



Natürlicher Zusatz – multiple Möglichkeiten

Im Campingzubehör finden umweltbewusste Camper nur wenige Zusätze auf biologischer Basis, die ein so breites Anwendungsspektrum aufweisen, wie die bewährten und beliebten Produkte von **Solbio®**.

Mit der vollen Kraft der Natur

Solbio®-Produkte bestehen aus mehr als 170 verschiedenen Kräutern und Pflanzen, die eine sehr große Bandbreite für den Einsatz in Freizeitfahrzeugen aufweisen. Bei Campern erfreut sich die leicht nach Eukalyptus/Minze duftende Flüssigkeit wachsender Beliebtheit. Doch was unterscheidet **Solbio®** von anderen Zusätzen? Bei der Entwicklung des Pflanzenextrakts, stand eine natürliche Alternative zu chemischen Sanitärprodukten im Vordergrund, die komplett biologisch abbaubar ist. Das Resultat: Eine einfach anzuwendende Flüssigkeit, die unbedenklich in Fäkalientank, Spülwassertank und Abwassersystem eingesetzt werden kann. **Solbio®** wird nicht in einer der üblichen Flaschen geliefert, sondern das Unternehmen setzt auf einen stabilen Beutel aus recyceltem Kunststoff mit praktischem Dosierhahn. Vorteil: Die Entnahme gelingt tropffrei, ohne dass Luft in den Beutel gelangt. Zurück bleibt ein komplett entleerter Beutel, der wieder in den Recyclingkreislauf geht. Praktisch: Der 1,6-Liter-Schlauchbeutel mit seitlicher transparenter Skala, an der die Entnahmemenge abgelesen werden kann. Für den Einsatz im Fäkalientank der mobilen Toilette, sind damit zum Beispiel 40 Dosierungen möglich – eine aus-

reichende Menge für eine durchschnittliche Campingsaison.

Auf Wunsch vieler Camper hat **Solbio®** das Produktspektrum jetzt noch erweitert und bietet seinen Zusatz auch im 3-Liter-Sparpack an. Vorteil: Der Karton lässt sich leichter stapeln und die Materialstärke des darin sicher untergebrachten Kunststoffbeutels konnte deutlich reduziert werden und somit auch der CO₂-Fußabdruck.

Einsatz in der Toilette

Chemische, wie auch biologische Sanitärflüssigkeiten, sollen in mobilen Toiletten den Verflüssigungsprozess beschleunigen und dabei entstehende, unangenehme Gerüche überdecken. Die Crux: Auch Toilettenflüssigkeiten, die als biologisch gekennzeichnet sind, können auf chemischer Basis hergestellt sein. **Solbio®** dagegen besteht ausschließlich aus natürlichen Inhaltsstoffen. Die konzentrierte Flüssigkeit übernimmt zwei wichtige Funktionen: Sie baut organische Rückstände ab und unterbindet unangenehme Gerüche, die durch Gärungsprozesse entstehen. Weiterer positiver Punkt: **Solbio®** beinhaltet spezielle natürliche Inhaltsstoffe, die wichtige Bakterien stark anregen, um den Zersetzungsprozess zu unterstützen. Camper, die von chemischen Sanitärzusätzen auf **Solbio®** umstellen möchten, müssen zuerst einmal den Fäkalientank gründlich reinigen. Rückstände der chemischen Zusätze verbleiben in den Ablagerungen an den Tankwänden und können die Wirkung des biologischen Zusatzes

Innen liegender
Schlauchbeutel
mit deutlich
reduzierter
Wandstärke

Für mobile Toilette,
Abwassersystem
und Spülwassertank

Art-Nr. 301/990

€ 49,95

Integrierter
Dosierhahn



behindern. Der Hersteller empfiehlt, den Fäkalientank mit einer Dosis **Solbio®** und Frischwasser komplett gefüllt für 24 Stunden stehen zu lassen. Die Flüssigkeit beinhaltet natürliche Seifenstoffe, natürliche Zitronensäure, 100 Prozent natürliche ätherische Öle und Pflanzenextrakte. Verbliebene Ablagerungen werden damit in dem Zeitraum zum größten Teil abgebaut. Nach der Einwirkzeit sollte die Füllung an einer dafür vorgesehenen Einrichtung entleert und dann **Solbio®** regelmäßig zugegeben werden. Die natürlichen Pflanzenextrakte können jetzt ihre volle Wirkung entfalten und der Tank bleibt immer sauber.

Der Zersetzungsprozess im Fäkalientank wird durch die Zugabe von **Solbio®** beschleunigt. Gleichzeitig bilden die enthaltenen Öle eine Schicht auf der Oberfläche und verhindern so das Entweichen von Faulgasen. Wird das Fahrzeug bewegt, kann es am Stellplatz ein wenig dauern, bis die Schutzschicht wieder ihre volle Funktion erlangt. Bei sehr hohen Außentemperaturen setzt ein vermehrtes Wachstum von Bakterien ein. Die Folge: es kann trotz der richtigen Menge an **Solbio®** zur Geruchsentwicklung kommen. Im Gegensatz zu chemischen Zusätzen, die beim Nachdosieren keinerlei Wirkung zeigen, ist das bei dem biologischen Zusatz wirkungsvoll. Einfach eine kleine Menge zusätzlich in den Fäkalientank und nach kurzer Zeit schließen die ätherischen Öle die Oberfläche wieder luftdicht ab.

Camper, die auf einen biologischen Sanitärzusatz setzen, haben noch einen weiteren Vorteil: