

## Sicherheitsdatenblatt gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 02.01.2025

Versionsnummer 21 (ersetzt Version 20)

überarbeitet am: 07.02.2024

### \* ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise der Zubereitung und des Unternehmens

- 1.1 Produktidentifikator
- Handelsname: **profilan-prevent HS**
- Artikelnummer: W705901
- 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder der Zubereitung und Verwendungen von denen abgeraten wird  
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- Verwendung des Stoffes / des Gemisches Beschichtung
- 1.3 Einzelheiten zur Herstellerin, die das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt
- Hersteller/Lieferant:  
DYNASOL GmbH  
Lippermattstrasse 7  
4710 Balsthal  
Schweiz  
Tel +41 62 396 01 56  
info@dynasol.ch
- Auskunftgebender Bereich: siehe: Kapitel 16 (Ansprechpartner)
- 1.4 Notrufnummer:  
Schweizer Toxikologisches Informationszentrum Zürich:  
145 (nur Schweiz)  
oder  
+41 44 251 51 51

### \* ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

- 2.1 Einstufung des Stoffs oder der Zubereitung
- Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008  
Aquatic Chronic 3 H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
- 2.2 Kennzeichnungselemente
- Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008  
Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.
- Gefahrenpiktogramme entfällt
- Signalwort entfällt
- Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:  
3-Iod-2-propinylbutylcarbamid  
1-((2-(2,4-Dichlorphenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl)methyl)-1H-1,2,4-triazol
- Gefahrenhinweise  
H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
- Sicherheitshinweise  
P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.  
P501 Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen / regionalen / nationalen/ internationalen Vorschriften.
- Zusätzliche Angaben:  
Enthält 3-Iod-2-propinylbutylcarbamid, 1-((2-(2,4-Dichlorphenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl)methyl)-1H-1,2,4-triazol. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
- 2.3 Sonstige Gefahren
- Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung
- PBT: Nicht anwendbar.

(Fortsetzung auf Seite 2)

CH

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 02.01.2025

Versionsnummer 21 (ersetzt Version 20)

überarbeitet am: 07.02.2024

### Handelsname: profilan-prevent HS

(Fortsetzung von Seite 1)

- **vPvB:** Nicht anwendbar.

- **Feststellung endokrinschädlicher Eigenschaften**

60207-90-1 1-((2-(2,4-Dichlorphenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl)methyl)-1H-1,2,4-triazol: Liste II

### \* ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

- **3.2 Zubereitungen**

• **Beschreibung:** Gemisch: bestehend aus nachfolgend angeführten Stoffen.

- **Gefährliche Inhaltsstoffe:**

CAS: 111-76-2	2-Butoxyethanol	<1%
EINECS: 203-905-0	Acute Tox. 3, H311;  Acute Tox. 4, H302;	
Indexnummer: 603-014-00-0	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	
Reg.nr.: 01-2119475108-36	ATE: LD50 oral: 1.200 mg/kg LC50/4 h inhalativ: 3 mg/l	
CAS: 55406-53-6	3-Iod-2-propinylbutylcarbamat	<1%
EINECS: 259-627-5	Acute Tox. 3, H331;  STOT RE 1, H372;  Eye Dam. 1, H318;	
Indexnummer: 616-212-00-7	Aquatic Acute 1, H400 (M=10);  Aquatic Chronic 1, H410 (M=1);	
Reg.nr.: 01-2120762115-60	Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317	
CAS: 60207-90-1	1-((2-(2,4-Dichlorphenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl)methyl)-1H-1,2,4-	<0,5%
EINECS: 262-104-4	triazol	
Indexnummer: 613-205-00-0	Repr. 1B, H360D;  Aquatic Acute 1, H400;  Aquatic Chronic 1, H410;  Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317	
CAS: 34590-94-8	Dipropylenglykolmethylether, Isomerengemisch	<0,5%
EINECS: 252-104-2	Stoff, für den ein gemeinschaftlicher Grenzwert für die Exposition am	
Reg.nr.: 01-2119450011-60	Arbeitsplatz gilt	

- **zusätzl. 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:** Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.
- **nach Hautkontakt:** Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.
- **nach Augenkontakt:** Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit fließendem Wasser spülen.
- **nach Verschlucken:** Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

- **4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

- **4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- **5.1 Löschmittel**

• **Geeignete Löschmittel:** Feuerlöschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

- **5.2 Besondere vom Stoff oder der Zubereitung ausgehende Gefahren**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

- **5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**

• **Besondere Schutzausrüstung:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

(Fortsetzung auf Seite 3)

CH

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 02.01.2025

Versionsnummer 21 (ersetzt Version 20)

überarbeitet am: 07.02.2024

**Handelsname: profilan-prevent HS**

(Fortsetzung von Seite 2)

**ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

- **6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**  
Nicht erforderlich.
- **6.2 Umweltschutzmaßnahmen:**  
Bei Eindringen in Gewässer oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen.  
Mit viel Wasser verdünnen.
- **6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:**  
Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.
- **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**  
Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**
- **Lagerung:**
- **Anforderung an Lagerräume und Behälter:** Keine besonderen Anforderungen.
- **Zusammenlagerungshinweise:** nicht erforderlich
- **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:** keine
- **7.3 Spezifische Endanwendungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**\* ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen**

- **8.1 Zu überwachende Parameter**
  - **Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**  
Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten.
- 111-76-2 2-Butoxyethanol**  
MAK Kurzzeitwert: 98 mg/m<sup>3</sup>, 20 ml/m<sup>3</sup>  
Langzeitwert: 49 mg/m<sup>3</sup>, 10 ml/m<sup>3</sup>  
H B SSc;

**55406-53-6 3-Iod-2-propinylbutylcarbamat**

MAK Kurzzeitwert: 0,24 mg/m<sup>3</sup>, 0,02 ml/m<sup>3</sup>  
Langzeitwert: 0,12 mg/m<sup>3</sup>, 0,01 ml/m<sup>3</sup>  
S SSc;

**34590-94-8 Dipropylenglykolmethylether, Isomerengemisch**

MAK Kurzzeitwert: 300 mg/m<sup>3</sup>, 50 ml/m<sup>3</sup>  
Langzeitwert: 300 mg/m<sup>3</sup>, 50 ml/m<sup>3</sup>

- **Bestandteile mit biologischen Grenzwerten:**

**111-76-2 2-Butoxyethanol**

BAT 150 mg/g Kreatinin  
Untersuchungsmaterial: Urin  
Probennahmezeitpunkt: Expositionsende bzw. Schichtende, bei Langzeitexposition: Nach mehreren vorangegangenen Schichten  
Biol. Parameter: Butoxyessigsäure (nach Hydrolyse)

(Fortsetzung auf Seite 4)

CH

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 02.01.2025

Versionsnummer 21 (ersetzt Version 20)

überarbeitet am: 07.02.2024

### Handelsname: profilan-prevent HS

(Fortsetzung von Seite 3)

- **Zusätzliche Hinweise:** Als Grundlage dienten die bei der Erstellung gültigen Listen.
- **8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**
- **Geeignete technische Steuerungseinrichtungen** Keine weiteren Angaben, siehe Abschnitt 7.
- **Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung**
- **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:** Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
- **Atemschutz** Bei unzureichender Belüftung Atemschutz.

#### • Handschutz

Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt / den Stoff / die Zubereitung sein.

Aufgrund fehlender Tests kann keine Empfehlung zum Handschuhmaterial für das Produkt / die Zubereitung / das Chemikaliengemisch abgegeben werden.

Auswahl des Handschuhmaterials unter Beachtung der Durchbruchzeiten, Permeationsraten und der Degradation.

#### • Handschuhmaterial

Nitrilkautschuk

Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich. Da das Produkt eine Zubereitung aus mehreren Stoffen darstellt, ist die Beständigkeit von Handschuhmaterialen nicht vorausberechenbar und muß deshalb vor dem Einsatz überprüft werden.

#### • Durchdringungszeit des Handschuhmaterials

Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.

#### • Augen-/Gesichtsschutz

Beim Umladen Schutzbrille empfehlenswert.

#### • Körperschutz:

Arbeitsschutzkleidung.

### \* ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

#### • 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

##### • Allgemeine Angaben

##### • Aggregatzustand

flüssig

##### • Farbe

gemäß Produktbezeichnung

##### • Geruch:

charakteristisch

##### • Geruchsschwelle:

Nicht bestimmt.

##### • Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:

Nicht bestimmt

##### • Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich

>60 °C

##### • Entzündbarkeit

Nicht anwendbar.

##### • Untere und obere Explosionsgrenze

Nicht bestimmt.

##### • untere:

Nicht bestimmt.

##### • obere:

Nicht bestimmt.

##### • Flammpunkt:

Nicht anwendbar

##### • Zersetzungstemperatur:

Nicht bestimmt.

##### • pH-Wert:

Nicht bestimmt.

##### • Viskosität:

Nicht bestimmt.

##### • Kinematische Viskosität dynamisch:

Nicht bestimmt.  
Nicht bestimmt.

##### • Löslichkeit

vollständig mischbar

##### • Wasser:

Nicht bestimmt.

##### • Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)

Nicht bestimmt.  
Nicht bestimmt.

##### • Dampfdruck:

Nicht bestimmt.

##### • Dichte und/oder relative Dichte

1,00472 g/cm<sup>3</sup>

##### • Dichte bei 20 °C:

Nicht bestimmt.

##### • Relative Dichte

Nicht bestimmt.

##### • Dampfdichte

Nicht bestimmt.

