Konformitätserklärung

RAGALLER GmbH & Co BETRIEBS KG

Schleißheimer Straße 93c
D-85748 Garching b. München

Telefon: +49 (0)89 45125-0
Telefax: +49 (0)89 45125-200
E-Mail: qm@ragaller.com

Fachgroßhandel Szymanek GmbH
Produkte f. Sauberkeit & Hygiene
Herlasgrüner Str. 91
08233 Treuen

Kontakt: **Michael Wiedemann**
Christin Randel
Zeichen: **MWI / CR**
Tel.: **+49 (0) 39205-41 11 76**
Fax: **+49 (0) 39205-41 11 95**
E-Mail: **qm@ragaller.com**

Langenweddingen, 03.07.2020

Konformitätserklärung - PS

Artikel	Bezeichnung	Lief. ArtikelNr.
480520	Deckel+Trinkl.Coffee-C. 8/10oz Ø80mm wß	SL 037-80

Diese Dokument wurde elektronisch erstellt und ist daher ohne Unterschrift gültig.
Ab Ausstellungsdatum 1 Jahr.

Konformitätserklärung

RAGALLER GmbH & Co BETRIEBS KG

Schleißheimer Straße 93c
D-85748 Garching b. München

Telefon: +49 (0)89 45125-0
Telefax: +49 (0)89 45125-200
E-Mail: qm@ragaller.com

Rohstoff(e): PS

Auf Basis der Informationen unserer Vorlieferanten stellen wir Ihnen die folgende Konformitätserklärung aus:

Hiermit bestätigen wir, dass die von der Ragaller GmbH & Co. Betriebs KG gelieferter und zukünftig zuliefernder, oben genannter Produkte, den Anforderungen folgender Rechtsvorschriften (einschließlich Ergänzungen) entsprechen.

- EU Verordnung 1935/2004
- Lebensmittel-, Bedarfsgegenstände- und Futtermittelgesetzbuch (LFGB)
- EU Verordnung 10/ 2011
  inkl. Aktualisierung Verordnung (EU) 2016/1416
- Bedarfsgegenständeverordnung
- EU Verordnung 2023/2006
- EU-Richtlinie über Verpackungen & Verpackungsabfälle 94/62 EG

Anwendungsbeschreibung:

Art/Arten von Lebensmitteln für die das Material geeignet ist:
- trockene, feuchte, fetthaltige, saure Lebensmittel

Einschränkungen:
- keine

Dauer und Temperatur der Behandlung und Lagerung bei Lebensmittelkontakt:
30 Tage bei Raumtemperatur oder darunter
bis zu 2 Stunden bei 70˚C.
zulässiger Temperaturbereich: 0℃ – 70℃

Verhältnis der mit Lebensmitteln in Berührung kommenden Fläche zum Volumen anhand dessen die Konformität festgestellt wurde:
10 dm² je 1 kg Lebensmittel

Gesamtmigration:

Die Bestimmungen wurden nach den Methoden zur „Untersuchung von Bedarfsgegenständen“ entsprechend den Vorschriften B 80.30, 1 bis 3 (EG) der Amtlichen Sammlung von Untersuchungsverfahren nach §64 LFGB und nach den Vorgaben der Normenserien EN 1186 und EN 13130 durchgeführt. Die Auswahl der Prüfsimulanzien sowie der Kontaktbedingungen erfolgte nach den Vorgaben der Anhänge III und V der Verordnung (EU) Nr. 10/2011 über „Materialien und Gegenstände aus Kunststoff, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen“

Wenn nicht anders angegeben, sind die Messergebnisse Mittelwerte einer Dreifachbestimmung.

Dieses Dokument wurde elektronisch erstellt und ist daher ohne Unterschrift gültig.
Ab Ausstellungsdatum 1 Jahr.

Schleißheimer Straße 93c
D-85748 Garching b. München

Telefon: +49 (0)89 45125-0
Telefax: +49 (0)89 45125-200
E-Mail: qm@ragaller.com

Prüfmethode: vollständiges Eintauchen

Simulanz	**Prüfbedingen (Zeit / Temperatur)**	**Ergebnis**
3%ige Essigsäure	10 Tage / 40℃	6,6 mg/dm²
10% Ethanol	10 Tage / 40℃	2,1 mg/dm²
95% Ethanol	10 Tage / 40℃	nicht bestimmbar < 2mg/dm²
Isooctan	2 Tage bei 20℃	4,6 mg/dm²

Spezifische Migrationslimits:

Die Bestimmung erfolgte in den gleichen Prüflebensmitteln nach einer Lagerung unter den oben aufgeführten Bedingungen.

