


Handelsname: Pictolor Schimmel-, Grünbelag- und Algenentferner
Überarbeitet am:
Druckdatum: 04.05.2022

Version: 1.0

Abschnitt 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

- 1.1 Produktidentifikator
Pictolor Schimmel-, Grünbelag- und Algenentferner
- 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird
Verwendung des Stoffs/ des Gemischs
Biozid
Verwendungen, von denen abgeraten wird
Keine, Verwendung gemäß Bestimmung.
- 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt
Lieferant (Hersteller/Importeur/Alleinvertreter/nachgeschalteter Anwender/Händler)
FPT Group GmbH
Straße:
Hans-Theisen-Straße 16
Postleitzahl, Ort:
79331, Teningen
Telefon:
+49 (0) 7663 8342971
Ansprechpartner für Informationen:
service@malerversand.de
www.malerversand.de
- 1.4 Notrufnummer
+49 (0) 761 19240 (Giftnotruf Freiburg)

Abschnitt 2: Mögliche Gefahren

- 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs
Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008
- 
- GHS07
- | | |
|-------------------|--|
| Skin Irrit. 2 | H315 Verursacht Hautreizungen |
| Eye Irrit. 2 | H319 Verursacht schwere Augenreizung |
| Aquatic Chronic 3 | H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung |

- 2.2 Kenzeichnungselemente
Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.
Gefahrenpiktogramm



GHS07
Signalwort Achtung
Gefahrenhinweise
H315 Verursacht Hautreizungen
H319 Verursacht schwere Augenreizungen
H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung

Handelsname: Pictolor Schimmel-, Grünbelag- und Algenentferner
Überarbeitet am:
Druckdatum: 04.05.2022

Version: 1.0

Sicherheitshinweise

- P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten
- P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen
- P103 Lesen Sie sämtliche Anweisungen aufmerksam und befolgen Sie diese
- P260 Aerosol nicht einatmen
- P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden
- P280 Schutzhandschuhe / Augenschutz tragen
- P303 + Bei BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit
- P362 + Wasser spülen oder duschen.
- P353
- P305 + BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene
- P351 + Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
- P338
- P332 + Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen / ärztliche Hilfe hinzuziehen
- P313
- P337 + Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen / ärztliche Hilfe hinzuziehen
- P313
- P501 Inhalt / Behälter gemäß den lokalen und nationalen Vorschriften der Entsorgung zuführen.

2.3 Sonstige Gefahren

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

- PBT Nicht anwendbar
- vPvB Nicht anwendbar

Abschnitt 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

3.1 Gemische Charakterisierung

Beschreibung

Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.

Gefährliche Inhaltsstoffe:

CAS: 68424-85-1

EINECS: 270-235-2

N-Alkyl(c12-16)-N, N-Dimethyl-N-Benzylammoniumchlorid 1-<2, 5 %

Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318;

Aquatic Avute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1);

Acute Tox. 4, H302

Zusätzliche Hinweise:

Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Abschnitt 16 zu entnehmen.

Abschnitt 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Einatmen

Betroffenen an die frische Luft bringen und warm und ruhig halten. Bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

Bei Hautkontakt

Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen. Getränkte Kleidung sofort entfernen.

Nach Augenkontakt

Bei Augenkontakt die Augen bei geöffneten Lidern ausreichend lange mit Wasser spülen, dann sofort Augenarzt konsultieren.

Nach Verschlucken

Kein Erbrechen herbeiführen. Sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Bei Beschwerden Arzt hinzuziehen.

