΤΗΤΑ 15: Πληροφορίες σχετικά με τις κανονιστικές διατάξεις

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

Απαγορεύσεις, περιορισμοί και εξουσιοδοτήσεις

Παράρτημα XVII του Κανονισμού (ΕΕ) Νο 1907/2006: Αριθμός καταλόγου: 3, 40, 3, 40

Οδηγία 2012/18/ΕΕ - Αντιμετώπιση των κινδύνων μεγάλων ατυχημάτων σχετιζόμενων με επικίνδυνες ουσίες (ΕΕ):

Αριθμός καταχώρισης στον κανονισμό: P5a

Η ταξινόμηση ισχύει για τυπικές συνθήκες θερμοκρασίας και πίεσης.

Αριθμός καταχώρισης στον κανονισμό: P5b

Η ταξινόμηση ισχύει για τυπικές συνθήκες θερμοκρασίας και πίεσης.

Αριθμός καταχώρισης στον κανονισμό: P5c

Η ταξινόμηση ισχύει για τυπικές συνθήκες θερμοκρασίας και πίεσης.

Σε περίπτωση που εφαρμόζονται και άλλες κανονιστικές διατάξεις που δεν αναφέρονται ήδη σε αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας, τότε αυτές περιγράφονται σε αυτό το υποκεφάλαιο.

Σε περίπτωση που εφαρμόζονται και άλλες κανονιστικές διατάξεις που δεν αναφέρονται ήδη σε αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας, τότε αυτές περιγράφονται σε αυτό το υποκεφάλαιο.

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Οδηγίες για τη χρήση του προϊόντος αναγράφονται στα κεφάλαια 7 και 8 αυτού του δελτίου δεδομένων ασφαλείας.

ΕΝΟΤΗΤΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Αξιολόγηση των κλάσεων κινδύνου σύμφωνα με κριτήρια της UN GHS (στην πιο επίκαιρη έκδοσή της)

STOT SE 3 (Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία και ζάλη.)

Flam. Liq. 3

Acute Tox. 5 (από το στόμα)

Πλήρες κείμενο των ταξινομήσεων, συμπεριλαμβανόμενων των κλάσεων κινδύνου και των δηλώσεων επικινδυνότητας, εφόσον αναφέρονται στις Ενότητες 2 ή 3:

Flam. Liq.

Εύφλεκτα υγρά

STOT SE

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση

Skin Irrit.

Ερεθισμός του δέρματος

Eye Dam.

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη

Repr.

Τοξικότητα στην αναπαραγωγή

H226

Εύφλεκτο υγρό και ατμός.

H336

Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

H318

Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

H315

Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H335

Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

H360D

Μπορεί να βλάψει το έμβρυο.

Συντομογραφίες

ADR = Η Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τις Διεθνείς Οδικές Μεταφορές Επικίνδυνων Εμπορευμάτων. **ADN** = Η Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τις Διεθνείς Εσωτερικές Πλωτές Μεταφορές Επικίνδυνων Εμπορευμάτων. **ATE** = Εκτιμήσεις Οξείας τοξικότητας. **CAO** = Μόνο Αεροσκάφος Φορτίων. **CAS** = Υπηρεσία Χημικής Ταυτοποίησης. **CLP** = Ταξινόμηση, Επισήμανση και Συσκευασία ουσιών και μειγμάτων. **DIN** = Γερμανικός Οργανισμός Τυποποίησης. **DNEL** = παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις. **EC50** = Μέση αποτελεσματική συγκέντρωση αποτελεσματική συγκέντρωση για το 50% του πληθυσμού. **EC** = Ευρωπαϊκή Κοινότητα. **EN** = Ευρωπαϊκά Πρότυπα. **IARC** = Διεθνής Οργανισμός Ερευνών για τον Καρκίνο. **IATA** = Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών. **IBC-Code** = Διεθνής Χημικός Κώδικας Χύδην. **IMDG** = Διεθνή Ναυτικό Κώδικα Επικίνδυνων Εμπορευμάτων. **ISO** = Διεθνής Οργανισμός Τυποποίησης. **STE** = Βραχυχρόνια Έκθεση. **LD50** = Μέση θανατηφόρος δόση για το 50% του πληθυσμού. **TLV** = Οριακή τιμή έκθεσης. **MARPOL** = Διεθνής Σύμβαση για την Πρόληψη Ρύπανσης από Πλοία. **NEN** = Ολλανδικά Πρότυπα. **NOEC** = Συγκέντρωση Μη Παρατηρούμενης Επίδρασης. **OEL** = Όριο Επαγγελματικής Έκθεσης. **OECD** = Οργανισμός Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης. **PBT** = Ανθεκτική, Βιοσυσσωρεύσιμη και Τοξική ουσία (ABT). **PNEC** = Προβλεπόμενη Συγκέντρωση Χωρίς Επιπτώσεις. **PPM** = Μέρη ανά εκατομμύριο. **RID** = Η Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τις Διεθνείς Σιδηροδρομικές Μεταφορές Επικίνδυνων εμπορευμάτων. **TWA** = Χρονοσταθμισμένος μέσος όρος. **UN-number** = αριθμός UN κατά τη μεταφορά. **vPvB** = άκρως Ανθεκτική και άκρως Βιοσυσσωρεύσιμη (αΑαΒ).

Τα στοιχεία που περιέχονται σ' αυτή τη δημοσίευση βασίζονται στην τρέχουσα γνώση και εμπειρία. Ενόψει των πολλών παραγόντων που μπορούν να επηρεάσουν την κατεργασία και την εφαρμογή του προϊόντος μας, αυτά τα στοιχεία δεν απαλλάσσουν τον αγοραστή από την υποχρέωση να διεξαγάγει δικές του έρευνες και δοκιμές, ούτε αυτά τα στοιχεία υπονοούν κάποια εγγύηση για ορισμένες ιδιότητες, ούτε την καταλληλότητα του προϊόντος για συγκεκριμένη χρήση. Οποιοσδήποτε περιγραφές, δεδομένα, αναλογίες, βάρη κλπ. που δίνονται στο παρόν μπορούν να τροποποιηθούν χωρίς προηγούμενη ενημέρωση και δεν αποτελούν συμφωνημένη συμβατική ποιότητα του προϊόντος. Είναι υπευθυνότητα του αποδέκτη των προϊόντων μας να εξασφαλίσει ότι τηρούνται οποιαδήποτε αποκλειστικά δικαιώματα και ισχύοντες νόμοι και νομοθεσία.

Κάθετες γραμμές στο αριστερό περιθώριο υποδεικνύουν μια τροποποίηση από την προηγούμενη έκδοση.

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Παράρτημα: Σενάρια έκθεσης

Περιεχόμενα

1. Παραγωγή της ουσίας, (χρήση βιομηχανικές εγκαταστάσεις)

IS; IS; ERC1; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC15

2. Χρήση ενδιάμεσο προϊόν, (χρήση βιομηχανικές εγκαταστάσεις)

IS; IS; ERC6a; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC15

3. Ανάμιξη & (ανα)συσκευασία ουσιών και μειγμάτων, (χρήση βιομηχανικές εγκαταστάσεις)

IS; IS; ERC2; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15

4. Χρήση στα βερνίκια, (χρήση βιομηχανικές εγκαταστάσεις)

IS; IS; ERC4; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC14, PROC15

5. Χρήση στα βερνίκια, (χρήση βιομηχανικές εγκαταστάσεις)

IS; IS; ERC4; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC14, PROC15

6. Χρήση στα μέσα καθαρισμού, (χρήση βιομηχανικές εγκαταστάσεις)

IS; IS; ERC4; PROC2, PROC3, PROC4, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC13

7. Χρήση στα βερνίκια, (χρήση επαγγελματικές εγκαταστάσεις)

PW; PW; ERC8a, ERC8d; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC13, PROC15, PROC19

8. Χρήση στα βερνίκια, (χρήση επαγγελματικές εγκαταστάσεις)

PW; PW; ERC8a, ERC8b; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC13, PROC15, PROC19

9. Χρήση στα μέσα καθαρισμού, (χρήση επαγγελματικές εγκαταστάσεις)

PW; PW; ERC8a, ERC8d; PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC13

10.Χρήση στα προϊόντα Φυτοπροστασίας, (χρήση επαγγελματικές εγκαταστάσεις)

PW; PW; ERC8d; PROC2, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC11, PROC13

11.Χρήση στα βερνίκια, (καταναλωτική χρήση)

C; C; ERC8a, ERC8d; PC9

12.Χρήση στα βερνίκια, (καταναλωτική χρήση)

C; C; ERC8a, ERC8d; PC9

13.Χρήση στα μέσα καθαρισμού, (καταναλωτική χρήση)

C; C; ERC8a, ERC8d; PC35

14.Χρήση σε μέσα ατομικής περιποίησης, (καταναλωτική χρήση)

C; C; ERC8a

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

15.Χρήση σε αποψυκτικούς και αντιπαγετικούς παράγοντες, (καταναλωτική χρήση)
C; C; ERC8a, ERC8d; PC4

1. Σύντομος τίτλος σεναρίου έκθεσης

Παραγωγή της ουσίας, (χρήση βιομηχανικές εγκαταστάσεις)

IS; IS; ERC1; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC15

Έλεγχος έκθεσης και μέτρα μείωσης κινδύνου

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	ERC1: Παραγωγή ουσιών
Συνθήκες λειτουργίας	
Ετήσια ποσότητα εντός ΕΕ	200.000.000 kg
Ημερήσια ποσότητα ανά εγκατάσταση	400.000 kg
Ελάχιστος αριθμός ημερών εκπομπής ανά έτος Συνεχής	300
Συντελεστής εκπομπών στον αέρα	0,1 %
Συντελεστής εκπομπών στο νερό	0,3 %
Συντελεστής εκπομπών στο έδαφος	0,01 %
	Χρήση σε κλειστά συστήματα Οι τιμές έκλυσης βασίζονται στα δεδομένα των πινάκων A & B του TGD 2003.
Συντελεστής αραίωσης στο γλυκό νερό	10
Συντελεστής αραίωσης στο θαλασσινό νερό	100
Μέτρα ελέγχου επικινδυνότητας	
	Αποφύγετε τη διαρροή αδιάλυτου υλικού στα λύματα ή τα ανακυκλωμένα λύματα
Είδος μονάδας επεξεργασίας λυμάτων	Δημοτικός βιολογικός καθαρισμός
Συνολική απόδοση της μείωσης της ποσότητας της ουσίας στα υδατικά απόβλητα μέσω μέτρων μείωσης του κινδύνου και μονάδας επεξεργασίας λυμάτων (%)	87,3 %
Υποτιθέμενη παροχή μονάδας επεξεργασίας λυμάτων (m3/d)	2.000 m3/d
Μέτρα σχετιζόμενα με τα απόβλητα	
	Απόρριψη των υλικών συσκευασίας σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,757

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

	Ο κίνδυνος περιβαλλοντικής έκθεσης ορίζεται στα γλυκά ύδατα., Ο κίνδυνος περιβαλλοντικής έκθεσης ορίζεται στο θαλασσίνο νερό.
Μέγιστη ποσότητα, η οποία μπορεί να χρησιμοποιηθεί με ασφάλεια	527.982 χλγ/ημέρα
Ο κίνδυνος για περιβαλλοντική έκθεση προσδιορίζεται σε γλυκό νερό., Ο κίνδυνος για περιβαλλοντική έκθεση προσδιορίζεται στο θαλασσίνο νερό.	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης

Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC1: Παραγωγή χημικών ή διύλιση σε κλειστή διεργασία χωρίς πιθανότητα έκθεσης ή διεργασίες με ισοδύναμες συνθήκες περιορισμού. Κύρια χρήση: βιομηχανική
---	--

Συνθήκες λειτουργίας

Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20o C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος

Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της

Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	0,04 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,0001
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	0,34 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,01

Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες

<http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3>

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης

Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC2: Παραγωγή χημικών ή διύλιση σε κλειστή συνεχή διεργασία με περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεση ή διεργασίες με ισοδύναμες συνθήκες περιορισμού. Γενική έκθεση Συνεχής διαδικασία (κλειστά συστήματα) με συλλογή δειγμάτων Κύρια χρήση: βιομηχανική
---	--

Συνθήκες λειτουργίας

Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης
--------------------	---

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

	Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20o C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	37,54 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,1
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	1,37 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,03
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC2: Παραγωγή χημικών ή διύλιση σε κλειστή συνεχή διεργασία με περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεση ή διεργασίες με ισοδύναμες συνθήκες περιορισμού. Λήψη δειγμάτων (κλειστά συστήματα) Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	15 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20o C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	3,75 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,01
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	0,34 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,01
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

<http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3>

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC2: Παραγωγή χημικών ή διύλιση σε κλειστή συνεχή διεργασία με περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεση ή διεργασίες με ισοδύναμες συνθήκες περιορισμού. Αποθήκευση χύδην προϊόντων (κλειστά συστήματα) Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20o C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	37,54 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,1
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	1,37 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,03
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC3: Τυποποίηση ή σύνθεση στη χημική βιομηχανία σε κλειστές ασυνεχείς διεργασίες (κατά παρτίδες) με περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεση ή διεργασίες με ισοδύναμες συνθήκες περιορισμού Χρήση σε απομονωμένες διαδικασίες χύδην προϊόντων Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

	20o C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	93,85 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,25
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	0,34 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,01
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC4: Παραγωγή χημικών όπου υπάρχει πιθανότητα έκθεσης Γενική έκθεση (ανοιχτά συστήματα) Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: >= 0 % - <= 100 %
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20o C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	75,08 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,2
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	6,86 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,14
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC8a: Μεταφορά της ουσίας ή του μείγματος (πλήρωση και εκκένωση) σε μη εξιδεικευμένες εγκαταστάσεις. Συντήρηση εξοπλισμού Καθαρισμός Κύρια χρήση: βιομηχανική

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20o C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	187,71 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,51
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	13,71 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,27
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC8b: Μεταφορά της ουσίας ή του μείγματος (πλήρωση / εκκένωση) σε εξειδικευμένες εγκαταστάσεις. Χύδην μεταφορά Εγκαταστάσεις προορισμένες για ένα συγκεκριμένο προϊόν μόνο Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20o C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Μέτρα ελέγχου επικινδυνότητας	
Καθαρισμός/πλύσιμο των αγωγών μεταφοράς πριν την απόξευση	
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	187,71 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,51

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	6,86 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,14
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC15: Χρήση ως εργαστηριακό αντιδραστήριο. Εργαστηριακές εργασίες Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: >= 0 % - <= 100 %
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20o C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	37,54 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,1
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	0,34 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,01
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

2. Σύντομος τίτλος σεναρίου έκθεσης

Χρήση ενδιάμεσο προϊόν, (χρήση βιομηχανικές εγκαταστάσεις)

