

**Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31**

Druckdatum: 24.02.2023

Version Nr. 104.02 (ersetzt Version 104.01)

überarbeitet am: 23.02.2023

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens**1.1 Produktidentifikator****Handelsname:** LeraFloor® PolyStrip Forte**Artikelnummer:** 1006117525000**UFI:** DMGW-A0JX-700J-VQ12**1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Verwendung des Stoffes / des Gemisches

Reiniger

Für dieses Produkt gelten Verwendungsbeschränkungen nach VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 ANHANG XVII (siehe Abschnitt 15).

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**Hersteller/Lieferant:**STOCKMEIER Chemie GmbH & Co.KG, Am Stadtholz 37, DE - 33609 Bielefeld
Tel.: +49 521 / 30 37-0, ehs-bielefeld@stockmeier.deSTOCKMEIER Fluids GmbH & Co. KG, Sanssouci 12, DE – 58802 Balve
Tel.: +49 2375 917 310, fluids@stockmeier.comBASSERMANN Minerals GmbH & Co. KG, Rudolf-Diesel-Straße 42, DE – 68169 Mannheim
Tel.: +49 621 15 01 0, verkauf@bassermann.deSTOCKMEIER CHEMIA Sp. z o. o. i S.S.K., ul. Obornicka 277, PL - 60-691 Poznań
Tel.: +48 61 666 10 66, zamowienia@stockmeier.plSTOCKMEIER QUIMICA, S.L.U., Avda. del Baix Llobregat, 3- 5, ES – 08970 Sant Joan Despí (Barcelona)
Tel.: +34 93 506 91 83, tecnico-calidad@stockmeier.esDE NOORD Chemicals B.V., Ridderpoort 5, NL - 2984 BG Ridderkerk
Tel.: +31 180 415 988, info@noordchem.nlSTOCKMEIER Chemie Austria, Ricoweg 32b, AT - 2351 Wiener Neudorf
Tel.: +43 2236 623-40, office@stockmeier.atKEMTAN AG, Seewenweg 6, CH – 4153 Reinach
Tel.: +41 61 711 20 20, info@kemtan.chSTOCKMEIER CHEMICALS BELUX SA/NV, Rue de la Station 17, BE – 1300 Limal
Tel.: +32 10 421-320, info@stockmeierchemicalsbelux.comHDS – Chemie Handels GES.M.B.H., Bauernmarkt 24, AT - 1010 Wien
Tel.: +43 15 32 0 999, office@hds-chemie.atwww.stockmeier.com**Auskunftgebender Bereich:**

Abteilung Umweltschutz, Tel.: 0521/3037-381

E-Mail: ehs-bielefeld@stockmeier.de

(Fortsetzung auf Seite 2)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 24.02.2023

Version Nr. 104.02 (ersetzt Version 104.01)

überarbeitet am: 23.02.2023

Handelsname: LeraFloor® PolyStrip Forte

(Fortsetzung von Seite 1)

1.4 Notrufnummer:Beratungsstelle bei Vergiftungen, Mainz
Tel. 0 61 31 / 19 240

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs**Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

Eye Irrit. 2 H319 Verursacht schwere Augenreizung.

2.2 Kennzeichnungselemente**Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.

Gefahrenpiktogramme

GHS07

Signalwort Achtung**Gefahrenhinweise**

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

Sicherheitshinweise

P264

Nach Gebrauch die Hände gründlich waschen.

P280

Augenschutz / Gesichtsschutz 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.

P332+P313

Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

2.3 Sonstige Gefahren**Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung****PBT:** Nicht anwendbar.**vPvB:** Nicht anwendbar.

* ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2 Gemische**Beschreibung:**

Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen (Lösung in Wasser).

Gefährliche Inhaltsstoffe:

CAS: 122-99-6 EINECS: 204-589-7 Reg.nr.: 01-2119488943-21	2-Phenoxyethanol ----- Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; STOT SE 3, H335 ATE: LD50 oral: 1.394 mg/kg	≥10-<20%
CAS: 112-34-5 EINECS: 203-961-6 Reg.nr.: 01-2119475104-44	Diethylenglykolmonobutylether ----- Eye Irrit. 2, H319	10-25%
CAS: 107-98-2 EINECS: 203-539-1 Reg.nr.: 01-2119457435-35	1-Methoxy-2-propanol ----- Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336	2,5-10%

(Fortsetzung auf Seite 3)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 24.02.2023

Version Nr. 104.02 (ersetzt Version 104.01)

überarbeitet am: 23.02.2023

Handelsname: LeraFloor® PolyStrip Forte

(Fortsetzung von Seite 2)

CAS: 102-71-6 EINECS: 203-049-8 Reg.nr.: 01-2119486482-31	2,2',2"-Nitrilotriethanol Stoff, für den ein gemeinschaftlicher Grenzwert für die Exposition am Arbeitsplatz gilt	2,5-10%
CAS: 67801-50-7 EINECS: 267-169-2	Isononansäure, Verbindung mit 2-Aminoethanol Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412	≥2,5-<10%
CAS: 100-51-6 EINECS: 202-859-9 Reg.nr.: 01-2119492630-38	Benzylalkohol Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; Eye Irrit. 2, H319	≤2,5%
CAS: 577-11-7 EINECS: 209-406-4 Reg.nr.: 01-2119491296-29	Sulfobernsteinsäuredioctylester, Natriumsalz Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315	≥1-≤2,5%

zusätzl. Hinweise: Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Abschnitt 16 zu entnehmen.

Zusammensetzung/Information über die Bestandteile:

Inhaltsstoffe nach Detergenzienverordnung (648/2004/EG):

< 5 % nichtionische Tenside

< 5 % anionische Tenside

Duftstoffe

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise: Mit Produkt verunreinigte Kleidung wechseln.

nach Einatmen: Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

nach Hautkontakt: Haut mit Wasser und Seife abwaschen. Bei anhaltender Reizung Arzt aufsuchen.

nach Augenkontakt:

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

nach Verschlucken:

Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.

Kein Erbrechen herbeiführen, sofort ärztliche Hilfe 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.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung: Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

(Fortsetzung auf Seite 4)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 24.02.2023

Version Nr. 104.02 (ersetzt Version 104.01)

überarbeitet am: 23.02.2023

Handelsname: LeraFloor® PolyStrip Forte

(Fortsetzung von Seite 3)

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 anlegen und ungeschützte Personen fernhalten.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen:

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

Bei Freisetzung größerer Mengen zuständige Behörden informieren.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.

Kontaminiertes Material als Abfall nach Punkt 13 entsorgen.

Für ausreichende Lüftung sorgen.

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.

Augen- und Hautkontakt vermeiden.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:

Beachtung der allgemeinen Regeln des vorbeugenden betrieblichen Brandschutzes.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerung: In gut verschlossenen Gebinden kühl und trocken lagern.

Anforderung an Lagerräume und Behälter:

Gesetze und Vorschriften zur Lagerung und Verwendung wassergefährdender Stoffe beachten.

Im Liefergebilde oder in PE - Behältern aufbewahren.

Zusammenlagerungshinweise: Getrennt von starken Oxidationsmitteln lagern.

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen: Keine

Lagerklasse:

10 Brennbare Flüssigkeiten (TRGS 510, Lagerung von Gefahrstoffen in ortsbeweglichen Behältern).

Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV): -

7.3 Spezifische Endanwendungen Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

D —
(Fortsetzung auf Seite 5)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 24.02.2023

Version Nr. 104.02 (ersetzt Version 104.01)

überarbeitet am: 23.02.2023

Handelsname: LeraFloor® PolyStrip Forte

(Fortsetzung von Seite 4)

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

8.1 Zu überwachende Parameter

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

122-99-6 2-Phenoxyethanol

AGW (Deutschland)	Langzeitwert: 5,7 mg/m ³ , 1 ml/m ³ 1(l);DFG, Y, 11
-------------------	--

112-34-5 Diethylenglykolmonobutylether

AGW (Deutschland)	Langzeitwert: 67 mg/m ³ , 10 ml/m ³ 1,5(l);EU, DFG, Y, 11
EG (Deutschland)	Kurzzeitwert: 101,2 mg/m ³ , 15 ml/m ³ Langzeitwert: 67,5 mg/m ³ , 10 ml/m ³
MAK (Deutschland)	Langzeitwert: 67 mg/m ³ , 10 ml/m ³ Dampf und Aerosol
IOELV (Europäische Union)	Kurzzeitwert: 101,2 mg/m ³ , 15 ml/m ³ Langzeitwert: 67,5 mg/m ³ , 10 ml/m ³

