

Handelsname: RELIUS ROOF ACRYL PREMIUM

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 16.03.2026

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 16.03.2026

## **ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens**

### **1.1. Produktidentifikator**

RELIUS ROOF ACRYL PREMIUM

### **1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**

#### **Verwendung des Stoffes/der Zubereitung**

Bautenanstrichmittel

#### **Identifizierte Verwendungen**

PC9a	Beschichtungen und Farben, Verdüner, Farbentferner
SU21	Verbraucherverwendungen: Private Haushalte (= Allgemeinheit = Verbraucher)
SU22	Gewerbliche Verwendungen: Öffentlicher Bereich (Verwaltung, Bildung, Unterhaltung, Dienstleistungen, Handwerk)

#### **Verwendungen, von denen abgeraten wird**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### **1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**

#### **Adresse/Hersteller**

RELIUS Farbenwerke GmbH	
Heimertinger Straße 10	
87700 Memmingen	
Telefon-Nr.	+49 8331 103 0
Fax-Nr.	+49 8331 103 277
Auskunftgebender Bereich / Telefon	Abteilung Produktsicherheit
E-Mail-Adresse der verantwortlichen Person für dieses SDB	info@relius.de

### **1.4. Notrufnummer**

+49 0800-5560000 erreichbar: Mo-Fr 8:00 - 18:00 Uhr

## **ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**

### **2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

#### **Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)**

Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)  
Aquatic Chronic 3 H412Das Produkt ist nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 eingestuft und gekennzeichnet.  
Die Erklärung der Abkürzungen finden Sie unter Abschnitt 16.

### **2.2. Kennzeichnungselemente**

#### **Kennzeichnung gem. Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

##### **Gefahrenhinweise**

H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

##### **Sicherheitshinweise**

P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.  
P501.2 Inhalt/Behälter zugelassenem Entsorger oder kommunaler Sammelstelle

Handelsname: RELIUS ROOF ACRYL PREMIUM

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 16.03.2026

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 16.03.2026

zuführen.

**Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung (VO(EG)1272/2008)**

EUH208 Enthält Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on [EG-Nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG-Nr. 220-239-6] (3:1), 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, 2-Methyl-4-isothiazolin-3-on, 2,4,7,9-Tetramethyl-5-decin-4,7-diol, Octhilonon (ISO), Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

**Ergänzende Informationen****Weitere ergänzende Informationen**

Diese Beschichtung enthält ein Biozidprodukt mit fungiziden und algiziden Eigenschaften. Wirkstoff: 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on, Terbutryn. Das Wasser aus der Reinigung von Arbeitsgeräten darf nicht in den Boden oder in Oberflächengewässer gelangen.

**2.3. Sonstige Gefahren**

Das Produkt enthält keine PBT- oder vPvB-Stoffe. Dieses Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber dem Menschen endokrine Eigenschaften aufweist. Das Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber Nichtzielorganismen endokrine Eigenschaften aufweist.

**ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen****3.2. Gemische****Gefährliche Inhaltsstoffe****2,4,7,9-Tetramethyl-5-decin-4,7-diol**

CAS-Nr.	126-86-3			
EINECS-Nr.	204-809-1			
Registrierungsnr.	01-2119954390-39			
Konzentration	>= 0,1	<	1	%
Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)	Skin Sens. 1B		H317	
	Eye Dam. 1		H318	
	Aquatic Chronic 3		H412	

**1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on**

CAS-Nr.	2634-33-5			
EINECS-Nr.	220-120-9			
Registrierungsnr.	01-2120761540-60			
Konzentration		<	0,036	%
Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)	Acute Tox. 2		H330	
	Acute Tox. 4		H302	
	Skin Irrit. 2		H315	
	Eye Dam. 1		H318	
	Skin Sens. 1A		H317	
	Aquatic Acute 1		H400	
	Aquatic Chronic 1		H411	

Konzentrationsgrenzen (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Skin Sens. 1A	H317	>= 0,036 %
Aquatic Acute 1		M = 1
Aquatic Chronic 1		M = 1

ATE	oral	450	mg/kg
ATE	inhalativ, Staub/Nebel	0,21	mg/l

**Octhilonon (ISO)**

CAS-Nr.	26530-20-1
---------	------------

Handelsname: RELIUS ROOF ACRYL PREMIUM

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 16.03.2026

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 16.03.2026

EINECS-Nr. 247-761-7  
 Registrierungsnr. 01-2120768921-45  
 Konzentration  $\geq$  0,0025 < 0,025 %  
 Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Acute Tox. 3	H311
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410
Skin Sens. 1A	H317
Acute Tox. 3	H301
Acute Tox. 2	H330
Skin Corr. 1	H314
Eye Dam. 1	H318