IS; IS; ERC6a; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC15

Έλεγχος έκθεσης και μέτρα μείωσης κινδύνου

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	ERC6a: Χρήση ενδιάμεσου
Συνθήκες λειτουργίας	

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Ετήσια ποσότητα εντός ΕΕ	57.200.000 kg
Ημερήσια ποσότητα ανά εγκατάσταση	38.133 kg
Ελάχιστος αριθμός ημερών εκπομπής ανά έτος Συνεχής	300
Συντελεστής εκπομπών στον αέρα	0,01 %
Συντελεστής εκπομπών στο νερό	0,05 %
Συντελεστής εκπομπών στο έδαφος	0,01 %
	Οι τιμές έκλυσης βασίζονται στα δεδομένα των πινάκων Α & Β του TGD 2003.
	Υγρή τυποποίηση
Συντελεστής αραίωσης στο γλυκό νερό	10
Συντελεστής αραίωσης στο θαλασσινό νερό	100
Μέτρα ελέγχου επικινδυνότητας	
	Αποφύγετε τη διαρροή αδιάλυτου υλικού στα λύματα ή τα ανακυκλωμένα λύματα
Είδος μονάδας επεξεργασίας λυμάτων	Δημοτικός βιολογικός καθαρισμός
Συνολική απόδοση της μείωσης της ποσότητας της ουσίας στα υδατικά απόβλητα μέσω μέτρων μείωσης του κινδύνου και μονάδας επεξεργασίας λυμάτων (%)	87,3 %
Υποτιθέμενη παροχή μονάδας επεξεργασίας λυμάτων (m ³ /d)	2.000 m ³ /d
Μέτρα σχετιζόμενα με τα απόβλητα	
	Απόρριψη των υλικών συσκευασίας σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,0129
	Ο κίνδυνος περιβαλλοντικής έκθεσης ορίζεται στο θαλασσινό νερό.
Μέγιστη ποσότητα, η οποία μπορεί να χρησιμοποιηθεί με ασφάλεια	2.851,573 MT/ημέρα
Ο κίνδυνος για περιβαλλοντική έκθεση προσδιορίζεται στο θαλασσινό νερό.	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC1: Παραγωγή χημικών ή διύλιση σε κλειστή διεργασία χωρίς πιθανότητα έκθεσης ή διεργασίες με ισοδύναμες συνθήκες περιορισμού. Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

	μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	0,04 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,0001
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	0,34 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,01
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC2: Παραγωγή χημικών ή διύλιση σε κλειστή συνεχή διεργασία με περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεση ή διεργασίες με ισοδύναμες συνθήκες περιορισμού. Γενική έκθεση Συνεχής διαδικασία (κλειστά συστήματα) με συλλογή δειγμάτων Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	37,54 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,1
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	1,37 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου	0,03

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

(RCR)	
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC2: Παραγωγή χημικών ή διύλιση σε κλειστή συνεχή διεργασία με περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεση ή διεργασίες με ισοδύναμες συνθήκες περιορισμού. Αποθήκευση χύδην προϊόντων (κλειστά συστήματα) Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20o C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	37,54 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,1
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	1,37 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,03
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC2: Παραγωγή χημικών ή διύλιση σε κλειστή συνεχή διεργασία με περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεση ή διεργασίες με ισοδύναμες συνθήκες περιορισμού. Λήψη δειγμάτων (κλειστά συστήματα) Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	15 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	3,75 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,01
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	0,34 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,01
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC3: Τυποποίηση ή σύνθεση στη χημική βιομηχανία σε κλειστές ασυνεχείς διεργασίες (κατά παρτίδες) με περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεση ή διεργασίες με ισοδύναμες συνθήκες περιορισμού Χρήση σε απομονωμένες διαδικασίες χύδην προϊόντων Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: >= 0 % - <= 100 %
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	93,85 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,25
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	0,34 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,01
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές	PROC4: Παραγωγή χημικών όπου υπάρχει πιθανότητα

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

παράμετροι χρήσης	έκθεσης Γενική έκθεση (ανοιχτά συστήματα) Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20o C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	75,08 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,2
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	6,86 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,14
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC8a: Μεταφορά της ουσίας ή του μείγματος (πλήρωση και εκκένωση) σε μη εξιδεικευμένες εγκαταστάσεις. Συντήρηση εξοπλισμού Καθαρισμός Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20o C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	187,71 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,51
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	13,71 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,27
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC8b: Μεταφορά της ουσίας ή του μείγματος (πλήρωση / εκκένωση) σε εξειδικευμένες εγκαταστάσεις. Χύδην μεταφορά Εγκαταστάσεις προορισμένες για ένα συγκεκριμένο προϊόν μόνο Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: >= 0 % - <= 100 %
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20o C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Μέτρα ελέγχου επικινδυνότητας	
Καθαρισμός/πλύσιμο των αγωγών μεταφοράς πριν την απόξευση	
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	187,71 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,51
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	6,86 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,14
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC15: Χρήση ως εργαστηριακό αντιδραστήριο. Εργαστηριακές εργασίες Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: >= 0 % - <= 100 %

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	37,54 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,1
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	0,34 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,01
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

3. Σύντομος τίτλος σεναρίου έκθεσης

Ανάμιξη & (ανα)συσκευασία ουσιών και μειγμάτων, (χρήση βιομηχανικές εγκαταστάσεις)

IS; IS; ERC2; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15

Έλεγχος έκθεσης και μέτρα μείωσης κινδύνου

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	ERC2: Τυποποίηση σε μείγμα
Συνθήκες λειτουργίας	
Ετήσια ποσότητα εντός ΕΕ	63.050.000 kg
Ημερήσια ποσότητα ανά εγκατάσταση	84.066 kg
Ελάχιστος αριθμός ημερών εκπομπής ανά έτος Συνεχής	300
Συντελεστής εκπομπών στον αέρα	0,5 %
Συντελεστής εκπομπών στο νερό	0,3 %
Συντελεστής εκπομπών στο έδαφος	0,01 %
	Οι τιμές έκλυσης βασίζονται στα δεδομένα των πινάκων A & B του TGD 2003.
Συντελεστής αραίωσης στο γλυκό	10

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

νερό	
Συντελεστής αραίωσης στο θαλασσινό νερό	100
Μέτρα ελέγχου επικινδυνότητας	
	Αποφύγετε τη διαρροή αδιάλυτου υλικού στα λύματα ή τα ανακυκλωμένα λύματα
Είδος μονάδας επεξεργασίας λυμάτων	Δημοτικός βιολογικός καθαρισμός
Συνολική απόδοση της μείωσης της ποσότητας της ουσίας στα υδατικά απόβλητα μέσω μέτρων μείωσης του κινδύνου και μονάδας επεξεργασίας λυμάτων (%)	87,3 %
Υποτιθέμενη παροχή μονάδας επεξεργασίας λυμάτων (m3/d)	2.000 m3/d
Μέτρα σχετιζόμενα με τα απόβλητα	
	Απόρριψη των υλικών συσκευασίας σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,1603
	Ο κίνδυνος περιβαλλοντικής έκθεσης ορίζεται στο θαλασσινό νερό.
Μέγιστη ποσότητα, η οποία μπορεί να χρησιμοποιηθεί με ασφάλεια	524.614 χλγ/ημέρα
Ο κίνδυνος για περιβαλλοντική έκθεση προσδιορίζεται στο θαλασσινό νερό.	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC1: Παραγωγή χημικών ή διύλιση σε κλειστή διεργασία χωρίς πιθανότητα έκθεσης ή διεργασίες με ισοδύναμες συνθήκες περιορισμού. Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20o C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	0,04 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,0001
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	0,34 mg/kg KG/ημέρα

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,01
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC2: Παραγωγή χημικών ή διύλιση σε κλειστή συνεχή διεργασία με περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεση ή διεργασίες με ισοδύναμες συνθήκες περιορισμού. Γενική έκθεση Συνεχής διαδικασία (κλειστά συστήματα) με συλλογή δειγμάτων Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20°C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	37,54 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,1
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	1,37 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,03
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC2: Παραγωγή χημικών ή διύλιση σε κλειστή συνεχή διεργασία με περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεση ή διεργασίες με ισοδύναμες συνθήκες περιορισμού. Αποθήκευση χύδην προϊόντων (κλειστά συστήματα) Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	37,54 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,1
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	1,37 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,03
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC3: Τυποποίηση ή σύνθεση στη χημική βιομηχανία σε κλειστές ασυνεχείς διεργασίες (κατά παρτίδες) με περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεση ή διεργασίες με ισοδύναμες συνθήκες περιορισμού Γενική έκθεση Χρήση σε απομονωμένες διαδικασίες χύδην προϊόντων Λήψη δειγμάτων Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: >= 0 % - <= 100 %
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	93,85 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,25
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	0,34 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,01
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC3: Τυποποίηση ή σύνθεση στη χημική βιομηχανία σε κλειστές ασυνεχείς διεργασίες (κατά παρτίδες) με περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεση ή διεργασίες με ισοδύναμες συνθήκες περιορισμού Επεξεργασία κατά παρτίδες σε αυξημένες θερμοκρασίες (κλειστά συστήματα) Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Η εργασία εκτελείται σε αυξημένη θερμοκρασία ($> 20^\circ\text{C}$ άνω της θερμοκρασίας περιβάλλοντος)
Μέτρα ελέγχου επικινδυνότητας	
Παρέχετε τοπικό εξαερισμό σε σημεία έκλυσης.	Αποτελεσματικότητα: 90 %
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	37,54 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,1
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	0,34 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,01
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC3: Τυποποίηση ή σύνθεση στη χημική βιομηχανία σε κλειστές ασυνεχείς διεργασίες (κατά παρτίδες) με περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεση ή διεργασίες με ισοδύναμες συνθήκες περιορισμού Λήψη δειγμάτων (κλειστά συστήματα) Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	3,75 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,01
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	0,34 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,01
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC4: Παραγωγή χημικών όπου υπάρχει πιθανότητα έκθεσης Γενική έκθεση (ανοιχτά συστήματα) Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: >= 0 % - <= 100 %
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	75,08 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,2
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	6,86 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,14
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC5: Ανάμιξη σε ασυνεχείς διεργασίες (κατά παρτίδες) Διαδικασίες ανάδευσης (ανοιχτά συστήματα)

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

	Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	187,71 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,51
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	13,71 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,27
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC8a: Μεταφορά της ουσίας ή του μείγματος (πλήρωση και εκκένωση) σε μη εξιδεικευμένες εγκαταστάσεις. Συντήρηση εξοπλισμού Καθαρισμός Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	187,71 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,51
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Εκτίμηση έκθεσης	13,71 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,27
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC8a: Μεταφορά της ουσίας ή του μείγματος (πλήρωση και εκκένωση) σε μη εξειδικευμένες εγκαταστάσεις. Μεταφορά από / χύτευση από περιέκτες (χειροκίνητα) Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: >= 0 % - <= 100 %
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20o C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	187,71 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,51
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	13,71 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,27
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC8b: Μεταφορά της ουσίας ή του μείγματος (πλήρωση / εκκένωση) σε εξειδικευμένες εγκαταστάσεις. Χύδην μεταφορά Εγκαταστάσεις προορισμένες για ένα συγκεκριμένο προϊόν μόνο Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: >= 0 % - <= 100 %
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Μέτρα ελέγχου επικινδυνότητας	
Καθαρισμός/πλύσιμο των αγωγών μεταφοράς πριν την απόξευση	
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	187,71 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,51
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	6,86 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,14
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC8b: Μεταφορά της ουσίας ή του μείγματος (πλήρωση / εκκένωση) σε εξειδικευμένες εγκαταστάσεις. μεταφορά σε βαρέλια/παρτίδες Εγκαταστάσεις προορισμένες για ένα συγκεκριμένο προϊόν μόνο Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: >= 0 % - <= 100 %
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	187,71 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,51
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	6,86 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,14
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

<http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3>

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC9: Μεταφορά της ουσίας ή του σκευάσματος σε μικρούς περιέκτες (γεμιστική γραμμή αποκλειστικής χρήσης, η οποία περιλαμβάνει ζύγιση) Πλήρωση βαρελιών και μικρών συσκευασιών Εγκαταστάσεις προορισμένες για ένα συγκεκριμένο προϊόν μόνο Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20°C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	187,71 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,51
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	6,86 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,14
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC14: Ταμπλετοποίηση, συμπίεση, εξώθηση, πελλετοποίηση, κοκκοποίηση Παραγωγή ή επεξεργασία προϊόντων με δισκιοποίηση, συμπίεση, εξώθηση ή σύμπτυξη Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

	20o C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	187,71 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,51
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	3,43 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,07
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC15: Χρήση ως εργαστηριακό αντιδραστήριο. Εργαστηριακές εργασίες Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: >= 0 % - <= 100 %
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20o C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	37,54 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,1
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	0,34 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,01
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

4. Σύντομος τίτλος σεναρίου έκθεσης

Χρήση στα βερνίκια, (χρήση βιομηχανικές εγκαταστάσεις)

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

IS; IS; ERC4; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC14, PROC15

Έλεγχος έκθεσης και μέτρα μείωσης κινδύνου

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	ERC4: Χρήση ως μη αντιδραστικό βοήθημα διεργασίας σε βιομηχανικό χώρο (χωρίς συμπερίληψη μέσα ή πάνω σε ένα αντικείμενο)
Συνθήκες λειτουργίας	
Ετήσια ποσότητα εντός ΕΕ	63.050.000 kg
Ημερήσια ποσότητα ανά εγκατάσταση	105.087 kg
Ελάχιστος αριθμός ημερών εκπομπής ανά έτος Συνεχής	300
Συντελεστής εκπομπών στον αέρα	27 %
Συντελεστής εκπομπών στο νερό	2 %
Συντελεστής εκπομπών στο έδαφος	0,1 %
	Οι τιμές έκλυσης βασίζονται στα δεδομένα των πινάκων A & B του TGD 2003.
Συντελεστής αραίωσης στο γλυκό νερό	10
Συντελεστής αραίωσης στο θαλασσινό νερό	100
Μέτρα ελέγχου επικινδυνότητας	
Μείωση αερίων εκπομπών στην ατμόσφαιρα (%)	70 %
	Αποφύγετε τη διαρροή αδιάλυτου υλικού στα λύματα ή τα ανακυκλωμένα λύματα
Είδος μονάδας επεξεργασίας λυμάτων	Δημοτικός βιολογικός καθαρισμός
Συνολική απόδοση της μείωσης της ποσότητας της ουσίας στα υδατικά απόβλητα μέσω μέτρων μείωσης του κινδύνου και μονάδας επεξεργασίας λυμάτων (%)	87,3 %
Υποτιθέμενη παροχή μονάδας επεξεργασίας λυμάτων (m3/d)	2.000 m3/d
Μέτρα σχετιζόμενα με τα απόβλητα	
	Απόρριψη των υλικών συσκευασίας σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,1338
	Ο κίνδυνος περιβαλλοντικής έκθεσης ορίζεται στα γλυκά ύδατα., Ο κίνδυνος περιβαλλοντικής έκθεσης ορίζεται στο θαλασσινό νερό.
Μέγιστη ποσότητα, η οποία μπορεί να	79.180

