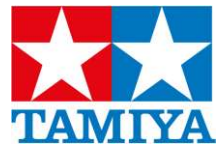


# SICHERHEITSDATENBLATT nach Verordnung (EU) 2015/830

Erstellung 09.04.2026  
Überarbeitung 09.04.2026  
Handelsname Spezial-Acryl-Harz-Spray PS-Sprühfarbe  
86001 PS-1 – 86063 PS-63  
ARWICO AG, Brühlstrasse 10, 4107 Ettingen  
Hersteller/Lieferant 1 von 10  
Seite



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

### 1.1 Produktidentifikator

Spezial-Acryl-Harz-Spray **PS-Sprühfarbe** (86001 PS-1 – 86063 PS-63)  
Eindeutiger Rezepturidentifikator (UFI) für Zubereitungen: **5600-T03D-T000-6Q1W**

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

Modellbau Sprayfarbe von Polycarbonat-(LEXAN®)-Karosserien

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

Hersteller/Lieferant	ARWICO AG
Straße/Postfach	Brühlstrasse 10
Nat.-Kennz./PLZ/Ort	CH-4107 Ettingen
E-Mail	verkauf@arwico.ch
Telefon	+41 722 12 22

### Auskunftsgebender Bereich

E-mail der sachkundigen Person verkauf@arwico.ch

### 1.4 Notrufnummer

Toxikologisches Informationszentrum  
Freiestrasse 16, 8032 Zürich  
Tel: 0041 (0)44 251 51 51  
Notfallnummer: 145 (24h)  
www.toxi.ch

## **ABSCHNITT 2 Mögliche Gefahren**

### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Aerosol, Gefahrenkategorie 1 (H222, H229)  
Verätzung/Reizung der Haut, Gefahrenkategorie 2 (H315)  
Schwere Augenschädigung/-reizung, Gefahrenkategorie 1 (H318)  
Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition), Gefahrenkategorie 3, Atemwegsreizung (H335)  
Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition), Gefahrenkategorie 3, betäubende Wirkungen (H336)

### 2.2 Kennzeichnungselemente



Signalwort **Gefahr**

### Gefahrenhinweise

H222	Extrem entzündbares Aerosol.
H229	Behälter steht unter Druck: kann bei Erwärmung bersten.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H318	Verursacht schwere Augenschäden.
H335	Kann die Atemwege reizen.
H336	Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

### Besondere Vorschriften für ergänzende Kennzeichnungselemente für bestimmte Gemische

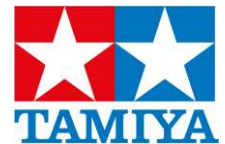
EUH066 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

### Sicherheitshinweise

P102	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
P210	Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.
P211	Nicht gegen offene Flamme oder andere Zündquelle sprühen.
P251	Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch.
P261	Einatmen von Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.
P271	Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.
P280	Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

# SICHERHEITSDATENBLATT nach Verordnung (EU) 2015/830

Erstellung 09.04.2026  
Überarbeitung 09.04.2026  
Handelsname Spezial-Acryl-Harz-Spray PS-Sprühfarbe  
86001 PS-1 – 86063 PS-63  
ARWICO AG, Brühlstrasse 10, 4107 Ettingen  
Hersteller/Lieferant 2 von 10



Seite  
P302+P352 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser/Aceton waschen.  
P304+P340 BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen.  
P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.  
P310 Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.  
P332+P313 Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.  
P362+P364 Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.  
P405 Unter Verschluss aufbewahren.  
P410+412 Vor Sonnenbestrahlung schützen. Nicht Temperaturen über 50 °C aussetzen.

## Gefahr bestimmende Komponente(n) zur Etikettierung

4-Methylpentan-2-on, n-Butylacetat, Isobutanol, Propan-2-ol. #

### 2.3 Sonstige Gefahren

Nicht bekannt.

## ABSCHNITT 3 Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.1 Stoffe

Dieses Produkt ist ein Gemisch.

### 3.2 Gemische

Bindemittel, Pigmente und Lösungsmittel in Druckgaspackung.

#### Gefährliche Inhaltsstoffe

Dimethylether

EG-Nr. 204-065-8 CAS-Nr. 115-10-6

Anteil 50 - < 55 % (aerosole Form)

Einstufungskodierungen Flam. Gas 1; H220 – Press. Gas; H280

Für diesen Stoff gibt es Grenzwerte der Union für die Exposition am Arbeitsplatz (siehe Abschnitt 8).

