

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.
1907/2006 BUDESIN DES LIQUID PRO



KLEEN
PURGATIS

Αριθμός αναθεώρησης: 1
Ημερομηνία δημιουργίας:
2022-01-20

ΤΜΗΜΑ 1: Αναγνώριση της ουσίας ή του μείγματος και της εταιρείας

1.1. Αναγνωριστικό προϊόντος εμπορική ονομασία BUDESIN DES LIQUID PRO

Κωδικός UFI
PS0T-YA1T-F276-V2E4

1.2. Σχετικές προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις Χρήση Αλκοολική ταχεία απολύμανση επιφανειών για εμπορική χρήση.

Ακατάλληλο για χρήση Όλες οι άλλες χρήσεις
αποθαρρύνονται.

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή που παρέχει το δελτίο δεδομένων ασφαλείας Προμηθευτής KLEEN PURGATIS GmbH

Street Dieselstraße
10 32120
Hiddenhausen
Γερμανία

Τηλέφωνο +49 (0)
5223 9970-40

Email
info@kleen-purgatis.de

Φαξ +49 (0) 5223
9970-195

Ιστοσελίδα
www.kleenpurgatis.de

Υπεύθυνος _____
επικοινωνίας για
Ρυθμιστικά θέματα
Διεύθυνση _____
E-Mail
info@budich.de

1.4. Αριθμός έκτακτης ανάγκης +49 (0) 551 - 19240 (GIZ-Nord)

Διαθεσιμότητα εκτός ωρών γραφείου _____
Ναι

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.
1907/2006 BUDESIN DES LIQUID PRO



Αριθμός αναθεώρησης: 1
Ημερομηνία δημιουργίας:
2022-01-20

ΤΜΗΜΑ 2: Πιθανοί κίνδυνοι

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1272/2008

Ταξινόμηση Εύφλεκτα υγρά, κατηγορία κινδύνου 3 Ερεθισμός των ματιών, κατηγορία κινδύνου 2 Ειδική τοξικότητα οργάνων-στόχων (εφάπαξ έκθεση), κατηγορίες κινδύνου 3

Δηλώσεις κινδύνου
H226, H319, H336

2.2. Στοιχεία σήμανσης

Επισήμανση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1272/2008

Εικονογράμματα κινδύνου



Προειδοποιητική λέξη Προσοχή

Δηλώσεις επικινδυνότητας H226 Εύφλεκτα υγρά και ατμοί. H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό. H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

Δηλώσεις προφυλάξεων P210 Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, ανοιχτές φλόγες και άλλους τύπους πηγών ανάφλεξης. Μην καπνίζετε. P280 Φοράτε προστασία ματιών/προσώπου. P305 + P351 + P338 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν είναι δυνατόν, αφαιρέστε τυχόν φακούς επαφής. Συνεχίστε το ξέπλυμα. P337 + P313 Εάν ο οφθαλμικός ερεθισμός επιμένει: Ζητήστε ιατρική συμβουλή/προσοχή. P501 Απορρίψτε το περιεχόμενο/περιέκτη σύμφωνα με τους τοπικούς/περιφερειακούς/εθνικούς/διεθνείς κανονισμούς.

Πρόσθετες πληροφορίες Επικίνδυνο(α) συστατικό(α) για
επισήμανση: Propan-1-ol

2.3. Άλλοι κίνδυνοι Αυτό το μείγμα δεν περιέχει ουσίες ταξινομημένες ως ABT ή αΑαB σύμφωνα με το άρθρο 57 / Παράρτημα XIII του κανονισμού REACH.

