

CD-Recycling

Sammlung und Verwertung
von CDs und DVDs

avea



CDs und DVDs Für die Mülltonne zu schade

CDs (compact disc) und ihre Abkömmlinge, wie CD ROMs und DVDs (digital versatile disc), haben sich als preiswerte Speichermedien nahezu sintflutartig verbreitet. Weltweit kommen derzeit rund 40 Milliarden der kleinen Silberscheiben auf den Markt. Viele CDs veralten schnell oder sind als unerwünschte Werbebeilage mehr lästig als nützlich.

CDs bestehen aus Polycarbonat, einem Kunststoff auf Erdölbasis. Auf den Kunststoffträgern ist eine dünne Metallschicht, z.B. Aluminium aufgedampft sowie ein Aufdruck und ein Schutzlack aufgebracht. Die Beschichtung lässt sich mit geringem Aufwand von der Kunststoffscheibe lösen. Das gewonnene Polycarbonat ist ein hochwertiger Werkstoff, aus dem sich Produkte für die Medizintechnik, die Automobil- und die Computerindustrie herstellen lassen.



CD-Recycling Eine (fast) runde Sache

Das Recycling von CDs ist nicht nur wirtschaftlich sinnvoll, sondern hilft auch Erdöl und damit nicht erneuerbare Ressourcen zu schonen. Abfälle und Überschüsse aus der Produktion sowie Zeitschriftenrückläufer werden bereits in großer Menge verwertet. Bisher nutzen private Haushalte, Schulen, Verwaltungen und Betriebe die guten Verwertungsmöglichkeiten jedoch kaum.



Unser Tipp zum Datenschutz

Wenn Sie CDs mit persönlichen Daten entsorgen, können Sie diese gegen unbefugtes Lesen durch Dritte schützen. Mehrere radiale, tiefe und breite Kratzer auf der Oberseite (Labelseite) machen die CD weitgehend unlesbar. CDs mit brisanten Inhalten (z.B. personenbezogenen Patientendaten) sollten direkt geshreddert oder zerschnitten werden.



CD-Hüllen

Wiederverwenden oder separat sammeln

Die meisten CDs stecken in Kunststoffhüllen, so dass fast eben so viele Hüllen in Verkehr gebracht werden. Sie bestehen aus dem Erdölprodukt Polystyrol, das auch gut verwertbar ist, wenn es separat und sortenrein erfasst wird.

Die Hüllen müssen daher getrennt von den CDs und DVDs gesammelt werden. Nehmen Sie bitte auch die Papiereinlagen aus den CD- und DVD-Hüllen, bevor Sie diese in die getrennten Sammelbehälter geben.

Helfen Sie mit Ressourcen zu schonen.



Kostenlose CD-Annahmestellen

AVEA Hauptverwaltung

Im Eisholz 3 (Küppersteg), 51373
Leverkusen
Mo. bis Do. 8:00 - 17:00 Uhr, Fr. - 14:00
Uhr

AVEA Wertstoffzentrum

Dieselstraße 18 (Fixheide), Leverkusen
01. April - 31. Oktober: Mo. bis Fr.
8:00 - 20:00 Uhr
01. November - 31. März: Mo. bis Fr.
8:00 - 18:00 Uhr

AVEA Entsorgungszentrum Leppe

Am Berkebach, Lindlar/ Remshagen
Mo. bis Fr. 7:30 - 16:30 Uhr

AVEA, Zweigniederlassung Engelskirchen

Braunwerth 1 - 3, 51766 Engelskirchen
Mo. bis Do. 8:00 - 16:00 Uhr, Fr. 8:00 -
12:30 Uhr

AVEA Abfallbehandlungsanlage Bockenberg

Overather Str. 120, Bergisch-Gladbach
Mo. bis Fr. 7:30 - 16:00 Uhr

AVEA-Abfallberatung

Weitere Auskünfte erhalten Sie bei Ihrer
AVEA Abfallberatung.

AVEA GmbH & Co. KG

Im Eisholz 3, 51373 Leverkusen
Tel. 0214/ 8668 - 668
abfallberatung@avea.de
www.avea.de



Stand: 01.04.2024

