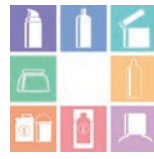


Nachhaltigkeit - sustainability



pohli

Partner für Packungen

Unsere Kompetenz in Nachhaltigkeit!
Our competence in sustainability!



Verantwortung für die Welt von morgen!
Schon jetzt!

Responsibility for the world of tomorrow!
Even now!

www.pohli.de

Verantwortung für die Welt von morgen! Schon jetzt!

Durch die Verarbeitung fossiler Energieträger ist die Konzentration von CO² in der Erdatmosphäre seit Beginn der Industrialisierung stark angestiegen. Dank langjähriger Forschungs- und Entwicklungsarbeit ist es heute möglich Biokunststoffe ganz oder zu großen Teilen aus nachwachsenden Rohstoffen, sprich Pflanzen, herzustellen. Der Vorteil liegt auf der Hand: Pflanzen verbrauchen CO² und tragen so wirksam zur Reduktion des Treibhauseffektes bei.

Ein weiterer Aspekt ist, dass die weltweiten Erdölreserven endlich sind und wir schon jetzt Alternativen zu erdölbasierten Kunststoffen verwenden sollten. Deshalb bieten wir einen großen Teil unseres Sortimentes alternativ gefertigt aus Biokunststoffen an. Diese Biokunststoffe basieren nicht nur auf nachwachsenden Rohstoffen, sondern sind teilweise auch biologisch abbaubar.

Ein Alternative zur Schonung der Erdölreserven ist das Recycling. Glasverpackungen lassen sich bekanntlich beliebig oft recyceln, ohne dass es zu Qualitätsverlusten kommt. Der Einsatz von Scherben ist Praxis bei der Glasproduktion. Ein positiver Nebeneffekt ist, dass für die Schmelze weniger Energie benötigt wird. Aber auch Kunststoffe lassen sich, sortenrein gesammelt, recyceln und wiederverwerten. Wir bieten daher als weitere Alternative zur Nachhaltigkeit Flaschen und Dosen ganz oder teilweise gefertigt aus PCR-Material an. PCR steht für „post-consumer-recycled“. Sie können durch den Einsatz dieser Materialien wertvolle Ressourcen sparen und Ihren CO²-footprint signifikant verbessern.

Responsibility for the world of tomorrow! Even now!

Since the beginning of industrialisation, the concentration of CO² in the atmosphere has increased continuously. The greenhouse effect is the result. Due to long and intensive research it is now possible to produce renewable raw materials. These raw materials are based on green plants. The advantage is clear: plants need to consume CO² for their growing. This is a contribution to reduce the greenhouse effect.

A further fact is, that the worldwide oil reserves are limited. We should start to use alternatives to oil based plastic materials right now. Therefore we also offer a large part of our programme made of bio plastic. These materials are not only made from renewable resources, lots of them are also biodegradable.

An alternative to save resources is to recycle. It is possible to recycle glass as often as wanted, without changes in quality. By using glass returns less energy is required to melt the batch. But it is also possible to recycle plastic to raw material. As a further alternative we offer products made from PCR (post-consumer-recycled) material.

You could save resources and reduce your CO² footprint while using these materials!



Produkte aus alternativen und nachhaltigen Materialien

Neben dem großen Spektrum an Standardartikeln, erweitert Pohli sein Sortiment laufend weiter, um die stetig steigende Nachfrage nach alternativen und nachhaltigen Materialien zu bedienen.

Auch wenn Glas ohnehin ein sehr nachhaltiger Werkstoff ist, führen wir inzwischen Artikel welche zu 100 % aus recyceltem Glas produziert wurden. Passend dazu führen wir eine große Menge von Verschlüssen die aus alternativen Materialien wie z.B. Braskem®, Pressmasse (Harnstoff) oder Weißblech hergestellt sind. Wenn Bedarf bei den notwendigen Dichteinlagen besteht, sind diese auch aus Pappe oder ungeklebt auf Anfrage lieferbar.

Großer Beliebtheit erfreuen sich auch Produkte mit Holzanteilen, wie zum Beispiel Schraubverschlüsse mit Holz-Außenteilen, Pipetten mit Holzkragen oder ganze Steckkappen aus Holz. Genauso gut können aber auch Packungen aus alternativen Materialien wie recyceltem PET, recyceltem Polypropylen, Recyclat oder aus Braskem® produziert werden.

Made in Germany

Unter Aspekten der Nachhaltigkeit werden unsere Produkte ausschließlich nach den modernsten und effizientesten Methoden hergestellt. Die spezifizierten Rohmaterialien stammen ausschließlich von namhaften Herstellern.

Zu unserem Umweltmanagement gehört unweigerlich eine permanente Prozessanalyse, auch im Dialog mit unseren Partnern, zur Aufdeckung von Einsparmöglichkeiten von Rohstoffen, Energie und damit nicht zuletzt auch Kosten. Der Erhalt und die Entwicklung von Arbeitsplätzen sehen wir als unternehmerische Verantwortung an. Ergänzende Produkte beziehen wir aus dem direkten europäischen Umland, vornehmlich aus:

Niederlande, Großbritannien, Italien, Dänemark, Schweden, Frankreich, Belgien und Litauen

Products made of alternative and sustainable materials

In addition to our wide range of standard articles, Pohli continues to expand the product range to meet the ever-increasing demand for alternative and sustainable materials.

