

Checkliste

DE-UZ 237 - Ausgabe Juli 2024

Druckfarben, Tinten und Toner für Papier und Karton auf professionellen Druckmaschinen

Sehr geehrte Damen und Herren,

Ihr Antrag auf Erteilung des Umweltzeichens kann nur dann ohne Zeitverlust bearbeitet werden, wenn der RAL gGmbH vorliegen:

Antrag über das Web-Portal
Antrag einreichen über: https://portal.ral-umwelt.de/
Anlage 1 – Herstellererklärung (Vordruck); ausgefüllt und unterschrieben .
Anlage 2 – Prüfgutachten zur Deinkbarkeit nach INGEDE-Methode 11 (Stand Januar 2018) oder gleichwertiger Methoden (PTS RH021/97 Kat I (2012), ISO 21993:2020).
Anlage 3 – Technisches Datenblatt/ Produktblatt für das/ die beantragte(n) Produkt(e).
Anlage 4 – Sicherheitsdatenblatt für das/ die beantragte(n) Produkt(e), nicht älter als zwei Jahre.
Anlage 5 – Sicherheitsdatenblätter der eingesetzten Biozide.
Anlage 6 (nur Toner) – Messprotokoll in Anlehnung an DIN EN 15051 zum Staubanteil $\leq 10 \mu\text{m}$.
Anlage 7 – Analysebericht zu Azofarbstoffen nach DIN 55610:1986 oder nach ETAD-Methode 212 (2016).
Anlage 8 (nur Offsetdruckfarben) – Rezepturangaben (Vordruck).
Anlage 9 (nur Offsetdruckfarben) – Messprotokoll PAK in Anlehnung an AfPS GS 2019:01.
Anlage 10 – Messprotokoll EOF/ TOF (DIN EN 14582:2016 ODER DIN EN 15408:2011).
Anlage 10a – Nur erforderlich bei Überschreitung des Grenzwertes von 200 mg Fluor je kg Farbe aufgrund von anorganischen Fluorverbindungen: Messprotokoll nach SAA-H-TOF.015:2018-11.
Anlage 11 – Zertifikat über anerkannte Nachhaltigkeitskriterien für Sojaöl, Palmöl, Palmkernöl, Kokosöl und die daraus gewonnenen Derivate oder/ und Schreiben des Lieferanten bei Verwendung von Rapsöl, Leinöl, Kolophonium und Tallöl.
Anlage 12 – Erklärung des Herstellers über den Ausschluss gentechnisch veränderter Pflanzen.
Anlage 13 – Zertifikate über Gentechnikfreiheit der eingesetzten nachwachsenden Rohstoffe.
Anlage 14 – Auflistung der Energieträger und deren Verwendungszweck, die für das beantragte Produkt zum Einsatz kommen. Energiemanagement. Produktspezifische Energieverbrauchskennzahlen (Vordruck).
Anlage 15 – Gebinde(text).