

***Geschlossener Recyclingkreislauf bei Banner Batterien:
Leere Fahrzeugbatterien werden zu 99 Prozent wieder aufbereitet
und weisen eine höhere Sammelquote als Glas oder Papier auf.***

Linz-Leonding, 3. Mai 2016. 15 Millionen verbrauchte Fahrzeugbatterien hat das oberösterreichische Familienunternehmen Banner Batterien in den vergangenen 20 Jahren gemeinsam mit dem Umweltforum Starterbatterien (UFS), wo Banner Gründungsmitglied ist, österreichweit gesammelt und dem Recycling zugeführt. Banner Batterien stellt seit fast 80 Jahren als einziger österreichischer Hersteller Starterbatterien her.

Banner liefert Start-Stopp-Batterien für umweltfreundlichere Antriebstechnologien

Die europäische Politik hat angesichts der Folgen der globalen Erderwärmung und der sich abzeichnenden Verknappung fossiler Treibstoffe bindende Vorschriften für Fahrzeugproduzenten erlassen. Diese vorgeschriebene Emissionssenkung will die Automobilindustrie unter anderem durch den Einsatz von Micro-Hybrid-Antrieben erreichen. Fahrzeuge mit diesem Antrieb verfügen über eine Start-Stopp-Automatik und oft zusätzlich über eine Bremsenergieerückgewinnung zum Laden der Starterbatterie. Mehr als 70 Prozent aller 2015 neu zugelassenen Personenkraftwagen sind bereits mit einer Motor-Start/Stop-Funktion ausgestattet. Die innovative Batterietechnologie trägt dabei maßgeblich zu einer Sprit- und CO₂-Ersparnis von 5% bis 8% zu vergleichbaren Fahrzeugen ohne Mico-Hybrid-Antrieb bei. Banner Batterien ist ein Pionier bei Start-Stopp-Batterien, produziert in Österreich und liefert diese an Autohersteller wie Audi, BMW, Porsche, Seat, Volvo oder Volkswagen. Andreas Bawart, kaufmännischer Geschäftsführer von Banner betont: „Umweltschutz und Ressourcen-schonung spielen seit jeher in unserem Unternehmen eine Schlüsselrolle. Besonders stolz macht uns dabei die Tatsache, dass Dank der von uns 2015 gelieferten Start-Stopp-Batterien bis zu 35 Tonnen Treibstoff und bis zu 85.000 Tonnen CO₂ eingespart werden konnten.“

Mag. Günther Lemmerer
Pressesprecher und Marketing Manager

Banner GmbH, Banner Straße 1, 4021 Linz-Leonding (A)
Tel. +43/(0)732/38 88 – 21 550, Fax DW 21 550
Mobil +43/(0)676/873 88 550
E-Mail: guenther.lemmerer@bannerbatterien.com
www.bannerbatterien.com

Geschlossener Recyclingkreislauf für Batterien von der Produktion zur Wiederaufbereitung

Die Anforderungen der Autoindustrie an ihre Zulieferer sind in den vergangenen Jahren gestiegen – auch was das Thema Nachhaltigkeit betrifft. Banner Batterien hat allerdings schon vor 50 Jahren begonnen, verbrauchte Batterien zu recyceln und das aufbereitete Material wieder in die Produktionskette von Neuprodukten einzuführen. In den Werkstätten und Vertriebsstellen werden Altbatterien in Spezialcontainern bis zur Abholung durch Banner gesammelt. Bei einem Spezialbetrieb in Österreich werden die Rohstoffe, die in den Fahrzeugbatterien enthalten sind, wie Blei, Schwefelsäure und Kunststoff, zu 99 Prozent recycelt. Aus der Schwefelsäure wird Natriumsulfat, das wiederum für die Produktion von Waschmitteln und Glas zum Einsatz kommt. Damit wird mit Alt-Fahrzeugbatterien die höchste Sammelquote unter allen rezyklierbaren Gütern am Markt erreicht, also auch mehr wie bei Glas oder Papier. Banner Batterien ist natürlich ISO 14001:2004 zertifiziert und verfügt über ein umfassendes Umweltmanagementsystem.

Beinahe 100%iger Anteil an Recyclingblei in neuen Banner Batterien

Blei ist ein wertvoller Rohstoff. Andreas Bawart kommentiert: „Als bleiverarbeitendes Unternehmen nehmen wir unsere Verantwortung gegenüber der Umwelt sehr ernst. So wird das wieder aufbereitete Blei von uns im Produktionsprozess zur Gänze verwendet. Zusätzlich recyceln wir Schlacken im Produktionsverfahren, wobei metallische Bleireste zurückgewonnen werden.“ Auch die Kunststoff-Batteriekästen werden bis zu 80 Prozent aus PP-Rezyklat hergestellt. Banner Batterien konnte so in den vergangenen 20 Jahren gemeinsam mit dem Umweltforum Starterbatterien (UFS) österreichweit mehr als 15 Millionen verbrauchte Fahrzeugbatterien sammeln und dem Recyclingkreislauf zuführen - das bedeutet 160.000 Tonnen Blei, die wieder aufbereitet wurden. „Damit ist die Produktion von Starterbatterien auf Bleibasis das mit Abstand nachhaltigste und umweltfreundlichste Herstellverfahren verglichen mit allen anderen heute industriell gefertigten alternativen Batterietechnologien für den Antrieb und Fahrzeugen“, ergänzt Bawart.

Mag. Günther Lemmerer
Pressesprecher und Marketing Manager

Banner GmbH, Banner Straße 1, 4021 Linz-Leonding (A)
Tel. +43/(0)732/38 88 – 21 550, Fax DW 21 550
Mobil +43/(0)676/873 88 550
E-Mail: guenther.lemmerer@bannerbatterien.com
www.bannerbatterien.com

Bildtexte:

Abb. 1) Produktion Banner Batterien*

Abb. 2) Bleibarren

Abb. 3) Recyclingkreislauf bei Banner Batterien

Abb. 4) Andreas Bawart, kaufmännischer Geschäftsführer Banner GmbH*

*Abb. 1 und 4: © Andreas Wenter/Permanent Moments

Alle Fotos: Abdruck honorarfrei. Belegexemplar erbeten.

Banner Batterien auf einen Blick

Die Banner Batterien GmbH ist ein innovativer, expandierender Hersteller hochwertiger Starterbatterien. Seit 1937 produziert das Unternehmen mit Sitz in Linz-Leonding, Österreich, Batterien für Fahrzeuge aller Art. Das Familienunternehmen unter der Leitung von Andreas Bawart und Mag. Thomas Bawart beschäftigt europaweit rund 780 Mitarbeiter. Banner Batterien produziert und verkauft über 4,1 Millionen Starterbatterien jährlich. Damit zählt Banner Batterien zu den traditionsreichsten, erfahrensten und bedeutendsten Marken in der Akkumulatoren-Herstellung. Banner Batterien gehören zur Erstausrüstung zahlreicher Modelle von Audi, BMW, Caterpillar, Jungheinrich, Kässbohrer, Liebherr, Mercedes, Mitsubishi, Porsche, SEAT, Volvo, und VW. In 14 Ländern erfolgt die Händlerbetreuung durch eigene Vertriebsgesellschaften. In über 50 weiteren Staaten Europas, Afrikas und Asiens werden die Produkte über Direktimporteure verkauft. Zukunftsorientierte Technik und herausragende Qualität unterstreichen den internationalen Ruf der Vorzeigeprodukte mit der 'Kraft des Büffels', die auch das Banner Batterien Logo prägt. Weitere Informationen unter www.bannerbatterien.com.

Mag. Günther Lemmerer
Pressesprecher und Marketing Manager

Banner GmbH, Banner Straße 1, 4021 Linz-Leonding (A)
Tel. +43/(0)732/38 88 – 21 550, Fax DW 21 550
Mobil +43/(0)676/873 88 550
E-Mail: guenther.lemmerer@bannerbatterien.com
www.bannerbatterien.com