



hünersdorff GmbH · Postfach 569 · D - 71605 Ludwigsburg

Konformitätserklärung *Declaration of Compliance*

**für Materialien aus Kunststoff,
die mit Lebensmittel in Kontakt kommen**
der hünersdorff GmbH
D-71636 Ludwigsburg, Eisenbahnstr. 6

Compliance

Datum: 13.04.2023
Zeichen: CPC/OA
Telefon: +49 7141 / 147 - 251
Telefax: +49 7141 / 147 14 251
E-Mail: alpidis@huenersdorff.de

Hiermit bestätigen wir unseren Geschäftspartnern, dass unsere

Doppelnippel HD-PE / Art.-Nr. 543300-543400 / natur
Shoulder nipple HD-PE / Art.-No. 543300-543400 / natural

Adapter mit Breitgewinde 22 mm HD-PE / Art.-Nr. 525400 / natur
Adapter with wide thread 22 mm HD-PE / Art.-No. 525400 / natural

Sechskantmuttern HD-PE / Art.-Nr. 527100-527500 / natur
Hexagon nuts HD-PE / Art.-No. 527100-527500 / natural

Überwurfmuttern HD-PE / Art.-Nr. 530100-530600 / natur
Union nuts HD-PE / Art.-No. 530100-530600 / natural

Winkel-Schlauchanschluss R 3/4" x 13 mm HD-PE / Art.-Nr. 540100 / natur
Angular hose coupling R 3/4" x 13 mm HD-PE / Art.-No. 540100 / natural

den Vorschriften der Verordnung (EU) Nr. 10/2011 und nachfolgender Ergänzungen sowie der EU-Rahmenverordnung (EG) Nr. 1935/2004 in ihrer jeweils aktuellen Fassung entsprechen. Sie sind als Bedarfsgegenstände im Sinne von §2 Abs.6 Nr.1 des Lebensmittel-, Bedarfsgegenstände- und Futtermittelgesetzbuches (LFGB) einzustufen und unterliegen somit auch den Bestimmungen der Bedarfsgegenständeverordnung (BedGgstV).

Durch das verwendete Material werden Lebensmittel nicht sensorisch beeinflusst. Gemäß BfR-Empfehlung III (Polyethylen) werden Grenzwerte von Katalysatorrückständen eingehalten und ferner wurden keine Schwermetalle nachgewiesen.

We hereby confirm that the above-mentioned product complies with the German Commodity Regulation, with the Regulation (EU) No. 10/2011 and subsequent amendments as well as the EU-Framework Regulation (EC) No. 1935/2004.

Zertifiziert nach DIN EN ISO 9001

hünersdorff GmbH
Kunststoffverarbeitung

Eisenbahnstraße 6
D-71636 Ludwigsburg

Telefon +49 7141 147-0
Telefax +49 7141 147-290
E-Mail info@huenersdorff.de
www.huenersdorff.de

ILN 40 07228 00000 9
USt-IdNr DE 811244614
Stuttgart HRB 200312

Geschäftsführer:
Andreas Schiemann
Dr. Robin Mattheis

Anwendungsbedingungen / Einhaltung von Grenzwerten

Conditions of use / Compliance with threshold values

a) Spezifikationen zum vorgesehenen Verwendungszweck oder Einschränkungen:

Specifications of the intended use or limitations:

- Art/Arten von Lebensmitteln, die mit dem Material in Berührung kommen sollen:

Type(s) of food intended to come into contact with the product/material:

wässrige, saure, fettreiche und alkoholhaltige (bis 10%) Lebensmittel
aqueous, acidic, fatty and alcohol (up to 10% alcohol) food

- Dauer und Temperatur der Behandlung und Lagerung bei Kontakt mit dem Lebensmittel:

Duration and temperature of treatment and / or storage while in contact with the food:

Langzeitkontakt / Langzeitlagerung 10d / 40°C
Long term contact / - storage 10d / 40°C

