

## SICHERHEITSDATENBLATT **GlossPlus**

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

Erstellt: 14.07.2020

überarbeitet am 11.09.2025

### 1. Bezeichnung des Stoffes beziehungsweise des Gemisches und des Unternehmens

#### 1.1. Produkt Identifikator

Stoffname / Handelsname: GlossPlus

### 1.2. Relevante identifizierte Verwendung des Stoffes oder Gemisches und Verwendung, von denen abgeraten wird

Relevante identifizierte Verwendung: Glanzüberzug

Empfohlene Einschränkung der Anwendung: GlossPlus verbessert die Reinigungsfähigkeit von Beschichtungen und erhöht die mechanische Beständigkeit. Die Membranfunktion wird durch GlossPlus gemindert.

### Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

#### Hersteller / Lieferant

Firma: SICC Coatings GmbH  
Wackenbergsstraße 78-82, D-13156 Berlin  
Telefon: +49(0) 30/500196-0  
Telefax: +49(0) 30/500196-20  
E-Mail-Adresse: [info@sicc.de](mailto:info@sicc.de)  
Verantwortliche/ ausstellende Person: Anwendungstechnik/Forschung und Entwicklung

### 1.3. Notrufnummer

Außerhalb der Geschäftszeiten 112  
(Mo.-Fr. 8:00 – 16.30 Uhr)

### 2. Mögliche Gefahren

#### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemisches

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Ergänzende Kennzeichnungselemente/Informationen über bestimmte Gemische, EUH208

Ergänzende Kennzeichnungselemente/Informationen über bestimmte Gemische, EUH210

#### 2.2. Kennzeichnungselemente

Kennzeichnungselemente nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Keine gefährliche Substanz oder Mischung.

**Signalwort:** Kein Signalwort

**Gefahrenhinweise:** Es sind keine Gefahrenhinweise erforderlich

#### Sicherheitshinweise:

P101: Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten  
P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  
P103: Vor Gebrauch Kennzeichnungsetikett lesen.

#### Weitere Kennzeichnungselemente

EUH208 Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on. Kann allergische Reaktionen auslösen.  
EUH210 Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich



## SICHERHEITSDATENBLATT **GlossPlus**

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

Erstellt: 14.07.2020

überarbeitet am 11.09.2025

### 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

#### 6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstung und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Schutzhandschriften / siehe Kapitel 2 bis 5

#### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Örtliche, behördliche Vorschriften beachten; Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

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

Ausgetretenes Material mit unbrennbaren Aufsaugmitteln eingrenzen (z.B. Sand, Sägemehl o.ä.) und nach örtlichen Bestimmungen entsorgen. Reinigen mit Wasser und Reinigungsmitteln, vorzugsweise keine Lösemittel verwenden.

#### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Weitere Informationen siehe Abschnitt 7, 8 und 13 des Sicherheitsdatenblatt

### 7. Handhabung und Lagerung

#### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang

Mindeststandards der TRGS 500 (Technische Regel für Gefahrstoffe) einhalten. Kontakt mit den Augen und der Haut vermeiden.

Maßnahmen zum Schutz vor Brand und Explosionen

Das Produkt ist nicht brennbar solange noch Feuchtigkeit enthalten ist. Gefährdete Behälter sind mit Wasser zu kühlen.

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

Angaben zu den Lagerbedingungen

Kühl und frostfrei Lagern

Anforderung an Lagerräume und Behälter

Behälter geschlossen halten, vor Frost und Hitze schützen, Behälter nicht mit Druck leeren, keine Druckbehälter

Lagerklasse:

12 – Nicht brandgefährliche Flüssigkeiten

#### 7.3. Spezifische Endanwendungen

GlossPlus ist eine wasserverdünnbare, farblose Schutzbeschichtung mit UV-Blocker für innen und außen.

Gis-Code BSW20

Technische Informationen des Herstellers sind zu beachten.

### 8. Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

#### 8.1. Zu überwachende Parameter

Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz und/oder biologische Grenzwerte

Arbeitsplatzgrenzwerte (AGW) Deutschland

Keine zu überwachenden Stoffe enthalten.

#### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Technische Maßnahmen und Anwendungen geeigneter Arbeitsverfahren, wie in Abschnitt 7 aufgeführt, haben Vorrang vor Einsatz persönlicher Schutzausrüstung. Empfohlene Analyseverfahren für Arbeitsplatzmessungen: siehe der Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (BauA).

**persönliche Schutzausrüstung:**

keine besondere Schutzausrüstung erforderlich

Augen- / Gesichtsschutz

ggf. Schutzbrille tragen

Hautschutz

ggf. Schutzhandschuhe tragen

Atemschutz

ggf. Atemschutz tragen

## SICHERHEITSDATENBLATT **GlossPlus**

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

Erstellt: 14.07.2020

überarbeitet am 11.09.2025

### 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

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

Aggregatzustand:	flüssig	
Farbe:	transparent	
Geruch	arteigen	
Geruchsschwelle:	n.b.	
Dampfdruck:	n.b.	
pH-Wert:	8,00 ± 0,4 bei 20°C	DIN 19266
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:	0 °C	Wasser = 0°C
Siedebeginn:	100 °C	Wasser = 100°C
Flammpunkt:	n.z.	
Verdampfungsgeschwindigkeit:	n.b.	
Entzündbarkeit:	n.z.	
Obere Explosionsgrenze:	n.z.	
Untere Explosionsgrenze:	n.z.	
Oxidierende Eigenschaften:	n.z.	
Dichte:	1,05 ± 0,04 kg/dm <sup>3</sup>	DIN EN ISO 2811-1
Dampfdichte (20°C):	n.b.	
Selbstentzündungstemperatur:	n.z.	
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser:	n.b.	
Zersetzungstemperatur:	n.b.	
Explosive Eigenschaften:	n.z.	
Viskosität:	10 – 12 s	ISO 2431
Festkörpergehalt:	ca. 38%	DIN EN ISO 3251
Feinheit:	n.b.	
	*n.z. = nichtzutreffend	
	*n.b. = nicht bestimmt	

#### 9.2. Sonstige Angaben

entfällt

### 10. Stabilität und Reaktivität

<b>10.1. Reaktivität</b>	Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung
<b>10.2. Chemische Stabilität</b>	Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung
<b>10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen</b>	Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung
<b>10.4. Zu vermeidende Bedingungen</b>	Siehe Kapitel 7
<b>10.5. Unverträgliche Materialien</b>	Kontakt mit starken Säuren, starken Alkalien vermeiden
<b>10.6. Gefährliche Zersetzungprodukte</b>	Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung. Feuer, auch Erhitzen durch Schweiß- und Schneidarbeiten erzeugt Rauch, Kohlendioxid und Kohlenmonoxid.

## SICHERHEITSDATENBLATT **GlossPlus**

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

Erstellt: 14.07.2020

überarbeitet am 11.09.2025

### 11. Toxikologische Angaben

#### 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

##### a) Akute Toxizität

Bestandteile, die zur **akuten oralen Toxizität** beitragen können:

kein relevanter Bestandteil

Bestandteile, die zur **akuten dermalen Toxizität** beitragen können:

kein relevanter Bestandteil

Bestandteile, die zur **akuten inhalativen Toxizität** beitragen können:

kein relevanter Bestandteil

##### b) Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

kein relevanter Bestandteil

##### c) Schwere Augenschädigung/-reizung

kein relevanter Bestandteil

##### d) Sensibilisierung der Atemwege/Haut

Bestandteile, die zur **Sensibilisierung der Atemwege** beitragen können:

kein relevanter Bestandteil

Bestandteile, die zur **Sensibilisierung der Haut** beitragen können:

Relevante Inhaltsstoffe:

**1,2-Benzothiazol-3(2H)-on** (0,048 %, Einstufung des Stoffes: Kategorie 1)

Stoffspezifische Grenzwerte (SCL): Kategorie 1: 0,05 %

Das Gemisch wird in Sensibilisierung der Haut nicht eingestuft

##### e) Keimzell-Mutagenität

kein relevanter Bestandteil

##### f) Karzinogenität

kein relevanter Bestandteil

##### g) Reproduktionstoxizität

Bestandteile, die zur **Reproduktionstoxizität** beitragen können:

kein relevanter Bestandteil

Bestandteile, die zur **Wirkung auf die Laktation** beitragen können:

kein relevanter Bestandteil

##### h) Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Bestandteile, die zur Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition, Kategorie 1 und/oder 2 beitragen können:

kein relevanter Bestandteil

Bestandteile, die zur Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition, Kategorie 3, Betäubende Wirkung beitragen können:

kein relevanter Bestandteil

Bestandteile, die zur Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition, Kategorie 3, Atemwegsreizung beitragen können:

kein relevanter Bestandteil

Bestandteile, die zur Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition, Kategorie 3, Atemwegsreizung beitragen können:

kein relevanter Bestandteil

##### i) Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

kein relevanter Bestandteil

##### j) Aspirationsgefahr

kein relevanter Bestandteil

##### k) Endokrine Disruption mit Wirkung auf die menschliche Gesundheit

kein relevanter Bestandteil

## SICHERHEITSDATENBLATT **GlossPlus**

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

Erstellt: 14.07.2020

überarbeitet am 11.09.2025

### 12. Umweltbezogene Angaben

#### 12.1. Toxizität

Bestandteile, die zur **akuten Gewässergefährdung** beitragen können:  
kein relevanter Bestandteil  
Bestandteile, die zur **chronischen Gewässergefährdung** beitragen können:  
kein relevanter Bestandteil  
Das Gemisch wird in Gewässergefährdend: Chronisch nicht eingestuft.  
Bestandteile, die zu einer **Ozonschichtschädigung** beitragen können:  
kein relevanter Bestandteil  
Bestandteile, die zur endokrinen Disruption mit Wirkung auf die Umwelt  
beitragen können:  
kein relevanter Bestandteil

#### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Bestandteile, die zu persistenten, bioakkumulierbaren und toxischen  
Eigenschaften (PBT) des Gemischs beitragen können:  
kein relevanter Bestandteil  
Bestandteile, die zu sehr persistenten und sehr bioakkumulierbaren  
Eigenschaften (vPvB) des Gemischs beitragen können:  
kein relevanter Bestandteil  
Bestandteile, die zu persistenten, mobilen und toxischen Eigenschaften  
(PMT) des Gemischs beitragen können:  
kein relevanter Bestandteil  
Bestandteile, die zu sehr persistenten und sehr mobilen Eigenschaften  
(vPvM) des Gemischs beitragen können:  
kein relevanter Bestandteil

#### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

Es sind keine Angaben über das Produkt vorhanden

#### 12.4. Mobilität im Boden

Es sind keine Angaben über das Produkt vorhanden

#### 12.5. Ergebnis der PTB- und vPvB-Beurteilung

Es sind keine Angaben über das Produkt vorhanden

#### 12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften

Es sind keine Angaben über das Produkt vorhanden

#### 12.7. Andere schädliche Wirkungen

Es sind keine Angaben über das Produkt vorhanden

### 13. Hinweise zur Entsorgung

#### 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften ordnungsgemäß  
beseitigen.

Vorschriftsmäßige Beseitigung durch Verbrennen in einer  
Verbrennungsanlage, örtliche und behördliche Vorschriften sind zu beachten.

#### Behandlung verunreinigter Verpackungen

Verpackungen sind restentleert zu entsorgen (tropffrei, wischfrei und  
spachtelfrei). Verpackungen sind unter Beachtung der jeweiligen geltenden  
örtlichen und behördlichen Bestimmungen bevorzugt einer  
Wiederverwendung bzw. Verwertung zuzuführen.

#### Abfallschlüssel gemäß Abfallverzeichnis-Verordnung (AVV)

080120 wässrige Suspensionen, die Farben oder Lacke enthalten

## SICHERHEITSDATENBLATT **GlossPlus**

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

Erstellt: 14.07.2020

überarbeitet am 11.09.2025

### 14. Angaben zum Transport

#### 14.1. UN-Nummer

Das Produkt ist kein Gefahrgut im nationalen/internationalen Straßen-, Schienen-, See-, und Luftrtransport.

#### 14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

##### ADR/RID

Das Produkt ist kein Gefahrgut im nationalen/internationalen Straßen-, Schienen-, See-, und Luftrtransport.

##### IMDG-Code / ICAO-TI / IATA-DGR

Das Produkt ist kein Gefahrgut im nationalen/internationalen Straßen-, Schienen-, See-, und Luftrtransport.

#### 14.3. Transportgefahrenklassen

Das Produkt ist kein Gefahrgut im nationalen/internationalen Straßen-, Schienen-, See-, und Luftrtransport.

#### 14.4. Verpackungsgruppe

Das Produkt ist kein Gefahrgut im nationalen/internationalen Straßen-, Schienen-, See-, und Luftrtransport.

#### 14.5. Umweltgefahren

Das Produkt ist kein Gefahrgut im nationalen/internationalen Straßen-, Schienen-, See-, und Luftrtransport.

#### 14.6. Besondere Vorsichtshinweise für den Verwender

Das Produkt ist kein Gefahrgut im nationalen/internationalen Straßen-, Schienen-, See-, und Luftrtransport.

#### 14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code

Das Produkt ist kein Gefahrgut im nationalen/internationalen Straßen-, Schienen-, See-, und Luftrtransport.

### 15. Rechtsvorschriften

#### 15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz / spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das

##### Gemisch

##### EU-Vorschriften

Verordnung (EG) Nr. 1005/2009 (Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen):

Nicht anwendbar

Verordnung (EG) Nr. 850/2004 (Persistente organische Schadstoffe):

Nicht anwendbar

Verordnung Nr. 649/2012 (Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien):

Nicht anwendbar

Verordnung (EG) Nr. 648/2004 (Detergenzien-Verordnung):

Nicht anwendbar

Zulassung gemäß Titel VII der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006:

Keine

Beschränkungen gemäß Titel VIII der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006:

Keine

##### Nationale Vorschriften z.B.

##### Wassergefährdungsklasse

WGK 1 Selbsteinstufung laut VwVws (Verwaltungsvorschrift wassergefährdender Stoffe)

##### Lösemittelverordnung:

Wb < 63 g/l (max. Wert laut VOC Anhang II A/e 130 g/l)

#### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Für dieses Gemisch wurde vom Hersteller keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

## SICHERHEITSDATENBLATT **GlossPlus**

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

Erstellt: 14.07.2020

überarbeitet am 11.09.2025

### 16. Sonstige Angaben

#### Änderungen gegenüber der letzten Version

Ersetzt Datenblatt vom 22.08.2023

#### Literaturangaben und Datenquellen

REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, zuletzt geändert durch Verordnung (EU) 2017/1000

CLP-Verordnung (EG) Nr. 1272/2008, zuletzt geändert durch die Verordnung (EU) 2017/776

#### Internet

<http://www.baua.de>

<http://publikationen.dguv.de>

<http://dguv.de/ifa/stoffdatenbank>

<http://www.gischem.de>

<http://echa.europa.eu/en/candidate-list-table>

#### Methoden gemäß Artikel 9 der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 zur Bewertung der Informationen zum Zwecke der Einstufung verwendet wurden.

Die Bewertung der Gefahreneigenschaften des Produktes erfolgte gemäß Anhang I der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP-Verordnung).

#### Wortlaut der Gefahrenhinweise und/oder Sicherheitshinweise auf die in Abschnitt 2 Bezug genommen wird

P101: Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P103: Vor Gebrauch Kennzeichnungsetikett lesen.

EUH208: Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on. Kann allergische Reaktionen auslösen.

EUH210: Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich

#### Datenaufstellerbereich:

Anwendungstechnik Telefon +49 (0) 30/500196-0

#### Weiter Informationen

Ablehnung der Haftung: Wir haben die in diesem SDB enthaltenen Informationen von Quellen bezogen, die wir für zuverlässig halten. Die Richtigkeit der Informationen, in ausgedruckter Form, ist nicht gewährleistet. Die Bedingungen oder Methoden der Handhabung, Lagerung, Benutzung oder Entsorgung des Produktes liegen außerhalb unserer Kontrolle, und eventuell auch außerhalb unseres Informationsbereiches. Aus diesen und anderen Gründen übernehmen wir keine Verantwortung und lehnen ausdrücklich Haftung für Verlust, Schäden oder Unkosten ab, die aus der Handhabung, Lagerung, Verwendung oder Entsorgung des Produktes entstehen könnten oder damit in irgendeiner Weise verbunden sind. Dieses SDB wurde für dieses Produkt ausgearbeitet und darf nur damit verwendet werden.

Diese Angaben beschreiben ausschließlich die Sicherheitserfordernisse des Produktes/der Produkte und stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie stellen keine Zusicherung von Eigenschaften des beschriebenen Produktes/der beschriebenen Produkte im Sinne der gesetzlichen Gewährleistungsvorschriften dar. Eigenschaften des Produktes entnehmen Sie den jeweiligen Produktmerkblättern.

Warennummer/Zolltarifnummer: 32091000