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.
1907/2006 BUDESIN DES LIQUID PRO



Αριθμός αναθεώρησης: 1
Ημερομηνία δημιουργίας:
2022-01-20

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2. Μείγματα

Χημική ονομασία CAS αρ.	EG-Nr. REACH-Αριθ. Ευρετήριο Αρ.	Συμπ. ταξινόμηση H-set M παράγοντας οξύς		Σημειώσεις
			Παράγοντας M χρόνιος	
Propan-1-ol 71-23-8 200-746-9 01-2119486761- 29-xxxx 603-003-00-0		10 - 25% Φλαμ. Liq. 2, Eye Dam. 1, STOT SE 3 - νάρκωση	H225, H318, H336 - -	-
2-Propanol 67-63-0 200-661-7 25-xxxx 603-117-00-0	01-2119457558-	2,5 - 10% Φλαμ. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3 - νάρκωση	H225, H319, H336 - -	-

~~Άλλες πληροφορίες για την ουσία~~ Το πλήρες κείμενο των φράσεων H/EUH που αναφέρονται σε αυτήν την τμήμα βρίσκεται στην Τμήμα 16.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

~~Περιγραφή των μέτρων πρώτων~~

βοηθειών Άτομα πρώτων βοηθειών:

Δώστε προσοχή στην αυτοπροστασία.

Εισπνοή Εάν η αναπνοή είναι δύσκολη, μεταφέρετε το προσβεβλημένο άτομο στον καθαρό αέρα και τοποθετήστε το σε θέση που διευκολύνει την αναπνοή. Εάν είναι απαραίτητο, συμβουλευτείτε έναν γιατρό.

~~Επαφή με το δέρμα~~

Ξεπλύνετε με νερό.

~~Επαφή με τα μάτια~~ Μετά την επαφή με τα μάτια, αφαιρέστε τους φακούς επαφής. Ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό για τουλάχιστον 15 λεπτά, ακόμη και κάτω από τα βλέφαρα. Καλέστε αμέσως έναν γιατρό.

~~Σε περίπτωση κατάποσης,~~ ξεπλύνετε το στόμα με νερό. Εάν τα συμπτώματα επιμένουν, συμβουλευτείτε γιατρό.

Πληροφορίες για γιατρούς Συμπτωματική θεραπεία. Δείξτε αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας στον θεράποντα ιατρό.

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.
1907/2006 BUDESIN DES LIQUID PRO



Αριθμός αναθεώρησης: 1
Ημερομηνία δημιουργίας:
2022-01-20

4.2. Τα πιο σημαντικά οξεία και καθυστερημένα συμπτώματα και επιδράσεις

Τα συμπτώματα της δηλητηρίασης μπορεί να μην εμφανίζονται για πολλές ώρες. Σημεία και συμπτώματα: Πονοκέφαλος, ζάλη, κόπωση, μυϊκή αδυναμία, αναισθησία και, σε ακραίες περιπτώσεις, απώλεια των αισθήσεων.

Εισπνοή Η εισπνοή υψηλών συγκεντρώσεων ατμών μπορεί να προκαλέσει συμπτώματα όπως πονοκέφαλο, ζάλη, κόπωση, ναυτία και έμετο.

Επαφή με το δέρμα Σύμφωνα με τα κριτήρια ταξινόμησης της ΕΕ, το προϊόν δεν θεωρείται ερεθιστικό για το δέρμα.

Επαφή με τα μάτια Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό των ματιών. Θολή όραση/δακρύρροια

Κατάποση —
ναυτία/ναυτία

4.3. Ενδείξεις άμεσης ιατρικής φροντίδας ή ειδικής θεραπείας

Συμπτωματική θεραπεία.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα πυρόσβεσης

5.1. Πυροσβεστικό μέσο

Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης Χρησιμοποιήστε σπρέι νερού, αφρό ανθεκτικό στην αλκοόλη, ξηρό χημικό ή διοξείδιο του άνθρακα.

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα Μη χρησιμοποιείτε στερεό πίδακα νερού για να αποτρέψετε τη διασπορά και την εξάπλωση της φωτιάς.

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

Σε περίπτωση πυρκαγιάς, είναι δυνατός ο σχηματισμός επικίνδυνων αερίων. Εύφλεκτος.

5.3. Συμβουλές για την πυρόσβεση

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για την ομάδα πυρόσβεσης
Φοράτε αυτόνομη αναπνευστική συσκευή σε περίπτωση πυρκαγιάς.

Ανάμικτος

Άλλα Συλλέξτε το μολυσμένο πυροσβεστικό νερό ξεχωριστά και δεν πρέπει να εισέλθει στο αποχετευτικό σύστημα.

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.
1907/2006 BUDESIN DES LIQUID PRO



Αριθμός αναθεώρησης: 1
Ημερομηνία δημιουργίας:
2022-01-20

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για τυχαία έκλυση

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό, ειδικά σε κλειστούς χώρους. Εκκενώστε το μη επηρεασμένο προσωπικό από την περιοχή της διαρροής. Αφαιρέστε όλες τις πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις Το προϊόν δεν πρέπει να εισχωρεί σε αποχετεύσεις, υδάτινα ρεύματα ή στο έδαφος.

6.3. Μέθοδοι και υλικό για περιορισμό και καθαρισμό Περιλάβετε το χυμένο υλικό, απορροφήστε το με άκαυστο απορροφητικό υλικό (π.χ. άμμο, χώμα, γη διατόμων, βερμικουλίτης) και τοποθετήστε το σε δοχεία για απόρριψη σύμφωνα με τους τοπικούς/εθνικούς κανονισμούς (βλ. τμήμα 13).

6.4. Παραπομπή σε άλλες τμήματα Για πληροφορίες αποθήκευσης και χειρισμού, βλέπε Τμήμα 7. Για πληροφορίες σχετικά με την έκθεση και την προσωπική προστασία, βλ.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό Προληπτικά μέτρα χειρισμού
Χρησιμοποιήστε με επαρκή εξαερισμό. Μακριά από πηγές ανάφλεξης - Μην καπνίζετε.

Γενική υγιεινή Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε όταν το χρησιμοποιείτε.

7.2. Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων Φυλάσσετε μόνο στον αρχικό περιέκτη. Κλείστε προσεκτικά τα ανοιγμένα δοχεία και αποθηκεύστε τα σε όρθια θέση για να αποφύγετε τυχόν διαρροή. Φυλάσσεται σε μέρος που είναι προσβάσιμο μόνο σε εξουσιοδοτημένα άτομα.

Κατηγορία αποθήκευσης σύμφωνα με το TRGS 510: 3 (εύφλεκτα υγρά)

Αποθηκεύστε δροσερό σε καλά αεριζόμενο μέρος.

7.3. Ειδικές τελικές χρήσεις GISCODE για προϊόντα καθαρισμού και περιποίησης: GD0 Βλέπε τμήμα 1.2: Ταχεία απολύμανση επιφανειών με αλκοόλ

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.
1907/2006 BUDESIN DES LIQUID PRO



Αριθμός αναθεώρησης: 1
Ημερομηνία δημιουργίας:
2022-01-20

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι για παρακολούθηση

Όρια έκθεσης / όρια στο χώρο εργασίας _____

Συστατικό CAS Αρ.	EG-Nr.	Έκθεση γρ enzwert ppm / mg/m ³	Βραχυπρόθεσμο όριο wrt ppm / mg/m ³	Πηγή Σημείωση Έτος
2-Προπανάλη 67-63-0 200-661-7		200 500	400 1000	AGW 2(II);DFG, Y -

DNEL/DMEL

Όνομα προϊόντος/ουσίας (CAS-No./EG-No.)	Τύπος Αξία έκθεσης Αντίκτυπος πληθυσμού	γεΝ
Προπαν-1-όλη (71-23-8/200-746-9)	DNEL Χρόνια (μακροχρόνια) Προφορική	61 mg/kg Καταναλωτικά Συστημικά
Προπαν-1-όλη (71-23-8/200-746-9)	DNEL Χρόνιο (μακροχρόνιο) Δερματικό	136 mg/kg Εργαζόμενοι Συστημ
Προπαν-1-όλη (71-23-8/200-746-9)	DNEL Χρόνια (μακροχρόνια) εισπνοή	268 mg/m ³ Εργαζόμενοι Συστημ
2-Προπανάλη (67-63-0/200-661-7)	DNEL Χρόνια (μακροχρόνια) εισπνοή	500 mg/m ³ Εργαζόμενοι Συστημ
2-Προπανάλη (67-63-0/200-661-7)	DNEL Χρόνιο (μακροχρόνιο) Δερματικό	888 mg/kg Εργαζόμενοι Συστημ

PNEC/PEC

Όνομα προϊόντος/ουσίας (CAS-No./EG-No.)	Τύπος Περιβαλλοντική Τιμή Διαμερίσματος
Προπαν-1-όλη (71-23-8/200-746-9)	PNEC Süßwasser 10 mg/l
Προπαν-1-όλη (71-23-8/200-746-9)	Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων PNEC 96 mg/l
Προπαν-1-όλη (71-23-8/200-746-9)	PNEC Boden 2,2 mg/kg
2-Προπανάλη (67-63-0/200-661-7)	PNEC Süßwasser 140,9 mg/l

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.
1907/2006 BUDESIN DES LIQUID PRO



Αριθμός αναθεώρησης: 1
Ημερομηνία δημιουργίας:
2022-01-20

Όνομα προϊόντος/ουσίας (CAS-No./EG-No.)	Τύπος Περιβαλλοντική Τιμή Διαμερίσματος	
2-Προπανάλη (67-63-0/200-661-7)	PNEC Meerwasser 140,9 mg/l	
2-Προπανάλη (67-63-0/200-661-7)	Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων PNEC 2251 mg/l	
2-Προπανάλη (67-63-0/200-661-7)	PNEC Sediment (Süßwasser) 552 mg/kg	
2-Προπανάλη (67-63-0/200-661-7)	PNEC Sediment (Salzwasser) 552 mg/kg	
2-Προπανάλη (67-63-0/200-661-7)	PNEC Boden 28 mg/kg	

8.2. Περιορισμός και παρακολούθηση της έκθεσης

~~Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι~~ Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό, ιδιαίτερα σε κλειστούς χώρους.

~~Προστασία ματιών/προσώπου~~ Γυαλιά ασφαλείας ανθεκτικά στις χημικές ουσίες με πλευρικές ασπίδες (EN 166)

~~Προστασία των χεριών~~ Φοράτε προστατευτικά γάντια μιας χρήσης ανθεκτικά στις χημικές ουσίες σύμφωνα με το EN 374. Προστατευτικά γάντια ανθεκτικά σε διαλύτες (καουτσούκ βουτυλίου)

~~Άλλη προστασία του δέρματος~~ Αυτός ο τύπος ατομικού προστατευτικού εξοπλισμού δεν είναι απαραίτητος κατά την κανονική και προβλέψιμη χρήση του προϊόντος.

~~Αναπνευστική προστασία~~ Εάν οι συγκεντρώσεις υπερβαίνουν τις τιμές AGW, πρέπει να φοράτε κατάλληλη, ελεγμένη αναπνευστική προστατευτική συσκευή.

~~Θερμικοί κίνδυνοι~~ Δεν ισχύει.

~~Περιορισμός και παρακολούθηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων~~ Δεν απαιτούνται ιδιαίτερες προφυλάξεις.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Πληροφορίες για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

~~Φυσική κατάσταση~~
Υγρό

Χρώμα
Άχρωμο

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.
1907/2006 BUDESIN DES LIQUID PRO



Αριθμός αναθεώρησης: 1
Ημερομηνία δημιουργίας:
2022-01-20

Αλκοολική
μυρωδιά

Όριο οσμής Δεν έχει καθοριστεί
για το μείγμα.

Σημείο τήξης/σημείο πήξης Δεν
έχει καθοριστεί για το μείγμα.

**Σημείο βρασμού ή έναρξη βρασμού και
περιοχή βρασμού 82 °C**

Αναφλεξιμότητα Δεν
προσδιορίζεται για το μείγμα.

**Κάτω και ανώτερα όρια έκρηξης
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα**

**Σημείο
ανάφλεξης
30 °C**

**Θερμοκρασία αυτανάφλεξης
δεν αυτοαναφλέγεται**

Θερμοκρασία αποσύνθεσης Δεν
προσδιορίζεται για το μείγμα.

pH Δεν προσδιορίζεται για το
μείγμα.

Κινηματικό ιξώδες Δεν
προσδιορίζεται για το μείγμα.

Ιξώδες, δυναμικό Δεν
προσδιορίζεται για το μείγμα.

Διαλυτότητα(ες) Δεν
υπάρχουν διαθέσιμα
δεδομένα

Υδατοδιαλυτότητα
εντελώς αναμίξιμη

**Συντελεστής κατανομής
n-οκτανόλης-νερού Δεν προσδιορίζεται
για το μείγμα.**

**Πίεση
ατμών 23
hPa**

**Πυκνότητα ή/και σχετική
πυκνότητα 0,95 g/cm³**

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.
1907/2006 BUDESIN DES LIQUID PRO



Αριθμός αναθεώρησης: 1
Ημερομηνία δημιουργίας:
2022-01-20

Σχετική πυκνότητα ατμών Δεν
προσδιορίζεται για το μείγμα.

Ταχύτητα εξάτμισης Δεν _____
προσδιορίζεται για το μείγμα.

Εκρηκτικές ιδιότητες Πιθανός σχηματισμός εκρηκτικών/πολύ εύφλεκτων μιγμάτων ατμού/αέρα. Το
προϊόν δεν είναι εκρηκτικό.

Οξειδωτικές ιδιότητες Δεν _____
προσδιορίζεται για το μείγμα.

VOC %
25 %

Ιδιότητες σωματιδίων Αυτό το προϊόν/μείγμα δεν περιέχει νανοϋλικά και νανομορφές κατά την
έννοια του κανονισμού (ΕΚ) 1907/2006.

9.2. Άλλες πληροφορίες
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα
δεδομένα

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Δραστικότητα Σταθερό υπό
κανονικές συνθήκες.

10.2. Χημική σταθερότητα Το
προϊόν είναι χημικά σταθερό.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων Δεν είναι γνωστές επικίνδυνες
αντιδράσεις όταν χρησιμοποιείται όπως προορίζεται.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν Μακριά
από πηγές θερμότητας και ανάφλεξης.

**10.5. Μη συμβατά υλικά Καμία
γνωστή.**

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης Δεν υπάρχουν γνωστά
επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης. Για πληροφορίες σχετικά με τα
προϊόντα καύσης, ανατρέξτε στην Τμήμα 5.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου κατά την έννοια του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 Οξεία
τοξικότητα Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται. Τοξικολογικά
δεδομένα για τα συστατικά

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.
1907/2006 BUDESIN DES LIQUID PRO



Αριθμός αναθεώρησης: 1
Ημερομηνία δημιουργίας:
2022-01-20

Όνομασία προϊόντος/ουσίας Αρ. CAS/EC.	Τιμή περιγραφής δόσης/οδός έκθεσης διάρκειας έκθεσης	Μέθοδος/κατευθυντήρια γραμμή για ζώα εργαστηρίου
Propane-1-ol 71-23-8 / 200- 746-9	LC50 >33,8 mg/l Εισπνοή 4h Ratte OECD 403	
2-Προπανάλη 67-63-0 / 200- 661-7	LD50 4570 mg/kg Από του στόματος - Ακραυγή -	
2-Προπανάλη 67-63-0 / 200- 661-7	LD50 13400 mg/kg Δερματικό - Κουνέλι -	
2-Προπανάλη 67-63-0 / 200- 661-7	LC50 30 mg/l Εισπνοή Ρυθμός 4 ωρών -	

~~Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος~~ Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

~~Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών~~
Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

~~Διαταραχές του αναπνευστικού ή του δέρματος~~ Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

~~Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων~~ Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

~~Γονιδοτοξικότητα~~ Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

~~Μεταλλαξιγένεση~~ Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

~~Καρκινογένεση~~ Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

~~Τοξικότητα επαναλαμβανόμενων δόσεων~~ Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

~~Αναπαραγωγική τοξικότητα~~ Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

~~Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους – εφάπαξ έκθεση~~
~~Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία και ζάλη. Ειδική~~
~~τοξικότητα στα όργανα-στόχους μετά από επανειλημμένη~~
~~έκθεση~~

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

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.
1907/2006 BUDESIN DES LIQUID PRO



Αριθμός αναθεώρησης: 1
Ημερομηνία δημιουργίας:
2022-01-20

Κίνδυνος αναρρόφησης Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

11.2 Πληροφορίες σχετικά με άλλους κινδύνους Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής Το μείγμα/προϊόν δεν περιέχει συστατικά με ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής κατά την έννοια των κανονισμών (ΕΚ) 1907/2006 και (ΕΕ) 2018/605 και του κατ' εξουσιοδότηση κανονισμού (ΕΕ) 2017/2100.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα Ψάρια οξείας τοξικότητας