Isobutylacetat

EG-Nr. 203-745-1 CAS-Nr. 110-19-0

Anteil 20 - < 25 % (nicht-aerosole Form)

Einstufungskodierungen Flam. Liq. 2; H225 – EUH066

4-Methylpentan-2-on

EG-Nr. 203-550-1 CAS-Nr. 108-10-1

Anteil 20 - < 25 % (nicht-aerosole Form)

Einstufungskodierungen Flam. Liq. 2; H225 – Eye Irrit. 2; H319 – Acute Tox. 4; H332 - STOT SE 3; H335  
EUH066

Für diesen Stoff gibt es Grenzwerte der Union für die Exposition am Arbeitsplatz (siehe Abschnitt 8).

n-Butylacetat

EG-Nr. 204-658-1 CAS-Nr. 123-86-4

Anteil 15 - < 20 % (nicht-aerosole Form)

Einstufungskodierungen Flam. Liq. 3; H226 – STOT SE 3; H336 – EUH066

Isobutanol

EG-Nr. 201-148-0 CAS-Nr. 78-83-1

Anteil 10 - < 15 % (nicht-aerosole Form)

Einstufungskodierungen Flam. Liq. 3; H226 – Skin Irrit. 2; H315 – Eye Dam. 1; H318 – STOT SE 3; H335  
STOT SE 3; H336

4-Hydroxy-4-methyl-pentan-2-on

EG-Nr. 204-626-7 CAS-Nr. 123-42-2

Anteil 5 - < 10 % (nicht-aerosole Form)

Einstufungskodierungen Flam. Liq. 3; H226 – Eye Irrit. 2; H319

Propan-2-ol

EG-Nr. 200-661-7 CAS-Nr. 67-63-0

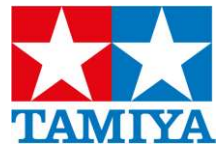
Anteil 3 - < 5 % (nicht-aerosole Form) #

Einstufungskodierungen Flam. Liq. 2; H225 – Eye Irrit. 2; H319 – STOT SE 3; H336

Der Wortlaut der Einstufungskodierungen befindet sich in Abschnitt 16.

# SICHERHEITSDATENBLATT nach Verordnung (EU) 2015/830

Erstellung 09.04.2026  
Überarbeitung 09.04.2026  
Handelsname Spezial-Acryl-Harz-Spray PS-Sprühfarbe  
86001 PS-1 – 86063 PS-63  
ARWICO AG, Brühlstrasse 10, 4107 Ettingen  
Hersteller/Lieferant 3 von 10  
Seite



## **ABSCHNITT 4 Erste-Hilfe-Maßnahmen**

### **4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**

- Allgemeine Hinweise** Arzt konsultieren. Dem behandelnden Arzt dieses Sicherheitsdatenblatt vorzeigen.
- Nach Einatmen** Die Person an die frische Luft bringen, bei Unwohlsein Arzt konsultieren.
- Nach Hautkontakt** Beschmutzte Kleidung ausziehen, betroffene Haut mit Aceton abreiben und anschließend mit viel Wasser und Seife abwaschen, Hautpflege, bei Unwohlsein Arzt konsultieren.
- Nach Augenkontakt** Bei gespreizten Lidern unter fließendem Wasser gründlich ausspülen, sofort Augenarzt konsultieren.
- Nach Verschlucken** Mund ausspülen und reichlich Wasser trinken lassen, Arzt rufen.

### **4.2 Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**

Keine Daten verfügbar.

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

Keine Daten verfügbar.

## **ABSCHNITT 5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

### **5.1 Löschmittel**

#### **Geeignete Löschmittel**

Sprühwasser, Löschpulver, CO<sub>2</sub>, alkoholbeständiger Schaum.

#### **Ungeeignete Löschmittel**

Wasser im Vollstrahl.

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

Thermische Zersetzung zu Kohlenstoffmonoxid und organischen Spaltprodukten.

### **5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**

Dicht schließender Brandschutzanzug mit umluftunabhängigem Atemschutzgerät. Explosions- und Brandgase nicht einatmen.

