EKO-PUNKT
IM AUFTRAG DER ZUKUNFT

Online-Zertifikat

Nr.: 20.211245

zur Recyclingfähigkeit von Verpackungen

Auftraggeber:	Planol GmbH & Co.KG Maybachstr. 17, 63456 Hanau
Auftragsnummer:	VP21010012206
Gesamtverpackung:	Rundflasche 500ML
Verpackungsart nach VerpackG:	Verkaufsverpackung
Produktgruppe:	16-000 Gewerbechemikalien
Verpackungstyp:	Flasche
Identifikationsnummer, z.B. EAN, Pr.-Nr.:	701901005
Maße / Volumen:	500ML
Leergewicht:	36,00g
Materialfraktion:	329 Polyethylen-Verpackungen (PE)
Verfügbarer Wertstoffanteil:	94,44 %
Prüfergebnis:	Die Prüfung ergibt eine Recyclingfähigkeit von **94,44% HOCHGRADIG RECYCLINGFÄHIG**

Prüfstandard: Prozess gemäß Anlage 4 der Mindeststandard zur Bemessung der Recyclingfähigkeit von systembeteiligungspflichtigen Verpackungen der Stiftung Zentrale Stelle Verpackungsregister, Stand 31.08.2020

Dieses Zertifikat Nr. 20.211245 ist zwei Jahre nach Ausstellung gültig. Es verliert sofort seine Gültigkeit bei qualitativer oder quantitativer Änderung der Verpackungskomponenten.

Köln, den 01.04.2021

Wir bestätigen, dass wir die angewandte Prüflogik untersucht und für anwendbar und richtig befunden haben.

Dr. Florian Dühr
Geschäftsführer

Stefan R. Munz
staatlich geprüfter Techniker
für techn. Umweltschutz KG

EKO-PUNKT GmbH & Co. KG · Waltherstraße 49-51 · 51069 Köln

Zertifikat Nr.: 20.211245

Bemessungsgegenstand / Gesamtverpackung:

Rundflasche 500ML

Beschreibung:

0,5L Rundflasche HDPE

Herstellerspezifikationen:

- 500ml_28gr (Datei im Anhang: artikelspezifikation_7512231_rundflasche_500ml_hdpe_natur_28g_gewinde_28....pdf)

Bilder:

EKO-PUNKT
IM AUFTRAG DER ZUKUNFT

Zertifikat Nr.: 20.211245

Bemessungsgegenstand / Gesamtverpackung:

Rundflasche 500ML

Übersicht der Verpackungskomponenten:

Verschluss	6,00g	(16,67%)	recyclingfähig
Etikett	2,00g	(5,56%)	nicht recyclingfähig
Flasche 500 ML 28/50gr.	28,00g	(77,78%)	recyclingfähig

Enthaltene Wertstoffe:

Polypropylen (PP) formstabil:	6,00g	(16,67%)
Polyethylen (geringe Dichte - weich, oft für Folien):	2,00g	(5,56%)
Polyethylen (PE) formstabil:	28,00g	(77,78%)

Relevante, reyclingfähige Wertstoffe:

Polypropylen (PP) formstabil:	6,00g	(16,67%)
Polyethylen (PE) formstabil:	28,00g	(77,78%)
Gesamt:	34,00g	(94,44%)

Zertifikat Nr.: 20.211245

Bemessungsgegenstand / Gesamtverpackung:

Rundflasche 500ML

Verpackungskomponente: Verschluss

Materialart nach VerpackG:	Kunststoffe
Gewicht:	6,00g (16,67% Verpackungsanteil)
Polypropylen (PP) formstabil:	6,00g

Die Verpackungskomponente ist recyclingfähig

Wertstoff: Polypropylen (PP) formstabil

Farbe:	color
Gewicht:	6,00g

Ergebnis der Prüfung:

1. Bewertung des Vorhandenseins einer Sortier- und Verwertungsinfrastruktur
   Gutmaterialbeschreibung trifft zu
   Ausschlusskriterien treffen nicht zu