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

χρησιμοποιηθεί με ασφάλεια	χλγ/ημέρα
Ο κίνδυνος για περιβαλλοντική έκθεση προσδιορίζεται σε γλυκό νερό., Ο κίνδυνος για περιβαλλοντική έκθεση προσδιορίζεται στο θαλασσινό νερό.	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC1: Παραγωγή χημικών ή διύλιση σε κλειστή διεργασία χωρίς πιθανότητα έκθεσης ή διεργασίες με ισοδύναμες συνθήκες περιορισμού. Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	0,04 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,0001
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	0,34 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,01
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC2: Παραγωγή χημικών ή διύλιση σε κλειστή συνεχή διεργασία με περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεση ή διεργασίες με ισοδύναμες συνθήκες περιορισμού. Γενική έκθεση Συνεχής διαδικασία (κλειστά συστήματα) με συλλογή δειγμάτων Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	37,54 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,1
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	1,37 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,03
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC2: Παραγωγή χημικών ή διύλιση σε κλειστή συνεχή διεργασία με περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεση ή διεργασίες με ισοδύναμες συνθήκες περιορισμού. Σχηματισμός φιλμ - βεβιασμένο στέγνωμα, σκλήρυνση ή σκλήρυνση με ακτινοβολία UV/EB. Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: >= 0 % - <= 100 %
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Η εργασία εκτελείται σε αυξημένη θερμοκρασία (> 20ο C άνω της θερμοκρασίας περιβάλλοντος)
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	187,71 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,51
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	1,37 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,03
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC3: Τυποποίηση ή σύνθεση στη χημική βιομηχανία σε κλειστές ασυνεχείς διεργασίες (κατά παρτίδες) με περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεση ή διεργασίες με ισοδύναμες συνθήκες περιορισμού Διαδικασίες ανάδευσης Γενική έκθεση (κλειστά συστήματα) Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20o C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	93,85 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,25
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	0,34 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,01
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	
Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC4: Παραγωγή χημικών όπου υπάρχει πιθανότητα έκθεσης Σχηματισμός φιλμ - στέγνωμα με αέρα Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20o C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	75,08 mg/m ³

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,2
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστημικά
Εκτίμηση έκθεσης	6,86 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,14
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC5: Ανάμιξη σε ασυνεχείς διεργασίες (κατά παρτίδες) Προπαρασκευή υλικών για εφαρμογές Διαδικασίες ανάδευσης (ανοιχτά συστήματα) Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: >= 0 % - <= 100 %
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πιητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20o C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστημικά
Εκτίμηση έκθεσης	187,71 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,51
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστημικά
Εκτίμηση έκθεσης	13,71 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,27
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC7: Βιομηχανικός ψεκασμός Ψεκασμός (αυτόματος/με ρομπότ) Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: >= 0 % - <= 100 %

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Μέτρα ελέγχου επικινδυνότητας	
Εκτελέστε σε αεριζόμενο απαγωγό ή σε κλειστό χώρο με απαγωγή αέρα.	Αποτελεσματικότητα: 95 %
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	46,93 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,13
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	2,14 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,04
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC7: Βιομηχανικός ψεκασμός Ψεκασμός (χειροκίνητος) Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιοδικότητα: >= 0 % - <= 100 %
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Μέτρα ελέγχου επικινδυνότητας	
Εγκαταστήσετε ελεγχόμενο εξαερισμό με τις σωστές προδιαγραφές (10 έως 15 αλλαγές αέρα την ώρα)	Αποτελεσματικότητα: 70 %
Χρήση κατάλληλων γαντιών ελεγμένων σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374-1.	Αποτελεσματικότητα: 80 %
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	281,56 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,76
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	8,57 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,17
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC8a: Μεταφορά της ουσίας ή του μείγματος (πλήρωση και εκκένωση) σε μη εξιδεικευμένες εγκαταστάσεις. Μεταφορά μάζας Εγκαταστάσεις μη προορισμένη για ένα μόνο προϊόν Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: >= 0 % - <= 100 %
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20o C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	187,71 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,51
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	13,71 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,27
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC8b: Μεταφορά της ουσίας ή του μείγματος (πλήρωση / εκκένωση) σε εξειδικευμένες εγκαταστάσεις. Μεταφορά μάζας Εγκαταστάσεις προορισμένες για ένα συγκεκριμένο προϊόν μόνο Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: >= 0 % - <= 100 %

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	187,71 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,51
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	6,86 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,14
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC9: Μεταφορά της ουσίας ή του σκευάσματος σε μικρούς περιέκτες (γεμιστική γραμμή αποκλειστικής χρήσης, η οποία περιλαμβάνει ζύγιση) Μεταφορά μάζας μεταφορά σε βαρέλια/παρτίδες Μεταφορά από / χύτευση από περιέκτες Εγκαταστάσεις προορισμένες για ένα συγκεκριμένο προϊόν μόνο Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: >= 0 % - <= 100 %
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	187,71 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,51
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	6,86 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,14
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

<http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3>

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC10: Εφαρμογή με ρολό ή πινέλο Ρολλό, πινέλο, ψεκασμός Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Μέτρα ελέγχου επικινδυνότητας	
Χρήση κατάλληλων γαντιών ελεγμένων σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374-1.	Αποτελεσματικότητα: 80 %
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	187,71 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,51
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	5,49 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,11
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC13: Επεξεργασία των προϊόντων με εμβάπτιση και έγχυση. Εμβάπτιση, βύθιση και έκχυση Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	187,71 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,51
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	13,71 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,27
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC14: Ταμπλετοποίηση, συμπίεση, εξώθηση, πελλετοποίηση, κοκκοποίηση Παραγωγή ή επεξεργασία προϊόντων με δισκιοποίηση, συμπίεση, εξώθηση ή σύμπτυξη Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: >= 0 % - <= 100 %
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	187,71 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,51
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	3,43 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,07
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC15: Χρήση ως εργαστηριακό αντιδραστήριο. Εργαστηριακές εργασίες Κύρια χρήση: βιομηχανική

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	37,54 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,1
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	0,34 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,01
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

5. Σύντομος τίτλος σεναρίου έκθεσης

Χρήση στα βερνίκια, (χρήση βιομηχανικές εγκαταστάσεις)

IS; IS; ERC4; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC14, PROC15

Έλεγχος έκθεσης και μέτρα μείωσης κινδύνου

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	ERC4: Χρήση ως μη αντιδραστικό βοήθημα διεργασίας σε βιομηχανικό χώρο (χωρίς συμπερίληψη μέσα ή πάνω σε ένα αντικείμενο)
Συνθήκες λειτουργίας	
Ετήσια ποσότητα εντός ΕΕ	2.600.000 kg
Ημερήσια ποσότητα ανά εγκατάσταση	430 kg
Ελάχιστος αριθμός ημερών εκπομπής ανά έτος Συνεχής	300
Συντελεστής εκπομπών στον αέρα	80 %
Συντελεστής εκπομπών στο νερό	10 %

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Συντελεστής εκπομπών στο έδαφος	0,1 %
	Οι τιμές έκλυσης βασίζονται στα δεδομένα των πινάκων A & B του TGD 2003.
Συντελεστής αραίωσης στο γλυκό νερό	10
Συντελεστής αραίωσης στο θαλασσινό νερό	100
Μέτρα ελέγχου επικινδυνότητας	
	Αποφύγετε τη διαρροή αδιάλυτου υλικού στα λύματα ή τα ανακυκλωμένα λύματα
Είδος μονάδας επεξεργασίας λυμάτων	Δημοτικός βιολογικός καθαρισμός
Συνολική απόδοση της μείωσης της ποσότητας της ουσίας στα υδατικά απόβλητα μέσω μέτρων μείωσης του κινδύνου και μονάδας επεξεργασίας λυμάτων (%)	87,3 %
Υποτιθέμενη παροχή μονάδας επεξεργασίας λυμάτων (m ³ /d)	2.000 m ³ /d
Μέτρα σχετιζόμενα με τα απόβλητα	
	Απόρριψη των υλικών συσκευασίας σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,029
	Ο κίνδυνος περιβαλλοντικής έκθεσης ορίζεται στα γλυκά ύδατα., Ο κίνδυνος περιβαλλοντικής έκθεσης ορίζεται στο θαλασσινό νερό.
Μέγιστη ποσότητα, η οποία μπορεί να χρησιμοποιηθεί με ασφάλεια	140.104 χλγ/ημέρα
Ο κίνδυνος για περιβαλλοντική έκθεση προσδιορίζεται σε γλυκό νερό., Ο κίνδυνος για περιβαλλοντική έκθεση προσδιορίζεται στο θαλασσινό νερό.	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC1: Παραγωγή χημικών ή διύλιση σε κλειστή διεργασία χωρίς πιθανότητα έκθεσης ή διεργασίες με ισοδύναμες συνθήκες περιορισμού. (κλειστά συστήματα) Γενική έκθεση Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: >= 0 % - <= 5 %
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πηχτικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20o C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

PROC1	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	Εργάτες - όλοι οι τρόποι έκθεσης
	Σε περίπτωση που εφαρμόζονται οι συγκεκριμένες λειτουργικές συνθήκες και τα μέτρα διαχείρισης κινδύνου, Η χρήση αξιολογείται ως ασφαλή.
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC2: Παραγωγή χημικών ή διύλιση σε κλειστή συνεχή διεργασία με περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεση ή διεργασίες με ισοδύναμες συνθήκες περιορισμού. Γενική έκθεση (κλειστά συστήματα) με συλλογή δειγμάτων Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 5\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20o C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	7,51 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,02
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	1,37 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,03
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC2: Παραγωγή χημικών ή διύλιση σε κλειστή συνεχή διεργασία με περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεση ή διεργασίες με ισοδύναμες συνθήκες περιορισμού. Σχηματισμός φιλμ - βεβιασμένο στέγνωμα, σκλήρυνση ή σκλήρυνση με ακτινοβολία UV/EB. Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

	μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 5\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Η εργασία εκτελείται σε αυξημένη θερμοκρασία ($> 20^{\circ}\text{C}$ άνω της θερμοκρασίας περιβάλλοντος)
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	37,54 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,1
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	1,37 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,03
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC3: Τυποποίηση ή σύνθεση στη χημική βιομηχανία σε κλειστές ασυνεχείς διεργασίες (κατά παρτίδες) με περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεση ή διεργασίες με ισοδύναμες συνθήκες περιορισμού Διαδικασίες ανάδευσης Γενική έκθεση (κλειστά συστήματα) Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 5\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20°C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	18,77 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,05
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	0,34 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου	0,01

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

(RCR)	
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC4: Παραγωγή χημικών όπου υπάρχει πιθανότητα έκθεσης Σχηματισμός φιλμ - στέγνωμα με αέρα Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 5\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	15,02 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,04
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	6,86 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,14
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC5: Ανάμιξη σε ασυνεχείς διεργασίες (κατά παρτίδες) Προπαρασκευή υλικών για εφαρμογές Διαδικασίες ανάδευσης (ανοιχτά συστήματα) Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 5\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	37,54 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,1
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	13,71 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,27
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC7: Βιομηχανικός ψεκασμός Ψεκασμός (αυτόματος/με ρομπότ) Ψεκασμός (χειροκίνητος) Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: >= 0 % - <= 5 %
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20o C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Μέτρα ελέγχου επικινδυνότητας	
Χρήση κατάλληλων γαντιών ελεγμένων σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374-1.	Αποτελεσματικότητα: 80 %
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	187,71 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,51
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	8,57 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,17
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC7: Βιομηχανικός ψεκασμός Ψεκασμός (χειροκίνητος) Κύρια χρήση: βιομηχανική

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 5\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Μέτρα ελέγχου επικινδυνότητας	
Χρήση κατάλληλων γαντιών ελεγμένων σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374-1.	
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
PROC7	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	Εργάτες - όλοι οι τρόποι έκθεσης
	Σε περίπτωση που εφαρμόζονται οι συγκεκριμένες λειτουργικές συνθήκες και τα μέτρα διαχείρισης κινδύνου., Η χρήση αξιολογείται ως ασφαλή.
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC8a: Μεταφορά της ουσίας ή του μείγματος (πλήρωση και εκκένωση) σε μη εξιδεικευμένες εγκαταστάσεις. Μεταφορά μάζας Εγκαταστάσεις μη προορισμένη για ένα μόνο προϊόν Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 5\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	37,54 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,1
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	13,71 mg/kg KG/ημέρα

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,27
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC8b: Μεταφορά της ουσίας ή του μείγματος (πλήρωση / εκκένωση) σε εξειδικευμένες εγκαταστάσεις. Μεταφορά μάζας Εγκαταστάσεις προορισμένες για ένα συγκεκριμένο προϊόν μόνο Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 5\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20°C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	37,54 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,1
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	6,86 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,14
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC9: Μεταφορά της ουσίας ή του σκευάσματος σε μικρούς περιέκτες (γεμιστική γραμμή αποκλειστικής χρήσης, η οποία περιλαμβάνει ζύγιση) Μεταφορά μάζας μεταφορά σε βαρέλια/παρτίδες Μεταφορά από / χύτευση από περιέκτες Εγκαταστάσεις προορισμένες για ένα συγκεκριμένο προϊόν μόνο Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 5\%$

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	37,54 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,1
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	6,86 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,14
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC10: Εφαρμογή με ρολό ή πινέλο Ρολλό, πινέλο, ψεκασμός Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: >= 0 % - <= 5 %
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	37,54 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,1
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	27,43 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,54
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές	PROC13: Επεξεργασία των προϊόντων με εμβάπτιση και

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

παράμετροι χρήσης	έγχυση. Εμβάπτιση, βύθιση και έκχυση Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 5\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	37,54 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,1
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	13,71 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,27
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC14: Ταμπλετοποίηση, συμπίεση, εξώθηση, πελλετοποίηση, κοκκοποίηση Παραγωγή ή επεξεργασία προϊόντων με δισκιοποίηση, συμπίεση, εξώθηση ή σύμπτυξη Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 5\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	37,54 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,1

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	3,43 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,07
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC15: Χρήση ως εργαστηριακό αντιδραστήριο. Εργαστηριακές εργασίες Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: >= 0 % - <= 5 %
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20o C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	7,51 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,02
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	0,34 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,01
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

6. Σύντομος τίτλος σεναρίου έκθεσης

Χρήση στα μέσα καθαρισμού, (χρήση βιομηχανικές εγκαταστάσεις)

IS; IS; ERC4; PROC2, PROC3, PROC4, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC13

Έλεγχος έκθεσης και μέτρα μείωσης κινδύνου

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	ERC4: Χρήση ως μη αντιδραστικό βοήθημα διεργασίας σε βιομηχανικό χώρο (χωρίς συμπερίληψη μέσα ή πάνω σε ένα αντικείμενο)

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Συνθήκες λειτουργίας	
Ετήσια ποσότητα εντός ΕΕ	5.200.000 kg
Ημερήσια ποσότητα ανά εγκατάσταση	5.000 kg
Ελάχιστος αριθμός ημερών εκπομπής ανά έτος Συνεχής	20
Συντελεστής εκπομπών στον αέρα	30 %
Συντελεστής εκπομπών στο νερό	0,01 %
Συντελεστής εκπομπών στο έδαφος	0 %
	Οι τιμές έκλυσης βασίζονται στα δεδομένα ESVOC/CEFIC
Συντελεστής αραίωσης στο γλυκό νερό	10
Συντελεστής αραίωσης στο θαλασσινό νερό	100
Μέτρα ελέγχου επικινδυνότητας	
Είδος μονάδας επεξεργασίας λυμάτων	Δημοτικός βιολογικός καθαρισμός
Συνολική απόδοση της μείωσης της ποσότητας της ουσίας στα υδατικά απόβλητα μέσω μέτρων μείωσης του κινδύνου και μονάδας επεξεργασίας λυμάτων (%)	87,3 %
Υποτιθέμενη παροχή μονάδας επεξεργασίας λυμάτων (m3/d)	2.000 m3/d
Μέτρα σχετιζόμενα με τα απόβλητα	
	Απόρριψη των υλικών συσκευασίας σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,0017
	Ο κίνδυνος περιβαλλοντικής έκθεσης ορίζεται στο θαλασσινό νερό.
Μέγιστη ποσότητα, η οποία μπορεί να χρησιμοποιηθεί με ασφάλεια	3.105,264 χλγ/ημέρα
Ο κίνδυνος για περιβαλλοντική έκθεση προσδιορίζεται στο θαλασσινό νερό.	
Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC2: Παραγωγή χημικών ή διύλιση σε κλειστή συνεχή διεργασία με περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεση ή διεργασίες με ισοδύναμες συνθήκες περιορισμού. Αυτοματοποιημένη διαδικασία με (ημι) κλειστά συστήματα Χρήση σε απομονωμένα συστήματα Εφαρμογή προϊόντων καθαρισμού σε κλειστά συστήματα Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	37,54 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,1
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	1,37 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,03
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC2: Παραγωγή χημικών ή διύλιση σε κλειστή συνεχή διεργασία με περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεση ή διεργασίες με ισοδύναμες συνθήκες περιορισμού. Εφαρμογή προϊόντων καθαρισμού σε κλειστά συστήματα Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
PROC2	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	Εργάτες - όλοι οι τρόποι έκθεσης
	Η χρήση αξιολογείται ως ασφαλής.
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές	PROC3: Τυποποίηση ή σύνθεση στη χημική βιομηχανία σε

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

παράμετροι χρήσης	κλειστές ασυνεχείς διεργασίες (κατά παρτίδες) με περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεση ή διεργασίες με ισοδύναμες συνθήκες περιορισμού Αυτοματοποιημένη διαδικασία με (ημι) κλειστά συστήματα Χρήση σε απομονωμένα συστήματα μεταφορά σε βαρέλια/παρτίδες Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20o C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	93,85 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,25
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	0,34 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,01
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	
Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC4: Παραγωγή χημικών όπου υπάρχει πιθανότητα έκθεσης Χρήση σε απομονωμένες διαδικασίες χύδην προϊόντων Θερμική επεξεργασία Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Η εργασία εκτελείται σε αυξημένη θερμοκρασία (> 20o C άνω της θερμοκρασίας περιβάλλοντος)
Μέτρα ελέγχου επικινδυνότητας	
Παρέχετε τοπικό εξαερισμό σε σημεία έκλυσης.	Αποτελεσματικότητα: 90 %

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	37,54 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,1
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	6,86 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,14
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC7: Βιομηχανικός ψεκασμός Καθαρισμός με πλυντήρια υψηλής πίεσης Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: >= 0 % - <= 25 %
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20o C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Μέτρα ελέγχου επικινδυνότητας	
Εγκαταστήσετε ελεγχόμενο εξαερισμό με τις σωστές προδιαγραφές (10 έως 15 αλλαγές αέρα την ώρα)	Αποτελεσματικότητα: 70 %
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	168,94 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,46
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	8,57 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,17
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC8a: Μεταφορά της ουσίας ή του μείγματος (πλήρωση και εκκένωση) σε μη εξιδεικευμένες

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

	εγκαταστάσεις. Χύδην μεταφορά Εγκαταστάσεις μη προορισμένη για ένα μόνο προϊόν Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	187,71 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,51
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	13,71 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,27
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	
Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC8b: Μεταφορά της ουσίας ή του μείγματος (πλήρωση / εκκένωση) σε εξειδικευμένες εγκαταστάσεις. Πλήρωση / προπαρασκευή εγκαταστάσεων από βαρέλια ή κοντέινερ. Εγκαταστάσεις προορισμένες για ένα συγκεκριμένο προϊόν μόνο Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	187,71 mg/m ³

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,51
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	6,86 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,14
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC10: Εφαρμογή με ρολό ή πινέλο Καθαρισμός με πλυντήρια χαμηλής πίεσης Επιφάνειες όχι ψεκασμός (χειροκίνητα) Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: >= 0 % - <= 100 %
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Μέτρα ελέγχου επικινδυνότητας	
Χρήση κατάλληλων γαντιών ελεγμένων σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374-1.	Αποτελεσματικότητα: 80 %
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	187,71 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,51
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	5,49 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,11
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC10: Εφαρμογή με ρολό ή πινέλο Καθαρισμός Επιφάνειες όχι ψεκασμός (χειροκίνητα) Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Μέτρα ελέγχου επικινδυνότητας	
Χρήση κατάλληλων γαντιών ελεγμένων σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374-1.	
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
PROC10	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	Εργάτες - όλοι οι τρόποι έκθεσης
	Σε περίπτωση που εφαρμόζονται οι συγκεκριμένες λειτουργικές συνθήκες και τα μέτρα διαχείρισης κινδύνου., Η χρήση αξιολογείται ως ασφαλής.
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC13: Επεξεργασία των προϊόντων με εμβάπτιση και έγχυση. Καθαρισμός μικρών αντικειμένων από λιπαντικά Κύρια χρήση: βιομηχανική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	187,71 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,51
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	13,71 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,27
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

<http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3>

7. Σύντομος τίτλος σεναρίου έκθεσης

Χρήση στα βερνίκια, (χρήση επαγγελματικές εγκαταστάσεις)

PW; PW; ERC8a, ERC8d; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC13, PROC15, PROC19

Έλεγχος έκθεσης και μέτρα μείωσης κινδύνου

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	ERC8a: Ευρεία χρήση μη αντιδραστικών βοηθημάτων διεργασιών (χωρίς συμπερίληψη μέσα ή πάνω σε αντικείμενο, σε εσωτερικούς χώρους)
Συνθήκες λειτουργίας	
Ετήσια ποσότητα εντός ΕΕ	2.600.000 kg
Ημερήσια ποσότητα ανά εγκατάσταση	433 kg
Ελάχιστος αριθμός ημερών εκπομπής ανά έτος Συνεχής	300
Συντελεστής εκπομπών στον αέρα	80 %
Συντελεστής εκπομπών στο νερό	10 %
Συντελεστής εκπομπών στο έδαφος	0,1 %
	Οι τιμές έκλυσης βασίζονται στα δεδομένα των πινάκων A & B του TGD 2003.
Συντελεστής αραίωσης στο γλυκό νερό	10
Συντελεστής αραίωσης στο θαλασσινό νερό	100
Μέτρα ελέγχου επικινδυνότητας	
	Αποφύγετε τη διαρροή αδιάλυτου υλικού στα λύματα ή τα ανακυκλωμένα λύματα
Είδος μονάδας επεξεργασίας λυμάτων	Δημοτικός βιολογικός καθαρισμός
Συνολική απόδοση της μείωσης της ποσότητας της ουσίας στα υδατικά απόβλητα μέσω μέτρων μείωσης του κινδύνου και μονάδας επεξεργασίας λυμάτων (%)	87,3 %
Υποτιθέμενη παροχή μονάδας επεξεργασίας λυμάτων (m3/d)	2.000 m3/d
Μέτρα σχετιζόμενα με τα απόβλητα	
	Απόρριψη των υλικών συσκευασίας σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,029
	Ο κίνδυνος περιβαλλοντικής έκθεσης ορίζεται στα γλυκά ύδατα., Ο κίνδυνος περιβαλλοντικής έκθεσης ορίζεται στο θαλασσίνο νερό.
Μέγιστη ποσότητα, η οποία μπορεί να χρησιμοποιηθεί με ασφάλεια	15.141 χλγ/ημέρα
Ο κίνδυνος για περιβαλλοντική έκθεση προσδιορίζεται σε γλυκό νερό., Ο κίνδυνος για περιβαλλοντική έκθεση προσδιορίζεται στο θαλασσίνο νερό.	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	ERC8d: Ευρεία χρήση μη αντιδραστικών βοηθητικών υλών επεξεργασίας (χωρίς συμπερίληψη μέσα ή πάνω στο αντικείμενο, σε εξωτερικούς χώρους)
Συνθήκες λειτουργίας	
Ετήσια ποσότητα εντός ΕΕ	2.600.000 kg
Ημερήσια ποσότητα ανά εγκατάσταση	433 kg
Ελάχιστος αριθμός ημερών εκπομπής ανά έτος Συνεχής	300
Συντελεστής εκπομπών στον αέρα	80 %
Συντελεστής εκπομπών στο νερό	10 %
Συντελεστής εκπομπών στο έδαφος	0,1 %
	Οι τιμές έκλυσης βασίζονται στα δεδομένα των πινάκων A & B του TGD 2003.
Συντελεστής αραίωσης στο γλυκό νερό	10
Συντελεστής αραίωσης στο θαλασσίνο νερό	100
Μέτρα ελέγχου επικινδυνότητας	
	Αποφύγετε τη διαρροή αδιάλυτου υλικού στα λύματα ή τα ανακυκλωμένα λύματα
Είδος μονάδας επεξεργασίας λυμάτων	Δημοτικός βιολογικός καθαρισμός
Συνολική απόδοση της μείωσης της ποσότητας της ουσίας στα υδατικά απόβλητα μέσω μέτρων μείωσης του κινδύνου και μονάδας επεξεργασίας λυμάτων (%)	87,3 %
Υποτιθέμενη παροχή μονάδας επεξεργασίας λυμάτων (m3/d)	2.000 m3/d
Μέτρα σχετιζόμενα με τα απόβλητα	
	Απόρριψη των υλικών συσκευασίας σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου	0,029

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

(RCR)	
	Ο κίνδυνος περιβαλλοντικής έκθεσης ορίζεται στα γλυκά ύδατα., Ο κίνδυνος περιβαλλοντικής έκθεσης ορίζεται στο θαλασσινό νερό.
Μέγιστη ποσότητα, η οποία μπορεί να χρησιμοποιηθεί με ασφάλεια	15.141 χλγ/ημέρα
Ο κίνδυνος για περιβαλλοντική έκθεση προσδιορίζεται σε γλυκό νερό., Ο κίνδυνος για περιβαλλοντική έκθεση προσδιορίζεται στο θαλασσινό νερό.	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC1: Παραγωγή χημικών ή διύλιση σε κλειστή διεργασία χωρίς πιθανότητα έκθεσης ή διεργασίες με ισοδύναμες συνθήκες περιορισμού. Κύρια χρήση: επαγγελματική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιοδικότητα: >= 0 % - <= 100 %
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20o C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	0,04 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,0001
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	0,34 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,01
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC2: Παραγωγή χημικών ή διύλιση σε κλειστή συνεχή διεργασία με περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεση ή διεργασίες με ισοδύναμες συνθήκες περιορισμού. Πλήρωση / προπαρασκευή εγκαταστάσεων από βαρέλια ή κοντέινερ. Κύρια χρήση: επαγγελματική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

	μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
PROC2	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	Εργάτες - όλοι οι τρόποι έκθεσης
	Η χρήση αξιολογείται ως ασφαλής.
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC2: Παραγωγή χημικών ή διύλιση σε κλειστή συνεχή διεργασία με περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεση ή διεργασίες με ισοδύναμες συνθήκες περιορισμού. Γενική έκθεση Χρήση σε απομονωμένα συστήματα (κλειστά συστήματα) Πλήρωση / προπαρασκευή εγκαταστάσεων από βαρέλια ή κοντέινερ. Κύρια χρήση: επαγγελματική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	75,08 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,2
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	1,37 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,03
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC3: Τυποποίηση ή σύνθεση στη χημική βιομηχανία σε κλειστές ασυνεχείς διεργασίες (κατά παρτίδες) με περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεση ή διεργασίες με ισοδύναμες συνθήκες περιορισμού Προπαρασκευή υλικών για εφαρμογές Κύρια χρήση: επαγγελματική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20o C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	93,85 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,25
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	0,34 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,01
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	
Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC4: Παραγωγή χημικών όπου υπάρχει πιθανότητα έκθεσης Σχηματισμός φιλμ - στέγνωμα με αέρα Κύρια χρήση: επαγγελματική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20o C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	187,71 mg/m ³

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,51
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	6,86 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,14
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC4: Παραγωγή χημικών όπου υπάρχει πιθανότητα έκθεσης Σχηματισμός φιλμ - στέγνωμα με αέρα Κύρια χρήση: επαγγελματική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: >= 0 % - <= 100 %
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
Εσωτερική / εξωτερική χρήση	Χρήση σε εσωτερικό χώρο
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20o C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
PROC4	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	Εργάτες - όλοι οι τρόποι έκθεσης
	Η χρήση αξιολογείται ως ασφαλής.
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC5: Ανάμιξη σε ασυνεχείς διεργασίες (κατά παρτίδες) Προπαρασκευή υλικών για εφαρμογές Κύρια χρήση: επαγγελματική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: >= 0 % - <= 100 %
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20o C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Μέτρα ελέγχου επικινδυνότητας	