Handelsname: Pictolor Schimmel-, Grünbelag- und Algenentferner
Überarbeitet am:
Druckdatum: 04.05.2022

Version: 1.0

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Verursacht schwere Augenreizung
Verursacht Hautreizungen

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlungen

Keine relevanten Daten vorhanden

Abschnitt 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel
CO₂, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum Bekämpfen.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Keine bekannt.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung – Besondere Schutzausrüstung

Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen

Abschnitt 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Schutzausrüstung tragen. Ungeschützte Personen fernhalten. Berührung mit der Haut vermeiden. Berührung mit den Augen vermeiden. Gas/Rauch/Dampf/Aerosol nicht einatmen. Besondere Rutschgefahr durch auslaufendes/verschüttetes Produkt.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Mit viel Wasser verdünnen

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen. Für ausreichend Lüftung sorgen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7
Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8
Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13

Abschnitt 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Für gute Belüftung / Absaugung am Arbeitsplatz sorgen
Aerosolbildung vermeiden
Sprühnebel nicht einatmen
Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz
Keine besonderen Maßnahmen erforderlich

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderungen an Lagerräume und Behälter
Keine besonderen Anforderungen
Zusammenlagerungshinweise
Nicht erforderlich
Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen
Keine
TRGS 510 Lagerklasse: 12

Handelsname: Pictolor Schimmel,- Grünbelag- und Algenentferner
Überarbeitet am:
Druckdatum: 04.05.2022

Version: 1.0

7.3 Spezifische Endanwendungen

Biozid

Abschnitt 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:

Keine weiteren Angaben, siehe Abschnitt 7

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten.

Zusätzliche Hinweise:

Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition, Persönliche Schutzausrüstung

Schutz- und Hygienemaßnahmen

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen oder schnupfen.

Augen-/Gesichtsschutz

Dichtschließende Schutzbrille (EN 166)

Atemschutz

Im Normalfall nicht erforderlich

Handschutz

Schutzhandschuhe erforderlich

Handschuhmaterial

Butylkautschuk

Empfohlene Materialstärke: > 0,35 mm

Durchdringungszeit des Handschuhmaterials

Wert für die Permeation: Level < 480 Min.

Die ermittelten Durchbruchzeiten gemäß EN 16523-1:2015 werden nicht unter Praxisbedingungen durchgeführt. Es wird daher eine maximale Tragezeit von 50 % der Durchbruchzeit empfohlen.

Abschnitt 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Form:	flüssig
Farbe:	farblos
Geruch:	geruchlos
Geruchsschwelle	nicht bestimmt
pH-Wert (10 g/l) bei 20 °C:	6 - 7
Schmelzpunkt:	0 °C
Siedebeginn und Siedebereich:	100 °C
Zündtemperatur:	nicht bestimmt
Zersetzungstemperatur:	nicht bestimmt
Selbstentzündungstemperatur:	Das Produkt ist nicht selbstentzündlich
Explosive Eigenschaften:	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich
Explosionsgrenzen:	unter: nicht bestimmt, obere: nicht bestimmt
Dampfdruck bei 20 °C:	23 hPa
Dichte bei 20 °C:	1 g/cm ³
Relative Dichte:	nicht bestimmt
Dampfdichte:	nicht bestimmt

Handelsname: Pictolor Schimmel-, Grünbelag- und Algenentferner
Überarbeitet am:
Druckdatum: 04.05.2022

Version: 1.0

Verdampfungsgeschwindigkeit:	nicht bestimmt
Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser:	vollständig mischbar
Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser:	nicht bestimmt
Viskosität:	dynamisch: nicht bestimmt, kinematisch: nicht bestimmt
Lösemittelgehalt:	
Organische Lösemittel:	0,0 %
Wasser:	97,4 %
Festkörpergehalt:	2,6 %

9.2 Sonstige Angaben

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar

Abschnitt 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Stabil bei normaler Umgebungstemperatur und normalem Druck.

10.2 Chemische Stabilität, zu vermeidende Bedingungen

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.5 Unverträgliche Materialien

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine

Abschnitt 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:

ATE (Schätzwert akuter Toxizität)

Oral LD50 32.449 mg/kg (Ratte)

Dermal LD50 63.673 mg/kg (Ratte)

68424-85-1 N-Alkyl (C12-16)-N, N-Dimethyl-N-Benzylammoniumchlorid

Oral LD50 795 mg/kg (Ratte)

Dermal LD50 > 5.000 mg/kg /berech

Primäre Reizwirkung:

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Verursacht schwere Hautreizung.