107-98-2 1-Methoxy-2-propanol

AGW (Deutschland)	Langzeitwert: 370 mg/m ³ , 100 ml/m ³ 2(l);DFG, EU, Y
IOELV (Europäische Union)	Kurzzeitwert: 568 mg/m ³ , 150 ml/m ³ Langzeitwert: 375 mg/m ³ , 100 ml/m ³ Haut

102-71-6 2,2',2''-Nitrilotriethanol

AGW (Deutschland)	Langzeitwert: 1 E mg/m ³ 1(l);DFG, Y
-------------------	--

100-51-6 Benzylalkohol

AGW (Deutschland)	Langzeitwert: 22 mg/m ³ , 5 ml/m ³ 2(l);DFG, H, Y, 11
-------------------	--

DNEL-Werte

122-99-6 2-Phenoxyethanol

Oral	DNEL (Bevölkerung)	9,23 mg/kg bw/day (Akut, systemische Wirkungen) 9,23 mg/kg bw/day (Langzeit, systemische Wirkung)
Dermal	DNEL (Arbeiter)	20,83 mg/kg bw/day (Langzeit, systemische Wirkung)
	DNEL (Bevölkerung)	10,42 mg/kg bw/day (Langzeit, systemische Wirkung)
Inhalativ	DNEL (Arbeiter)	8,07 mg/m ³ (Langzeit, systemische + lokale Wirkungen)
	DNEL (Bevölkerung)	2,41 mg/m ³ (Langzeit, systemische + lokale Wirkungen)

112-34-5 Diethylenglykolmonobutylether

Oral	DNEL (Bevölkerung)	6,25 mg/kg bw/day (Langzeit, systemische Wirkung)
	DNEL (population)	5 mg/kg (Langzeit, systemische Wirkung)
Dermal	DNEL (Arbeiter)	83 mg/kg bw/day (Langzeit, systemische Wirkung)
	DNEL (Bevölkerung)	50 mg/kg bw/day (Langzeit, systemische Wirkung)
Inhalativ	DNEL (Arbeiter)	101,2 mg/m ³ (Akut, lokale Wirkungen)
		67,5 mg/m ³ (Langzeit, lokale Wirkungen)
	DNEL (Bevölkerung)	60,7 mg/m ³ (Akut, lokale Wirkungen)

(Fortsetzung auf Seite 6)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 24.02.2023

Version Nr. 104.02 (ersetzt Version 104.01)

überarbeitet am: 23.02.2023

Handelsname: LeraFloor® PolyStrip Forte

(Fortsetzung von Seite 5)

		40,5 mg/m ³ (Langzeit, systemische + lokale Wirkungen)
107-98-2 1-Methoxy-2-propanol		
Oral	DNEL (Bevölkerung)	33 mg/kg bw/day (Langzeit, systemische Wirkung)
Dermal	DNEL (Arbeiter)	183 mg/kg bw/day (Langzeit, systemische Wirkung)
	DNEL (Bevölkerung)	78 mg/kg bw/day (Langzeit, systemische Wirkung)
Inhalativ	DNEL (Arbeiter)	369 mg/m ³ (Langzeit, systemische Wirkung)
		553,5 mg/m ³ (Akut, systemische + lokale Wirkungen)
	DNEL (Bevölkerung)	43,9 mg/m ³ (Langzeit, systemische Wirkung)
102-71-6 2,2',2''-Nitrilotriethanol		
Oral	DNEL (Bevölkerung)	3,3 mg/kg bw/day (Langzeit, systemische Wirkung)
Dermal	DNEL (Arbeiter)	7,5 mg/kg bw/day (Langzeit, systemische Wirkung)
	DNEL (Bevölkerung)	2,66 mg/kg bw/day (Langzeit, systemische Wirkung)
Inhalativ	DNEL (Arbeiter)	1 mg/m ³ (Langzeit, lokale Wirkungen)
	DNEL (Bevölkerung)	0,4 mg/m ³ (Langzeit, lokale Wirkungen)
100-51-6 Benzylalkohol		
Oral	DNEL (Bevölkerung)	20 mg/kg bw/day (Akut, systemische Wirkungen)
		4 mg/kg bw/day (Langzeit, systemische Wirkung)
Dermal	DNEL (Arbeiter)	40 mg/kg bw/day (Akut, systemische Wirkungen)
		8 mg/kg bw/day (Langzeit, systemische Wirkung)
	DNEL (Bevölkerung)	20 mg/kg bw/day (Akut, systemische Wirkungen)
		4 mg/kg bw/day (Langzeit, systemische Wirkung)
Inhalativ	DNEL (Arbeiter)	110 mg/m ³ (Akut, systemische Wirkungen)
		22 mg/m ³ (Langzeit, systemische Wirkung)
	DNEL (Bevölkerung)	27 mg/m ³ (Akut, systemische Wirkungen)
		5,4 mg/m ³ (Langzeit, systemische Wirkung)
577-11-7 Sulfobernsteinsäurediocylester, Natriumsalz		
Oral	DNEL (Bevölkerung)	17,86 mg/kg bw/day (Langzeit, systemische Wirkung)
Dermal	DNEL (Arbeiter)	267,86 mg/kg bw/day (Langzeit, systemische Wirkung)
	DNEL (Bevölkerung)	160,71 mg/kg bw/day (Langzeit, systemische Wirkung)
Inhalativ	DNEL (Arbeiter)	1.889,1 mg/m ³ (Langzeit, systemische Wirkung)
	DNEL (Bevölkerung)	559,01 mg/m ³ (Langzeit, systemische Wirkung)
PNEC-Werte		
122-99-6 2-Phenoxyethanol		
	PNEC Wasser	3,44 mg/l (zeitweilige Freisetzung)
		0,943 mg/l (Süßwasser)
		0,094 mg/l (Meerwasser)
		24,8 mg/l (Abwasserbehandlungsanlage)
	PNEC Sediment	7,23 mg/kg dw (Süßwasser)
		0,723 mg/kg dw (Meerwasser)
	PNEC Boden	1,26 mg/kg dw (Boden)
112-34-5 Diethylenglykolmonobutylether		
Oral	PNEC oral	56 mg/kg (Nahrung) (Sekundäre Vergiftung)
	PNEC Wasser	1,1 mg/l (Süßwasser)

