



SGS INSTITUT FRESENIUS GmbH · Postfach 1261 · 65220 Taunusstein

KWO Dichtungstechnik GmbH Am Eschengrund 3 D-82135 Schechen

Zertifikat-Nr.: 2523133-C4 Auftragsnr.: 2523133 Kundennr.: 10100049

Dr. Nadine Paul t+496128744-107 f+496128744-534 nadine.paul@sgs.com

Competence Center Non Food

SGS INSTITUT FRESENIUS GmbH Im Maisel 14 65232 Taunusstein

Taunusstein, 29. September 2015

## Zertifikat 2523133-C4 Untersuchung von Kunststoffprodukten aus PTFE im Sinne des LFGB und der Verordnung (EG) Nr. 1935/2004

Auftragsgemäß haben wir die Proben im Sinne des Lebensmittel-, Bedarfsgegenstände- und Futtermittelgesetzbuches (LFGB) und der Verordnung (EG) Nr. 1935/2004 untersucht.

Die Produkte entsprechen den Anforderungen der Verordnung (EG) Nr. 1935/2004. Gemäß den uns vorgelegten Dokumenten entsprechen die eingesetzten Kunststoffe in ihrer Zusammensetzung der Verordnung (EU) Nr. 10/2011 (incl. Ergänzungen).

Das Zertifikat gilt für folgende Produkte:

KWO® MultiTex® Platte KWO® MultiTex® Dichtung

Seite 1 von 2





Auftrags-Nr.: 2523133 29.09.2015

Zertifikat-Nr.: 2523133-C4

Auftraggeber: KWO Dichtungstechnik GmbH, D-82135 Schechen

In den gelisteten Artikeln werden folgende Substanzen mit Beschränkung (QM, SML) eingesetzt:

Stoffbezeichnung	PM Ref.	Beschränkung
Tetrafluorethylen	25120	SML = 0.05  mg/kg

In den gelisteten Artikeln werden folgende Dual-use Additive eingesetzt:

Stoffbezeichnung	E-Nummer
keine	-

Das Material kann für wässrige, saure, alkoholische und fetthaltige Lebensmittel im wiederholten Kontakt unter Sterilisationsbedingungen verwendet werden.

Die Konformität wurde für eine Anwendung im Kurzzeitkontakt für den wiederholten Gebrauch (4 Stunden 100 °C / entsprechen 2 Stunden 121 °C) bei einem Verhältnis von Oberfläche zu Volumen von 6 dm² pro Liter überprüft (Prüfbericht 2523133-01/2 vom 19.03.2013).

Die Verantwortung für die Produkte liegt bei KWO Dichtungstechnik GmbH. KWO Dichtungstechnik GmbH hat zu gewährleisten, dass alle Produkte der geprüften Qualität entsprechen und bei signifikanten Materialänderungen neue Untersuchungen durchgeführt werden müssen.

Die Prüfergebnisse beziehen sich auf die untersuchten Proben. Die Veröffentlichung und Vervielfältigung unserer Prüfberichte und Gutachten zu Werbezwecken sowie deren auszugsweise Verwendung in sonstigen Fällen bedürfen unserer schriftlichen Genehmigung. Alle Dienstleistungen werden auf Grundlage der anwendbaren Allgemeinen Geschäftsbedingungen der SGS, die auf Anfrage zur Verfügung

Mit freundlichen Grüßen

SGS INSTITUT FRESENIUS GmbH

i. V. Dr. Nadine Paul (Head of Hardlines Service) i. A. Zamien Sarkardeh (Projektleiterin)

Seite 2 von 2



## PTFE sealing technologies

Stand 12-2022

## Konformitätserklärung / Declaration of compliance

Diese Konformitätserklärung gilt für folgendes Produkt / This declaration of conformity applies to the following product:

KWO® MultiTex® Sheet 2.0

## Hersteller / Manufacturer

KWO Dichtungstechnik GmbH Am Eschengrund 3 83135 Schechen Germany

Wir erklären hiermit, dass das Herstellungsverfahren der Dichtungsplatte "KWO MultiTex Sheet 2.0" der gleichen Technologie entspricht wie bei der Dichtungsplatte "KWO MultiTex Sheet". Wir haben im Zuge unserer Optimierung lediglich die technischen Parameter der Dichtungsplatte "KWO MultiTex Platte 2.0" verbessert um die Zuverlässigkeit des Produktes zu erhöhen.

Somit sind die vorhandenen Zertifikate für die "KWO MultiTex Sheet" auch für das optimierte Produkt "KWO MultiTex Sheet 2.0" anwendbar.

We hereby declare that the manufacturing process of the sealing sheet "KWO MultiTex Sheet 2.0" complies with the same technology as for the sealing sheet "KWO MultiTex Sheet". In the course of our optimization, we have only improved the technical parameters of the sealing sheet "KWO MultiTex Sheet 2.0" in order to increase the reliability of the product.

This means that the existing certificates for the "KWO MultiTex Sheet" can also be used for the optimized product "KWO MultiTex Sheet 2.0".

Dieses Schreiben wurde automatisch generiert und ist ohne Unterschrift gültig./ This letter was generated automatically and is valid without a signature.

Alle technischen Informationen und Hinweise beruhen auf unseren bisherigen Erfahrungen und / oder Testergebnissen und sind nach bestem Wissen erteilt. Sie begründen jedoch keine Haftung unserseits. Kunden werden gebeten die Brauchbarkeit und Verwendbarkeit in der jeweiligen Anwendung zu prüfen, denn die Leistungsfähigkeit des Produktes kann nur eingeschätzt werden, wenn alle Einsatzdaten verfügbar sind. Änderungen von Spezifikationen sind ohne Benachrichtigung vorbehalten. Für Kauf und Verkauf des Produkts gelten die allgemeinen Geschäftsbedingungen der Firma KWO Dichtungstechnik GmbH.