Όνομασία προϊόντος/ουσίας Αρ. CAS/EC.	Είδος μετρήσεων Αξία / αποτέλεσμα Διάρκεια έκθεσης	Είδος Μέθοδος/Κατευθυντήρια γραμμή	
Propan-1-ol 71-23-8 / 200-746-9	LC50 4.555 mg/l 96h Pimephales promelas (fettköpfige Elritze)		ΟΟΣΑ 203
Propan-1-ol 71-23-8 / 200-746-9	LC50 3.200 mg/l 48h Oncorhynchus mykiss (ιριδίζουσα πέστροφα)		-
2-Propanol 67-63-0 / 200-661-7	LC50 8970 mg/l 48 h Leuciscus idus (Goldorfe) -		

Οξεία τοξικότητα στα φύκια

Όνομασία προϊόντος/ουσίας Αρ. CAS/EC.	Είδος μετρήσεων Αξία / αποτέλεσμα Διάρκεια έκθεσης	Είδος Μέθοδος/Κατευθυντήρια γραμμή	
Propan-1-ol 71-23-8 / 200-746-9	EC50 9.170 mg/l 48h Ρυθμός ανάπτυξης Pseudokirchneriella subcapitata		
2-Propanol 67-63-0 / 200-661-7	IC50 > 1000 mg/l 72 h Alge -		

Οξεία τοξικότητα καρκινοειδή

Όνομασία προϊόντος/ουσίας Αρ. CAS/EC.	Είδος μετρήσεων Αξία / αποτέλεσμα Διάρκεια έκθεσης	Είδος	
2-προπανάλη 67-63-0 / 200-661-7	EC50 > 1000 mg/l 24 ώρες Daphnia magna (μεγάλος ψύλλος νερού)		

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.
1907/2006 BUDESIN DES LIQUID PRO



Αριθμός αναθεώρησης: 1
Ημερομηνία δημιουργίας:
2022-01-20

Μικρο/μακροοργανισμός τοξικότητας

Όνομα του προϊόντος/ουσίας CAS- / EC-No.	Είδος μετρήσεων Αξία / αποτέλεσμα Διάρκεια έκθεσης Είδος		
Propane-1-ol 71-23-8 / 200-746-9	EC10 2.700 mg/l 16h Pseudomonas putida		

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες για αυτό το σημείο.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες για αυτό το σημείο.

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Κινητικότητα Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες για αυτό το σημείο.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Αυτό το μείγμα δεν περιέχει ουσίες ταξινομημένες ως ABT ή αΑαB σύμφωνα με το άρθρο 57 / Παράρτημα XIII του κανονισμού REACH.

12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Το μείγμα/προϊόν δεν περιέχει συστατικά με ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής κατά την έννοια των κανονισμών (ΕΚ) 1907/2006 και (ΕΕ) 2018/605 και του κατ' εξουσιοδότηση κανονισμού (ΕΕ) 2017/2100.

12.7. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Άλλες ανεπιθύμητες ενέργειες —
Δεν υπάρχουν πληροφορίες.

Ανάμικτος

Αυτό το προϊόν/μείγμα δεν περιέχει συστατικά κατά την έννοια του Κανονισμού (ΕΚ) Αρ. 1005/2009 που οδηγούν στην καταστροφή της στιβάδας του όζοντος.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι επεξεργασίας απορριμμάτων

Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση Διαθέστε τα ως επικίνδυνα απόβλητα σύμφωνα με τους τοπικούς και εθνικούς κανονισμούς.

Συσκευασία Παραδώστε τα άδεια δοχεία σε τοπικούς ανακυκλωτές απορριμμάτων για ανακύκλωση ή απόρριψη. Μολυσμένη συσκευασία : Απορρίψτε ως αχρησιμοποίητο προϊόν.

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.
1907/2006 BUDESIN DES LIQUID PRO



Αριθμός αναθεώρησης: 1
Ημερομηνία δημιουργίας:
2022-01-20

Περιγραφή κωδικού αποβλήτων

07 06 99 Απόβλητα α. η. σολ.

