

**PRÜFBERICHT 2542 GD 14**

04.01.2017/as

<b>Betrifft:</b>	<b>Sacknähgarn</b>
Bezeichnung:	Ne 12/4
	<b>Sacknähgarn Pocofil</b>
Farbe:	naturweiß
	Präzisionswicklung
Auftraggeber:	OBL Systemvertrieb
Lauflänge:	5.000m/kg (ca. 4.500 m/kg trocken, ca. 3.500 m/kg leicht geölt, ca. 3.200 m/kg geölt)
Reißfestigkeit:	ca. 3,8 kg gem. DIN EN ISO 2062
Konstruktion:	4-fädig
Verpackung:	auf Papphülse
Anzahl/Menge:	1 / 219 g
Verschlussicherung:	ohne Siegel/Plombe
Eingangs-/Lagertemperatur:	Raumtemperatur

**Prüfergebnis:**

Farbe:	naturweiß
Gewicht v. 1 m Faden:	124 mg
Brennprobe:	einer Baumwollfaser entsprechend
heisswasserlösliche Anteile:	1.3 %
-dav. organ. Stoffe absolut:	0.1 %
Etherextrakt n. Soxhlet-Extraktion:	5.1 %
-dav. Unverseifbares absolut:	4.0 %
pH-Wert (5-%ige Lösung):	5,7
Säuregrad:	ml 0,3 n Lauge/10 g: < 0,2 *
Asche:	0,55 %
künstl. Farbstoffe bzw. Aufheller:	nicht nachgewiesen

\* der angegebene Wert entspricht der Bestimmungsgrenz

**Beurteilung:**

In dem für notwendig erachteten Untersuchungsrahmen entspricht die Probe den derzeit lebensmittelrechtlichen Anforderungen.

Somit bestehen keine Bedenken gegen eine bestimmungsgemäße Verwendung als Sacknähgarn.

**OBL SYSTEMVERTRIEB GMBH**  
Sackfülltechnik für Schüttgüter

*Claus Bruckschweiger*