**Desmopan® im Kontakt mit Trinkwasser**

Einige Desmopan® - GMP Typen auf Polyetherbasis sind neben ihrer Verwendbarkeit für Lebensmittelkontaktanwendungen auch für den Einsatz im Trinkwasserbereich geeignet.

Die Eignung von Materialien für den Einsatz im Trinkwasserbereich wird in den einzelnen Staaten unterschiedlich geregelt. Im Allgemeinen ist das Bestehen von verschiedenen chemischen und mikrobiologischen Tests erforderlich, die von anerkannten Prüfinstituten durchgeführt werden.   
  
In Deutschland ist die „Leitlinie zur hygienischen Beurteilung von organischen Materialien im Kontakt mit Trinkwasser“ (KTW-Leitlinie) des Umweltbundesamtes sowie das Arbeitsblatt W270 der DVGW (Deutscher Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.) zu beachten. In den USA ist die NSF International (National Sanitation Foundation) für die Prüfung und Zertifizierung von Materialien und Artikeln für den Trinkwasser-Kontakt zuständig. In Großbritannien wird diese Aufgabe vom WRAS (Water Regulations Advisory Scheme) wahrgenommen. „Attestation de Conformité Sanitaire“ (ACS) ist die Sicherheitszulassung, die in Frankreich erforderlich ist für Materialien und Artikel, die mit Trinkwasser in Kontakt kommen.  
  
Zur Anzeige der entsprechenden Zertifikate folgen Sie bitte den untenstehenden Links.

(Link 9370A-GMP)

Link 9385A-GMP

(Link 9392A-GMP)

Weiterführende Informationen zu den komplexen Regelwerken finden Sie unter den nachfolgenden Links.

<https://www.umweltbundesamt.de/sites/default/files/medien/374/dokumente/ktw_leitlinie_070316.pdf>

<http://www.dvgw.de/wasser/recht-trinkwasserverordnung/>

<http://www.nsf.org/services/by-industry/water-wastewater/municipal-water-treatment/nsf-ansi-standard-61>

<https://www.wras.co.uk/>