## **ABSCHNITT 6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

### **6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

Schutzausrüstung tragen. Ungeschützte Personen fernhalten.

### **6.2 Umweltschutzmaßnahmen**

Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen. Bei Eindringen in Gewässer oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen.

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

Für ausreichende Lüftung sorgen. Nicht mit Wasser oder wässrigen Reinigungsmitteln wegspülen. Mit inertem Bindemittel aufnehmen und nach örtlichen Vorschriften entsorgen, soweit nicht anderweitig verwendbar.

### **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.

# SICHERHEITSDATENBLATT nach Verordnung (EU) 2015/830

Erstellung 09.04.2026  
Überarbeitung 09.04.2026  
Handelsname Spezial-Acryl-Harz-Spray PS-Sprühfarbe  
86001 PS-1 – 86063 PS-63  
ARWICO AG, Brühlstrasse 10, 4107 Ettingen  
Hersteller/Lieferant 4 von 10  
Seite



## ABSCHNITT 7 Handhabung und Lagerung

### 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Vor Hitze und direkter Sonnenbestrahlung schützen. Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen. Behälter mit Vorsicht öffnen und handhaben.

#### Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Nicht gegen Flamme oder auf glühenden Gegenstand sprühen. Zündquellen fernhalten - nicht rauchen. Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen. Behälter steht unter Druck. Vor Sonnenbestrahlung und Temperaturen über 50 °C (z.B. durch Glühlampen) schützen. Auch nach Gebrauch nicht gewaltsam öffnen oder verbrennen.

### 7.1 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

An einem kühlen Ort lagern. Die behördlichen Vorschriften für das Lagern von Druckgaspackungen sind zu beachten. Getrennt von Lebensmitteln lagern. Kühl und trocken lagern. Vor Hitze und direkter Sonnenbestrahlung schützen. Gefährdete Behälter mit Sprühwasser kühlen.

Lagerklasse LGK 2

Verflüssigte oder unter Druck stehende Gase (Lagerung Gefährlicher Stoffe; Leitfaden 2018)

Ein Leitfaden zur Lagerung von Gefahrstoffe ist auf der Webseite verfügbar:

[www.kvu.ch/de/arbeitsgruppe](http://www.kvu.ch/de/arbeitsgruppe)

### 7.2 Spezifische Endanwendungen

Keine Daten verfügbar.

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

### 8.1 Zu überwachende Parameter

#### Bestandteile mit Grenzwerten nach (2000/39/EG)

Dimethylether  
EG-Nr. 204-065-8 CAS-Nr. 115-10-6  
Grenzwert (8 h) 1.920 mg/m<sup>3</sup> – 1.000 ppm  
Grenzwert (15 min) Kein Wert angegeben.  
Hinweis Kein Hinweis angegeben.

4-Methylpentan-2-on  
EG-Nr. 203-550-1 CAS-Nr. 108-10-1  
Grenzwert (8 h) 83 mg/m<sup>3</sup> – 20 ppm  
Grenzwert (15 min) 208 mg/m<sup>3</sup> – 50 ppm  
Hinweis Kein Hinweis angegeben.

Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz (CH- MAK-Werte, SUVA Liste 2026)

Dimethylether	CAS 115-10-6	
	ml/m <sup>3</sup> (ppm)	mg/m <sup>3</sup>
MAK	1000	1910
KZGW (15min)	---	---
Notation / Kritische	---	
BAT-Wert	---	---

Isobutanol	CAS 78-83-1	
	ml/m <sup>3</sup> (ppm)	mg/m <sup>3</sup>
MAK	50	150
KZGW (15min)	50	150
Notation / Kritische	SSc	
BAT-Wert	---	---

**SICHERHEITSDATENBLATT nach Verordnung (EU) 2015/830**

Erstellung 09.04.2026  
 Überarbeitung 09.04.2026  
 Handelsname Spezial-Acryl-Harz-Spray PS-Sprühfarbe  
 86001 PS-1 – 86063 PS-63  
 ARWICO AG, Brühlstrasse 10, 4107 Ettingen  
 5 von 10

Hersteller/Lieferant  
 Seite



n-Butylacetat	CAS 123-86-4	
	ml/m <sup>3</sup> (ppm)	mg/m <sup>3</sup>
MAK	50	240
KZGW (15min)	150	720
Notation / Kritische	SSc	
BAT-Wert	---	---