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Εγκαταστήσετε ελεγχόμενο εξαερισμό με τις σωστές προδιαγραφές (όχι λιγότερες από 3-5 αλλαγές αέρα την ώρα).	Αποτελεσματικότητα: 30 %
Εναλλακτικά: Εξασφαλίστε ότι η εργασία διεξάγεται σε εξωτερικό χώρο.	
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	262,79 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,71
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	13,71 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,27
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC5: Ανάμιξη σε ασυνεχείς διεργασίες (κατά παρτίδες) Προπαρασκευή υλικών για εφαρμογές Κύρια χρήση: επαγγελματική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: >= 0 % - <= 100 %
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20o C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Μέτρα ελέγχου επικινδυνότητας	
Εξασφαλίστε ότι η εργασία διεξάγεται σε εξωτερικό χώρο.	
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
PROC5	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	Εργάτες - όλοι οι τρόποι έκθεσης
	Σε περίπτωση που εφαρμόζονται οι συγκεκριμένες λειτουργικές συνθήκες και τα μέτρα διαχείρισης κινδύνου: Η χρήση αξιολογείται ως ασφαλή.
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC8a: Μεταφορά της ουσίας ή του μείγματος (πλήρωση και εκκένωση) σε μη εξειδικευμένες εγκαταστάσεις. Μεταφορά μάζας μεταφορά σε βαρέλια/παρτίδες Εγκαταστάσεις μη προορισμένη για ένα μόνο προϊόν Κύρια χρήση: επαγγελματική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Μέτρα ελέγχου επικινδυνότητας	
Εγκαταστήσετε ελεγχόμενο εξαερισμό με τις σωστές προδιαγραφές (όχι λιγότερες από 3-5 αλλαγές αέρα την ώρα).	Αποτελεσματικότητα: 30 %
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	262,79 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,71
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	13,71 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,27
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC8b: Μεταφορά της ουσίας ή του μείγματος (πλήρωση / εκκένωση) σε εξειδικευμένες εγκαταστάσεις. Μεταφορά μάζας μεταφορά σε βαρέλια/παρτίδες Εγκαταστάσεις προορισμένες για ένα συγκεκριμένο προϊόν μόνο Κύρια χρήση: επαγγελματική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	187,71 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,51
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	6,86 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,14
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC10: Εφαρμογή με ρολό ή πινέλο Ρολλό, πινέλο, ψεκασμός Κύρια χρήση: επαγγελματική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: >= 0 % - <= 100 %
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Μέτρα ελέγχου επικινδυνότητας	
Εγκαταστήσετε ελεγχόμενο εξαερισμό με τις σωστές προδιαγραφές (όχι λιγότερες από 3-5 αλλαγές αέρα την ώρα).	Αποτελεσματικότητα: 30 %
Χρήση κατάλληλων γαντιών ελεγμένων σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374-1.	Αποτελεσματικότητα: 80 %
Σε περίπτωση που δεν υπάρχει γενικός αερισμός:, Εξασφαλίστε ότι η εργασία διεξάγεται σε εξωτερικό χώρο.	
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	262,79 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου	0,71

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

(RCR)	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	5,49 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,11
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC10: Εφαρμογή με ρολό ή πινέλο Ρολλό, πινέλο, ψεκασμός Κύρια χρήση: επαγγελματική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Μέτρα ελέγχου επικινδυνότητας	
Εξασφαλίστε ότι η εργασία διεξάγεται σε εξωτερικό χώρο.	
Χρήση κατάλληλων γαντιών ελεγμένων σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374-1.	
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
PROC10	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	Εργάτες - όλοι οι τρόποι έκθεσης
	Σε περίπτωση που εφαρμόζονται οι συγκεκριμένες λειτουργικές συνθήκες και τα μέτρα διαχείρισης κινδύνου, Η χρήση αξιολογείται ως ασφαλής.
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC11: Μη βιομηχανικός ψεκασμός Ψεκασμός (χειροκίνητος) Κύρια χρήση: επαγγελματική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
Εσωτερική / εξωτερική χρήση	Χρήση σε εσωτερικό χώρο
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Μέτρα ελέγχου επικινδυνότητας	
Εκτελέστε σε αεριζόμενο απαγωγό ή σε κλειστό χώρο με απαγωγή αέρα.	Αποτελεσματικότητα: 80 %
Φορέστε αναπνευστική συσκευή σύμφωνα με το EN140 με φίλτρο τύπου A ή καλύτερο.	Αποτελεσματικότητα: 90 %
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	37,54 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,1
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	2,14 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,04
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC11: Μη βιομηχανικός ψεκασμός Ψεκασμός (χειροκίνητος) Κύρια χρήση: επαγγελματική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: >= 0 % - <= 100 %
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Μέτρα ελέγχου επικινδυνότητας	
Εξασφαλίστε ότι η εργασία διεξάγεται σε εξωτερικό χώρο.	Αποτελεσματικότητα: 30 %
Φορέστε αναπνευστική συσκευή σύμφωνα με το EN140 με φίλτρο τύπου A ή καλύτερο.	Αποτελεσματικότητα: 90 %
Χρήση κατάλληλων γαντιών ελεγμένων σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374-1.	Αποτελεσματικότητα: 80 %

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	131,4 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,36
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	21,43 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,42
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC13: Επεξεργασία των προϊόντων με εμβάπτιση και έγχυση. Εμβάπτιση, βύθιση και έκχυση Κύρια χρήση: επαγγελματική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: >= 0 % - <= 100 %
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20o C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Μέτρα ελέγχου επικινδυνότητας	
Εγκαταστήστε ελεγχόμενο εξαερισμό με τις σωστές προδιαγραφές (όχι λιγότερες από 3-5 αλλαγές αέρα την ώρα).	Αποτελεσματικότητα: 30 %
Εναλλακτικά: Εξασφαλίστε ότι η εργασία διεξάγεται σε εξωτερικό χώρο.	
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	262,79 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,71
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	13,71 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,27
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC13: Επεξεργασία των προϊόντων με εμβάπτιση και έγχυση. Εμβάπτιση, βύθιση και έκχυση Κύρια χρήση: επαγγελματική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Μέτρα ελέγχου επικινδυνότητας	
Εξασφαλίστε ότι η εργασία διεξάγεται σε εξωτερικό χώρο.	
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
PROC13	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	Εργάτες - όλοι οι τρόποι έκθεσης
	Σε περίπτωση που εφαρμόζονται οι συγκεκριμένες λειτουργικές συνθήκες και τα μέτρα διαχείρισης κινδύνου:, Η χρήση αξιολογείται ως ασφαλής.
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC15: Χρήση ως εργαστηριακό αντιδραστήριο. Εργαστηριακές εργασίες Κύρια χρήση: επαγγελματική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	37,54 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,1

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστημικά
Εκτίμηση έκθεσης	0,34 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,01
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC19: Χειροκίνητες δραστηριότητες που περιλαμβάνουν επαφή με τα χέρια Εφαρμογή με το χέρι - δαχτυλομπογιές, παστέλ, κόλλες Κύρια χρήση: επαγγελματική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: >= 0 % - <= 100 %
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Μέτρα ελέγχου επικινδυνότητας	
Εγκαταστήσετε ελεγχόμενο εξαερισμό με τις σωστές προδιαγραφές (όχι λιγότερες από 3-5 αλλαγές αέρα την ώρα).	Αποτελεσματικότητα: 30 %
Φοράτε γάντια ανθεκτικά σε χημικές ουσίες σε συνδυασμό με "βασική" εκπαίδευση των εργαζομένων.	Αποτελεσματικότητα: 90 %
Σε περίπτωση που δεν υπάρχει γενικός αερισμός:, Εξασφαλίστε ότι η εργασία διεξάγεται σε εξωτερικό χώρο.	
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστημικά
Εκτίμηση έκθεσης	262,79 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,71
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστημικά
Εκτίμηση έκθεσης	14,14 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,28
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC19: Χειροκίνητες δραστηριότητες που περιλαμβάνουν επαφή με τα χέρια Εφαρμογή με το χέρι - δαχτυλομπογιές, παστέλ, κόλλες Κύρια χρήση: επαγγελματική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Μέτρα ελέγχου επικινδυνότητας	
Εξασφαλίστε ότι η εργασία διεξάγεται σε εξωτερικό χώρο.	
Φοράτε γάντια ανθεκτικά σε χημικές ουσίες σε συνδυασμό με "βασική" εκπαίδευση των εργαζομένων.	
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
PROC19	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	Εργάτες - όλοι οι τρόποι έκθεσης
	Σε περίπτωση που εφαρμόζονται οι συγκεκριμένες λειτουργικές συνθήκες και τα μέτρα διαχείρισης κινδύνου, Η χρήση αξιολογείται ως ασφαλή.
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

8. Σύντομος τίτλος σεναρίου έκθεσης

Χρήση στα βερνίκια, (χρήση επαγγελματικές εγκαταστάσεις)

PW; PW; ERC8a, ERC8b; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC13, PROC15, PROC19

Έλεγχος έκθεσης και μέτρα μείωσης κινδύνου

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	ERC8a: Ευρεία χρήση μη αντιδραστικών βοηθημάτων διεργασιών (χωρίς συμπερίληψη μέσα ή πάνω σε αντικείμενο, σε εσωτερικούς χώρους)
Συνθήκες λειτουργίας	
Ετήσια ποσότητα εντός ΕΕ	2.600.000 kg

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Ημερήσια ποσότητα ανά εγκατάσταση	433 kg
Ελάχιστος αριθμός ημερών εκπομπής ανά έτος Συνεχής	300
Συντελεστής εκπομπών στον αέρα	80 %
Συντελεστής εκπομπών στο νερό	10 %
Συντελεστής εκπομπών στο έδαφος	0,1 %
	Οι τιμές έκλυσης βασίζονται στα δεδομένα των πινάκων A & B του TGD 2003.
Συντελεστής αραίωσης στο γλυκό νερό	10
Συντελεστής αραίωσης στο θαλασσινό νερό	100
Μέτρα ελέγχου επικινδυνότητας	
	Αποφύγετε τη διαρροή αδιάλυτου υλικού στα λύματα ή τα ανακυκλωμένα λύματα
Είδος μονάδας επεξεργασίας λυμάτων	Δημοτικός βιολογικός καθαρισμός
Συνολική απόδοση της μείωσης της ποσότητας της ουσίας στα υδατικά απόβλητα μέσω μέτρων μείωσης του κινδύνου και μονάδας επεξεργασίας λυμάτων (%)	87,3 %
Υποτιθέμενη παροχή μονάδας επεξεργασίας λυμάτων (m3/d)	2.000 m3/d
Μέτρα σχετιζόμενα με τα απόβλητα	
	Απόρριψη των υλικών συσκευασίας σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,029
	Ο κίνδυνος περιβαλλοντικής έκθεσης ορίζεται στα γλυκά ύδατα., Ο κίνδυνος περιβαλλοντικής έκθεσης ορίζεται στο θαλασσινό νερό.
Μέγιστη ποσότητα, η οποία μπορεί να χρησιμοποιηθεί με ασφάλεια	15.141 χλγ/ημέρα
Ο κίνδυνος για περιβαλλοντική έκθεση προσδιορίζεται σε γλυκό νερό., Ο κίνδυνος για περιβαλλοντική έκθεση προσδιορίζεται στο θαλασσινό νερό.	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	ERC8d: Ευρεία χρήση μη αντιδραστικών βοηθητικών υλών επεξεργασίας (χωρίς συμπερίληψη μέσα ή πάνω στο αντικείμενο, σε εξωτερικούς χώρους)
Συνθήκες λειτουργίας	
Ετήσια ποσότητα εντός ΕΕ	2.600.000 kg
Ημερήσια ποσότητα ανά εγκατάσταση	433 kg

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Ελάχιστος αριθμός ημερών εκπομπής ανά έτος Συνεχής	300
Συντελεστής εκπομπών στον αέρα	80 %
Συντελεστής εκπομπών στο νερό	10 %
Συντελεστής εκπομπών στο έδαφος	0,1 %
	Οι τιμές έκλυσης βασίζονται στα δεδομένα των πινάκων A & B του TGD 2003.
Συντελεστής αραίωσης στο γλυκό νερό	10
Συντελεστής αραίωσης στο θαλασσινό νερό	100
Μέτρα ελέγχου επικινδυνότητας	
	Αποφύγετε τη διαρροή αδιάλυτου υλικού στα λύματα ή τα ανακυκλωμένα λύματα
Είδος μονάδας επεξεργασίας λυμάτων	Δημοτικός βιολογικός καθαρισμός
Συνολική απόδοση της μείωσης της ποσότητας της ουσίας στα υδατικά απόβλητα μέσω μέτρων μείωσης του κινδύνου και μονάδας επεξεργασίας λυμάτων (%)	87,3 %
Υποτιθέμενη παροχή μονάδας επεξεργασίας λυμάτων (m3/d)	2.000 m3/d
Μέτρα σχετιζόμενα με τα απόβλητα	
	Απόρριψη των υλικών συσκευασίας σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,029
	Ο κίνδυνος περιβαλλοντικής έκθεσης ορίζεται στα γλυκά ύδατα., Ο κίνδυνος περιβαλλοντικής έκθεσης ορίζεται στο θαλασσινό νερό.
Μέγιστη ποσότητα, η οποία μπορεί να χρησιμοποιηθεί με ασφάλεια	15.141 χλγ/ημέρα
Ο κίνδυνος για περιβαλλοντική έκθεση προσδιορίζεται σε γλυκό νερό., Ο κίνδυνος για περιβαλλοντική έκθεση προσδιορίζεται στο θαλασσινό νερό.	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC1: Παραγωγή χημικών ή διύλιση σε κλειστή διεργασία χωρίς πιθανότητα έκθεσης ή διεργασίες με ισοδύναμες συνθήκες περιορισμού. Γενική έκθεση (κλειστά συστήματα) Κύρια χρήση: επαγγελματική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: >= 0 % - <= 5 %

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
PROC1	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	Εργάτες - όλοι οι τρόποι έκθεσης
	Σε περίπτωση που εφαρμόζονται οι συγκεκριμένες λειτουργικές συνθήκες και τα μέτρα διαχείρισης κινδύνου:, Η χρήση αξιολογείται ως ασφαλή.
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC2: Παραγωγή χημικών ή διύλιση σε κλειστή συνεχή διεργασία με περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεση ή διεργασίες με ισοδύναμες συνθήκες περιορισμού. Πλήρωση / προπαρασκευή εγκαταστάσεων από βαρέλια ή κοντέινερ. Κύρια χρήση: επαγγελματική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: >= 0 % - <= 5 %
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
PROC2	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	Εργάτες - όλοι οι τρόποι έκθεσης
	Σε περίπτωση που εφαρμόζονται οι συγκεκριμένες λειτουργικές συνθήκες και τα μέτρα διαχείρισης κινδύνου:, Η χρήση αξιολογείται ως ασφαλή.
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC2: Παραγωγή χημικών ή διύλιση σε κλειστή συνεχή διεργασία με περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεση ή διεργασίες με ισοδύναμες συνθήκες περιορισμού. Γενική έκθεση Χρήση σε απομονωμένα συστήματα (κλειστά συστήματα) Πλήρωση / προπαρασκευή εγκαταστάσεων