Konzentrationsgrenzen (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Skin Sens. 1A	H317	$\geq$ 0,0015
Aquatic Acute 1	H400	M = 100
Aquatic Chronic 1	H410	M = 100

ATE	oral	124	mg/kg
ATE	dermal	311	mg/kg
ATE	inhalativ, Staub/Nebel	0,27	mg/l

**Terbutryn**

CAS-Nr. 886-50-0  
 EINECS-Nr. 212-950-5  
 Registrierungsnr. VORREGISTRIERT  
 Konzentration  $\geq$  0,0025 < 0,025 %  
 Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410
Acute Tox. 4	H302
Skin Sens. 1B	H317

Konzentrationsgrenzen (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Skin Sens. 1B	H317	$\geq$ 3 %
Aquatic Acute 1	H400	M = 100
Aquatic Chronic 1	H410	M = 100

**Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on [EG-Nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG-Nr. 220-239-6] (3:1)**

CAS-Nr. 55965-84-9  
 Registrierungsnr. 01-2120764691-48  
 Konzentration  $\geq$  0,001 < 0,0015 %  
 Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Acute Tox. 2	H310
Acute Tox. 2	H330
Acute Tox. 3	H301
Skin Corr. 1C	H314
Eye Dam. 1	H318
Skin Sens. 1A	H317
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

Konzentrationsgrenzen (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Eye Dam. 1	H318	$\geq$ 0,6 %
Eye Irrit. 2	H319	$\geq$ 0,06 < 0,6 %
Skin Corr. 1C	H314	$\geq$ 0,6 %

Handelsname: RELIUS ROOF ACRYL PREMIUM

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 16.03.2026

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 16.03.2026

Skin Irrit. 2	H315	>= 0,06 < 0,6 %
Skin Sens. 1A	H317	>= 0,0015 %
Aquatic Acute 1		M = 100
Aquatic Chronic 1		M = 100

ATE	oral	66	mg/kg
ATE	dermal	141	mg/kg
ATE	inhalativ, Staub/Nebel	0,17	mg/l

Zusätzliche Anmerkungen:

CLP Verordnung (EG) Nr. 1272/2008, Anhang VI, Anmerkung B

**2-Methyl-4-isothiazolin-3-on**

CAS-Nr. 2682-20-4

EINECS-Nr. 220-239-6

Registrierungsnr. 01-2120764690-50

Konzentration &lt; 0,0015 %

Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Acute Tox. 2	H330
Acute Tox. 3	H331
Skin Corr. 1B	H314
Skin Sens. 1A	H317
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410
Acute Tox. 3	H311
Eye Dam. 1	H318
Acute Tox. 4	H302
Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319
STOT RE 1	H372

Konzentrationsgrenzen (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Skin Sens. 1A	H317	>= 0,0015
Aquatic Acute 1		M = 10
Aquatic Chronic 1		M = 1

ATE	oral	120	mg/kg
ATE	dermal	300	mg/kg
ATE	inhalativ, Staub/Nebel	0,134	mg/l

**Sonstige Angaben**

Genauer Wortlaut der H-Sätze siehe Abschnitt 16

**ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen****4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen****Allgemeine Hinweise**

Betroffene an die frische Luft bringen. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen, nicht trocknen lassen. Bei Auftreten von Symptomen oder in Zweifelsfällen ärztlichen Rat einholen.

**Nach Einatmen**

Für Frischluft sorgen. Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.

**Nach Hautkontakt**

Kontaminierte Kleidung entfernen. Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife. Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.

**Nach Augenkontakt**

Bei Berührung mit den Augen gründlich mit viel Wasser oder Augenspüllösung spülen. Kontaktlinsen entfernen. Bei Reizung Augenarzt konsultieren.

Handelsname: RELIUS ROOF ACRYL PREMIUM

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 16.03.2026

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 16.03.2026

**Nach Verschlucken**

Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

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

Bisher keine Symptome bekannt.

**4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung****Hinweise für den Arzt / Behandlung**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung****5.1. Löschmittel****Geeignete Löschmittel**

Produkt selbst brennt nicht; Löschmaßnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen.