- Verhältnis der mit Lebensmitteln in Berührung kommenden Fläche zum Volumen, anhand dessen die Konformität des Materials oder Gegenstandes festgestellt wurde:
Ratio of the area of the food contact material to the volume used to determine the compliance of the plastic food contact material or article:

6 dm²/kg Lebensmittel

- Prüfbedingungen:

Test requirements:

Simulanzien A, B, D2 [10% Ethanol / 3%ige Essigsäure / Öl]
Food stimulants A, B, D2 (10% Ethanol; 3% Acetic Acid; Oil)

- b)** Die **Globalmigrationswerte** liegen bei spezifikationsgemäßer Anwendung unterhalb des gesetzlichen Grenzwertes. Die Prüfungen erfolgen nach Art. 17/18 der Verordnung (EU) Nr. 10/2011 in Verbindung mit Anhang V.

The global migration values are lower than the admitted threshold values. The tests are performed according to Article 17/18 of Regulation (EU) No. 10/2011 in conjunction with Annex V.

Folgende Stoffe mit Beschränkung (Additive und Monomere, die **SML** beschränkt sind) werden in dem o.g. Produkt eingesetzt / Grenzwerte werden eingehalten:

Information about restricted substances and or specifications / compliance of the limits is confirmed;

Stoffbezeichnung / Name	CAS-Nr.	Beschränkung / Limit mg/kg
Diocetylthiodipropionat	693-36-7	5
Octadecyl 3(3,5-Di-tert-butyl-4-hydroxyphenyl) propionate	2082-79-3	6
expressed as Aluminium		1

Information zu **Dual Use** Additiven gemäß Verordnung (EU) Nr. 10/2011

Information about dual use additives according to Regulation (EU) No. 10/2011

Calciumsalze von Speisefettsäuren E 470 a

Calcium salts of fatty acids

Im o.g. Produkt wird keine funktionelle Barriere aus Kunststoff verwendet.

No usage of a plastic functional barrier.

Gegen die Verwendung des Produktes bei der Herstellung von Bedarfsgegenständen im Sinne der Verordnungen (EU) Nr.10/2011, Nr. 1935/2004 und Nr. 2023/2006 bestehen keine Bedenken. Die eingesetzten Materialien/Rohstoffe entsprechen der Verordnung (EU) Nr. 10/2011, die wiederum Leitfäden zur Auswahl der anzuwendenden Prüfbedingungen für verschiedene Lebensmittel liefert.

Diese Bestätigung gilt für das von uns gelieferte Produkt und dessen Verwendung wie spezifiziert. Die Konformitätsprüfung wurde nach den o.g. Regeln durchgeführt. Danach erfüllt das Produkt bei Beachtung der angegebenen Lebensmittelkontaktbedingungen die rechtlichen Vorgaben für die Verpackung der angegebenen Füllgüter. Bei Abweichungen vom Einsatzzweck hat sich der Verwender über die Eignung des Produkts selbst zu überzeugen. Insbesondere wird darauf verwiesen, dass bei Bedruckung kein Kontakt zwischen Druckfarbe und Lebensmittel entstehen darf.

In terms of Regulations (EU) No. 10/2011, (EC) No. 1935/2004 and (EC) No. 2023/2006 there are no objections against the use of the product for the manufacture of articles intended for food contact. The raw materials used comply with the demands of the Regulation (EU) No. 10/2011. This Regulation provides guidelines for the selection of test conditions to be used for various food products. This declaration is valid for the product delivered by us as specified above. According to that and under consideration of the food contact conditions stated, the product complies with the stipulations of these Regulations regarding the packaging of food products to be packed. The user shall verify himself that the product is suitable for the intended food to be packed beyond the stipulations of the Directives. In particular it is emphasized that in case of printed material, no contact is allowed between the printing ink and the food product.

Diese Erklärung ist für 3 Jahre gültig.
This declaration is valid for three years.

Mit freundlichen Grüßen aus Ludwigsburg
With kind regards

h ü n e r s d o r f f / S m b H

i.A. Odysseus Alpidis
Compliance/Marketing