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

	από βαρέλια ή κοντέινερ. Κύρια χρήση: επαγγελματική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 5\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	15,02 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,04
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	1,37 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,03
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC3: Τυποποίηση ή σύνθεση στη χημική βιομηχανία σε κλειστές ασυνεχείς διεργασίες (κατά παρτίδες) με περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεση ή διεργασίες με ισοδύναμες συνθήκες περιορισμού Προπαρασκευή υλικών για εφαρμογές Κύρια χρήση: επαγγελματική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 5\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	18,77 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου	0,05

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

(RCR)	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	0,34 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,01
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC4: Παραγωγή χημικών όπου υπάρχει πιθανότητα έκθεσης Σχηματισμός φιλμ - στέγνωμα με αέρα Κύρια χρήση: επαγγελματική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: >= 0 % - <= 5 %
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20o C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	37,54 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,1
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	6,86 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,14
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC4: Παραγωγή χημικών όπου υπάρχει πιθανότητα έκθεσης Σχηματισμός φιλμ - στέγνωμα με αέρα Κύρια χρήση: επαγγελματική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: >= 0 % - <= 5 %
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Εσωτερική / εξωτερική χρήση	Χρήση σε εσωτερικό χώρο
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
PROC4	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	Εργάτες - όλοι οι τρόποι έκθεσης
	Σε περίπτωση που εφαρμόζονται οι συγκεκριμένες λειτουργικές συνθήκες και τα μέτρα διαχείρισης κινδύνου, Η χρήση αξιολογείται ως ασφαλή.
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC5: Ανάμιξη σε ασυνεχείς διεργασίες (κατά παρτίδες) Προπαρασκευή υλικών για εφαρμογές Κύρια χρήση: επαγγελματική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: >= 0 % - <= 5 %
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	75,08 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,2
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	13,71 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,27
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC5: Ανάμιξη σε ασυνεχείς διεργασίες (κατά παρτίδες) Προπαρασκευή υλικών για εφαρμογές Κύρια χρήση: επαγγελματική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

	μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 5\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Μέτρα ελέγχου επικινδυνότητας	
Εξασφαλίστε ότι η εργασία διεξάγεται σε εξωτερικό χώρο.	
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
PROC5	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	Εργάτες - όλοι οι τρόποι έκθεσης
	Σε περίπτωση που εφαρμόζονται οι συγκεκριμένες λειτουργικές συνθήκες και τα μέτρα διαχείρισης κινδύνου, Η χρήση αξιολογείται ως ασφαλή.
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC8a: Μεταφορά της ουσίας ή του μείγματος (πλήρωση και εκκένωση) σε μη εξιδεικευμένες εγκαταστάσεις. Μεταφορά μάζας μεταφορά σε βαρέλια/παρτίδες Εγκαταστάσεις μη προορισμένη για ένα μόνο προϊόν Κύρια χρήση: επαγγελματική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 5\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	75,08 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,2
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	13,71 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,27

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες

<http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3>

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης

Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC8b: Μεταφορά της ουσίας ή του μείγματος (πλήρωση / εκκένωση) σε εξειδικευμένες εγκαταστάσεις. Μεταφορά μάζας μεταφορά σε βαρέλια/παρτίδες. Εγκαταστάσεις προορισμένες για ένα συγκεκριμένο προϊόν μόνο. Κύρια χρήση: επαγγελματική
--	--

Συνθήκες λειτουργίας

Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 5\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20o C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος

Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της

Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	37,54 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,1
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	6,86 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,14

Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες

<http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3>

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης

Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC10: Εφαρμογή με ρολό ή πινέλο Ρολλό, πινέλο, ψεκασμός. Κύρια χρήση: επαγγελματική
--	---

Συνθήκες λειτουργίας

Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 5\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20o C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	75,08 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,2
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	27,43 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,54
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC10: Εφαρμογή με ρολό ή πινέλο Ρολλό, πινέλο, ψεκασμός Κύρια χρήση: επαγγελματική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: >= 0 % - <= 5 %
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
Εσωτερική / εξωτερική χρήση	Χρήση σε εξωτερικό χώρο
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20o C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
PROC10	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	Εργάτες - όλοι οι τρόποι έκθεσης
	Σε περίπτωση που εφαρμόζονται οι συγκεκριμένες λειτουργικές συνθήκες και τα μέτρα διαχείρισης κινδύνου, Η χρήση αξιολογείται ως ασφαλής.
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC11: Μη βιομηχανικός ψεκασμός Ψεκασμός (χειροκίνητος) Κύρια χρήση: επαγγελματική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: >= 0 % - <= 5 %

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20o C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Μέτρα ελέγχου επικινδυνότητας	
Εγκαταστήσετε ελεγχόμενο εξαερισμό με τις σωστές προδιαγραφές (όχι λιγότερες από 3-5 αλλαγές αέρα την ώρα).	Αποτελεσματικότητα: 30 %
Φοράτε γάντια ανθεκτικά σε χημικές ουσίες σε συνδυασμό με "βασική" εκπαίδευση των εργαζομένων.	Αποτελεσματικότητα: 90 %
Σε περίπτωση που δεν υπάρχει γενικός αερισμός, Εξασφαλίστε ότι η εργασία διεξάγεται σε εξωτερικό χώρο.	
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	262,79 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,71
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	10,71 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,21
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC11: Μη βιομηχανικός ψεκασμός Ψεκασμός (χειροκίνητος) Κύρια χρήση: επαγγελματική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: >= 0 % - <= 5 %
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20o C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Μέτρα ελέγχου επικινδυνότητας	
Εξασφαλίστε ότι η εργασία διεξάγεται σε εξωτερικό χώρο.	
Φοράτε γάντια ανθεκτικά σε χημικές	

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

ουσίες σε συνδυασμό με "βασική" εκπαίδευση των εργαζομένων.	
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
PROC11	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	Εργάτες - όλοι οι τρόποι έκθεσης
	Σε περίπτωση που εφαρμόζονται οι συγκεκριμένες λειτουργικές συνθήκες και τα μέτρα διαχείρισης κινδύνου, Η χρήση αξιολογείται ως ασφαλή.
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC13: Επεξεργασία των προϊόντων με εμβάπτιση και έγχυση. Εμβάπτιση, βύθιση και έκχυση Κύρια χρήση: επαγγελματική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 5\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	75,08 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,2
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	13,71 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,27
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC13: Επεξεργασία των προϊόντων με εμβάπτιση και έγχυση. Εμβάπτιση, βύθιση και έκχυση Κύρια χρήση: επαγγελματική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 5\%$

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
Εσωτερική / εξωτερική χρήση	Χρήση σε εσωτερικό χώρο
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
PROC13	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	Εργάτες - όλοι οι τρόποι έκθεσης
	Σε περίπτωση που εφαρμόζονται οι συγκεκριμένες λειτουργικές συνθήκες και τα μέτρα διαχείρισης κινδύνου, Η χρήση αξιολογείται ως ασφαλής.
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC15: Χρήση ως εργαστηριακό αντιδραστήριο. Εργαστηριακές εργασίες Κύρια χρήση: επαγγελματική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: >= 0 % - <= 5 %
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	7,51 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,02
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	0,34 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,01
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC19: Χειροκίνητες δραστηριότητες που περιλαμβάνουν επαφή με τα χέρια Εφαρμογή με το χέρι - δαχτυλομπογιές, παστέλ, κόλλες

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

	Κύρια χρήση: επαγγελματική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 5\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20o C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Μέτρα ελέγχου επικινδυνότητας	
Χρήση κατάλληλων γαντιών ελεγμένων σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374-1.	Αποτελεσματικότητα: 80 %
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	75,08 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,2
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	28,29 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,56
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	
Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC19: Χειροκίνητες δραστηριότητες που περιλαμβάνουν επαφή με τα χέρια Εφαρμογή με το χέρι - δαχτυλομπογιές, παστέλ, κόλλες Κύρια χρήση: επαγγελματική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 5\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
Εσωτερική / εξωτερική χρήση	Χρήση σε εξωτερικό χώρο
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20o C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Μέτρα ελέγχου επικινδυνότητας	
Χρήση κατάλληλων γαντιών ελεγμένων σύμφωνα με το πρότυπο	

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

EN ISO 374-1.	
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
PROC19	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	Εργάτες - όλοι οι τρόποι έκθεσης
	Σε περίπτωση που εφαρμόζονται οι συγκεκριμένες λειτουργικές συνθήκες και τα μέτρα διαχείρισης κινδύνου, Η χρήση αξιολογείται ως ασφαλής.
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

9. Σύντομος τίτλος σεναρίου έκθεσης

Χρήση στα μέσα καθαρισμού, (χρήση επαγγελματικές εγκαταστάσεις)

PW; PW; ERC8a, ERC8d; PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC13

Έλεγχος έκθεσης και μέτρα μείωσης κινδύνου

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	ERC8a: Ευρεία χρήση μη αντιδραστικών βοηθημάτων διεργασιών (χωρίς συμπερίληψη μέσα ή πάνω σε αντικείμενο, σε εσωτερικούς χώρους)
Συνθήκες λειτουργίας	
Ετήσια ποσότητα εντός ΕΕ	5.200.000 kg
Ημερήσια ποσότητα ανά εγκατάσταση	0,71 kg
Ελάχιστος αριθμός ημερών εκπομπής ανά έτος Συνεχής	365
Συντελεστής εκπομπών στον αέρα	2 %
Συντελεστής εκπομπών στο νερό	0,001 %
Συντελεστής εκπομπών στο έδαφος	0 %
	Οι τιμές έκλυσης βασίζονται στα δεδομένα ESVOC/CEFIC
Συντελεστής αραίωσης στο γλυκό νερό	10
Συντελεστής αραίωσης στο θαλασσινό νερό	100
Μέτρα ελέγχου επικινδυνότητας	
Μείωση αερίων εκπομπών στην ατμόσφαιρα (%)	70 %
Είδος μονάδας επεξεργασίας λυμάτων	Δημοτικός βιολογικός καθαρισμός
Συνολική απόδοση της μείωσης της ποσότητας της ουσίας στα υδατικά απόβλητα μέσω μέτρων μείωσης του κινδύνου και	87,3 %

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

μονάδας επεξεργασίας λυμάτων (%)	
Υποτιθέμενη παροχή μονάδας επεξεργασίας λυμάτων (m3/d)	2.000 m3/d
Μέτρα σχετιζόμενα με τα απόβλητα	
	Απόρριψη των υλικών συσκευασίας σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,00138
	Ο κίνδυνος περιβαλλοντικής έκθεσης ορίζεται στο θαλασσινό νερό.
Μέγιστη ποσότητα, η οποία μπορεί να χρησιμοποιηθεί με ασφάλεια	550 χλγ/ημέρα
Ο κίνδυνος για περιβαλλοντική έκθεση προσδιορίζεται στο θαλασσινό νερό.	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	ERC8d: Ευρεία χρήση μη αντιδραστικών βοηθητικών υλών επεξεργασίας (χωρίς συμπερίληψη μέσα ή πάνω στο αντικείμενο, σε εξωτερικούς χώρους)
Συνθήκες λειτουργίας	
Ετήσια ποσότητα εντός ΕΕ	5.200.000 kg
Ημερήσια ποσότητα ανά εγκατάσταση	0,71 kg
Ελάχιστος αριθμός ημερών εκπομπής ανά έτος Συνεχής	365
Συντελεστής εκπομπών στον αέρα	2 %
Συντελεστής εκπομπών στο νερό	0,001 %
Συντελεστής εκπομπών στο έδαφος	0 %
	Οι τιμές έκλυσης βασίζονται στα δεδομένα ESVO/CEPIC
Συντελεστής αραίωσης στο γλυκό νερό	10
Συντελεστής αραίωσης στο θαλασσινό νερό	100
Άλλοι παράγοντες: Περιβάλλον	Χρήση σε εξωτερικούς χώρους.
Μέτρα ελέγχου επικινδυνότητας	
Μείωση αερίων εκπομπών στην ατμόσφαιρα (%)	70 %
Είδος μονάδας επεξεργασίας λυμάτων	Δημοτικός βιολογικός καθαρισμός
Συνολική απόδοση της μείωσης της ποσότητας της ουσίας στα υδατικά απόβλητα μέσω μέτρων μείωσης του κινδύνου και μονάδας επεξεργασίας λυμάτων (%)	87,3 %
Υποτιθέμενη παροχή μονάδας επεξεργασίας λυμάτων (m3/d)	2.000 m3/d
Μέτρα σχετιζόμενα με τα απόβλητα	
	Απόρριψη των υλικών συσκευασίας σύμφωνα με τους

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

	τοπικούς κανονισμούς
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,00138
	Ο κίνδυνος περιβαλλοντικής έκθεσης ορίζεται στο θαλασσινό νερό.
Μέγιστη ποσότητα, η οποία μπορεί να χρησιμοποιηθεί με ασφάλεια	550 χλγ/ημέρα
Ο κίνδυνος για περιβαλλοντική έκθεση προσδιορίζεται στο θαλασσινό νερό.	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC2: Παραγωγή χημικών ή διύλιση σε κλειστή συνεχή διεργασία με περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεση ή διεργασίες με ισοδύναμες συνθήκες περιορισμού. Αυτοματοποιημένη διαδικασία με (ημι) κλειστά συστήματα Χρήση σε απομονωμένα συστήματα Κύρια χρήση: επαγγελματική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	75,08 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,2
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	1,37 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,03
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC3: Τυποποίηση ή σύνθεση στη χημική βιομηχανία σε κλειστές ασυνεχείς διεργασίες (κατά παρτίδες) με περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεση ή διεργασίες με ισοδύναμες συνθήκες περιορισμού Χρήση σε απομονωμένα συστήματα μεταφορά σε βαρέλια/παρτίδες Αυτοματοποιημένη διαδικασία με (ημι) κλειστά συστήματα

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

	Κύρια χρήση: επαγγελματική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	93,85 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,25
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	0,34 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,01
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC4: Παραγωγή χημικών όπου υπάρχει πιθανότητα έκθεσης Ημιαυτόματη διαδικασία Εφαρμογή προϊόντων καθαρισμού σε κλειστά συστήματα Καθαρισμός ιατρικού εξοπλισμού Κύρια χρήση: επαγγελματική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	187,71 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,51
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	6,86 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,14
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC4: Παραγωγή χημικών όπου υπάρχει πιθανότητα έκθεσης Εφαρμογή προϊόντων καθαρισμού σε κλειστά συστήματα Κύρια χρήση: επαγγελματική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: >= 0 % - <= 100 %
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20o C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
PROC4	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	Εργάτες - όλοι οι τρόποι έκθεσης
	Η χρήση αξιολογείται ως ασφαλής.
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC4: Παραγωγή χημικών όπου υπάρχει πιθανότητα έκθεσης Καθαρισμός ιατρικού εξοπλισμού Κύρια χρήση: επαγγελματική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: >= 0 % - <= 100 %
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20o C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
PROC4	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	Εργάτες - όλοι οι τρόποι έκθεσης