**Ungeeignete Löschmittel**

Wasservollstrahl

**5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**

Keine bekannt. Das Produkt selbst brennt nicht.

**5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung****Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung****6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Für ausreichende Lüftung sorgen. Einatmen der Dämpfe vermeiden. Schutzvorschriften (siehe Abschnitte 7 und 8) beachten.

**6.2. Umweltschutzmaßnahmen**

Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen. Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen. Bei der Verschmutzung von Seen, Flüssen oder Abwasserleitungen entsprechend den örtlichen Gesetzen die jeweils zuständigen Behörden in Kenntnis setzen.

**6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung**

Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sand, Sägemehl, Universalbindemittel, Kieselgur) aufnehmen. Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig entsorgen. Verschmutzte Gegenstände und Fussboden unter Beachtung der Umweltvorschriften gründlich reinigen. Nicht eintrocknen lassen.

**6.4. Verweis auf andere Abschnitte**

Verschüttete Mengen sofort beseitigen. Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13. Schutzvorschriften (siehe Abschnitte 7 und 8) beachten.

**ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung****7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung****Hinweise zum sicheren Umgang**

Gesetzliche Schutz- und Sicherheitsvorschriften befolgen. Beim Umgang nicht rauchen, essen oder trinken. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Kontakt mit der Haut und den Augen vermeiden. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Für gute Raumbelüftung sorgen. Dämpfe

Handelsname: RELIUS ROOF ACRYL PREMIUM

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 16.03.2026

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 16.03.2026

und Spritznebel nicht einatmen.

### Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

## 7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

### Empfohlene Lagertemperatur

Wert 5 < 25 °C

### Anforderung an Lagerräume und Behälter

Lagerräume gut belüften. In Originalverpackung dicht geschlossen halten. Geöffnete Behälter sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um jegliches Austreten zu verhindern.

### Zusammenlagerungshinweise

Nicht zusammen mit Lebensmitteln lagern. Nicht zusammen mit Futtermitteln lagern.

### Lagerklasse nach TRGS 510

Lagerklasse nach TRGS 510 12 Nicht brennbare Flüssigkeiten

### Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Behälter trocken, an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren. Geöffnete Behälter sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um ein Auslaufen zu verhindern. Vor Verunreinigungen schützen. Vor Frost schützen. Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen. Unter Verschluss und für Kinder unzugänglich aufbewahren.

## 7.3. Spezifische Endanwendungen

Weitere Hinweise, siehe Technisches Merkblatt. Diesem Produkt wurde ein GIS-Code zugeordnet (siehe Kapitel 15).

## ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

### 8.1. Zu überwachende Parameter

#### Expositionsgrenzwerte

##### Ethandiol

Typ	TWA			
Wert	52	mg/m <sup>3</sup>	20	ppm(V)

##### Ethandiol

Typ	STEL			
Wert	104	mg/m <sup>3</sup>	40	ppm(V)

#### Derived No/Minimal Effect Levels (DNEL/DMEL)

##### Dipropylenglykol-n-butylether

Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)			
Referenzgruppe	Arbeiter			
Expositionsdauer	Langzeit			
Expositionsweg	dermal			
Wirkungsweise	Systemische Wirkung			
Konzentration	134			mg/kg/d

Referenzgruppe	Arbeiter			
Expositionsdauer	Langzeit			
Expositionsweg	inhalativ			
Wirkungsweise	Systemische Wirkung			
Konzentration	189			mg/m <sup>3</sup>

Handelsname: RELIUS ROOF ACRYL PREMIUM

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 16.03.2026

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 16.03.2026

Referenzgruppe	Verbraucher		
Expositionsdauer	Langzeit		
Expositionsweg	dermal		
Wirkungsweise	Systemische Wirkung		
Konzentration	80		mg/kg bw/day
Referenzgruppe	Verbraucher		
Expositionsdauer	Langzeit		
Expositionsweg	inhalativ		
Wirkungsweise	Systemische Wirkung		
Konzentration	56		mg/m <sup>3</sup>
Referenzgruppe	Verbraucher		
Expositionsdauer	Langzeit		
Expositionsweg	oral		
Wirkungsweise	Systemische Wirkung		
Konzentration	16		mg/kg bw/day

### Predicted No Effect Concentration (PNEC)

#### Dipropylenglykol-n-butylether

Typ	Wasser		
Konzentration	0,519		mg/l
Typ	Salzwasser		
Konzentration	0,052		mg/l
Typ	Wasser (intermittierende Freisetzung)		
Konzentration	5,19		mg/l
Typ	Kläranlage (STP)		
Konzentration	100		mg/l
Typ	Frischwassersediment		
Konzentration	2,96		mg/kg
Typ	Marines Sediment		
Konzentration	0,296		mg/kg
Typ	Erdboden		
Konzentration	0,287		mg/kg

## 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

### Begrenzung und Überwachung der Exposition

Waschgelegenheit/Wasser zur Reinigung der Augen und der Haut sollte vorhanden sein. Für gute Lüftung sorgen. Gas/Rauch/Dampf/Aerosol nicht einatmen.

### Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Waschgelegenheit am Arbeitsplatz vorsehen. Augenspülvorrichtung bereithalten. Dämpfe nicht einatmen.

Handelsname: RELIUS ROOF ACRYL PREMIUM

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 16.03.2026

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 16.03.2026

**Atemschutz**

Nicht erforderlich, jedoch Einatmen von Dämpfen vermeiden. Bei unzureichender Belüftung Atemschutz tragen. Atemschutz gemäß DIN EN 14387

**Handschutz**

Nicht erforderlich.

Vorbeugender Hautschutz durch Verwendung von Hautschutzmittel wird empfohlen.

Bei intensivem Kontakt Schutzhandschuhe verwenden.

Geeignetes Material Butylkautschuk

**Augenschutz**

Nicht erforderlich. Zum Schutz gegen Flüssigkeitsspritzer Schutzbrille tragen.

**Körperschutz**

Langärmelige Arbeitskleidung

**Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition**

Nicht in die Kanalisation oder fließende Gewässer gelangen lassen.

**ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften****9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

<b>Aggregatzustand</b>	flüssig
<b>Farbe</b>	verschiedene
<b>Geruch</b>	charakteristisch
<b>Schmelzpunkt</b>	
Bemerkung	Nicht verfügbar
<b>Gefrierpunkt</b>	
Bemerkung	Nicht verfügbar
<b>Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich</b>	
Wert	ca. 100 °C
<b>Entzündbarkeit</b>	
Nicht anwendbar	
<b>Untere und obere Explosionsgrenze</b>	
Bemerkung	Nicht verfügbar
<b>Flammpunkt</b>	
Bemerkung	Nicht anwendbar
<b>Zündtemperatur</b>	
Bemerkung	Nicht verfügbar
<b>Zersetzungstemperatur</b>	
Bemerkung	Nicht verfügbar
<b>pH-Wert</b>	
Wert	8,0 bis 9,0
<b>Viskosität</b>	
Bemerkung	Nicht verfügbar
<b>Löslichkeit(en)</b>	
Bemerkung	Nicht verfügbar
<b>Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)</b>	
Bemerkung	Nicht anwendbar
<b>Dampfdruck</b>	
Bemerkung	Nicht verfügbar

Handelsname: RELIUS ROOF ACRYL PREMIUM

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 16.03.2026

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 16.03.2026

**Dichte und/oder relative Dichte**

Wert	1,05	bis	1,15	g/ml
Temperatur	20	°C		

**Relative Dampfdichte**

Bemerkung Nicht verfügbar

**Partikeleigenschaften**

Bemerkung Nicht anwendbar

**9.2. Sonstige Angaben****Wasserlöslichkeit**

Bemerkung vollständig mischbar

**Sonstige Angaben**

Keine bekannt

**ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität****10.1. Reaktivität**

Keine gefährlichen Reaktionen bei vorschriftsmäßiger Lagerung und Handhabung.

**10.2. Chemische Stabilität**

Bei Anwendung der empfohlenen Vorschriften zur Lagerung und Handhabung stabil (siehe Abschnitt 7).

**10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

**10.4. Zu vermeidende Bedingungen**

Vor Frost schützen. Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen.

**Zersetzungstemperatur**

Bemerkung Nicht verfügbar

**10.5. Unverträgliche Materialien**

Keine bekannt.

**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 orale Toxizität**

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Akute dermale Toxizität**

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Akute inhalative Toxizität**

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Ätz-/Reizwirkung auf die Haut**

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Schwere Augenschädigung/-reizung**

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Sensibilisierung**

Bewertung	nicht sensibilisierend
Methode	OECD 429

Handelsname: RELIUS ROOF ACRYL PREMIUM

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 16.03.2026

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 16.03.2026

Bemerkung Quelle Test wurde mit einer ähnlichen Formulierung durchgeführt.  
S4565

**Subakute, subchronische, chronische Toxizität**

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Mutagenität**

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Reproduktionstoxizität**

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Cancerogenität**

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Spezifische Zielorgan-Toxizität (STOT)**

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Aspirationsgefahr**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Endokrinschädliche Eigenschaften gegenüber dem Menschen**

Das Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber dem Menschen endokrine Eigenschaften aufweist.