(Fortsetzung auf Seite 5)

CH

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 02.01.2025

Versionsnummer 21 (ersetzt Version 20)

überarbeitet am: 07.02.2024

**Handelsname: profilan-prevent HS**

(Fortsetzung von Seite 4)

**• 9.2 Sonstige Angaben****• Aussehen:****• Form:** flüssig**• Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit****• Zündtemperatur:** Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.**• Explosive Eigenschaften:****• Lösemittelgehalt:** Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.**• Organische Lösemittel:****Wasser:** 1,1 %**VOC (EC)** 79,7 %

11 g/l

1 %

**• Zustandsänderung****• Verdampfungsgeschwindigkeit** Nicht bestimmt.**• Angaben über physikalische Gefahrenklassen****• Explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff****• Entzündbare Gase** entfällt**• Aerosole** entfällt**• Oxidierende Gase** entfällt**• Gase unter Druck** entfällt**• Entzündbare Flüssigkeiten** entfällt**• Entzündbare Feststoffe** entfällt**• Selbstzersetzliche Stoffe und Gemische** entfällt**• Pyrophore Flüssigkeiten** entfällt**• Pyrophore Feststoffe** entfällt**• Selbsterhitzungsfähige Stoffe und Gemische** entfällt**• Stoffe und Gemische, die in Kontakt mit Wasser entzündbare Gase entwickeln** entfällt**• Oxidierende Flüssigkeiten** entfällt**• Oxidierende Feststoffe** entfällt**• Organische Peroxide** entfällt**• Gegenüber Metallen korrosiv wirkende Stoffe und Gemische** entfällt**• Desensibilisierte Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff** entfällt**ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität****• 10.1 Reaktivität** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.**• 10.2 Chemische Stabilität****• Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:**

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

**• 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen** Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.**• 10.4 Zu vermeidende Bedingungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.**• 10.5 Unverträgliche Materialien:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.**• 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.**\* ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben****• 11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008****• Akute Toxizität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

(Fortsetzung auf Seite 6)

CH

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 02.01.2025

Versionsnummer 21 (ersetzt Version 20)

überarbeitet am: 07.02.2024

### Handelsname: profilan-prevent HS

(Fortsetzung von Seite 5)

- **Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:**

**111-76-2 2-Butoxyethanol**

Oral	LD50	1.200 mg/kg (ATE) 1.480 mg/kg (Rattus norvegicus (Ratte))
Dermal	LD50	400 mg/kg (Rattus norvegicus (Ratte))
Inhalativ	LC50/4 h	3 mg/l (ATE) 217 mg/l (Rattus norvegicus (Ratte))

- **Primäre Reizwirkung:**

- **Ätz-/Reizwirkung auf die Haut** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

- **Schwere Augenschädigung/-reizung**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

- **Sensibilisierung der Atemwege/Haut**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

- **Keimzellmutagenität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

- **Karzinogenität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

- **Reproduktionstoxizität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

- **Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

- **Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

- **Aspirationsgefahr** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

- **11.2 Angaben über sonstige Gefahren**

- **Endokrinschädliche Eigenschaften**

60207-90-1 1-((2-(2,4-Dichlorphenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl)methyl)-1H-1,2,4-triazol: Liste II

### \* ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

- **12.1 Toxizität**

- **Aquatische Toxizität:**

**111-76-2 2-Butoxyethanol**

LC50(48 h)	1.800 mg/l (Leuciscus idus) 1.490 mg/l (Lepomis macrochirus)
EC50(48 h)	>100 mg/l (Bakterientoxizität) 1.720 mg/l (Daphnia magna)

- **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**

- **PBT:** Nicht anwendbar.

- **vPvB:** Nicht anwendbar.

- **12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften**

Für Informationen zu endokrinschädigenden Eigenschaften siehe Abschnitt 11.

- **12.7 Andere schädliche Wirkungen**

- **Bemerkung:** Schädlich für Fische.

- **Weitere ökologische Hinweise:**

- **Allgemeine Hinweise:**

Wassergefährdungsklasse 2 (Selbsteinstufung): deutlich wassergefährdend

Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

Trinkwassergefährdung bereits beim Auslaufen geringer Mengen in den Untergrund.

schädlich für Wasserorganismen

(Fortsetzung auf Seite 7)

CH

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 02.01.2025

Versionsnummer 21 (ersetzt Version 20)

überarbeitet am: 07.02.2024

**Handelsname:** profilan-prevent HS

(Fortsetzung von Seite 6)

**ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung****• 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung****• Empfehlung:**

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

**• Europäischer Abfallkatalog**03 00 00 ABFÄLLE AUS DER HOLZBEARBEITUNG UND DER HERSTELLUNG VON PLATTEN,  
MÖBELN, ZELLSTOFFEN, PAPIER UND PAPPE

03 02 00 Abfälle aus der Holzkonservierung

03 02 01\* halogenfreie organische Holzschutzmittel

**• Ungereinigte Verpackungen:****• Empfohlenes Reinigungsmittel:** Wasser, gegebenenfalls mit Zusatz von Reinigungsmitteln.**ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport****• 14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer**

• ADR, ADN, IMDG, IATA entfällt

**• 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung**

• ADR, ADN, 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 auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten**

Nicht anwendbar.