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

	Η χρήση αξιολογείται ως ασφαλή.
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC8a: Μεταφορά της ουσίας ή του μείγματος (πλήρωση και εκκένωση) σε μη εξιδεικευμένες εγκαταστάσεις. Πλήρωση / προπαρασκευή εγκαταστάσεων από βαρέλια ή κοντέινερ. Εγκαταστάσεις μη προορισμένη για ένα μόνο προϊόν Κύρια χρήση: επαγγελματική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πιητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	240 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20°C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Μέτρα ελέγχου επικινδυνότητας	
Εξασφαλίστε ότι η εργασία διεξάγεται σε εξωτερικό χώρο.	Αποτελεσματικότητα: 30 %
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	157,68 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,43
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	13,71 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,27
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC8b: Μεταφορά της ουσίας ή του μείγματος (πλήρωση / εκκένωση) σε εξειδικευμένες εγκαταστάσεις. Πλήρωση / προπαρασκευή εγκαταστάσεων από βαρέλια ή κοντέινερ. Εγκαταστάσεις προορισμένες για ένα συγκεκριμένο προϊόν μόνο Κύρια χρήση: επαγγελματική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

	Περιεκτικότητα: $\geq 0 \%$ - $\leq 100 \%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	187,71 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,51
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	6,86 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,14
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC10: Εφαρμογή με ρολό ή πινέλο Καθαρισμός με πλυντήρια χαμηλής πίεσης Κύρια χρήση: επαγγελματική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0 \%$ - $\leq 100 \%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Μέτρα ελέγχου επικινδυνότητας	
Εγκαταστήσετε ελεγχόμενο εξαερισμό με τις σωστές προδιαγραφές (10 έως 15 αλλαγές αέρα την ώρα)	Αποτελεσματικότητα: 70 %
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	112,63 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,31
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	27,43 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου	0,54

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

(RCR)	
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC10: Εφαρμογή με ρολό ή πινέλο Καθαρισμός Επιφάνειες (χειροκίνητα) Ψεκασμός Κύρια χρήση: επαγγελματική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Μέτρα ελέγχου επικινδυνότητας	
Εγκαταστήσετε ελεγχόμενο εξαερισμό με τις σωστές προδιαγραφές (10 έως 15 αλλαγές αέρα την ώρα)	Αποτελεσματικότητα: 30 %
Χρήση κατάλληλων γαντιών ελεγμένων σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374-1.	Αποτελεσματικότητα: 80 %
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	262,79 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,71
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	5,49 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,11
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC10: Εφαρμογή με ρολό ή πινέλο Βραχυχρόνια χειροκίνητη εφαρμογή μέσω δοχείων ψεκασμού, βύθιση κλπ. Κύλιση/Βούρτσισμα Κύρια χρήση: επαγγελματική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Μέτρα ελέγχου επικινδυνότητας	
Παρέχετε τοπικό εξαερισμό σε σημεία έκλυσης.	Αποτελεσματικότητα: 80 %
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	75,08 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,2
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	27,43 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,54
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC11: Μη βιομηχανικός ψεκασμός Καθαρισμός με πλυντήρια υψηλής πίεσης Κύρια χρήση: επαγγελματική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: >= 0 % - <= 5 %
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
Εσωτερική / εξωτερική χρήση	Χρήση σε εσωτερικό χώρο
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Μέτρα ελέγχου επικινδυνότητας	
Εγκαταστήστε ελεγχόμενο εξαερισμό με τις σωστές προδιαγραφές (10 έως 15 αλλαγές αέρα την ώρα)	Αποτελεσματικότητα: 70 %
Χρήση κατάλληλων γαντιών ελεγμένων σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374-1.	Αποτελεσματικότητα: 80 %
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	112,63 mg/m ³

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,31
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	21,43 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,42
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC11: Μη βιομηχανικός ψεκασμός Καθαρισμός με πλυντήρια υψηλής πίεσης Κύρια χρήση: επαγγελματική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: >= 0 % - <= 5 %
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Μέτρα ελέγχου επικινδυνότητας	
Εξασφαλίστε ότι η εργασία διεξάγεται σε εξωτερικό χώρο.	Αποτελεσματικότητα: 30 %
Φοράτε γάντια ανθεκτικά σε χημικές ουσίες σε συνδυασμό με "βασική" εκπαίδευση των εργαζομένων.	Αποτελεσματικότητα: 90 %
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	262,79 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,71
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	10,71 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,21
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC13: Επεξεργασία των προϊόντων με εμβάπτιση και έγχυση. Καθαρισμός Επιφάνειες (χειροκίνητα) Εμβάπτιση, βύθιση και έκχυση Κύρια χρήση: επαγγελματική

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Μέτρα ελέγχου επικινδυνότητας	
Εγκαταστήσετε ελεγχόμενο εξαερισμό με τις σωστές προδιαγραφές (10 έως 15 αλλαγές αέρα την ώρα)	Αποτελεσματικότητα: 70 %
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	112,63 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,31
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	13,71 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,27
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

10. Σύντομος τίτλος σεναρίου έκθεσης

Χρήση στα προϊόντα Φυτοπροστασίας, (χρήση επαγγελματικές εγκαταστάσεις)
PW; PW; ERC8d; PROC2, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC11, PROC13

Έλεγχος έκθεσης και μέτρα μείωσης κινδύνου

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	ERC8d: Ευρεία χρήση μη αντιδραστικών βοηθητικών υλών επεξεργασίας (χωρίς συμπερίληψη μέσα ή πάνω στο αντικείμενο, σε εξωτερικούς χώρους)
Συνθήκες λειτουργίας	
Ετήσια ποσότητα εντός ΕΕ	650.000 kg
Ελάχιστος αριθμός ημερών εκπομπής ανά έτος διακοπτόμενα	2
Συντελεστής εκπομπών στον αέρα	0,05 %

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Συντελεστής εκπομπών στο νερό	10 %
Συντελεστής εκπομπών στο έδαφος	85 %
	Οι τιμές έκλυσης βασίζονται στα δεδομένα των πινάκων A & B του TGD 2003.
Συντελεστής αραίωσης στο γλυκό νερό	10
Συντελεστής αραίωσης στο θαλασσινό νερό	100
Μέτρα σχετιζόμενα με τα απόβλητα	
	Απόρριψη των υλικών συσκευασίας σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,0176
	Ο κίνδυνος περιβαλλοντικής έκθεσης ορίζεται στο θαλασσινό νερό.

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC2: Παραγωγή χημικών ή διύλιση σε κλειστή συνεχή διεργασία με περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεση ή διεργασίες με ισοδύναμες συνθήκες περιορισμού. Αποθήκευση Κύρια χρήση: επαγγελματική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 25\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
Εσωτερική / εξωτερική χρήση	Χρήση σε εξωτερικό χώρο
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	45,05 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,12
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	1,37 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,03
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

<http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3>

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC4: Παραγωγή χημικών όπου υπάρχει πιθανότητα έκθεσης Διαδικασίες ανάδευσης (ανοιχτά συστήματα) Κύρια χρήση: επαγγελματική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 25\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
Εσωτερική / εξωτερική χρήση	Χρήση σε εξωτερικό χώρο
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	112,63 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,31
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	6,86 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,14
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC8a: Μεταφορά της ουσίας ή του μείγματος (πλήρωση και εκκένωση) σε μη εξιδεικευμένες εγκαταστάσεις. Συντήρηση εξοπλισμού Καθαρισμός Κύρια χρήση: επαγγελματική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 25\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	225,25 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,61
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	13,71 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,27
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC8a: Μεταφορά της ουσίας ή του μείγματος (πλήρωση και εκκένωση) σε μη εξιδεικευμένες εγκαταστάσεις. Απόρριψη αποβλήτων (καταστροφή/μεταφορά) Κύρια χρήση: επαγγελματική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: >= 0 % - <= 25 %
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
Εσωτερική / εξωτερική χρήση	Χρήση σε εξωτερικό χώρο
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	225,25 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,61
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	13,71 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,27
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC8b: Μεταφορά της ουσίας ή του μείγματος (πλήρωση / εκκένωση) σε εξειδικευμένες εγκαταστάσεις. Μεταφορά από / χύτευση από περιέκτες Εγκαταστάσεις προορισμένες για ένα συγκεκριμένο προϊόν μόνο Κύρια χρήση: επαγγελματική

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 25\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20o C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	112,63 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,31
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	6,86 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,14
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC11: Μη βιομηχανικός ψεκασμός Ψεκασμός/καταιονισμός με χειροκίνητη εφαρμογή Κύρια χρήση: επαγγελματική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 25\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
Εσωτερική / εξωτερική χρήση	Χρήση σε εξωτερικό χώρο
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20o C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Μέτρα ελέγχου επικινδυνότητας	
Φορέστε αναπνευστική συσκευή σύμφωνα με το EN140 με φίλτρο τύπου Α ή καλύτερο.	Αποτελεσματικότητα: 90 %
Χρήση κατάλληλων γαντιών ελεγμένων σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 374-1.	Αποτελεσματικότητα: 80 %
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	112,63 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,31
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	21,43 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,42
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC11: Μη βιομηχανικός ψεκασμός Ψεκασμός/καταιονισμός με μηχανική εφαρμογή Κύρια χρήση: επαγγελματική
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: >= 0 % - <= 25 %
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πιητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Μέτρα ελέγχου επικινδυνότητας	
Εκτελέστε σε αεριζόμενο απαγωγό ή σε κλειστό χώρο με απαγωγή αέρα.	Αποτελεσματικότητα: 80 %
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	225,25 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,61
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	2,14 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,04
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PROC13: Επεξεργασία των προϊόντων με εμβάπτιση και έγχυση. Βραχυχρόνια χειροκίνητη εφαρμογή μέσω δοχείων ψεκασμού, βύθιση κλπ. Κύρια χρήση: επαγγελματική

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 25\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, μέση πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	480 min 5 ημέρες ανά εβδομάδα
	Παραδοχή ότι η χρήση γίνεται σε θερμοκρασίες άνω των 20ο C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	225,25 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,61
Μέθοδος εκτίμησης	ESIG GES tool, εργάτες
	εργάτης - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	13,71 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,27
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
http://www.esig.org/en/regulatory-information/reach/ges-library/ges-library-3	

11. Σύντομος τίτλος σεναρίου έκθεσης

Χρήση στα βερνίκια, (καταναλωτική χρήση)

C; C; ERC8a, ERC8d; PC9

Έλεγχος έκθεσης και μέτρα μείωσης κινδύνου

Συνεισφέρον σεναριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	ERC8a: Ευρεία χρήση μη αντιδραστικών βοηθημάτων διεργασιών (χωρίς συμπερίληψη μέσα ή πάνω σε αντικείμενο, σε εσωτερικούς χώρους)
Συνθήκες λειτουργίας	
Ετήσια ποσότητα εντός ΕΕ	2.600.000 kg
Ελάχιστος αριθμός ημερών εκπομπής ανά έτος Συνεχής	300
Συντελεστής εκπομπών στον αέρα	80 %
Συντελεστής εκπομπών στο νερό	15 %
Συντελεστής εκπομπών στο έδαφος	1 %

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

	Οι τιμές έκλυσης βασίζονται στα δεδομένα των πινάκων Α & Β του TGD 2003.	
Συντελεστής αραίωσης στο γλυκό νερό	10	
Συντελεστής αραίωσης στο θαλασσινό νερό	100	
Μέτρα ελέγχου επικινδυνότητας		
Συνολική απόδοση της μείωσης της ποσότητας της ουσίας στα υδατικά απόβλητα μέσω μέτρων μείωσης του κινδύνου και μονάδας επεξεργασίας λυμάτων (%)	87 %	
Μέτρα σχετιζόμενα με τα απόβλητα		
	Απόρριψη των υλικών συσκευασίας σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς	
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της		
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,00139	
	Ο κίνδυνος περιβαλλοντικής έκθεσης ορίζεται στο θαλασσινό νερό.	

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης		
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης		ERC8d: Ευρεία χρήση μη αντιδραστικών βοηθητικών υλών επεξεργασίας (χωρίς συμπερίληψη μέσα ή πάνω στο αντικείμενο, σε εξωτερικούς χώρους)
Συνθήκες λειτουργίας		
Ετήσια ποσότητα εντός ΕΕ	2.600.000 kg	
Ελάχιστος αριθμός ημερών εκπομπής ανά έτος Συνεχής	300	
Συντελεστής εκπομπών στον αέρα	80 %	
Συντελεστής εκπομπών στο νερό	15 %	
Συντελεστής εκπομπών στο έδαφος	1 %	
	Οι τιμές έκλυσης βασίζονται στα δεδομένα των πινάκων A & B του TGD 2003.	
Συντελεστής αραίωσης στο γλυκό νερό	10	
Συντελεστής αραίωσης στο θαλασσινό νερό	100	
Μέτρα ελέγχου επικινδυνότητας		
Συνολική απόδοση της μείωσης της ποσότητας της ουσίας στα υδατικά απόβλητα μέσω μέτρων μείωσης του κινδύνου και μονάδας επεξεργασίας λυμάτων (%)		87,3 %
Μέτρα σχετιζόμενα με τα απόβλητα		
	Απόρριψη των υλικών συσκευασίας σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς	
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της		

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,00139
	Ο κίνδυνος περιβαλλοντικής έκθεσης ορίζεται στο θαλασσινό νερό.