**Sonstige Angaben**

Es gibt keine verfügbaren Daten über das Gemisch selbst.

**ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben****12.1. Toxizität****Allgemeine Hinweise**

Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

**12.2. Persistenz und Abbaubarkeit****Allgemeine Hinweise**

Zu diesem Unterabschnitt liegen keine ökotoxikologischen Daten für das Produkt selbst vor.

**12.3. Bioakkumulationspotenzial****Allgemeine Hinweise**

Zu diesem Unterabschnitt liegen keine ökotoxikologischen Daten für das Produkt selbst vor.

**Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)**

Bemerkung Nicht anwendbar

**12.4. Mobilität im Boden****Allgemeine Hinweise**

Zu diesem Unterabschnitt liegen keine ökotoxikologischen Daten für das Produkt selbst vor.

**12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung****Bewertung von Persistenz und Bioakkumulationspotenzial**

Das Produkt enthält keine PBT- oder vPvB-Stoffe.

**12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften****Endokrinschädliche Eigenschaften gegenüber der Umwelt**

Das Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber Nichtzielorganismen endokrine Eigenschaften aufweist.

**12.7. Andere schädliche Wirkungen****Allgemeine Hinweise**

Zu diesem Unterabschnitt liegen keine ökotoxikologischen Daten für das Produkt selbst vor.

Handelsname: RELIUS ROOF ACRYL PREMIUM

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 16.03.2026

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 16.03.2026

**Allgemeine Hinweise / Ökologie**

Produkt kann organisch gebundenes Halogen enthalten und zum AOX-Wert beitragen. Nicht in die Kanalisation oder fließende Gewässer gelangen lassen. Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen.

**ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung****13.1. Verfahren der Abfallbehandlung****Entsorgung Produkt**

EAK-Abfallschlüssel 08 01 11\* Farb- und Lackabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten

Die aufgeführte(n) Abfallschlüsselnummer(n) gemäß europäischem Abfallkatalog (EAK) gelten als Empfehlung. Eine endgültige Festlegung muss in Abstimmung mit dem regionalen Entsorger erfolgen. Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

Nicht in die Kanalisation oder fließende Gewässer gelangen lassen.

**Entsorgung Verpackung**

EAK-Abfallschlüssel 15 01 02 Verpackungen aus Kunststoff

Nicht kontaminierte Verpackungen können einem Recycling zugeführt werden.

Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen.

**ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

	Landtransport ADR/RID	Seeschiffstransport IMDG/GGVSee	Lufttransport ICAO/IATA
<b>14.1. UN-Nummer</b>	Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Landtransport.	Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Seetransport.	Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Lufttransport.

**Angaben für alle Verkehrsträger****14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender**

Die einschlägigen Transportvorschriften sind zu beachten.

**Sonstige Angaben****14.7. Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten**

Nicht anwendbar

**ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften****15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch****Wassergefährdungsklasse**

Wassergefährdungsklasse WGK 2

Bemerkung Ableitung der WGK nach Anlage 1 Nummer 5.2 AwSV

**VOC**

VOC (EU) 2,26 % 24,9 g/l

**VOC-Gehalt gem. RL 2004/42/EG (Decopaint)**

Produktunterkategorie Außenanstriche für Wände aus Mineralsubstrat (Wb)

Grenzwert 40 g/l

VOC-Gehalt gem. RL 24,89 g/l

2004/42/EG (Decopaint)

**Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen**

Handelsname: RELIUS ROOF ACRYL PREMIUM

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 16.03.2026

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 16.03.2026

DGUV Vorschrift 1: Grundsätze der Prävention  
 DGUV Information 213-080: Arbeitsschutzmaßnahmen bei Tätigkeiten mit Gefahrstoffen  
 DGUV Regel 112-195: Benutzung von Schutzhandschuhen  
 DGUV Regel 112-192: Benutzung von Augen- und Gesichtsschutz  
 DGUV Regel 112-989: Benutzung von Schutzkleidung  
 DGUV Regel 112-190: Benutzung von Atemschutzgeräten  
 Beschäftigungsbeschränkungen für Jugendliche beachten.