2. Bewertung der Sortierbarkeit und Trennbarkeit
   Es bestehen keine Beeinträchtigungen der Sortierbarkeit und Trennbarkeit

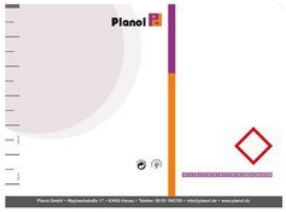
3. Materialspezifische Recyclingunverträglichkeiten
   Es bestehen keine materialspezifischen Recyclingunverträglichkeiten

Zertifikat Nr.: 20.211245

Bemessungsgegenstand / Gesamtverpackung:

Rundflasche 500ML

Verpackungskomponente: Etikett



Materialart nach VerpackG:	Kunststoffe
Gewicht:	2,00g (5,56% Verpackungsanteil)
Polyethylen (geringe Dichte - weich, oft für Folien):	2,00g

Die Verpackungskomponente ist nicht recyclingfähig

Wertstoff: Polyethylen (geringe Dichte - weich, oft für Folien)

Farbe:	color
Gewicht:	2,00g

Ergebnis der Prüfung:

1. Bewertung des Vorhandenseins einer Sortier- und Verwertungsinfrastruktur
   Gutmaterialbeschreibung trifft zu
   Ausschlusskriterien treffen nicht zu

2. Bewertung der Sortierbarkeit und Trennbarkeit
   Es bestehen keine Beeinträchtigungen der Sortierbarkeit und Trennbarkeit

3. Materialspezifische Recyclingunverträglichkeiten
   Es bestehen keine materialspezifischen Recyclingunverträglichkeiten

Zertifikat Nr.: 20.211245

Bemessungsgegenstand / Gesamtverpackung:

Rundflasche 500ML

Verpackungskomponente: Flasche 500 ML 28/50gr.

Materialart nach VerpackG:	Kunststoffe
Gewicht:	28,00g (77,78% Verpackungsanteil)
Polyethylen (PE) formstabil:	28,00g

Die Verpackungskomponente ist recyclingfähig

Wertstoff: Polyethylen (PE) formstabil

Farbe:	naturtransparent
Gewicht:	28,00g

Ergebnis der Prüfung:

1. Bewertung des Vorhandenseins einer Sortier- und Verwertungsinfrastruktur
   Gutmaterialbeschreibung trifft zu
   Ausschlusskriterien treffen nicht zu

2. Bewertung der Sortierbarkeit und Trennbarkeit
   Es bestehen keine Beeinträchtigungen der Sortierbarkeit und Trennbarkeit

3. Materialspezifische Recyclingunverträglichkeiten
   Es bestehen keine materialspezifischen Recyclingunverträglichkeiten

EKO-PUNKT
IM AUFTRAG DER ZUKUNFT

Erklärung des Verantwortlichen zur Richtigkeit und Vollständigkeit der Angaben

Die vorliegende Bewertung zur Recyclingfähigkeit erfolgte gemäß des Prozesses der Anlage 4 des Mindeststandards der Zentrale Stelle Verpackungsregister für die Bemessung der Recyclingfähigkeit von systembeteiligungspflichtigen Verpackungen gemäß § 21 Abs. 3 VerpackG im Einvernehmen mit dem Umweltbundesamt, Stand 31.08.2020.

Diese Bewertung wurde auf Basis der Angaben des Account-Inhabers in einem qualitätsgesicherten Prozess durch das EKO-PUNKT Verpacklabor automatisch generiert.

EKO-PUNKT übernimmt keine Haftung für die Richtigkeit der Angaben des Account-Inhabers.

Account-Inhaber:

Kundennummer K21010004424
Planol GmbH & Co.KG
E-Mail: info@planol.de

Frau Carola Gütl

Planol GmbH
Maybachstr. 17

63456 Hanau

01.04.2021