Schwere Augenschädigung/-reizung

Verursacht schwere Augenreizung.

Sensibilisierung der Atemwege/Haut

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Zusätzliche toxikologische Hinweise:

CMR-Wirkungen (krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkung)

Keimzell-Mutagenität

Aufgrund der verfügbaren Daten sind keine Einstufungskriterien erfüllt.

Handelsname: Pictolor Schimmel-, Grünbelag- und Algenentferner
Überarbeitet am:
Druckdatum: 04.05.2022

Version: 1.0

- Karzinogenität
Aufgrund der verfügbaren Daten sind keine Einstufungskriterien erfüllt.
- Reproduktionstoxizität
Aufgrund der verfügbaren Daten sind keine Einstufungskriterien erfüllt.
- Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition
Aufgrund der verfügbaren Daten sind keine Einstufungskriterien erfüllt.
- Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition
Aufgrund der verfügbaren Daten sind keine Einstufungskriterien erfüllt.
- Aspirationsgefahr
Aufgrund der verfügbaren Daten sind keine Einstufungskriterien erfüllt.

Abschnitt 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Aquatische Toxizität:

Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

68424-85-1 N-Alkyl (C12-16)-N, N-Dimethyl-N-Benzylammoniumchlorid

EC50 / 48 h 0,016 mg/l (daphina magna) (REACH)

EC50 / 72 h 0,02 mg/l (selenastrum capricornutum) (S470)

LC50 / 96 h (statisch) 0,85 mg/l (Regenbogenforelle) (S469)

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

12.4 Mobilität im Boden

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Nicht anwendbar.

12.6 Andere schädliche Wirkungen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Abschnitt 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Empfehlung:

Sonderabfallsammler übergeben oder zu Problemstoffsammelstelle bringen.

Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

Europäischer Abfallkatalog

07 06 01 wässrige Waschflüssigkeiten mit Mutterlaugen

Ungereinigte Verpackungen:

Empfehlung: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

Empfohlenes Reinigungsmittel: Wasser, gegebenenfalls mit Zusatz von Reinigungsmitteln.

Abschnitt 14: Angaben zum Transport

Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-Nummer

ADR, ADN, IMDG, IATA entfällt

Handelsname: Pictolor Schimmel,- Grünbelag- und Algenentferner
Überarbeitet am:
Druckdatum: 04.05.2022

Version: 1.0

-
- 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung
ADR, IMDG, IATA entfällt
- 14.3 Transportgefahrenklassen
ADR, ADN, IMDG, IATA Klasse entfällt
- 14.4 Verpackungsgruppe
ADR, IMDG, IATA entfällt
- 14.5 Umweltgefahren
Nicht anwendbar.
- 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender
Nicht anwendbar.
- 14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens gemäß IBC-Code
Nicht anwendbar.
Transport/weitere Angaben
ADR
Bemerkungen:
Kein Gefahrgut gemäß RID/ADR/GGVS.
UN „Model Regulation“: entfällt

Abschnitt 15: Rechtsvorschriften

- 15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch
Richtlinie 2012/18 EU
VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 ANHANG XVII Beschränkungsbedingungen: 3
Nationale Vorschriften
Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung:
Beschäftigungsbeschränkungen für Jugendliche beachten.
Störfallverordnung (12 BImSchV):
Die Mengenschwellen laut Störfallverordnung sind zu beachten.
Wassergefährdungsklasse (AwSV):
WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.
Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen
DGUV Regel 112-190 Benutzung von Atemschutzgeräten
DGUV Regel 112-192 Benutzung von Augen- und Gesichtsschutz
DGUV Regel 112-195 Benutzung von Schutzhandschuhen 1
- 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung
Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

(Die Daten der gefährlichen Inhaltstoffe wurden jeweils dem letztgültigen Sicherheitsdatenblatt des Vorlieferanten entnommen.)

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.
