



Sicherheitsdatenblatt

gemäß Richtlinie 2001/58 EG

Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)

Überarbeitungsdatum: 13.11.2023

Abschnitt 1: Produkt und Unternehmensbezeichnung

1.1 Produktinformationen

Produktform:	Gemisch
Artikelbezeichnung:	LIROS-XTR-Finish
Artikelnummer:	00146-0225
Verwendung:	Beschichtung für synthetische Seile / Textilbeschichtung
Verwendung von denen abgeraten wird:	keine weiteren Informationen verfügbar

1.2 Herstellerinformationen

Adressdaten:	LIROS GmbH Sieggrubenstraße 7 D-95180 Berg
Telefon:	+49 (0) 9293/8002-0
e-mail:	info@liros.com
Webseite:	www.liros.com

Abschnitt 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffes oder Gemisches /

Einstufung gemäß Verordnung EG Nr. 1272/2008

Das Gemisch ist laut CLP-Verordnung nicht eingestuft.

2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008:	entfällt
Gefahrenpiktogramme:	entfällt
Signalwort:	entfällt
Gefahrenhinweise:	entfällt

Abschnitt 3: Zusammensetzung / Angaben zum Bestandteil

LIROS GmbH
Sieggrubenstraße 7
D-95180 Berg

Tel. +49 (0) 92 93 / 80 02 - 0
info@liros.com www.liros.com

Geschäftsführer:
Karl Friedrich Rosenberger
Sven Rosenberger

Sitz der Gesellschaft: Berg
Handelsregister: HRB 2102,
Amtsgericht Hof
UST-ID-Nr. DE 133181121



wässrige Polymerdispersion

Abschnitt 4: Erste-Hilfe Maßnahmen

Nach Hautkontakt:	Mit Seife und Wasser gründlich abwaschen, benetzte Kleidung wechseln.
Nach Augenkontakt:	Mit Wasser gründlich spülen, Augenarzt aufsuchen.
Nach Verschlucken:	Reichlich Wasser trinken, kein Erbrechen auslösen, Arzt aufsuchen.

Abschnitt 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung / Verbrennung / Verhalten

Löschmittel: Vom Gemisch ausgehende Gefahren:	CO ₂ , Löschpulver oder Wassersprühstrahl verwenden Durch die Verbrennung werden primär folgende Stoffe freigesetzt: Stickoxide (NO _x), Kohlendioxid (CO ₂), Kohlenmonoxid (CO) Durch bestimmte Brandbedingungen können weitere potenziell giftige Stoffe freigesetzt werden,
Schutzausrüstung Löschwasser und Brandrückstände	Atemschutzausrüstung Den behördlichen Vorgaben entsprechend entsorgen

Abschnitt 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Umweltschutzmaßnahmen	Freigesetzte und verschüttete Mengen mit saugfähigem Material sofort aufnehmen. Nicht in Oberflächenwasser und Grundwasser gelangen lassen.
Reinigung	Geringe Mengen mit reichlich Wasser in die Kanalisation spülen

Abschnitt 7: Handhabung und Lagerung

Lagerung	keine besonderen Maßnahmen zum sicheren Umgang erforderlich (Schutzvorschriften siehe Kapitel 8).
Band- und Explosionsschutz	Keine besonderen Maßnahmen
Lagertemperatur	5°C – 40°C – nach Frosteinwirkung unbrauchbar
Lagerklasse	12- nicht brennbare Flüssigkeiten
Haltbarkeit	ungeöffnet mindestens 6 Monate ab Auslieferungsdatum

Abschnitt 8: Explosionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Keine besonderen Maßnahmen zum sicheren Umgang erforderlich. Das Produkt enthält keine Bestandteile mit zu überwachenden Grenzwerten.

Allgemeine Schutzmaßnahmen:



Für gute Belüftung sorgen

Geeignete Schutzhandschuhe tragen (z.B. aus Nitrilkautschuk, Butylkautschuk)

Hautkontakt vermeiden

Geeignete körperbedeckende Arbeitskleidung tragen
Schutzbrille verwenden

Abschnitt 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

Form:	flüssig
Farbe:	farbig
Geruch:	Eigengeruch
Schmelzbereich:	ca. 0 °C
Siedebereich:	ca. 100°C, nicht selbst entzündlich
ph-Wert:	ca. 7

Abschnitt 10: Stabilität und Reaktivität

Thermische Zersetzung:	Keine thermische Zersetzung bei sachgemäßer Lagerung und Handhabung.
Gefährliche Reaktionen:	Keine gefährliche Reaktion bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

Abschnitt 11: Angaben zur Ökologie

Biologische Abbaubarkeit:	ca. 95 % abbaubar, aus dem Wasser gut eliminierbar.
Bemerkungen:	Das Produkt enthält keine Schwermetalle in abwasserrelevanten Konzentrationen. Keine schädlichen Auswirkungen bei sachgemäßer Einleitung in die Kanalisation.

Abschnitt 12: Hinweise zur Entsorgung

Produkt	Gebinde restlos entleeren. Entsprechend den behördlichen Vorschriften entsorgen
---------	---------------------------------------------------------------------------------

Abschnitt 13: Angaben zum Transport



Produkt: kein Gefahrgut

Sonstige Angaben: frostempfindlich

Abschnitt 14: Vorschriften

Kennzeichnung nach Gefahrenstoffverordnung und entsprechenden EG-Richtlinien nicht erforderlich.

TA-Luft: organische Gase, allgemeine Regelung

Wassergefährdungsklasse: schwach wassergefährdend

Abschnitt 15: Sonstige Angaben

Alle Angaben beruhen auf dem aktuellen Stand der Technik und unseren Erkenntnissen. Die Angaben beschreiben Sicherheitserfordernisse und Eigenschaften. Angegebene Spezifikationen gelten ausschließlich für neuwertige Artikel.

Es obliegt dem Verwender, selbst zu prüfen, ob das Produkt für das beabsichtigte Einsatzgebiet und den jeweiligen Verwendungszweck geeignet ist. Eine Haftung für Schäden im Zusammenhang mit der Verwendung dieser Informationen ist ausgeschlossen. Es gelten in jedem Fall unsere Allgemeinen Verkaufsbedingungen.