Παρακαλώ σημειώστε - ένας αστερίσκος (*) δίπλα σε έναν κωδικό σημαίνει ότι είναι ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες μεταφοράς

14.1. αριθμός ΟΗΕ

1987

14.2. Το σωστό όνομα αποστολής των Ηνωμένων Εθνών

1987 - Αλκοόλ, ν.α.γ. (n-προπανόλη (n-προπυλική αλκοόλη) Ισοπροπανόλη (ισοπροπυλική αλκοόλη))

IMDG-Versandbezeichnung-ALCOHOLS, N.O.S. (n-ΠΡΟΠΑΝΟΛΗ (ΠΡΟΠΥΛΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛ, ΚΑΝΟΝΙΚΗ), ΙΣΟΠΡΟΠΑΝΟΛΗ (ΙΣΟΠΡΟΠΥΛΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛ))

14.3. Κατηγορίες κινδύνου μεταφοράς

γράμματα



3

Κατηγορία

ADR/RID 3

Κωδικός ταξινόμησης

ADR/RID F1

Αριθμός αναγνώρισης κινδύνου

ADR/RID 30

IMDG

Κατηγορία 3

IATA-Klasse

3

ADN

Κατηγορία

3

Κωδικός ταξινόμησης

ADN F1

14.4. Ομάδα συσκευασίας

III

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.
1907/2006 BUDESIN DES LIQUID PRO



Αριθμός αναθεώρησης: 1
Ημερομηνία δημιουργίας:
2022-01-20

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι Αρ

~~IMDG θαλάσσιος ρύπος~~
Αρ

14.6. Ειδικά μέτρα προφύλαξης για τον χρήστη Πρέπει να τηρούνται τα συνήθη προληπτικά μέτρα κατά το χειρισμό χημικών ουσιών.

14.7. Μεταφορά χύδην σύμφωνα με το Παράρτημα II της MARPOL και τον Κώδικα IBC Δεν ισχύει

Άλλες Άλλες πληροφορίες ADR-RID LQ: 5 L EQ: E1 Κατηγορία μεταφοράς (κωδικός περιορισμού σήραγγας): 3 (D/E)

ΤΜΗΜΑ 15: Νομοθεσία

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

Κανονισμοί ΕΕ Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 648/2004 (απορρυπαντικά)
Συστατικά σύμφωνα με το παράρτημα VII: δεν απαιτείται - δεν υπάρχει απορρυπαντικό

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP)

Κανονισμός ΕΕ (ΕΚ) 1907/2006 (REACH) Ουσίες που υπόκεινται σε αδειοδότηση σύμφωνα με το παράρτημα XIV: δεν ισχύει
Περιορισμοί ουσιών σύμφωνα με το παράρτημα XVII: δεν ισχύει
Ουσίες από τον κατάλογο υποψηφίων REACH (SVHC): δεν ισχύει

Κανονισμός (ΕΕ) Αρ. 528/2012 (BPR) Δραστικά συστατικά: 20,0 g/100 g προπαν-1-όλη, CAS αρ. 71-23-8 5,0 g/100 g προπαν-2-όλης, CAS αρ. 67-63-0

Κανονισμός (ΕΕ) 2019/1148 (Εκρηκτικά) Περιορισμένες πρόδρομες ουσίες σύμφωνα με το παράρτημα I: δεν ισχύει Δηλώσιμες πρόδρομες ουσίες σύμφωνα με το παράρτημα II: δεν ισχύει

Οδηγία 2011/65/ΕΕ (ROHS 2) Περιορισμοί ουσιών σύμφωνα με το παράρτημα II: δεν ισχύει

Κανονισμός (ΕΕ) 2019/1021 (POP) Έμμονοι οργανικοί ρύποι: δεν ισχύει

Οδηγία 2012/18/ΕΕ (Seveso III)
Κατηγορία κινδύνου Seveso: P5c

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.
1907/2006 BUDESIN DES LIQUID PRO



Αριθμός αναθεώρησης: 1
Ημερομηνία δημιουργίας:
2022-01-20

~~Εθνικοί κανονισμοί Επιπλέον~~, τηρήστε όλους τους εθνικούς και τοπικούς κανονισμούς για το χειρισμό χημικών.