Even glass is already a sustainable material, we extended our range to products, which are made from 100 % recycled glass. Additionally we are offering a large range of closures made from alternative material, such as Braskem®, moulding powder (urea) or tinplate. On request, there are also liners made from cardboard or unglued liner available.

Products with wood components, such as screw caps with wooden outer parts, pipettes with wooden collars or whole wooden plugs, are also very popular.

Packages made from alternative materials such as recycled PET, recycled polypropylene, Recyclat, or Braskem® are also available.

... ist uns wichtig!
... is important to us!

Under aspects of sustainability we only use very modern production methods, specified raw materials from well known producers and we are always in process of analysing opportunities for savings of raw material, energy and costs. The maintenance of existing jobs and development of future jobs is one of our biggest targets. Related products we source direct from the European region, mainly from:

Netherlands, Great Britain, Italy, Denmark, Sweden, France, Belgium and Lithuania

Flaschen und Dosen aus 100% Recycling PET

Bottles and jars made from 100% recycled PET



Nahezu alle Flaschen und Dosen bieten wir auf Wunsch aus bis zu 100% recyceltem PET an. Auch diese Artikel können auf Wunsch eingefärbt werden.

Almost all bottles and jars are available on request from up to 100% recycled PET. These items can also be coloured on request.

Flaschen und Dosen aus BRASKEM® (sugarcane) Material

Bottles and jars made of BRASKEM® (sugarcane) material



BRASKEM® ist ein Bio-Kunststoff vornehmlich auf Zuckerrohrbasis. Zuckerrohr wird in Südamerika angebaut und ist Basis für viele unterschiedliche Kunststoffprodukte und Treibstoffe.

BRASKEM® is a bio-plastic primarily based on sugarcane. Sugarcane is grown in South America and is the basis for many different plastic products and fuels.

HDPE-Flaschen aus PCR-Material



PCR bedeutet „post consumer recycling“, es handelt sich um Material aus dem dualen Sammelsystem (Gelber Sack). Das Material wurde nach dem Gebrauch sortiert, gereinigt, gemahlen und aufbereitet.

Es lassen sich daraus Produkte für den chemisch-technischen Bereich, für welche keine Lebensmittelunbedenklichkeitsbescheinigung notwendig ist, herstellen. Der Einsatz für den Kosmetik oder Lebensmittelbereich ist nicht ohne weiteres zulässig.

HDPE bottles made of PCR material



PCR means „post consumer recycling“, it is material from the dual collection system (yellow sack). The material was sorted, cleaned, ground and processed according to use.

It can be used to manufacture products for the chemical-technical sector for which no food safety certificate is required. The use for the cosmetics or food sector is not readily permissible.

Refill-Tiegel aus Glas und Kunststoff



Wir führen Refill-Verpackungslösungen aus Glas und Kunststoff. Der Endkonsument hat die Wahl zwischen kompletter Verpackung und Refillunit.

Die Primärverpackung (Außenteil) kann mehrfach genutzt werden und die Umwelt wird geschont. Bei der Kunststoffversion kann anteilig Bio-Kunststoff (30% BRASKEM®) genutzt werden.

Refill jars made of glass and plastic



We carry refill packaging solutions made of glass and plastic. The end consumer has the choice between complete packaging and refillunit.

The primary packaging (outer part) can be used multiple times and the environment is protected. In the case of the plastic version, a proportionate amount of bio-plastic (30% BRASKEM®) can be used.

Glaswaren und Glastiegel auch aus 100% Recyclingmaterial



Glas ist ein sehr nachhaltiger Werkstoff. Wir führen ein breites Spektrum an Glastiegeln, Kosmetiktiegeln, Glasdosen und Flaschen. Mittlerweile führen wir auch Glastiegel aus 100% Recyclingglas.

Dazu passen führen wir Verschlüsse die aus alternativen Materialien wie z.B. BRASKEM®, Pressmasse (Harnstoff) oder Weißblech hergestellt sind. Dichteinlagen können auf Wunsch aus Pappe oder ungeklebt geliefert werden.

Glassware and glass jars also made from 100% recycled material



Glass is a very sustainable material. We carry a wide range of glass jars, cosmetic jars, glass jars and bottles. In the meantime, we also have glass jars made from 100% recycled glass.

We match closures made of alternative materials such as BRASKEM®, molding compound (urea) or tinfoil. On request, sealing inserts can be supplied in cardboard or unglued.



pohli

Partner für Packungen



Thomas Kuschnia

thomas.kuschnia@pohli.de



Manuel von Scheven

manuel.vonscheven@pohli.de



Markus Richter

markus.richter@pohli.de



A. Pohli GmbH & Co. KG

Hölker Feld 10 – 12
42279 Wuppertal
Telefon: +49 (0)202 648 24 –820

A. Pohli GmbH & Co. KG

Vertriebsbüro Süd

Flachsäckerweg 14
72574 Bad Urach-Wittlingen
Telefon: +49 (0)202 648 24 –820

www.pohli.de