(Fortsetzung auf Seite 7)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 24.02.2023

Version Nr. 104.02 (ersetzt Version 104.01)

überarbeitet am: 23.02.2023

Handelsname: LeraFloor® PolyStrip Forte

(Fortsetzung von Seite 6)

	PNEC	0,11 mg/l (Meerwasser)
	PNEC	11 mg/l (zeitweilige Freisetzung)
	PNEC Sediment	4,4 mg/kg dw (Süßwasser)
		0,44 mg/kg dw (Meerwasser)
	PNEC Boden	0,32 mg/kg dw (Boden)
107-98-2 1-Methoxy-2-propanol		
	PNEC Wasser	10 mg/l (Süßwasser)
	PNEC	100 mg/l (zeitweilige Freisetzung)
		1 mg/l (Meerwasser)
	PNEC	4,59 mg/kg dw (Boden)
	PNEC Sediment	52,3 mg/kg dw (Süßwasser)
		5,2 mg/kg dw (Meerwasser)
	PNEC STP	100 mg/l (Kläranlage)
102-71-6 2,2',2''-Nitrilotriethanol		
	PNEC	0,32 mg/l (Süßwasser)
		0,032 mg/l (Meerwasser)
	PNEC	0,151 mg/kg dw (Boden)
	PNEC Sediment	1,7 mg/kg dw (Süßwasser)
		0,17 mg/kg dw (Meerwasser)
	PNEC STP	10 mg/l
100-51-6 Benzylalkohol		
	PNEC Wasser	2,3 mg/l (zeitweilige Freisetzung)
		1 mg/l (Süßwasser)
		0,1 mg/l (Meerwasser)
	PNEC Sediment	5,27 mg/kg dw (Süßwasser)
		0,527 mg/kg dw (Meerwasser)
	PNEC Boden	0,456 mg/kg dw (Boden)
	PNEC STP	39 mg/l (Abwasserbehandlungsanlage)
577-11-7 Sulfobernsteinsäuredioctylester, Natriumsalz		
	PNEC Wasser	0,18 mg/l (Süßwasser)
		0,018 mg/l (Meerwasser)
		0,152 mg/l (zeitweilige Freisetzung)
		12,2 mg/l (Abwasserbehandlungsanlage)
	PNEC	12,2 mg/l (Kläranlage)
	PNEC Sediment	17,789 mg/kg dw (Süßwasser)
		1,7789 mg/kg dw (Meerwasser)
	PNEC Boden	1,04 mg/kg dw (Boden)
	PNEC Sediment	17,789 mg/kg (Süßwasser)
		1,7789 mg/kg (Meerwasser)
	PNEC Boden	1,04 mg/kg (Boden)

