



Nachweislich
zu 100 %
**BIOLOGISCH
ABBAUBAR**

CPLA AUTOMATEN- BECHER

AUS 100 % NACHWACHSENDEN
ROHSTOFFEN



WIE EIN STANDARDBECHER, NUR BESSER

DER REVOLUTIONÄRE CPLA-BECHER

Kaffee aus dem Becher weckt Freude. Zumindest, wenn es sich um den revolutionären CPLA-Automatenbecher handelt. Die Weltneuheit sieht aus wie ein herkömmlicher Kaffeebecher aus Kunststoff und funktioniert auch genau so. **Aber: er besteht komplett aus nachhaltigen Rohstoffen.** Der cremefarbene Becher aus der Natur ist absolut hitzeresistent und weist eine natürliche, angenehme Haptik auf. Das Erdöl, das sonst zur Produktion von Automatenbechern benötigt wird, ist komplett

durch eine erneuerbare Ressource ersetzt worden. Die Weltneuheit besteht zu 100% aus schnell nachwachsenden Rohstoffen. Und damit der Genuss vollkommen ist, verwenden wir Werkstoffe gentechfreien Ursprungs.



Art.-Nr. 15335

VORTEILE HERAUS- KRISTALLISIERT

- 01 *Hergestellt aus 100% nachwachsenden Rohstoffen.*
- 02 *Erdöl wurde ersetzt durch eine erneuerbare Ressource.*
- 03 *Garantiert gentechfreie Rohstoffbasis.*
- 04 *Biologisch abbaubar nach EN 13432.*
- 05 *Natürliche, angenehme Haptik.*
- 06 *Funktioniert einwandfrei in herkömmlichen Kaffeeautomaten.*
- 07 *Formstabil und hitzebeständig.*



NACH NEUSTEM VERFAHREN

FORMSTABIL UND HITZERESISTENT

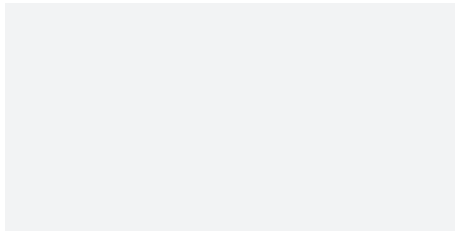
Das Ausgangsrohmaterial unserer Automatenbecher ist Polymilchsäure (PLA). Um PLA zu produzieren, **werden natürliche Rohstoffe verwendet, die nicht zum Verzehr durch Menschen geeignet sind, wie zum Beispiel Zuckerrohr.** So gelingt es, Einweggeschirr herzustellen, das wie herkömmlicher Kunststoff aussieht, aber komplett aus nachhaltigen Rohstoffen erzeugt wird. Herkömmliches PLA hat nur einen Nachteil: Es erträgt keine hohen Temperaturen. Ein spezielles Verfahren ändert nun PLA in CPLA (Crystallised Polylactic Acid) um. Dabei kristallisiert der Rohstoff, die Farbe wird milchig, das Material sehr formstabil und bis 85°C hitzeresistent. Für die naturessence-CPLA-Produkte wird reines PLA eingesetzt – es werden also keine Mischcompounds verwendet.

ERFREULICHE UMWELTBILANZ

30 % WENIGER CO₂

Jährlich werden allein in Europa über 20 Milliarden Automatenbecher verbraucht – zumeist aus Plastik. Die nachhaltige Alternative zu konventionellen Automatenbechern ist unser neuer CPLA-Automatenbecher: **Damit wird rund 30% weniger CO₂ erzeugt,** als bei der Produktion herkömmlichen Plastiks für Automatenbecher aus PS. Eine erfreuliche Umweltbilanz.

Ihr Partner:



Pacovis AG

Grabenmattenstrasse 19
CH-5608 Stetten
T +41 56 485 93 99
F +41 56 485 93 60
verkauf@pacovis.ch
portal.pacovis.ch
www.pacovis.ch
www.naturesse.ch

Pacovis Deutschland GmbH

Kappishäuserstraße 74
D-72581 Dettingen/Erms
T +49 7123 38 004-0
F +49 7123 38 004-29
mail@pacovis.de
www.pacovis.de/food-packaging
www.naturesse.de

Pacovis Österreich GmbH & Co KG

Czeija-Nissl-Gasse 11
A-1210 Wien
T +43 1270 16 20
F +43 1270 79 07
office@pacovis.at
www.pacovis.at

Pacovis Amrein AG

Hühnerhubelstrasse 95
CH-3123 Belp
T +41 31 818 51 11
F +41 31 818 51 12
info@pacovis-amrein.com
www.pacovis-amrein.com

Pacovis Amrein Deutschland GmbH

Kappishäuserstraße 74
D-72581 Dettingen/Erms
T +49 7123 38 004-0
F +49 7123 38 004-29
info@pacovis-amrein.de
www.pacovis-amrein.de