Iso-Butylacetat	CAS 110-19-0	
	ml/m <sup>3</sup> (ppm)	mg/m <sup>3</sup>
MAK	50	240
KZGW (15min)	150	720
Notation / Kritische	SSc	
BAT-Wert	---	---

4-Methylpentan-2-on	CAS 108-10-1	
	ml/m <sup>3</sup> (ppm)	mg/m <sup>3</sup>
MAK	20	82
KZGW (15min)	40	164
Notation / Kritische Toxizität	H, SSc, B	
BAT-Wert	---	---

4-Hydroxy-4-methylpentan-2-	CAS 123-42-2	
	ml/m <sup>3</sup> (ppm)	mg/m <sup>3</sup>
MAK	20	96
KZGW (15min)	40	192
Notation / Kritische Toxizität	H	
BAT-Wert	---	---

2-Propanol	CAS 67-63-0	
	ml/m <sup>3</sup> (ppm)	mg/m <sup>3</sup>
MAK	200	500
KZGW (15min)	400	1000
Notation / Kritische	SSc, B	
BAT-Wert	---	---

# SICHERHEITSDATENBLATT nach Verordnung (EU) 2015/830

Erstellung 09.04.2026  
Überarbeitung 09.04.2026  
Handelsname Spezial-Acryl-Harz-Spray PS-Sprühfarbe  
86001 PS-1 – 86063 PS-63  
ARWICO AG, Brühlstrasse 10, 4107 Ettingen  
Hersteller/Lieferant 6 von 10  
Seite



## 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

### Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen, vorbeugender Hautschutz. Vor Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Gase/Dämpfe/Aerosole nicht einatmen. Haut- und Augenkontakt vermeiden.

### Persönliche Schutzausrüstung

**Atemschutz** Bei Überschreitung des Arbeitsplatz-Grenzwertes in geschlossenen Räumen ist ein umluftunabhängiges Atemschutzgerät zu verwenden.

**Augenschutz** Dicht schließende Schutzbrille mit Seitenschutz verwenden.

**Handschutz** Schutzhandschuhe nach EN-374-2 aus Butylkautschuk verwenden. Da das Produkt ein Gemisch aus mehreren Stoffen darstellt, ist die Beständigkeit von Handschuhmaterialien nicht vorausberechenbar und muss deshalb vor dem Einsatz überprüft werden. Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.

**Körperschutz** Antistatische Sicherheitsschuhe und flammhemmende Schutzkleidung verwenden.

### Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Weiteres Auslaufen oder Verschütten verhindern, wenn dies ohne Gefahr möglich ist. Nicht in Gewässer gelangen lassen. Ein Eintrag in die Umwelt ist zu vermeiden.

## ABSCHNITT 9 Physikalische und chemische Eigenschaften

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

#### Aussehen

Aggregatzustand	flüssig in Druckgaspackung	Farbe	unterschiedlich	Geruch	ketonartig
Schmelzpunkt/Schmelzbereich					Nicht verfügbar.
Siedebeginn/Siedebereich		- 24	°C		
Flammpunkt		< 0	°C		
pH-Wert	(bei T = 20 °C)				Nicht anwendbar.
Entzündlichkeit					Hoch entzündlich.
Zündtemperatur					Nicht verfügbar.
Selbstentzündlichkeit					Nicht anwendbar.
Brandfördernde Eigenschaften					Nicht anwendbar.
Explosionsgefahr					Gilt für Dampf-Luft-Gemische.
Explosionsgrenzen	untere				Nicht verfügbar.
	obere				Nicht verfügbar.
Dichte	(bei T = 20 °C)				Nicht verfügbar.
Löslichkeit in Wasser	(bei T = 20 °C)				Gering löslich.
Dampfdruck	(bei T = 20 °C)				Nicht verfügbar.
Dampfdichte (Luft = 1)					Nicht verfügbar.
Verteilungskoeffizient (n-Octanol/Wasser)					Nicht verfügbar.
Viskosität	(bei T = 20 °C)				Nicht verfügbar.
Lösemitteltrennprüfung					Nicht anwendbar.
Lösemittelgehalt					Nicht verfügbar.
Verdunstungszahl					Nicht verfügbar.