(Fortsetzung auf Seite 8)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 24.02.2023

Version Nr. 104.02 (ersetzt Version 104.01)

überarbeitet am: 23.02.2023

Handelsname: LeraFloor® PolyStrip Forte

(Fortsetzung von Seite 7)

Bestandteile mit biologischen Grenzwerten:**107-98-2 1-Methoxy-2-propanol**

BGW (Deutschland)	15 mg/l Untersuchungsmaterial: Urin Probennahmezeitpunkt: Expositionsende bzw. Schichtende Parameter: 1-Methoxypropan-2-ol
-------------------	---

Zusätzliche Hinweise: Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.**8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition****Geeignete technische Steuerungseinrichtungen** Keine weiteren Angaben, siehe Abschnitt 7.**Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung****Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**

Von Getränken, Nahrungs- und Futtermitteln fernhalten.

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

Dämpfe, Sprühnebel und Aerosole nicht einatmen.

Atemschutz

Bei unzureichender Belüftung/Absaugung Atemschutz erforderlich.

Atemschutz bei Freisetzung von Dämpfen/Aerosolen.

Handschutz

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

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

Augen-/Gesichtsschutz Dichtschließende Schutzbrille empfehlenswert.**Körperschutz:** Standard-Arbeitsschutzkleidung.**ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften****9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften****Allgemeine Angaben**

Farbe	farblos-gelblich
Geruch:	charakteristisch
Geruchsschwelle:	Nicht bestimmt.
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:	Nicht bestimmt
Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich	100 °C
Entzündbarkeit	Nicht anwendbar.
Untere und obere Explosionsgrenze	
untere:	Nicht bestimmt.
obere:	Nicht bestimmt.
Flammpunkt:	>100 °C
Zersetzungstemperatur:	Nicht bestimmt.
pH-Wert bei 20 °C:	~9,5 (Konz.)
pH-Wert:	
Viskosität:	
Kinematische Viskosität	Nicht bestimmt.
dynamisch:	Nicht bestimmt.
Löslichkeit	
Wasser:	löslich
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)	Nicht bestimmt.

(Fortsetzung auf Seite 9)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 24.02.2023

Version Nr. 104.02 (ersetzt Version 104.01)

überarbeitet am: 23.02.2023

Handelsname: LeraFloor® PolyStrip Forte

(Fortsetzung von Seite 8)

Dampfdruck bei 20 °C:	23 hPa (7732-18-5 Wasser)
Dichte und/oder relative Dichte	
Dichte bei 20 °C:	1,033 g/cm ³
Relative Dichte	Nicht bestimmt.
Dampfdichte	Nicht bestimmt.
9.2 Sonstige Angaben	
Aussehen:	
Form:	flüssig
Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit	
Zündtemperatur	Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.
Explosive Eigenschaften:	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.
Verdampfungsgeschwindigkeit	Nicht bestimmt.
Angaben über physikalische Gefahrenklassen	
Explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff	
Entzündbare Gase	entfällt
Aerosole	entfällt
Oxidierende Gase	entfällt
Gase unter Druck	entfällt
Entzündbare Flüssigkeiten	entfällt
Entzündbare Feststoffe	entfällt
Selbsterzetzliche 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: Säuren

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte: Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

D

(Fortsetzung auf Seite 10)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 24.02.2023

Version Nr. 104.02 (ersetzt Version 104.01)

überarbeitet am: 23.02.2023

Handelsname: LeraFloor® PolyStrip Forte

(Fortsetzung von Seite 9)

* 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:

122-99-6 2-Phenoxyethanol

Oral	LD50	1.394 mg/kg (ATEmix (17. ATP)) 1.840 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	1.394 mg/kg (ATE) >2.214 mg/kg (Kaninchen)

112-34-5 Diethylglykolmonobutylether

Oral	LD50	2.410-5.530 mg/kg (Maus) 5.660 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (Kaninchen) (OECD 402) 2.764 mg/kg (Ratte)

107-98-2 1-Methoxy-2-propanol

Oral	LD50	4.016 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	13.500 mg/kg (rbt)
Inhalativ	LC 50 / 4 h	>20 mg/l (rat)

102-71-6 2,2',2''-Nitrilotriethanol

Oral	LD50	>5.000 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (Kaninchen)

100-51-6 Benzylalkohol

Oral	LD50	1.620 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rbt)
Inhalativ	LC 50 / 4 h	>4.178 mg/l (Ratte) (Aerosol, OECD 403)

577-11-7 Sulfobernsteinsäuredioctylester, Natriumsalz

Oral	LD50	>3.000 mg/kg (Ratte) >2.100 mg/kg (rat) (OECD TG 401)
Dermal	LD50	>10.000 mg/kg (Kaninchen) (OECD TG 402)

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

Schwere Augenschädigung/-reizung Gefahr ernster Augenschäden.

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.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition:

122-99-6 2-Phenoxyethanol

Oral	NOAEL	700 mg/kg (Ratte) (OECD 408)
------	-------	------------------------------

(Fortsetzung auf Seite 11)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 24.02.2023

Version Nr. 104.02 (ersetzt Version 104.01)

überarbeitet am: 23.02.2023

Handelsname: LeraFloor® PolyStrip Forte

(Fortsetzung von Seite 10)

577-11-7 Sulfobernsteinsäuredioctylester, Natriumsalz

Oral	NOAEL	500 mg/kg (Ratte, männlich) (2 Jahre)
	NOAEL subchronisch	750 mg/kg/d (rat)

11.2 Angaben über sonstige Gefahren**Endokrinschädliche Eigenschaften**

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**12.1 Toxizität****Aquatische Toxizität:****122-99-6 2-Phenoxyethanol**

LC 50 / 96 h	344 mg/l (Pimephales promelas(fettköpfige Elritze)) (OECD 203)
EC 50 / 48 h	>500 mg/l (Großer Wasserfloh (Daphnia magna)) >100 mg/l (Daphnien) (OECD 202)
EC 50 / 72 h	>500 mg/l (Scenedesmus subspicatus)
NOEC	23 mg/l (Pimephales promelas(fettköpfige Elritze)) (dynamisch) 9,43 mg/l (Daphnien) (statisch)

112-34-5 Diethylenglykolmonobutylether

LC 50 / 96 h (statisch)	1.300 mg/l (Sonnenbarsch (Lepomis macrochirus)) (OECD 203)
EC 50 / 48 h (statisch)	>100 mg/l (Großer Wasserfloh (Daphnia magna)) (OECD 202)
EC 50 / 48 h	4.950 mg/l (Großer Wasserfloh (Daphnia magna))
EC 50 / 96 h	>100 mg/l (Desmodesmus subspicatus (Grünalge)) (OECD 201)
EC 50 / 24 h	2.850 mg/l (Großer Wasserfloh (Daphnia magna))
EC 50 / 72 h (statisch)	>100 mg/l (Desmodesmus subspicatus (Grünalge)) (OECD 201)
NOEC / 96 h	>100 mg/l (Desmodesmus subspicatus (Grünalge)) (OECD 201)
NOEC / 48 h	>100 mg/l (Großer Wasserfloh (Daphnia magna)) (OECD 202)

107-98-2 1-Methoxy-2-propanol

LC 50 / 96 h (statisch)	>4.000 mg/l (Leuciscus idus (Goldorfe)) 20.800 mg/l (Pimephales promelas(fettköpfige Elritze))
EC 50 / 48 h (statisch)	23.300 mg/l (Großer Wasserfloh (Daphnia magna))

102-71-6 2,2',2''-Nitrilotriethanol

LC 50 / 96 h	11.800 mg/l (Pimephales promelas(fettköpfige Elritze))
EC 50 / 24 h	2.038 mg/l (Großer Wasserfloh (Daphnia magna))
EC 50 / 72 h	512 mg/l (Scenedesmus subspicatus)

100-51-6 Benzylalkohol

LC 50 / 96 h	460 mg/l (Pimephales promelas(fettköpfige Elritze))
EC 50 / 48 h	230 mg/l (Großer Wasserfloh (Daphnia magna)) (OECD 202)
IC50	2.100 mg/l (Belebtschlamm (DEV - L2)) (ISO8192, 49h)
EC 50 / 72 h (statisch)	770 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)
NOEC	51 mg/l (Großer Wasserfloh (Daphnia magna)) (21d, OECD 211)

577-11-7 Sulfobernsteinsäuredioctylester, Natriumsalz

LC 50 / 96 h	49 mg/l (Brachydanio rerio (Zebraabbling)) (EG 92/69/EWG)
--------------	---

(Fortsetzung auf Seite 12)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 24.02.2023

Version Nr. 104.02 (ersetzt Version 104.01)

überarbeitet am: 23.02.2023

Handelsname: LeraFloor® PolyStrip Forte

(Fortsetzung von Seite 11)

EC 50 / 48 h	6,6 mg/l (Großer Wasserfloh (Daphnia magna)) (OECD 202)
EC 50 / 48 h	35 mg/l (Großer Wasserfloh (Daphnia magna))
EC 50 / 72 h	82,5 mg/l (Scenedesmus subspicatus)
EC 10	34 mg/l /72 h (Desmodesmus subspicatus (Grünalge))
EC 10 / 16 h	122 mg/l (Pseudomonas putida)
EC 10 / 72 h	34 mg/l /Frischwasser (Desmodesmus subspicatus (Grünalge))

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Das in dieser Zubereitung enthaltene Tensid erfüllt (Die in dieser Zubereitung enthaltenen Tenside erfüllen) die Bedingungen der biologischen Abbaubarkeit wie sie in der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien festgelegt sind. Unterlagen, die dies bestätigen, werden für die zuständigen Behörden der Mitgliedsstaaten bereit gehalten und nur diesen entweder auf ihre direkte oder auf Bitte eines Detergentienherstellers hin zur Verfügung gestellt.

122-99-6 2-Phenoxyethanol

Biolog. Abbaubarkeit	90 % (OECD 301 F)
Biolog. Abbaubarkeit	>90 % (OECD 301A)
	80-90 % /28 d (OECD 301 B)

112-34-5 Diethylenglykolmonobutylether

Biolog. Abbaubarkeit	~85 % (28 d, OECD 301 C)
	100 % (OECD 302 B)

107-98-2 1-Methoxy-2-propanol

DOC - Elimination	>70 % (OECD 301 E)
-------------------	--------------------

102-71-6 2,2',2''-Nitrilotriethanol

DOC - Elimination	96 % (OECD 301 E)
Biolog. Abbaubarkeit	91 % (Bakterien) (28 d, modif. Sturm-Test)

577-11-7 Sulfobernsteinsäuredioctylester, Natriumsalz

Biolog. Abbaubarkeit	91 % (ISO 14593)
	91,1 % (Bakterien) (aerob, 28 d, OECD 310)

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**

Das Produkt enthält keine Stoffe mit endokrinschädlichen Eigenschaften.

12.7 Andere schädliche Wirkungen**Atmungshemmung kommunalen Belebtschlamm****122-99-6 2-Phenoxyethanol**

EC 10 / 17 h	320 mg/l (Belebtschlamm (Methode OECD 209))
EC 50 / 17 h	880 mg/l (Bakterien)

112-34-5 Diethylenglykolmonobutylether

EC 10 / 0,5 h	>1.995 mg/l (Belebtschlamm (DEV - L2)) (OECD 209)
---------------	---

107-98-2 1-Methoxy-2-propanol

EC 50	>1.000 mg/l (OECD 209 / ISO 8192)
-------	-----------------------------------

102-71-6 2,2',2''-Nitrilotriethanol

EC 50	>1.000 mg/l (Belebtschlamm (Methode OECD 209))
-------	--

(Fortsetzung auf Seite 13)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 24.02.2023

Version Nr. 104.02 (ersetzt Version 104.01)

überarbeitet am: 23.02.2023

Handelsname: LeraFloor® PolyStrip Forte

(Fortsetzung von Seite 12)

577-11-7 Sulfobernsteinsäuredioctylester, Natriumsalz

EC 10 9 mg/l /21 Tage (Großer Wasserfloh (Daphnia magna))

Weitere ökologische Hinweise:**Allgemeine Hinweise:** Wassergefährdungsklasse 1 schwach wassergefährdend

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Der nachstehende Hinweis bezieht sich auf das Produkt, das so belassen wurde und nicht auf weiterverarbeitete Produkte. Bei der Mischung mit anderen Produkten können andere Entsorgungswege erforderlich sein; im Zweifelsfall den Lieferanten des Produktes oder die lokale Behörde zu Rate ziehen.

Empfehlung:

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

Abfallschlüsselnummer:

Die Abfallschlüsselnummern sind seit dem 1.1.1999 nicht nur Produkt- sondern im wesentlichen anwendungsbezogen. Die für die Anwendung gültige Abfallschlüsselnummer kann dem Europäischen Abfallkatalog entnommen werden.

Ungereinigte Verpackungen: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.**Empfehlung:**

L e i h v e r p a c k u n g: Nach optimaler Entleerung sofort dicht verschlossen und ohne Reinigung dem Lieferanten zurückgeben. Es ist Sorge zu tragen, daß keine Fremdstoffe in die Verpackung gelangen!
Sonstige Behälter: vollständig entleeren und gereinigt einer Rekonditionierung oder Wiederaufbereitung zuführen.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer**ADR/RID/ADN, IMDG, IATA** entfällt**14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung****ADR/RID/ADN, IMDG, IATA** entfällt**14.3 Transportgefahrenklassen****ADR/RID/ADN, IMDG, IATA****Klasse** entfällt**14.4 Verpackungsgruppe****ADR/RID/ADN, IMDG, IATA** entfällt**14.5 Umweltgefahren:****Marine pollutant:** Nicht anwendbar.

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

D

(Fortsetzung auf Seite 14)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 24.02.2023

Version Nr. 104.02 (ersetzt Version 104.01)

überarbeitet am: 23.02.2023

Handelsname: LeraFloor® PolyStrip Forte

(Fortsetzung von Seite 13)

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.

Gefahrenpiktogramme



GHS07

Signalwort Achtung

Gefahrenhinweise

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

Sicherheitshinweise

P264 Nach Gebrauch die Hände gründlich waschen.

P280 Augenschutz / Gesichtsschutz 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.

P332+P313 Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Richtlinie 2012/18/EU

Namentlich aufgeführte gefährliche Stoffe - ANHANG I Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 ANHANG XVII Beschränkungsbedingungen: 3, 55

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

Verordnung (EG) Nr. 273/2004 betreffend Drogenausgangsstoffe

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

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

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

Nationale Vorschriften:

Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung:

Beschäftigungsbeschränkungen für Kinder und Jugendliche nach Richtlinie 94/33/EG und den entsprechenden nationalen Vorschriften beachten.

Technische Anleitung Luft:

Klasse	Anteil in %
I	≤1
NK	25-50

Wassergefährdungsklasse: WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.

Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen

Besonders besorgniserregende Stoffe (SVHC) gemäß REACH, Artikel 57

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

(Fortsetzung auf Seite 15)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 24.02.2023

Version Nr. 104.02 (ersetzt Version 104.01)

überarbeitet am: 23.02.2023

Handelsname: LeraFloor® PolyStrip Forte

(Fortsetzung von Seite 14)

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. Dieses Sicherheitsdatenblatt entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31 in der Fassung der Verordnung (EU) 2020/878.

Anwendung: Anwendungshinweise bitte dem technischen Merkblatt entnehmen.

UFI Marktplatzierungen:

Deutschland, Bulgarien, Dänemark, Dänemark englisch, Estland, EU englisch, Finnland, Finnland schwedisch, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Kroatien, Lettland, Liechtenstein, Litauen, Litauen englisch, Malta, Niederlande, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, Slowakei, Slowenien, Spanien, Tschechien, Zypern

Relevante Sätze

Vollständiger Wortlaut der in Abschnitt 3 mit Kürzel angegebenen Gefahrenhinweise (H-Sätze). Diese Sätze beziehen sich nur auf die Inhaltsstoffe. Die Kennzeichnung des Produkts ist in Abschnitt 2 angeführt.

H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H315 Verursacht Hautreizungen.

H318 Verursacht schwere Augenschäden.

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

H332 Gesundheitsschädlich bei Einatmen.

H335 Kann die Atemwege reizen.

H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Datenblatt ausstellender Bereich: Siehe Abschnitt 1.3: Auskunftgebender Bereich

Datum der Vorgängerversion: 21.12.2022

Versionsnummer der Vorgängerversion: 104.01

Abkürzungen und Akronyme:

NOAEL: No Observed Adverse Effect Level

RPE: Respiratory Protective Equipment

RCR: Risk Characterisation Ratio (RCR= PEC/PNEC)

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 Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

CLP: Classification, Labelling and Packaging (Regulation (EC) No. 1272/2008)

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)

TRGS: Technische Regeln für Gefahrstoffe (Technical Rules for Dangerous Substances, BAuA, Germany)

ISO: International Organisation for Standardisation

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Entzündbare Flüssigkeiten – Kategorie 3

Acute Tox. 4: Akute Toxizität – Kategorie 4

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

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

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

STOT SE 3: Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition) – Kategorie 3

Aquatic Chronic 3: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 3

*** Daten gegenüber der Vorversion geändert**