



Silikonfett **diamant**® TEF

für Trinkwasseranwendungen

Stand: 05.01.2021

Anwendungsbereiche:

Schmier- / Montagehilfsmittel bei Gleitpaarungen weich/weich oder hart/weich, verbesserte Schmiereigenschaft durch Festschmierstoffanteil (PTFE). Abdichtpaste, Korrosionsschutz, Lebensdauerschmierung, Trennmittel, viskoses Dämpfungsmedium, elektrisches Isolationsmittel

Einsatzbeispiele:

Lebensdauerschmierung von Dichtungsringen (z.B EPDM, NBR, Viton) im Trinkwasserbereich. O-Ringe (NBR, EPDM) Kugellager und Wellen im Klima- und Lüftungsbereich, Gewindeschmierung, Dichtung von Gehäusen, Schmierung von Armaturen, Glasschliffe, Hähne, Ventile, Schmier- und Dichtungsmittel für Trinkwasserarmaturen (Kartuschen von Einhebelmischern, Schaltventile und Schwenkausläufe)

Grundöl	Polydimethylsiloxan
---------	---------------------

Verdickungsmittel	Polytetrafluorethylen
-------------------	-----------------------

Tropfpunkt	Ohne
------------	------

NLGI	2
------	---

Temperaturbereich	-45 bis +200° C
-------------------	-----------------

Eigenschaften:

entspricht der KTW-Leitlinie des UBA

Wasserabweisend

Farblos

Geruchlos

Tropfpunktfrei

Verbesserte Schmierwirkung durch PTFE

Die angegebenen Daten wurden sorgfältig ermittelt und stellen Erfahrungswerte dar. Verbindlichkeiten können daraus nicht abgeleitet werden. Evtl. angegebene Anwendungsbereiche stellen keine Zusicherung von Eigenschaften dar, sondern stehen in Abhängigkeit der jeweiligen Bedingungen der Anwendung und entsprechenden Freigaben.



Artur Glöckler GmbH

Vormals Schleifmittelwerk Kahl



Poststraße 6

D-63796 Kahl



Tel. +49-61 88-91 74-0

Fax. +49-61 88-91 74-20



www.gloeckler.com

info@gloeckler.com