**• UN "Model Regulation":**

entfällt

**\* ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften****• 15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder die Zubereitung**

822.115, Jugendarbeitsschutzverordnung - ArGV 5 und 822.115.2, Verordnung des WBF über gefährliche Arbeiten für Jugendliche sind nicht zutreffend.

ArGV 1 und 822.111.52, Verordnung des WBF über gefährliche und beschwerliche Arbeiten bei Schwangerschaft und Mutterschaft sind nicht zutreffend.

**• Richtlinie 2012/18/EU****• Namentlich aufgeführte gefährliche Stoffe - ANHANG I** Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.**• VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 ANHANG XVII** Beschränkungsbedingungen: 3**• Verordnung (EU) Nr. 649/2012**

60207-90-1 1-((2-(2,4-Dichlorphenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl)methyl)-1H-1,2,4-triazol: Annex I Part 1

**• Richtlinie 2011/65/EU zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten – Anhang II**

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

**• VERORDNUNG (EU) 2019/1148****• Anhang I - BESCHRÄNKTE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE (Oberer Konzentrationsgrenzwert für eine Genehmigung nach Artikel 5 Absatz 3)**

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

(Fortsetzung auf Seite 8)

CH

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 02.01.2025

Versionsnummer 21 (ersetzt Version 20)

überarbeitet am: 07.02.2024

### Handelsname: profilan-prevent HS

(Fortsetzung von Seite 7)

- **Anhang II - MELDEPFLICHTIGE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE**

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

- **Verordnung (EG) Nr. 273/2004 betreffend Drogenausgangsstoffe**

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

- **Verordnung (EG) Nr. 111/2005 zur Festlegung von Vorschriften für die Überwachung des Handels mit Drogenaustauschstoffen zwischen der Gemeinschaft und Drittländern**

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

- **Nationale Vorschriften:**

- **Technische Anleitung Luft:**

- **Klasse Anteil in %**

- **Wasser >50**

NK <2

- **Klassierung wassergefährdender Flüssigkeiten:** Klasse A (Selbsteinstufung)

- **VOC (EU) 1 %**

- **VOCV (CH) 1 %**

- **15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:** Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

\* **ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Es liegt in der Verantwortung des Anwenders sich zu überzeugen, ob die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt für seine Zwecke vollständig und geeignet sind.

- **Relevante Sätze**

H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H311 Giffig bei Hautkontakt.

H315 Verursacht Hautreizungen.

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H318 Verursacht schwere Augenschäden.

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

H331 Giffig bei Einatmen.

H360D Kann das Kind im Mutterleib schädigen.

H372 Schädigt die Organe bei längerer oder wiederholter Exposition.

H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.

H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

- **Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

Die Einstufung der Mischung basiert generell auf der Berechnungsmethode unter Verwendung von Stoffdaten gemäß Verordnung (EC) No 1272/2008.

- **Datenblatt ausstellender Bereich:** Abteilung Produktsicherheit, Mannheim

- **Ansprechpartner:**

RÜTERS Organics

Produktsicherheit

Tel. \*\*49 / 621 7654 247

- **Datum der Vorgängerversion:** 08.01.2024

- **Versionsnummer der Vorgängerversion:** 20

- **Abkürzungen und Akronyme:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

(Fortsetzung auf Seite 9)

CH

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 02.01.2025

Versionsnummer 21 (ersetzt Version 20)

überarbeitet am: 07.02.2024

### Handelsname: profilan-prevent HS

(Fortsetzung von Seite 8)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

ATE: Acute toxicity estimate values (Schätzwerte Akuter Toxizität)

Acute Tox. 4: Akute Toxizität – Kategorie 4

Acute Tox. 3: Akute Toxizität – Kategorie 3

Skin Irrit. 2: Hautreizende/-ätzende Wirkung – Kategorie 2

Eye Dam. 1: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 1

Eye Irrit. 2: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 2

Skin Sens. 1: Sensibilisierung der Haut – Kategorie 1

Repr. 1B: Reproduktionstoxizität – Kategorie 1B

STOT RE 1: Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition) – Kategorie 1

Aquatic Acute 1: Gewässergefährdend - akut gewässergefährdend – Kategorie 1

Aquatic Chronic 1: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 1

Aquatic Chronic 3: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 3

• \* Daten gegenüber der Vorversion geändert

CH