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PC9a: Βερνίκια και χρώματα, διαλυτικά, διαβρωτικά χρωμάτων, επιχρίσματα γενικής χρήσης, υδροδιαλυτή βαφή
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 5\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, υψηλή πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	Διάρκεια εφαρμογής: 180 min 1 χρήσεις ανά ημέρα
Εσωτερική / εξωτερική χρήση	Χρήση σε εσωτερικό χώρο
Μέγεθος δωματίου	20 m ³
	Παραδοχή ότι η εκτέλεση της εργασιών γίνεται σε θερμοκρασία περιβάλλοντος., Χρησιμοποιείτε σε χώρους με ανοικτά παράθυρα.
	Ποσότητα ανά χρήση 1,88 kg
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ConsExpo v4.1
	καταναλωτής - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	5,73 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,39
Μέθοδος εκτίμησης	ConsExpo v4.1
	καταναλωτής - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	4,5 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,25
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
Για αναγωγή βλέπε: http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp	

12. Σύντομος τίτλος σεναρίου έκθεσης

Χρήση στα βερνίκια, (καταναλωτική χρήση)

C; C; ERC8a, ERC8d; PC9

Έλεγχος έκθεσης και μέτρα μείωσης κινδύνου

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	ERC8a: Ευρεία χρήση μη αντιδραστικών βοηθημάτων διεργασιών (χωρίς συμπερίληψη μέσα ή πάνω σε

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

	αντικείμενο, σε εσωτερικούς χώρους)
Συνθήκες λειτουργίας	
Ετήσια ποσότητα εντός ΕΕ	63.050.000 kg
Ελάχιστος αριθμός ημερών εκπομπής ανά έτος Συνεχής	300
Συντελεστής εκπομπών στον αέρα	80 %
Συντελεστής εκπομπών στο νερό	15 %
Συντελεστής εκπομπών στο έδαφος	1 %
	Οι τιμές έκλυσης βασίζονται στα δεδομένα των πινάκων A & B του TGD 2003.
Συντελεστής αραίωσης στο γλυκό νερό	10
Συντελεστής αραίωσης στο θαλασσινό νερό	100
Μέτρα ελέγχου επικινδυνότητας	
	Αποφύγετε τη διαρροή αδιάλυτου υλικού στα λύματα ή τα ανακυκλωμένα λύματα
Συνολική απόδοση της μείωσης της ποσότητας της ουσίας στα υδατικά απόβλητα μέσω μέτρων μείωσης του κινδύνου και μονάδας επεξεργασίας λυμάτων (%)	87 %
Μέτρα σχετιζόμενα με τα απόβλητα	
	Απόρριψη των υλικών συσκευασίας σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,001433
	Ο κίνδυνος περιβαλλοντικής έκθεσης ορίζεται στο θαλασσινό νερό.

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	ERC8d: Ευρεία χρήση μη αντιδραστικών βοηθητικών υλών επεξεργασίας (χωρίς συμπερίληψη μέσα ή πάνω στο αντικείμενο, σε εξωτερικούς χώρους)
Συνθήκες λειτουργίας	
Ετήσια ποσότητα εντός ΕΕ	63.050.000 kg
Ελάχιστος αριθμός ημερών εκπομπής ανά έτος Συνεχής	300
Συντελεστής εκπομπών στον αέρα	80 %
Συντελεστής εκπομπών στο νερό	15 %

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Συντελεστής εκπομπών στο έδαφος	1 %
	Οι τιμές έκλυσης βασίζονται στα δεδομένα των πινάκων A & B του TGD 2003.
Συντελεστής αραίωσης στο γλυκό νερό	10
Συντελεστής αραίωσης στο θαλασσινό νερό	100
Μέτρα ελέγχου επικινδυνότητας	
	Αποφύγετε τη διαρροή αδιάλυτου υλικού στα λύματα ή τα ανακυκλωμένα λύματα
Συνολική απόδοση της μείωσης της ποσότητας της ουσίας στα υδατικά απόβλητα μέσω μέτρων μείωσης του κινδύνου και μονάδας επεξεργασίας λυμάτων (%)	87 %
Μέτρα σχετιζόμενα με τα απόβλητα	
	Απόρριψη των υλικών συσκευασίας σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,001433
	Ο κίνδυνος περιβαλλοντικής έκθεσης ορίζεται στο θαλασσινό νερό.

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PC9a: Βερνίκια και χρώματα, διαλυτικά, διαβρωτικά χρωμάτων, βαφή πλούσια σε διαλύτη
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0\%$ - $\leq 10\%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, υψηλή πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	Διάρκεια εφαρμογής: 66 min 1 χρήσεις ανά ημέρα
Εσωτερική / εξωτερική χρήση	Χρήση σε εσωτερικό χώρο
Μέγεθος δωματίου	20 m ³
	Παραδοχή ότι η εκτέλεση της εργασιών γίνεται σε θερμοκρασία περιβάλλοντος., Χρησιμοποιείτε σε χώρους με ανοικτά παράθυρα.
	Ποσότητα ανά χρήση 0,5 kg
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ConsExpo v4.1
	καταναλωτής - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	7,46 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,51
Μέθοδος εκτίμησης	ConsExpo v4.1
	καταναλωτής - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	3,3 mg/kg KG/ημέρα

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,18
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
Για αναγωγή βλέπε: http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp	

13. Σύντομος τίτλος σεναρίου έκθεσης

Χρήση στα μέσα καθαρισμού, (καταναλωτική χρήση)

C; C; ERC8a, ERC8d; PC35

Έλεγχος έκθεσης και μέτρα μείωσης κινδύνου

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	ERC8a: Ευρεία χρήση μη αντιδραστικών βοηθημάτων διεργασιών (χωρίς συμπερίληψη μέσα ή πάνω σε αντικείμενο, σε εσωτερικούς χώρους)
Συνθήκες λειτουργίας	
Ετήσια ποσότητα εντός ΕΕ	260.000 kg
Ημερήσια ποσότητα ανά εγκατάσταση	0,03 kg
Ελάχιστος αριθμός ημερών εκπομπής ανά έτος Συνεχής	365
Συντελεστής εκπομπών στον αέρα	95 %
Συντελεστής εκπομπών στο νερό	2,5 %
Συντελεστής εκπομπών στο έδαφος	2,5 %
	Οι τιμές έκλυσης βασίζονται στα δεδομένα ESVOC/CEFIC
Συντελεστής αραίωσης στο γλυκό νερό	10
Συντελεστής αραίωσης στο θαλασσινό νερό	100
Μέτρα ελέγχου επικινδυνότητας	
Συνολική απόδοση της μείωσης της ποσότητας της ουσίας στα υδατικά απόβλητα μέσω μέτρων μείωσης του κινδύνου και μονάδας επεξεργασίας λυμάτων (%)	87 %
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,00138
	Ο κίνδυνος περιβαλλοντικής έκθεσης ορίζεται στο θαλασσινό νερό.

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές	ERC8d: Ευρεία χρήση μη αντιδραστικών βοηθητικών υλών

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

παράμετροι χρήσης	επεξεργασίας (χωρίς συμπερίληψη μέσα ή πάνω στο αντικείμενο, σε εξωτερικούς χώρους)
Συνθήκες λειτουργίας	
Ετήσια ποσότητα εντός ΕΕ	260.000 kg
Ημερήσια ποσότητα ανά εγκατάσταση	0,03 kg
Ελάχιστος αριθμός ημερών εκπομπής ανά έτος Συνεχής	365
Συντελεστής εκπομπών στον αέρα	95 %
Συντελεστής εκπομπών στο νερό	2,5 %
Συντελεστής εκπομπών στο έδαφος	2,5 %
	Οι τιμές έκλυσης βασίζονται στα δεδομένα ESVOC/CEFIC
Συντελεστής αραίωσης στο γλυκό νερό	10
Συντελεστής αραίωσης στο θαλασσινό νερό	100
Μέτρα ελέγχου επικινδυνότητας	
Συνολική απόδοση της μείωσης της ποσότητας της ουσίας στα υδατικά απόβλητα μέσω μέτρων μείωσης του κινδύνου και μονάδας επεξεργασίας λυμάτων (%)	87 %

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PC35: Απορρυπαντία και προϊόντα καθαρισμού (συμπεριλαμβανομένων των προϊόντων με βάση διαλύτες), PC8_3, PC35_3: Υποκατηγορία: καθαριστικά, σπρέϋ (καθαριστικά γενικής χρήσης, προϊόντα υγιεινής, καθαριστικά τζαμιών), Καθαρισμός επιφανειών
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0 \%$ - $\leq 10 \%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, υψηλή πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	Διάρκεια εφαρμογής: 60 min 3 χρήσεις ανά ημέρα
Εσωτερική / εξωτερική χρήση	Χρήση σε εσωτερικό χώρο
Μέγεθος δωματίου	15 m ³
	Παραδοχή ότι η εκτέλεση της εργασιών γίνεται σε θερμοκρασία περιβάλλοντος., Καλύπτει την οικιακή χρήση με τυπικό αερισμό.
	Ποσότητα ανά χρήση 0,016 kg
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Μέθοδος εκτίμησης	ConsExpo v4.1

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

	καταναλωτής - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	2,57 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,18
Μέθοδος εκτίμησης	ConsExpo v4.1
	καταναλωτής - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	0,9 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,05
Μέθοδος εκτίμησης	ConsExpo v4.1
	Καταναλωτές - στοματικά, μακροχρόνια - συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	0,004 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,001
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
Για αναγωγή βλέπε: http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp	

14. Σύνοπτος τίτλος σεναρίου έκθεσης

Χρήση σε μέσα ατομικής περιποίησης, (καταναλωτική χρήση)

C; C; ERC8a

Έλεγχος έκθεσης και μέτρα μείωσης κινδύνου

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	ERC8a: Ευρεία χρήση μη αντιδραστικών βοηθημάτων διεργασιών (χωρίς συμπερίληψη μέσα ή πάνω σε αντικείμενο, σε εσωτερικούς χώρους)
Συνθήκες λειτουργίας	
Ετήσια ποσότητα εντός ΕΕ	2.600.000 kg
Ημερήσια ποσότητα ανά εγκατάσταση	0,04 kg
Ελάχιστος αριθμός ημερών εκπομπής ανά έτος Συνεχής	365
Συντελεστής εκπομπών στον αέρα	95 %
Συντελεστής εκπομπών στο νερό	2,5 %
Συντελεστής εκπομπών στο έδαφος	2,5 %
	Οι τιμές έκλυσης βασίζονται στα δεδομένα ESVOC/CEFIC
Συντελεστής αραίωσης στο γλυκό νερό	10
Συντελεστής αραίωσης στο θαλασσινό νερό	100

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Μέτρα ελέγχου επικινδυνότητας	
Συνολική απόδοση της μείωσης της ποσότητας της ουσίας στα υδατικά απόβλητα μέσω μέτρων μείωσης του κινδύνου και μονάδας επεξεργασίας λυμάτων (%)	87 %
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,00138
	Ο κίνδυνος περιβαλλοντικής έκθεσης ορίζεται στο θαλασσινό νερό.

15. Σύνοτος τίτλος σεναρίου έκθεσης

Χρήση σε αποψυκτικούς και αντιπαγετικούς παράγοντες, (καταναλωτική χρήση)
C; C; ERC8a, ERC8d; PC4

Έλεγχος έκθεσης και μέτρα μείωσης κινδύνου

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	ERC8a: Ευρεία χρήση μη αντιδραστικών βοηθημάτων διεργασιών (χωρίς συμπερίληψη μέσα ή πάνω σε αντικείμενο, σε εσωτερικούς χώρους)
Συνθήκες λειτουργίας	
Ετήσια ποσότητα ανά εγκατάσταση	260.000 kg
Ελάχιστος αριθμός ημερών εκπομπής ανά έτος Συνεχής	365
Συντελεστής εκπομπών στον αέρα	90 %
Συντελεστής εκπομπών στο νερό	5 %
Συντελεστής εκπομπών στο έδαφος	5 %
	Οι τιμές έκλυσης βασίζονται στα δεδομένα ESVOC/CEFIC
Συντελεστής αραίωσης στο γλυκό νερό	10
Συντελεστής αραίωσης στο θαλασσινό νερό	100
Μέτρα ελέγχου επικινδυνότητας	
Συνολική απόδοση της μείωσης της ποσότητας της ουσίας στα υδατικά απόβλητα μέσω μέτρων μείωσης του κινδύνου και μονάδας επεξεργασίας λυμάτων (%)	87 %
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,001385
	Ο κίνδυνος περιβαλλοντικής έκθεσης ορίζεται στο θαλασσινό νερό.

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	ERC8d: Ευρεία χρήση μη αντιδραστικών βοηθητικών υλών επεξεργασίας (χωρίς συμπερίληψη μέσα ή πάνω στο αντικείμενο, σε εξωτερικούς χώρους)
Συνθήκες λειτουργίας	
Ετήσια ποσότητα ανά εγκατάσταση	260.000 kg
Ελάχιστος αριθμός ημερών εκπομπής ανά έτος Συνεχής	365
Συντελεστής εκπομπών στον αέρα	90 %
Συντελεστής εκπομπών στο νερό	5 %
Συντελεστής εκπομπών στο έδαφος	5 %
	Οι τιμές έκλυσης βασίζονται στα δεδομένα ESVOC/CEFIC
Συντελεστής αραίωσης στο γλυκό νερό	10
Συντελεστής αραίωσης στο θαλασσίνο νερό	100
Άλλοι παράγοντες: Περιβάλλον	Χρήση σε εξωτερικούς χώρους.
Μέτρα ελέγχου επικινδυνότητας	
Συνολική απόδοση της μείωσης της ποσότητας της ουσίας στα υδατικά απόβλητα μέσω μέτρων μείωσης του κινδύνου και μονάδας επεξεργασίας λυμάτων (%)	87 %
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,001385
	Ο κίνδυνος περιβαλλοντικής έκθεσης ορίζεται στο θαλασσίνο νερό.

Συνεισφέρον σενάριο έκθεσης	
Περιλαμβανόμενες περιγραφικές παράμετροι χρήσης	PC4: Αντιψυκτικά και αντιπαγετικά προϊόντα
Συνθήκες λειτουργίας	
Συγκέντρωση ουσίας	1-μεθοξυ-2-προπανόλη· μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης Περιεκτικότητα: $\geq 0 \%$ - $\leq 30 \%$
Φυσική κατάσταση	Υγρό, υψηλή πτητικότητα
Διάρκεια και συχνότητα εφαρμογής	Διάρκεια εφαρμογής: 30 min 1 χρήσεις ανά ημέρα
Εσωτερική / εξωτερική χρήση	Χρήση σε εξωτερικό χώρο
	Παραδοχή ότι η εκτέλεση της εργασιών γίνεται σε θερμοκρασία περιβάλλοντος.
	Ποσότητα ανά χρήση 0,5 kg
Εκτίμηση έκθεσης και αναφορά στην πηγή της	

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 26.07.2025

Έκδοση: 11.0

Ημερομηνία / Προηγούμενη έκδοση: 06.10.2023

Προηγούμενη έκδοση: 10.0

Προϊόν: **SOLVENON® PM**

(ID no. 30034847/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 09.10.2025

Μέθοδος εκτίμησης	ConsExpo v4.1
	καταναλωτής - μέσω εισπνοής, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	5,2 mg/m ³
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,36
Μέθοδος εκτίμησης	ConsExpo v4.1
	καταναλωτής - δερματικά, μακροχρόνια, συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	0,9 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,05
Μέθοδος εκτίμησης	ConsExpo v4.1
	Καταναλωτές - στοματικά, μακροχρόνια - συστηματικά
Εκτίμηση έκθεσης	0,1 mg/kg KG/ημέρα
Αναλογία χαρακτηρισμού κινδύνου (RCR)	0,03
Οδηγίες για τους μεταγενέστερους χρήστες	
Για αναγωγή βλέπε: http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp	
