



Catalog No.	LOCTITE	Contents
SM 1301	222	10



Zum Einsatz bei allen Schraubenverbindungen. Flüssig aufgetragen, härtet nach dem Einschrauben unter Luftausschluss und durch Metallkontakt im Gewinde aus.

These products secure any threaded fastener against vibration and shock-loads. Easy-flowing liquids which fill the gaps between mating threads, they cure to form a strong, insoluble plastic. The joints formed are shock-, leak-, corrosion- and vibration-proof, yet, provided the correct grade is chosen, can be easily undone with hand tools. The products cures when confined in the absence of air between close fitting metal surfaces.



LOC-TITE	Inhalt Contents				
222	10 ml = FL	50 ml = FL		Schraubensicherung, niedrigfest. Gut geeignet für Justierschrauben, Senkkopfschrauben und Stellschrauben und für Metalle, die bei der Demontage brechen könnten, z.B. Aluminium oder Messing. Verhindert Losdrehen durch Vibration z.B. an Pumpen, Getrieben oder Pressen. Verbindungen sind mit Handwerkzeugen demontierbar. Besonders für kleine Gewinde geeignet. P1 NSF Reg. Nr.: 123002	Threadlocking Adhesive, low strength. Ideal for low-strength threadlocking of adjusting screws, countersunk head screws and set screws. Prevents loosening on vibrating assemblies, e.g. pumps, gear boxes or presses. Permits disassembly with hand tools. Especially suited to small thread sizes. P1 NSF Reg. No.: 123002
241	10 ml = FL	50 ml = FL		Schraubensicherung, mittelfest, niedrigviskos, auf Methacrylatbasis, für mittelfeste Verbindungen mit kleinen Gewinden bis M12. Losbrechmoment von 11,5 Nm. Für Gewindeverbindungen, die mit normalem Handwerkzeug demontierbar sein müssen.	Threadlocking Adhesive, medium strength. Low viscosity, formulated for small metal threads up to M12. Offering low viscosity and a breakaway torque of 11.5 Nm, the product is intended for fasteners that require normal disassembly with standard hand tools.
243	5 ml = FL	10 ml = FL	50 ml = FL	Schraubensicherung mittelfest, geeignet für alle Metalle, einschl. passive Werkstoffe (z.B. Edelstahl, Aluminium, galvanisierte Oberflächen). Toleriert geringe Verschmutzungen durch Industrieöle. Verhindert Losdrehen durch Vibration z. B. an Pumpen, Getrieben oder Pressen. Verbindungen sind zur Instandhaltung mit Handwerkzeugen demontierbar. P1 NSF Reg. Nr.: 123000.	Threadlocking Adhesive, medium strength. Permits disassembly with hand tools for servicing. Works on all metals, including passive substrates (e.g. stainless steel, aluminum, plated surfaces). Tolerant of minor contamination due to industrial oils. Prevents loosening on vibrating assemblies, e.g. pumps, gear boxes or presses. P1 NSF Reg. No.: 123000.
268	19g-Stick			Schraubensicherung, hochfest, tropffrei, als Stick. Geeignet für alle Metalle, einschl. passive Werkstoffe. Toleriert geringe Verschmutzungen durch Industrieöle. Verhindert Losdrehen durch Vibration z.B. an Pumpen, Getrieben oder Pressen. Teile sind nach Erwärmen auf 300 °C demontierbar.	Threadlocking Adhesive, high bond strength. Non-drip. Easy-to-use stick. Tolerant of minor contamination due to industrial oils. Works on all metals, including passive substrates. Prevents loosening on vibrating assemblies. Can be disassembled by heating to 300°C.
270	10 ml = FL	50 ml = FL		Schraubensicherung, hochfest. Dauerhafte Sicherung. Geeignet für alle Metalle, einschl. passive Werkstoffe. Toleriert geringe Verschmutzungen durch Industrieöle. Verhindert Losdrehen durch Vibration z.B. an Pumpen, Getrieben oder Pressen. Teile sind nach Erwärmen auf 300 °C demontierbar. P1 NSF Reg. Nr.: 123006.	Threadlocking Adhesive, high strength. Permanent locking. Works on all metals, including passive substrates. Tolerant of minor contamination due to industrial oils. Prevents loosening on vibrating assemblies, e.g. pumps, gear boxes or presses. Can be disassembled by heating to 300°C. P1 NSF Reg. No.: 123006.
2701	5 ml = FL	10 ml = FL	50 ml = FL	Schraubensicherung auf Methacrylatbasis, hochfest, grün, niedrigviskos, sonstige Eigenschaften wie LOCTITE® 270. Besonders geeignet für verchromte Flächen. Verhindert unerwünschte Bewegungen, selbstständiges Lösen, Leckagen und Korrosion im Gewinde. Qualitätskontrolle und Überwachung durch Fluoreszenz.	Methacrylate-based threadlocking adhesive green, low viscosity, other properties like LOCTITE® 270. Especially for chromated surfaces. Prevents unwanted movement, loosening, leaks and corrosion. Fluoresces to allow quality control and inspection.
272	50 ml = FL			Schraubensicherung auf Methacrylatbasis, hochfest, rot, mittelviskos, hohe Temperaturbeständigkeit, vibrationsbeständig. Ideal für Anwendungen, bei denen das Abwandern von Klebstoff unbedingt vermieden werden muss. Losbrechmoment auf Schrauben M10: 23 Nm. Durchgangsgewinde werden gleichzeitig gedichtet.	Methacrylate-based threadlocking adhesive red, high strength, medium viscosity, with high temperature resistance, resists vibration. Breakaway torque on M10 bolts of 23 Nm. Seals threads - allows through-hole tapping. Ideal for applications where any migration of the adhesive must be prevented. Suitable for all metal fasteners.
290	10 ml = FL	50 ml = FL		Schraubensicherung, mittel-/hochfest. Nur für Metall geeignet. Muss zum Demontieren erwärmt werden. Niedrige Viskosität, hohe Kapillarwirkung, dringt in Gewindezwischenräume ein, ohne dass die Verbindungen vorher gelöst werden müssen. Ideal zur Sicherung von vormontierten Schraubverbindungen, z.B. an Mess- und Regelgeräten, elektrischen Anschlüssen und für Stellschrauben.	Threadlocking adhesive, medium/ high strength, works on metal only, requires heat for disassembly. Low viscosity, high capillary action, it wicks between engaged threads and eliminates the need for disassembly prior to application. Ideal for locking preassembled fasteners, e.g. instrumentation fasteners, electrical connectors and set screws.