### 9.2 Sonstige Angaben

Keine Daten verfügbar.

## ABSCHNITT 10 Stabilität und Reaktivität

### 10.1 Reaktivität

Keine Daten verfügbar.

### 10.2 Chemische Stabilität

Das Produkt ist stabil.

### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

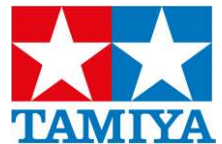
Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Berstgefahr bei Erwärmung über 50 °C.

# SICHERHEITSDATENBLATT nach Verordnung (EU) 2015/830

Erstellung 09.04.2026  
Überarbeitung 09.04.2026  
Handelsname Spezial-Acryl-Harz-Spray PS-Sprühfarbe  
86001 PS-1 – 86063 PS-63  
Hersteller/Lieferant ARWICO AG, Brühlstrasse 10, 4107 Ettingen  
7 von 10



Seite

## 10.5 Unverträgliche Materialien

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

## 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Nur im Brandfall, siehe Abschnitt 5.2.

## ABSCHNITT 11 Toxikologische Angaben

### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

#### Akute Toxizität

für Isobutylacetat #

LD<sub>50</sub> oral (Ratte) 13.400 mg/kg

LD<sub>50</sub> dermal (Kaninchen) > 17.400 mg/kg

für 4-Methylpentan-2-on #

LD<sub>50</sub> oral (Ratte) 2.080 mg/kg

für n-Butylacetat #

LD<sub>50</sub> oral (Ratte) 10.800 mg/kg

LD<sub>50</sub> dermal (Kaninchen) > 17.600 mg/kg

LC<sub>50</sub> inhalativ (Ratte) > 1,85 mg/l / 4 h

für Isobutanol #

LD<sub>50</sub> oral (Ratte) 2.460 mg/kg

LD<sub>50</sub> dermal (Kaninchen) 3.400 mg/kg

für 4-Hydroxy-4-methyl-pentan-2-on #

LD<sub>50</sub> oral (Ratte) 2.520 mg/kg

LD<sub>50</sub> dermal (Kaninchen) 13.500 mg/kg

für Propan-2-ol #

LD<sub>50</sub> oral (Ratte) 5.050 mg/kg

LD<sub>50</sub> dermal (Kaninchen) 12.800 mg/kg

#### Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Das Produkt verursacht Hautreizungen.

#### Schwere Augenschädigung/-reizung

Das Produkt verursacht schwere Augenschäden.

#### Sensibilisierung der Atemwege/Haut

Keine Daten verfügbar.

#### Keimzell-Mutagenität

Keine Daten verfügbar.

#### Karzinogenität

Keine Daten verfügbar.

#### Reproduktionstoxizität

Keine Daten verfügbar.

#### Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Das Produkt kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

#### Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Keine Daten verfügbar.

#### Aspirationsgefahr

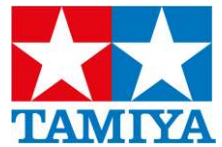
Keine Daten verfügbar.

#### Sonstige Angaben

Keine Daten verfügbar.

## SICHERHEITSDATENBLATT nach Verordnung (EU) 2015/830

Erstellung 09.04.2026  
Überarbeitung 09.04.2026  
Handelsname Spezial-Acryl-Harz-Spray PS-Sprühfarbe  
86001 PS-1 – 86063 PS-63  
ARWICO AG, Brühlstrasse 10, 4107 Ettingen  
Hersteller/Lieferant 8 von 10  
Seite



### **ABSCHNITT 12 Umweltbezogene Angaben**

#### **12.1 Toxizität**

für 4-Methylpentan-2-on  
Fischtoxizität LC<sub>50</sub> 537 mg/l / 96 h

für n-Butylacetat #  
Fischtoxizität LC<sub>50</sub> 81 mg/l / 96 h

für Isobutanol #  
Fischtoxizität LC<sub>50</sub> 1.510 mg/l / 96 h  
Krustentiere LC<sub>50</sub> 1.110 mg/l / 48 h  
Krustentiere EC<sub>50</sub> 1.200 mg/l / 48 h

für 4-Hydroxy-4-methyl-pentan-2-on  
Fischtoxizität LC<sub>50</sub> 420 mg/l / 96 h

für Propan-2-ol  
Fischtoxizität LC<sub>50</sub> 4.200 mg/l / 96 h  
Krustentiere LC<sub>50</sub> 1.400 mg/l / 48 h

#### **12.2 Persistenz und Abbaubarkeit**

Keine Daten verfügbar.