Stabilisatoren*: Die Bestimmung erfolgte gemäß SOP 162.200 aus dem Migrat mittels HPLC-DAD.

Isooctan:

Ergebnis:

2,6-Di-tert.butyl-4-methyl-phenol	< 0,1mg/dm²
N,N'-Hexamethylen-bis-(3,5-di-tert.butyl-4-hydroxy-hydrozimtsäureamid)	< 0,1mg/dm²
2-(2-Hydroxy-3-tert.butyl-phenyl-5-methyl)-5-chlor-2H-benzotriazol	< 0,1mg/dm²
2,2'-Thiodiethyl-bis-[3-(3,5-di-tert.butyl-4-hydroxyphenyl)-propionat]	< 0,1mg/dm²
Tris-(3,5-di-tert.butyl-4-hydroxybenzyl)isocyanurat	< 0,1mg/dm²
2-Methyl-4,6-bis-[(octylthio)methyl]-phenol	< 0,1mg/dm²
Pentaerythrityl-tetrakis-[3-(3,5-di-tert.butyl-4-hydroxyphenyl)-propionat	< 0,1mg/dm²
1,3,5-Trimethyl-2,4,6-tris-(3,5-di-tert.butyl-4-hydroxybenzyl)benzol)	< 0,1mg/dm²
2,4- Bis-(n-octylthio)-6-(4-hydroxy-3,5-di-tert.butylanilino)-1,35-triazin	< 0,1mg/dm²
Octadecyl-3-(3,5-di-tert.butyl-4-hydroxyphenyl)-propionat	< 0,1mg/dm²
Tris-(2,4-di-tert.butylphenyl)-phosphit	< 0,1mg/dm²
Bis(2,4-di-tert.butylphenyl)pentaerythritoldiphosphit	< 0,1mg/dm²

Bestimmung von Butadien:

Die Bestimmung erfolgte mittels Headspace-Gaschromatographie nach der EN 13130-4.

Ergebnis: nicht bestimmbar < 0,1 mg/kg.

In o.g. Produkten wird keine funktionelle Barriere aus Kunststoff verwendet.

Es werden keine Dual-Use-Stoffe eingesetzt.

Es werden keine Stoffe mit Beschränkungen eingesetzt.

Inverkehrbringer (Einführer): Ragaller GmbH & Co. Betriebs KG
Schleißheimer Str. 93c; D-85748 Garching bei München

Lagerbedingungen:

Zeit	Produzenten empfehlen ein max. Lagerung von 12 Monaten
Temperatur	ideal: Raumtemperatur oder darunter, aber auf jeden Fall frostfrei
Luftfeuchte	normal 40-60%
sonstiges	– vor direkte und indirekter Sonneneinstrahlung schützen – angebrochene Kartons sorgfältig verschließen

Sämtliche an Sie gelieferten o.g. Produkte sind für den Kontakt mit Lebensmitteln geeignet. Sollten Sie diesbezüglich Aktualisierungen ergeben, werden wir Sie unaufgefordert darüber informieren und Ihnen die neue Lebensmittel-Unbedenklichkeitserklärung zusenden.

Des Weiteren bestätigen wir die Chargen-Kennzeichnung sowie die dadurch gewährleistete Rückverfolgbarkeit aller gelieferten Produkte gemäß EG VO 1935/2004, Artikel 17.

Die Erklärung gilt unter der Bedingung, dass die Artikel unter normalen und vorgesehenen Bedingungen eingesetzt werden, sowie einer Handhabung und Lagerung bei der die spezifischen Merkmale des Produktes erhalten bleiben.

Ragaller GmbH & Co. Betriebs KG
QM-Abteilung

Dieses Dokument wurde elektronisch erstellt und ist daher ohne Unterschrift gültig.
Ab Ausstellungsdatum 1 Jahr.