

Expertise: 1502450-01-31-01

Datum / Date: 2015-04-01
 Dr. Knauer

Auftraggeber: Minke Fritz GmbH & Co.KG

Cecilienstraße 31 DE - 47051 Duisburg

Auftrag: Untersuchung von Materialien auf SG-Anforderungen
 Schreiben vom/am 2014-10-30 Eingangsdatum: 2015-03-19

Prüfgegenstand: Muster
 01 PRYX 18, Farbe corcy
 02 PRYX 25, Farbe weiss

Untersuchungsergebnisse:

 Prüfung gemäß SG-Prüfkriterienkatalog 03/2013
 Kategorie: Kunststoff

| PARAMETER | BEFUND | BEWERTUNG |
|--|-------------------------|-----------|
| Geruch (01), (02) | produkttypisch | erfüllt |
| Flammschutzmittel (01), (02) | nn | erfüllt |
| Farbechtheiten (01) | Stufe 4 | erfüllt |
| Globalmigration (01) | < 10 mg/dm ² | erfüllt |
| Globalmigration (02) | < 10 mg/dm ² | erfüllt |
| FCKW (01), (02) | nn | erfüllt |
| FKW (01), (02) | nn | erfüllt |
| 2-Phenyl-2-Propanol (01), (02) | < 10 mg/kg nn | erfüllt |
| Acetophenon (01), (02) | < 10 mg/kg nn | erfüllt |
| Aromatische Amine aus Farbmitteln (01), (02) | < 20 mg/kg nn | erfüllt |
| Blei (01), (02) | < 10 mg/kg nn | erfüllt |
| Cadmium (01), (02) | < 10 mg/kg nn | erfüllt |
| Dimethylformamid, DMFA (01), (02) | < 10 mg/kg nn | erfüllt |
| Formamid (01), (02) | < 30 mg/kg | erfüllt |

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Ohne schriftliche Genehmigung des PFI darf der Bericht nicht auszugsweise verwendet werden. Restliches Untersuchungsmaterial wird nach 10 Wochen vernichtet. In Einzelfällen kann eine Untervergabe an andere geeignete Prüflaboratorien erfolgen. Ein Verzeichnis der akkreditierten Prüfverfahren und unsere geltenden Allgemeinen Geschäftsbedingungen können auf unserer Internetseite eingesehen werden und werden Ihnen auf Anfrage gerne zugesandt. / Test results solely refer to the items tested. Extracts of the report may not be used without written permission by PFI. Remaining materials will be destroyed after 10 weeks. In individual cases, tests can be carried out by qualified subcontracting laboratories. A list of accredited test methods and our applying general terms and conditions are available on our website and will be sent to you on request.

Prüf- und Forschungsinstitut Pirmasens e.V. • Marie-Curie-Strasse 19 • D-66953 Pirmasens • www.pfi-pirmasens.de • info@pfi-pirmasens.de

Expertise: 1502450-01-31-01

 Datum / Date: 2015-04-01
 Dr. Knauer

| PARAMETER | BEFUND | BEWERTUNG |
|---|------------------|-----------|
| Chlorparaffine (01), (02) | < 1000 mg/kg nn | erfüllt |
| Tributylzinn (TBT) (01), (02) | < 0,025 mg/kg nn | erfüllt |
| Dibutylzinn (DBT) (01), (02) | < 1,0 mg/kg nn | |
| Monobutylzinn (MBT) (01), (02) | < 1,0 mg/kg nn | |
| Triphenylzinn (TPHT) (01), (02) | < 1,0 mg/kg nn | |
| Diocetylzinn (DOT) (01), (02) | < 1,0 mg/kg nn | |
| Bis(tributyl)zinnverbindungen (TBTO) (01), (02) | < 1,0 mg/kg nn | |
| PAK (01), (02) | 0,2 Phenanthren | erfüllt |
| Phthalate (01), (02) | < 0,05 % nn | erfüllt |
| Nonylphenol (01), (02) | < 100 mg/kg nn | erfüllt |

Einschränkungen, Auflagen, Bemerkungen:

nn = nicht nachweisbar

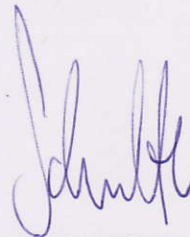
Die Anforderungen des SG-Prüfkriterienkataloges, Stand 03/2013, sind bei der vorgelegten Probe **erfüllt**.

Der vorliegende Prüfbericht berechtigt nicht zur Führung des SG-Zeichens.

 PRÜF- UND FORSCHUNGSINSTITUT
 PIRMASENS e.V.



 Dr. M. Knauer
 (Abteilungsleitung / Department Management)



 Dr. K. Schulte
 (Institutsleitung / Managing Director)


Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Ohne schriftliche Genehmigung des PFI darf der Bericht nicht auszugsweise verwendet werden. Restliches Untersuchungsmaterial wird nach 10 Wochen vernichtet. In Einzelfällen kann eine Untervergabe an andere geeignete Prüflaboratorien erfolgen. Ein Verzeichnis der akkreditierten Prüfverfahren und unsere geltenden Allgemeinen Geschäftsbedingungen können auf unserer Internetseite eingesehen werden und werden Ihnen auf Anfrage gerne zugesandt. / Test results solely refer to the items tested. Extracts of the report may not be used without written permission by PFI. Remaining materials will be destroyed after 10 weeks. In individual cases, tests can be carried out by qualified subcontracting laboratories. A list of accredited test methods and our applying general terms and conditions are available on our website and will be sent to you on request.

Prüf- und Forschungsinstitut Pirmasens e.V. • Marie-Curie-Strasse 19 • D-66953 Pirmasens • www.pfi-pirmasens.de • info@pfi-pirmasens.de