#### **12.3 Bioakkumulationspotenzial**

Keine Daten verfügbar.

#### **12.4 Mobilität im Boden**

Keine Daten verfügbar.

#### **12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

Nach den vorliegenden Angaben sind die Kriterien für die Einstufung als PBT bzw. vPvB nicht erfüllt.

#### **12.6 Andere schädliche Wirkungen**

Auslaufendes Produkt schädigt Gewässer durch Sauerstoffzehrung und allgemeine Schadstoffbelastung.

### **ABSCHNITT 13 Hinweise zur Entsorgung**

#### **13.1 Verfahren zur Abfallbehandlung**

Die einschlägigen nationalen Vorschriften sind zu beachten. Technischen Verordnung über Abfälle (SR 814.600), Verkehr mit Abfällen (SR 814.610), Verordnung des UVEK über Listen zum Verkehr mit Abfällen (SR 814.610.1)

##### **13.1.1 Verfahren „Empfehlung“:**

In der Verkaufsstelle zurückgeben oder der Sammelstelle für Sonderabfälle übergeben.  
Nicht in Gewässer oder Kanalisation gelangen lassen

##### **13.1.2 Verfahren „CH-Abfallverzeichnis VeVA-Code“ (SR 814.601)**

16 05 04 Gefährliche Stoffe enthaltende Gase in Druckbehältern (einschliesslich Halonen).  
15 01 04 Verpackungen aus Metall

#### **13.3 Verfahren „Ungereinigte Verpackungen“**

Empfehlung  
Teilentleerte Verpackung/Behälter/Dose der Verkaufsstelle zurückgeben oder einer Sammelstelle für Sonderabfälle übergeben.  
Entsorgung gemäss den Kantonalen behördlichen Vorschriften ABSCHNITT 14 Angaben zum Transport

### **ABSCHNITT 14 Angaben zum Transport**

#### **14.1 UN-Nummer**

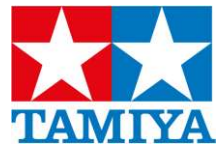
1950

#### **14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung**

**ADR/RID**  
DRUCKGASPACKUNGEN

## SICHERHEITSDATENBLATT nach Verordnung (EU) 2015/830

Erstellung 09.04.2026  
Überarbeitung 09.04.2026  
Handelsname Spezial-Acryl-Harz-Spray PS-Sprühfarbe  
86001 PS-1 – 86063 PS-63  
ARWICO AG, Brühlstrasse 10, 4107 Ettingen  
Hersteller/Lieferant 9 von 10  
Seite



**Tunnelbeschränkungscode (Straße)**  
(D)

**IMDG**  
AEROSOLS

**IATA**  
AEROSOLS, flammable

**14.3 Transportgefahrenklasse(n)**  
**ADR/RID** Klasse 2 (5F) Gefahrzettel 2.1  
**IMDG, IATA** Class 2.1 Label 2.1

**14.4 Verpackungsgruppe**  
Nicht anwendbar.

**14.5 Umweltgefahren**  
Nicht anwendbar.

**14.6 Besondere Vorsichtshinweise für den Verwender**  
Achtung: Gase

**14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code**  
Nicht anwendbar.

### **ABSCHNITT 15 Rechtsvorschriften**

**15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz / spezifische**  
Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch  
Die Gemische sind kennzeichnungspflichtig gemäss ChemV, (SR 813.11) resp. der  
Verordnung EG 1272/2008

Chemikaliengesetz (SR 813.1)

Chemikalien-Risikoreduktions-Verordnung (SR 814.81)

Verordnung des UVEK über Listen zum Verkehr mit Abfällen (SR 814.610.1)

Verordnung über die Lenkungsabgabe auf flüchtigen organischen Verbindungen (SR 814.018)

Lagerung  
Lagerung gefährlicher Stoffe / Leitfaden für die Praxis (Umweltfachstellen)  
LGK 2

Verordnung 5 zum Arbeitsgesetz (SR 822.115); Jugendarbeitsschutzverordnung, ArGV 5; (SR 822.115.2)  
Verordnung des WBF über gefährliche Arbeiten für Jugendliche)  
Nicht betroffen

Verordnung des WBF über gefährliche und beschwerliche Arbeiten bei Schwangerschaft und Mutterschaft  
(Mutterschutzverordnung) (SR 822.111.52)  
Nicht betroffen

Verordnung vom 22 Juni 2005 über den Verkehr mit Abfällen (VeVA) (SR 814.610)

Verordnung des UVEK vom 18. Oktober 2005 über Listen zum Verkehr mit Abfällen  
(SR 814.610.1)

Verordnung vom 27. Februar 1991 über den Schutz vor Störfällen (SR 814.012)  
Menschenschwelle nach Störfallverordnung (SR 814.012 ): 50'000kg

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

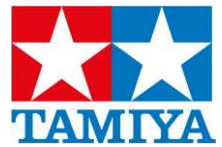
### **ABSCHNITT 16 Sonstige Angaben**

#### **Wortlaut der Einstufungskodierungen nach Abschnitt 3**

Flam. Gas 1; H220 Entzündbare Gase, Gefahrenkategorie 1; Extrem entzündbares Gas.

## SICHERHEITSDATENBLATT nach Verordnung (EU) 2015/830

Erstellung 09.04.2026  
Überarbeitung 09.04.2026  
Handelsname Spezial-Acryl-Harz-Spray PS-Sprühfarbe  
86001 PS-1 – 86063 PS-63  
Hersteller/Lieferant ARWICO AG, Brühlstrasse 10, 4107 Ettingen  
Seite 10 von 10



Flam. Liq. 2; H225	Entzündbare Flüssigkeiten, Gefahrenkategorie 2; Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
Flam. Liq. 3; H226	Entzündbare Flüssigkeiten, Gefahrenkategorie 3; Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
Press. Gas; H280	Gase unter Druck; Enthält Gas unter Druck; kann bei Erwärmung explodieren.
Skin. Irrit. 2; H315	Verätzung/Reizung der Haut, Gefahrenkategorie 2; Verursacht Hautreizungen.
Eye Dam. 1; H318	Schwere Augenschädigung/-reizung, Gefahrenkategorie 1; Verursacht schwere Augenschäden.
Eye Irrit. 2; H319	Schwere Augenschädigung/-reizung, Gefahrenkategorie 2; Verursacht schwere Augenreizung.
Acute Tox. 4; H332	Akute Toxizität (inhalativ), Gefahrenkategorie 4; Gesundheitsschädlich bei Einatmen.
STOT SE 3; H335	Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition), Gefahrenkategorie 3, Atemwegsreizung; Kann die Atemwege reizen.
STOT SE 3; H336	Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition), Gefahrenkategorie 3, betäubende Wirkungen; Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
EUH066	Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

### Hinweise:

Die Einstufung und die Kennzeichnung des Gemisches sind in Abschnitt 2 aufgeführt.

Das Sicherheitsdatenblatt ist auf Grundlage der geltenden EU-Vorschriften erstellt worden. Es gibt den derzeitigen Stand der Kenntnisse wieder und ist keine vertragliche Zusicherung von Qualitätseigenschaften des Produktes. Diese Angaben dürfen nicht geändert oder auf andere Produkte übertragen werden. Vervielfältigung in unverändertem Zustand ist gestattet.

### Abkürzungen

BAT	Biologische Arbeitsstofftoleranzwerte
EU	Europäische Union
KZGW	Kurzzeitgrenzwert
MAK	Maximale Arbeitsplatzkonzentration
PBT	Persistent, bioakkumulierbar und toxisch.
vPvB	Sehr persistent und sehr bioakkumulierbar.

### Einstufung des Gemischs nach Verordnung 1272/2008

Aerosol, Gefahrenkategorie 1 (H222, H229)  
Verätzung/Reizung der Haut, Gefahrenkategorie 2 (H315)  
Schwere Augenschädigung/Augenreizung, Gefahrenkategorie 1 (H318)  
Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition), Gefahrenkategorie 3, Atemwegsreizung (H335)  
Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition), Gefahrenkategorie 3, betäubende Wirkungen (H336)