Κατηγορία κινδύνου για το νερό (υπολογισμένη παραγωγή σύμφωνα με το Παράρτημα I του AwSV Τμήμα 5): WGK 1 - ελαφρώς επικίνδυνο για το νερό

Διάταγμα περί επικίνδυνων ουσιών (GefStoffV) Απαγορευτικό διάταγμα για τις χημικές ουσίες (ChemVerbotsV) Διάταγμα σχετικά με τις εγκαταστάσεις χειρισμού επικίνδυνων για το νερό ουσιών (AwSV) TRGS 510 - Αποθήκευση επικίνδυνων ουσιών σε φορητά δοχεία TRGS Oimitational 90

~~Περαιτέρω διατάξεις, περιορισμοί και νομικές διατάξεις~~ Τηρείτε τους περιορισμούς απασχόλησης σύμφωνα με τον Νόμο για την Προστασία της Εργασίας των Νέων (94/33/ΕΚ).

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας Το μείγμα δεν έχει υποβληθεί σε αξιολόγηση ασφάλειας.

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

~~Αλλαγές στην προηγούμενη αναθεώρηση~~ Προσαρμογή στον τροποποιητικό κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

~~Abkürzungen~~ ADN - Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure ADR - Accord relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route CAS - Chemical Abstract Service CLP - Classification, Labeling and Packaging Effect No. επίπεδο EC50 - Ημιμέγιστη αποτελεσματική συγκέντρωση 50% GHS - Παγκοσμίως εναρμονισμένο σύστημα IATA - International Air Transport Association IMDG - International Maritime Dangerous Goods LC50 - Θανατηφόρα συγκέντρωση 50% LD50 - Θανατηφόρα δόση 50 % MARPOL - Διεθνής Σύμβαση για την Πρόληψη της Ρύπανσης από Πλοία PBT, Predictive, Bioaccus Περιβαλλοντική συγκέντρωση PNEC - προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις REACH - Καταχώριση, αξιολόγηση, εξουσιοδότηση και περιορισμός χημικών ουσιών RID - Κανονισμός που αφορά τις διεθνείς μεταφορές ferroviaire de marchandises Dangereuses SVHC - Ουσία που προκαλεί πολύ μεγάλη ανησυχία vPvB - Πολύ ανθεκτική, πολύ βιοσυσσωρευτική ουσία

~~Παραπομπές σε βασική βιβλιογραφία και πηγές~~
δεδομένων Δελτία δεδομένων ασφαλείας από προμηθευτές πρώτων υλών

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.
1907/2006 BUDESIN DES LIQUID PRO



Αριθμός αναθεώρησης: 1
Ημερομηνία δημιουργίας:
2022-01-20

~~Μέθοδοι αξιολόγησης για ταξινόμηση~~ Ταξινόμηση μειγμάτων και μέθοδος αξιολόγησης που χρησιμοποιείται σύμφωνα με το άρθρο 9 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP]: Φυσικοί κίνδυνοι: Σημείο ανάφλεξης Κίνδυνοι για την υγεία: Μέθοδος υπολογισμού

~~Σημασία του όρου~~ Flam. Liq. 2 - Εύφλεκτα υγρά, κατηγορία κινδύνου 2 Eye Dam. 1 - Σοβαρή οφθαλμική βλάβη, κατηγορία κινδύνου 1 STOT SE 3 - νάρκωση - Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (εφάπαξ έκθεση), κατηγορίες κινδύνου 3 - ναρκωτικές επιδράσεις Eye Irrit. 2 - Ερεθισμός των ματιών, κατηγορία κινδύνου 2 H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα. H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη. H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό. H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

Ανάμικτος

~~Άλλες πληροφορίες~~ Το δελτίο δεδομένων ασφαλείας συμμορφώνεται με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH), συμπεριλαμβανομένης της τροποποίησης του κανονισμού (ΕΕ) 2020/878

~~Σημειώσεις κατασκευαστή~~ Αποποίηση ευθύνης: Οι παραπάνω πληροφορίες είναι σωστές από όσο γνωρίζουμε. Η εταιρεία δεν μπορεί να θεωρηθεί υπεύθυνη για οποιαδήποτε ζημία προκληθεί από το χειρισμό ή την επαφή με το παραπάνω προϊόν.