### Sonstige Angaben

Das Produkt enthält keine besonders besorgniserregenden Stoffe (SVHC).  
 Das Produkt enthält keine Inhaltsstoffe gemäß: Anhang XIV der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)  
 Das Produkt enthält Inhaltsstoffe, die in VO (EU) 1907/2006, Anhang XVII aufgeführt sind oder aufgeführt sein könnten.  
 Verordnung (EG) 1005/2009 über Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen  
 Nicht anwendbar  
 Verordnung (EU) 2019/1021 über persistente organische Schadstoffe  
 Nicht anwendbar  
 Verordnung ((EU) 649/2012 des Europäischen Parlaments und des Rates über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien  
 Nicht anwendbar  
 Das Produkt enthält Biozide  
 Dieses Produkt enthält Mikroplastik. Produkt nicht in Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen, auch nicht beim Reinigen von Malwerkzeugen. Entsorgen Sie Produktreste durch Beauftragung eines Abfallentsorgungsunternehmens oder bei Ihrer örtlichen Sammelstelle für gefährliche Haushaltsabfälle.

### GISCODE

BSW50

## 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Für dieses Gemisch wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Änderungen / Textergänzungen: Änderungen im Text sind am Seitenrand mit einem Stern (\*) gekennzeichnet.

### Literaturangaben und Datenquellen

Angaben stammen aus Nachschlagewerken und der Literatur.

### H-Sätze aus Abschnitt 3

H301	Giftig bei Verschlucken.
H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H310	Lebensgefahr bei Hautkontakt.
H311	Giftig bei Hautkontakt.
H314	Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H318	Verursacht schwere Augenschäden.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H330	Lebensgefahr bei Einatmen.
H331	Giftig bei Einatmen.
H372	Schädigt die Organe bei längerer oder wiederholter Exposition.
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen.
H410	Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
H411	Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
H412	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

### CLP-Kategorien aus Abschnitt 3

Handelsname: RELIUS ROOF ACRYL PREMIUM

Version: 1 / DE

Überarbeitet am: 16.03.2026

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 16.03.2026

Acute Tox. 2	Akute Toxizität, Kategorie 2
Acute Tox. 3	Akute Toxizität, Kategorie 3
Acute Tox. 4	Akute Toxizität, Kategorie 4
Aquatic Acute 1	Gewässergefährdend, akut, Kategorie 1
Aquatic Chronic 1	Gewässergefährdend, chronisch, Kategorie 1
Aquatic Chronic 3	Gewässergefährdend, chronisch, Kategorie 3
Eye Dam. 1	Schwere Augenschädigung, Kategorie 1
Eye Irrit. 2	Augenreizung, Kategorie 2
Skin Corr. 1	Ätzwirkung auf die Haut, Kategorie 1
Skin Corr. 1B	Ätzwirkung auf die Haut, Kategorie 1B
Skin Corr. 1C	Ätzwirkung auf die Haut, Kategorie 1C
Skin Irrit. 2	Reizwirkung auf die Haut, Kategorie 2
Skin Sens. 1A	Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1A
Skin Sens. 1B	Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1B
STOT RE 1	Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition), Kategorie 1

### Abkürzungen

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
 AGW: Arbeitsplatzgrenzwert  
 AwSV: Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen  
 CAS: Chemical Abstracts Service  
 DGUV: Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung  
 DNEL: Derived no effect level  
 EAK: Europäischer Abfallkatalog  
 EG: Europäische Gemeinschaft  
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
 GGVSee: Gefahrgutverordnung See  
 GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals  
 IATA: International Air Transport Association  
 IBC: Intermediate Bulk Container  
 ICAO: International Civil Aviation Organization  
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
 LC: Letale Konzentration  
 LD: Letale Dosis  
 MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration  
 MARPOL 73/78: International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978 (MARPOL: Marine Pollution)  
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
 PNEC: Predicted no effect concentration  
 REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals  
 RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses  
 TA Luft: Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft  
 TRGS: Technische Regeln für Gefahrstoffe  
 VOC: Volatile Organic Compound  
 vPvB: Very persistent and very bioaccumulative

### Datenblatt ausstellender Bereich

Abteilung Produktsicherheit

### Ergänzende Informationen

Relevante Änderungen gegenüber der vorhergehenden Version dieses Sicherheitsdatenblattes sind gekennzeichnet mit: \*\*\*  
 Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen.