

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 01.07.2021


Versionsnummer 6

überarbeitet am: 01.07.2021

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

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsname:** Schaumglanz forte
- **Artikelnummer:** 6535
- **1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **Verwendung des Stoffs / des Gemisches** Hydrophobiermittel
- **1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**
- **Hersteller/Lieferant:**
Chemische Fabrik Dr. Stöcker GmbH & Co. KG
Gewerbestrasse 19-25
D-55546 Pfaffen-Schwabenheim
+49 (0)6701 911780
- **Auskunftgebender Bereich:**
Abteilung Produktsicherheit
sicherheit@dr-stoecker.de
- **1.4 Notrufnummer:** INTERNATIONAL: +49 (0) 6132 / 84463 (GBK Gefahrgut Büro GmbH, Ingelheim)

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

- **2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs**
- **Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**
Skin Irrit. 2 H315 Verursacht Hautreizungen.
Eye Dam. 1 H318 Verursacht schwere Augenschäden.
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**
- 
- GHS05
- **Signalwort** Gefahr
- **Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:**
1-Propanaminium, 2-hydroxy-N-(2-hydroxypropyl)-N,N-dimethyl-, ester mit Fettsäuren, C18 ungesättigte Me-Sulfate (Salze)
Isotridecanol, ethoxiliert
Siloxanes and Silicones, 3-[(2-aminoethyl)amino]propyl Me, di-Me
- **Gefahrenhinweise**
H315 Verursacht Hautreizungen.
H318 Verursacht schwere Augenschäden.
H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
- **Sicherheitshinweise**
P280 Schutzhandschuhe / Augenschutz tragen.
P302+P352 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser waschen.
P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen.
 Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

(Fortsetzung auf Seite 2)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 01.07.2021

Versionsnummer 6

überarbeitet am: 01.07.2021

Handelsname: Schaumglanz forte

(Fortsetzung von Seite 1)

P310 Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.

2.3 Sonstige Gefahren

Das Produkt enthält nachweislich keine organisch gebundenen Halogenverbindungen (AOX), Nitrate, Schwermetallverbindungen und Formaldehyd.

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

- **PBT:** Nicht anwendbar.
- **vPvB:** Nicht anwendbar.

Feststellung endokrinschädlicher Eigenschaften

541-02-6 Decamethylcyclopentasiloxan

Liste II

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**3.2 Gemische**· **Beschreibung:** Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.**Gefährliche Inhaltsstoffe:**

CAS: 112-34-5 EINECS: 203-961-6 Reg.nr.: 01-2119475104-44	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol Eye Irrit. 2, H319	10-25%
EG-Nummer: 939-685-4 Reg.nr.: 01-2119983493-26	1-Propanaminium, 2-hydroxy-N-(2-hydroxypropyl)-N,N-dimethyl-, ester mit Fettsäuren, C18 ungesättigte Me-Sulfate (Salze) Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412	≥10-<25%
CAS: 9043-30-5 Polymer	Isotridecanol, ethoxyliert Acute Tox. 3, H301; Eye Dam. 1, H318	≥3-≤10%
CAS: 14858-73-2 EINECS: 238-925-9 Reg.nr.: 01-2119980070-45	Di-(2-ethylhexyl)carbonat Skin Irrit. 2, H315	≥2,5-<10%
CAS: 9004-78-8 NLP: 500-013-6	Phenol, ethoxylated Acute Tox. 4, H302	2,5-10%
EG-Nummer: 931-333-8 Reg.nr.: 01-2119489410-39	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-,N-(C8-18 and C18-unsat.) acylderivs., hydroxides, inner salts Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 3, H412 Spezifische Konzentrationsgrenzen: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 10 % Eye Irrit. 2; H319: 4 % ≤ C < 10 %	≥2,5-<4%
EG-Nummer: 935-147-8	Siloxanes and Silicones, 3-[(2-aminoethyl)amino]propyl Me, di-Me Skin Corr. 1B, H314	≥2,5-<5%
CAS: 541-02-6 EINECS: 208-764-9 Reg.nr.: 01-2119511367-43	Decamethylcyclopentasiloxan Stoff, der endokrinschädigende Eigenschaften aufweist (II)	≥0-≤2,5%
CAS: 104-76-7 EINECS: 203-234-3	Isooctanol Acute Tox. 2, H330; Acute Tox. 4, H312; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	≤2,5%
CAS: 556-67-2 EINECS: 209-136-7 Reg.nr.: 01-2119529238-36	Octamethylcyclotetrasiloxan Flam. Liq. 3, H226; Repr. 2, H361f; Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)	≥0,025-<0,25%

(Fortsetzung auf Seite 3)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 01.07.2021

Versionsnummer 6

überarbeitet am: 01.07.2021

Handelsname: Schaumglanz forte

(Fortsetzung von Seite 2)

· **SVHC**

541-02-6 | Decamethylcyclopentasiloxan

· **Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien / Kennzeichnung der Inhaltsstoffe**

kationische Tenside, nichtionische Tenside

≥5 - <15%

amphotere Tenside

<5%

allergene Duftstoffe, Duftstoffe (LIMONENE)

· **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**· **Allgemeine Hinweise:** Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen.· **Nach Einatmen:** Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.· **Nach Hautkontakt:**

Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.

Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.

· **Nach Augenkontakt:**

Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten unter fließendem Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

· **Nach Verschlucken:**

Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.

Kein Erbrechen herbeiführen, sofort Arzthilfe zuziehen.

· **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:**CO₂, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.· **Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:** Wasser im Vollstrahl· **5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**

Beim Erhitzen oder im Brandfalle Bildung giftiger Gase möglich.

Kohlenmonoxid (CO)

· **5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**· **Besondere Schutzausrüstung:** Atemschutzgerät anlegen.· **Weitere Angaben**

Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

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

Schutzausrüstung tragen. Ungeschützte Personen fernhalten.

· **6.2 Umweltschutzmaßnahmen:**

Mit viel Wasser verdünnen.

Bei Eindringen in Gewässer oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen.

(Fortsetzung auf Seite 4)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 01.07.2021

Versionsnummer 6

überarbeitet am: 01.07.2021

Handelsname: Schaumglanz forte

(Fortsetzung von Seite 3)

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

· **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**

Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen.

Aerosolbildung vermeiden.

· **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:** Zündquellen fernhalten - nicht rauchen.

· **7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**

· **Lagerung:**

· **Anforderung an Lagerräume und Behälter:** Nur im Originalgebinde aufbewahren.

· **Zusammenlagerungshinweise:** Nicht erforderlich.

· **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:**

Behälter dicht geschlossen halten.

Vor Hitze und direkter Sonnenbestrahlung schützen.

Vor Frost schützen.

· **Lagerklasse:** 12

· **Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):** -

· **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:**

112-34-5 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol

AGW	Langzeitwert: 67 mg/m ³ , 10 ml/m ³ 1,5(I);EU, DFG, Y, 11
-----	--

104-76-7 Isooctanol

AGW	Langzeitwert: 54 mg/m ³ , 10 ml/m ³ 1(I);DFG, Y, 11
-----	--

· **DNEL-Werte**

112-34-5 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol

Oral	Long term - systemic effects, general population	1,25 mg/kg bw/day (general population)
Dermal	Long-term - systemic effects, worker	20 mg/kg bw/day (worker)
	Long term - systemic effects, general population	10 mg/kg bw/day (general population)
Inhalativ	Long-term - systemic effects, worker	67,5 mg/m ³ (worker)
	Long term - local effects, general population	34 mg/m ³ (general population)

1-Propanaminium, 2-hydroxy-N-(2-hydroxypropyl)-N,N-dimethyl-, ester mit Fettsäuren, C18 ungesättigte Me-Sulfate (Salze)

Oral	Long term - systemic effects, general population	1,25 mg/kg bw/day (general population)
------	--	--

(Fortsetzung auf Seite 5)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 01.07.2021

Versionsnummer 6

überarbeitet am: 01.07.2021

Handelsname: Schaumglanz forte

(Fortsetzung von Seite 4)

Dermal	Long-term - systemic effects, worker	112,5 mg/kg bw/day (general population)
	Long term - systemic effects, general population	56,25 mg/kg bw/day (general population)
Inhalativ	Long-term - systemic effects, worker	8,72 mg/m ³ (worker)
	Long term - systemic effects, general population	2,17 mg/m ³ (general population)
14858-73-2 Di-(2-ethylhexyl)carbonat		
Oral	Long term - systemic effects, general population	6,88 mg/kg bw/day (general population)
Dermal	Long-term - systemic effects, worker	45.833 mg/kg bw/day (worker)
	Long term - systemic effects, general population	27.500 mg/kg bw/day (general population)
Inhalativ	Long-term - systemic effects, worker	80 mg/m ³ (worker)
	Long term - systemic effects, general population	23,87 mg/m ³ (general population)
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-,N-(C8-18 and C18-unsatd.) acylderivs., hydroxides, inner salts		
Oral	Long term - systemic effects, general population	7,5 mg/kg bw/day (general population)
Dermal	Long-term - systemic effects, worker	12,5 mg/kg bw/day (worker)
	Long term - systemic effects, general population	7,5 mg/kg bw/day (general population)
Inhalativ	Long-term - systemic effects, worker	44 mg/m ³ (worker)
541-02-6 Decamethylcyclopentasiloxan		
Oral	Acute - systemic effects, general population	5 mg/kg bw/day (general population)
	Long term - systemic effects, general population	5 mg/kg bw/day (general population)
Inhalativ	Acute - local effects, worker	24,2 mg/m ³ (worker)
	Acute - systemic effects, worker	97,3 mg/m ³ (worker)
	Long-term - systemic effects, worker	97,3 mg/m ³ (worker)
	Long-term - local effects, worker	24,2 mg/m ³ (worker)
	Acute - systemic effects, general population	17,3 mg/m ³ (general population)
	Acute - local effects, general population	4,3 mg/m ³ (general population)
	Long term - systemic effects, general population	17,3 mg/m ³ (general population)
	Long term - local effects, general population	4,3 mg/m ³ (general population)
104-76-7 Isooctanol		
Oral	Long term - systemic effects, general population	1,14 mg/kg bw/day (general population)
Dermal	Long-term - systemic effects, worker	23 mg/kg bw/day (worker)
	Long term - systemic effects, general population	11,4 mg/kg bw/day (general population)
Inhalativ	Long-term - systemic effects, worker	12,8 mg/m ³ (worker)
	Long-term - local effects, worker	53,2 mg/m ³ (worker)
	Long term - systemic effects, general population	2,3 mg/m ³ (general population)
	Long term - local effects, general population	26,6 mg/m ³ (general population)
556-67-2 Octamethylcyclotetrasiloxan		
Oral	Acute - systemic effects, general population	3,7 mg/kg bw/day (general population)
	Long term - systemic effects, general population	3,7 mg/kg bw/day (general population)
Inhalativ	Acute - local effects, worker	73 mg/m ³ (worker)
	Acute - systemic effects, worker	73 mg/m ³ (worker)
	Long-term - systemic effects, worker	73 mg/m ³ (worker)
	Long-term - local effects, worker	73 mg/m ³ (worker)
	Acute - systemic effects, general population	13 mg/m ³ (general population)

(Fortsetzung auf Seite 6)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 01.07.2021

Versionsnummer 6

überarbeitet am: 01.07.2021

Handelsname: Schaumglanz forte

(Fortsetzung von Seite 5)

<i>Acute - local effects, general population</i>	<i>13 mg/m³ (general population)</i>
<i>Long term - systemic effects, general population</i>	<i>13 mg/m³ (general population)</i>
<i>Long term - local effects, general population</i>	<i>13 mg/m³ (general population)</i>

· PNEC-Werte**112-34-5 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol**

<i>Aquatic compartment - freshwater</i>	<i>1 mg/l (freshwater)</i>
<i>Aquatic compartment - sediment in freshwater</i>	<i>4 mg/kg sed dw (freshwater)</i>
<i>Terrestrial compartment - soil</i>	<i>0,4 mg/kg dw (soil)</i>
<i>sewage treatment plant</i>	<i>200 mg/l (sewage treatment plant)</i>

1-Propanaminium, 2-hydroxy-N-(2-hydroxypropyl)-N,N-dimethyl-, ester mit Fettsäuren, C18 ungesättigte Me-Sulfate (Salze)

<i>Aquatic compartment - freshwater</i>	<i>0,017 mg/l (freshwater)</i>
<i>Aquatic compartment - marine water</i>	<i>0,002 mg/l (marine water)</i>
<i>Aquatic compartment - sediment in freshwater</i>	<i>1,7 mg/kg sed dw (sediment fresh water)</i>
<i>Aquatic compartment - sediment in marine water</i>	<i>0,17 mg/kg sed dw (sediment marine water)</i>
<i>Terrestrial compartment - soil</i>	<i>0,331 mg/kg dw (soil)</i>
<i>sewage treatment plant</i>	<i>10 mg/l (sewage treatment plant)</i>

1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-,N-(C8-18 and C18-unsatd.) acylderivs., hydroxides, inner salts

<i>Aquatic compartment - freshwater</i>	<i>0,0135 mg/l (freshwater)</i>
<i>Aquatic compartment - marine water</i>	<i>0,0014 mg/l (marine water)</i>
<i>Aquatic compartment - sediment in freshwater</i>	<i>1 mg/kg sed dw (sediment fresh water)</i>
<i>Aquatic compartment - sediment in marine water</i>	<i>0,1 mg/kg sed dw (sediment marine water)</i>
<i>Terrestrial compartment - soil</i>	<i>0,8 mg/kg dw (soil)</i>
<i>sewage treatment plant</i>	<i>3.000 mg/l (sewage treatment plant)</i>

541-02-6 Decamethylcyclopentasiloxan

<i>Aquatic compartment - freshwater</i>	<i>0,0012 mg/l (freshwater)</i>
<i>Aquatic compartment - marine water</i>	<i>0,00012 mg/l (marine water)</i>
<i>Aquatic compartment - sediment in freshwater</i>	<i>11 mg/kg sed dw (sediment fresh water)</i>
<i>Aquatic compartment - sediment in marine water</i>	<i>1,1 mg/kg sed dw (sediment marine water)</i>
<i>Terrestrial compartment - soil</i>	<i>1,27 mg/kg dw (soil)</i>
<i>sewage treatment plant</i>	<i>>10 mg/l (sewage treatment plant)</i>
<i>Oral secondary poisoning</i>	<i>16 mg/kg food (food sec poisoning)</i>

556-67-2 Octamethylcyclotetrasiloxan

<i>Aquatic compartment - freshwater</i>	<i>0,00044 mg/l (freshwater)</i>
<i>Aquatic compartment - marine water</i>	<i>0,000044 mg/l (marine water)</i>
<i>Aquatic compartment - sediment in freshwater</i>	<i>0,59 mg/kg sed dw (sediment fresh water)</i>
<i>Aquatic compartment - sediment in marine water</i>	<i>0,059 mg/kg sed dw (sediment marine water)</i>
<i>Terrestrial compartment - soil</i>	<i>0,15 mg/kg dw (soil)</i>
<i>sewage treatment plant</i>	<i>10 mg/l (sewage treatment plant)</i>
<i>Oral secondary poisoning</i>	<i>41 mg/kg food (food sec poisoning)</i>

· Zusätzliche Hinweise: Als Grundlage dienten die bei der Erstellung gültigen Listen.

(Fortsetzung auf Seite 7)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 01.07.2021

Versionsnummer 6

überarbeitet am: 01.07.2021

Handelsname: Schaumglanz forte

(Fortsetzung von Seite 6)

- **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:**
 Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.
 Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.
 Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
 Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
 Gase/Dämpfe/Aerosole nicht einatmen.
 Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen.
- **Atemschutz**
 Bei guter Raumbelüftung nicht erforderlich.
 Bei unzureichender Belüftung Atemschutz.
 Filter A/P2
- **Handschutz** Schutzhandschuhe
- **Handschuhmaterial**
 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 Handschuhmaterialien nicht vorausberechenbar und muß deshalb vor dem Einsatz überprüft werden.
 Butylkautschuk
 Empfohlene Materialstärke: $\geq 0,5$ mm
- **Durchdringungszeit des Handschuhmaterials**
 Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.
- **Augen-/Gesichtsschutz** Dichtschießende Schutzbrille
- **Körperschutz:** Arbeitsschutzkleidung

* ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

- **9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**
- **Allgemeine Angaben**
- **Aggregatzustand** Flüssig
- **Farbe** Orange
- **Geruch:** Charakteristisch
- **Geruchsschwelle:** Nicht bestimmt.
- **Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:** Nicht bestimmt.
- **Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich** ca. 100 °C
- **Entzündbarkeit** Nicht bestimmt.
- **Untere und obere Explosionsgrenze**
- **Untere:** 0,9 Vol %
- **Obere:** 5,9 Vol %
- **Flammpunkt:** Nicht bestimmt.
Nicht anwendbar.
- **Zündtemperatur** Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.
- **Zersetzungstemperatur:** Nicht bestimmt.
- **pH-Wert bei 20 °C:** 4 (DIN 19268)
- **Viskosität:**
- **Kinematische Viskosität** Nicht bestimmt.
- **Dynamisch:** Nicht bestimmt.
- **Löslichkeit**
- **Wasser:** Vollständig mischbar.
- **Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)** Nicht bestimmt.
- **Dampfdruck bei 20 °C:** 23 hPa

(Fortsetzung auf Seite 8)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 01.07.2021

Versionsnummer 6

überarbeitet am: 01.07.2021

Handelsname: Schaumglanz forte

(Fortsetzung von Seite 7)

· Dichte und/oder relative Dichte	
· Dichte bei 20 °C:	1 g/cm ³ (DIN 51757)
· Relative Dichte	Nicht bestimmt.
· Dampfdichte	Nicht bestimmt.
· 9.2 Sonstige Angaben	
· Aussehen:	
· Form:	Flüssig
· Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit	
· Zündtemperatur:	Nicht bestimmt.
· Explosive Eigenschaften:	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich, jedoch ist die Bildung explosionsgefährlicher Dampf-/Luftgemische möglich.
· Zustandsänderung	
· Erweichungspunkt oder -bereich	
· Oxidierende Eigenschaften	Nicht bestimmt.
· Verdampfungsgeschwindigkeit	Nicht bestimmt.
· Angaben über physikalische Gefahrenklassen	
· Explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff	entfällt
· Entzündbare Gase	entfällt
· Aerosole	entfällt
· Oxidierende Gase	entfällt
· Gase unter Druck	entfällt
· Entzündbare Flüssigkeiten	entfällt
· Entzündbare Feststoffe	entfällt
· Selbstersetzliche 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.

-DE-

(Fortsetzung auf Seite 9)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 01.07.2021

Versionsnummer 6

überarbeitet am: 01.07.2021

Handelsname: Schaumglanz forte

(Fortsetzung von Seite 8)

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.

· Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:

112-34-5 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol

Oral LD50 >2.000 mg/kg (Ratte)

Dermal LD50 >2.000 mg/kg (Kaninchen)

1-Propanaminium, 2-hydroxy-N-(2-hydroxypropyl)-N,N-dimethyl-, ester mit Fettsäuren, C18 ungesättigte Me-Sulfate (Salze)

Oral LD50 >2.000 mg/kg (Maus) (OECD 423)

NOAEL 28 d 500 mg/kg (Ratte)

Dermal LD50 >2.000 mg/kg (Kaninchen) (OECD TG 402)

9043-30-5 Isotridecanol, ethoxyliert

Oral LD50 300-2.000 mg/kg (Ratte)

Dermal LD50 >2.000 mg/kg (Kaninchen)

14858-73-2 Di-(2-ethylhexyl)carbonat

Oral LD50 >2.000 mg/kg (Ratte) (OECD 423)

Dermal LD50 >2.000 mg/kg (Ratte) (OECD 402)

9004-78-8 Phenol, ethoxylated

Oral LD50 500-2.000 mg/kg (Ratte) (OECD 423)

Dermal LD50 2.140 mg/kg (Kaninchen)

1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-,N-(C8-18 and C18-unsatd.) acylderivs., hydroxides, inner salts

Oral LD50 2.430 mg/kg (Ratte)

Dermal LD50 >5.000 mg/kg (Ratte)

541-02-6 Decamethylcyclopentasiloxan

Oral LD50 >24.134 mg/kg (Ratte) (OECD 401)

Dermal LD50 >2.000 mg/kg (Kaninchen) (OECD 402)

104-76-7 Isooctanol

Oral LD50 2.049 mg/kg (Ratte)

Dermal LD50 1.970 mg/kg (Kaninchen)

Inhalativ LC50/4 h 1-4 mg/l (Ratte)

EC50/72 h 16,6 mg/l (Desmodesmus subspicatus)

556-67-2 Octamethylcyclotetrasiloxan

Oral LD50 4.800 mg/kg (Ratte) (OECD 401)

Dermal LD50 >2.400 mg/kg (Ratte) (OECD 402)

· Spezifische Symptome im Tierversuch:

541-02-6 Decamethylcyclopentasiloxan

Oral Subakut NOAEL 1.000 mg/kg (Ratte)
90 d

· Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Verursacht Hautreizungen.

· Schwere Augenschädigung/-reizung

Verursacht schwere Augenschäden.

(Fortsetzung auf Seite 10)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 01.07.2021

Versionsnummer 6

überarbeitet am: 01.07.2021

Handelsname: Schaumglanz forte

(Fortsetzung von Seite 9)

- **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.
- **Subakute bis chronische Toxizität:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **11.2 Angaben über sonstige Gefahren**

· Endokrinschädliche Eigenschaften		
541-02-6	Decamethylcyclopentasiloxan	Liste II
556-67-2	Octamethylcyclotetrasiloxan	Liste II; III
540-97-6	Dodecamethylcyclohexasiloxan	Liste II

* ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

· 12.1 Toxizität

· Aquatische Toxizität:

112-34-5 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol

NOEC	>100 mg/l (<i>Desmodesmus subspicatus</i>)
EC10/16 h	1.170 mg/l (<i>Pseudomonas putida</i>)
LC50/96 h	1.300 mg/l (<i>Lepomis macrochirus</i>)
EC50/24 h	2.850 mg/l (<i>Daphnia magna</i>)

1-Propanaminium, 2-hydroxy-N-(2-hydroxypropyl)-N,N-dimethyl-, ester mit Fettsäuren, C18 ungesättigte Me-Sulfate (Salze)

NOEC 21 d	1 mg/l (<i>Daphnia magna</i>) (EPA OTS 797.1330)
NOEC 72 h	0,39 mg/l (<i>Pseudokrichneriella subcapitata</i>)
NOEC 35 d	0,686 mg/l (<i>Pimephlas promelas</i>) (US-EPA)
LC50/96 h	>10 mg/l (<i>Cyprinus carpio</i>) (OECD 203)
EC50/48 h	>8,6 mg/l (<i>Daphnia magna</i>) (OECD 202)
EC50/72 h	1,2 mg/l (<i>Pseudokrichneriella subcapitata</i>) (OECD 201)

9043-30-5 Isotridecanol, ethoxyliert

NOEC 21 d	2,48-3,76 mg/l (<i>Daphnia magna</i>) (CESIO)
LC50/96 h	>1-10 mg/l (<i>Cyprinus carpio</i>) (OECD 203)
EC50/48 h	>1-10 mg/l (<i>Daphnia magna</i>) (OECD 202)
EC50/72 h	>1-10 mg/l (<i>Desmodesmus subspicatus</i>) (OECD 201)

14858-73-2 Di-(2-ethylhexyl)carbonat

NOEC 72 h	>0,0214 mg/l (<i>Desmodesmus subspicatus</i>)
LC50/96 h	>0,0234 mg/l (<i>Danio rerio</i>)
EC50/48 h	>0,0197 mg/l (<i>Daphnia magna</i>)
EC50/72 h	>0,0214 mg/l (<i>Desmodesmus subspicatus</i>)

(Fortsetzung auf Seite 11)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 01.07.2021

Versionsnummer 6

überarbeitet am: 01.07.2021

Handelsname: Schaumglanz forte

(Fortsetzung von Seite 10)

9004-78-8 Phenol, ethoxylatedLC50/96 h >100 mg/l (*Brachydanio rerio*) (OECD 203)EC50/48 h >128 mg/l (*Daphnia magna*) (OECD 202)**1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-,N-(C8-18 and C18-unsatd.) acylderivs., hydroxides, inner salts**NOEC 0,1-1 mg/l (*Oncorhynchus mykiss*)NOEC 21 d 0,3 mg/l (*Daphnia magna*)

LC50/96 h >1-10 mg/l (fish)

EC50/48 h 1,9 mg/l (*Daphnia magna*)EC50/72 h >1-10 mg/l (*Scenedesmus subspicatus*)**541-02-6 Decamethylcyclopentasiloxan**NOEC 0,015 mg/l (*Daphnia magna*)
21 d
>0,014 mg/l (*Oncorhynchus mykiss*) (OECD 210)
90 d0,012 mg/l (*Pseudokrichneriella subcapitata*)
96 hNOEC 21 d >0,015 mg/l (*Daphnia magna*) (OECD 211)ErC50/96 h >0,012 mg/l (*Pseudokrichneriella subcapitata*)LC50/96 h >0,016 mg/l (*Daphnia magna*) (OECD 204)EC50/48 h >2,9 mg/l (*Daphnia magna*) (OECD 202)EC50/3h >2.000 mg/l (*Belebtschlamm*)**556-67-2 Octamethylcyclotetrasiloxan**NOEC >0,0044 mg/l (*Oncorhynchus mykiss*)NOEC 21 d >0,0079 mg/l (*Daphnia magna*) (21 d)LC50/96 h >0,022 mg/l (*Oncorhynchus mykiss*)EC50/48 h >0,015 mg/l (*Daphnia magna*)EC50/96 h >0,022 mg/l (*Pseudokrichnerella subcapitata*)IC50 >10.000 mg/l (*Bacteria*) (ISO 8192)· **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**· **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.

DE

(Fortsetzung auf Seite 12)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 01.07.2021

Versionsnummer 6

überarbeitet am: 01.07.2021

Handelsname: Schaumglanz forte

(Fortsetzung von Seite 11)

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

- **13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**
- **Empfehlung:**
Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen / regionalen / nationalen/ internationalen Vorschriften.
Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

- **Europäisches Abfallverzeichnis**

07 06 04*	andere organische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen
15 01 10*	Verpackungen, die Rückstände gefährlicher Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind

- **Ungereinigte Verpackungen:**
- **Empfehlung:** Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.
- **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:**
- **Marine pollutant:** Nein
- **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 das Gemisch**
- **VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 ANHANG XVII Beschränkungsbedingungen: 3, 55, 70**

- **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.

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

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

(Fortsetzung auf Seite 13)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 01.07.2021

Versionsnummer 6

überarbeitet am: 01.07.2021

Handelsname: Schaumglanz forte

(Fortsetzung von Seite 12)

· **Nationale Vorschriften:**· **Technische Anleitung Luft:**

Klasse	Anteil in %
NK	18,5

· **Wassergefährdungsklasse:** WGK 2 (Selbsteinstufung): deutlich wassergefährdend.· **Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen**· **Besonders besorgniserregende Stoffe (SVHC) gemäß REACH, Artikel 57**

541-02-6 Decamethylcyclopentasiloxan

· **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.

· **Relevante Sätze**

- H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
- H301 Giftig bei Verschlucken.
- H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
- H312 Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.
- H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
- H315 Verursacht Hautreizungen.
- H318 Verursacht schwere Augenschäden.
- H319 Verursacht schwere Augenreizung.
- H330 Lebensgefahr bei Einatmen.
- H361f Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen.
- H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.
- H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
- H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

· **Datenblatt ausstellender Bereich:** Abteilung F&E· **Ansprechpartner:** Abteilung F&E· **Datum der Vorgängerversion:** 04.10.2017· **Versionsnummer der Vorgängerversion:** 5· **Abkürzungen und Akronyme:**

- RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
- ICAO: International Civil Aviation Organisation
- 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)
- DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
- PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- SVHC: Substances of Very High Concern
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- Flam. Liq. 3: Entzündbare Flüssigkeiten – Kategorie 3
- Acute Tox. 3: Akute Toxizität – Kategorie 3

(Fortsetzung auf Seite 14)

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 01.07.2021

Versionsnummer 6

überarbeitet am: 01.07.2021

Handelsname: Schaumglanz forte

(Fortsetzung von Seite 13)

Acute Tox. 4: Akute Toxizität – Kategorie 4
Acute Tox. 2: Akute Toxizität – Kategorie 2
Skin Corr. 1B: Hautreizende/-ätzende Wirkung – Kategorie 1B
Skin Irrit. 2: Hautreizende/-ätzende Wirkung – Kategorie 2
Eye Dam. 1: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 1
Eye Irrit. 2: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 2
Repr. 2: Reproduktionstoxizität – Kategorie 2
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**

DE