

In Ausübung unserer Händlerpflichten bestätigen wir, die Firma

Vignal GmbH & Co. KG  
Wickrather Str. 14-20  
41363 Jüchen

dass die Werkstoffe der in unserem Sortiment geführten Schläuche Typ

- # TWS2...GA - KTW Trinkwasserschlauch TPE (AQUAPLUS)

bestimmungsgemäß für die Durchleitung von Trinkwasser und Lebensmitteln vorgesehen sind und den Vorgaben der folgenden Richtlinien und Verordnungen entsprechen:

- KTW-BWGL (Rohre DN < 80 mm im Temperaturbereich 23°C und 60°C)  
Bewertungsgrundlage für Kunststoffe und andere organische Materialien im Kontakt mit Trinkwasser. Prüfberichte: Migrationsanforderungen (07.03.2022) sowie mikrobieller Bewuchs (07.03.2022), Kapitel 5.6.3 Verfahren 2; DIN EN 16421:2015-05
- Verordnung (EG) 1935/2004  
Materialien und Gegenstände, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen
- Verordnung (EU) 10/2011  
Materialien und Gegenstände aus Kunststoff, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen entsprechend den Simulanzien A, B, C, D1 und D2
- Verordnung (EG) 2023/2006  
Gute Herstellungspraxis für Materialien und Gegenstände, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen

Die Schläuche sind dazu bestimmt, mit wässrigen, sauren, alkoholischen, fetthaltigen Lebensmitteln und Milchprodukten wiederholt bis zu 2 Stunden bei Temperaturen bis zu 70°C in Kontakt zu kommen. Die globalen und spezifischen Migrationsgrenzwerte (GML und SML) wurden gemäß Artikel 17 und 18 sowie Anhang V der (EU) 10/2011 geprüft. Das Verhältnis Oberfläche zu Volumen beträgt 4,52 dm<sup>2</sup>/100 ml.

Bestimmte Stoffe, die Beschränkungen unterliegen, werden aus Gründen der Vertraulichkeit nicht offengelegt.

Diese Stellungnahme basiert auf den vorliegenden Dokumenten unseres Herstellers sowie unserem aktuellen Kenntnisstand. Die Informationen wurden herstellerseitig mittels einer Konformitätserklärung sowie einer Konformitätsbestätigung belegt.

Sie gilt bei Verwendung der o.g. Artikel wie spezifiziert. Sie entbindet den Verarbeiter der Produkte aus o.g. Qualität nicht, ggf. eine Zulassung für die vorgesehene Anwendung bei der relevanten Institution zu beantragen. Vor der ersten Verwendung des Schlauches wird eine Reinigung empfohlen. Im Falle von abweichenden Applikationsbedingungen obliegt die Konformitäts- und Eignungsprüfung dem Verwender. Änderungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.

Jüchen, März 2024

**Vignal GmbH & Co. KG**  
Wickrather Strasse 20  
41363 Jüchen  
Tel. +49(0)2164 - 9508500