

# Künftig alle Dosen aus Regranulat!

Dirk Kopplow, Geschäftsführer der GVÖ, ist begeistert: „Es ist ein großer Schritt in Richtung Nachhaltigkeit und Umweltschutz. Unsere Testphase steht kurz vor dem Abschluss. Wir sind bereit für die Praxis und die Probeverarbeitung.“

Ölgebinde-Recycling ist ein wichtiger Aspekt für Umwelt und Wirtschaft. Die Verwertung von gebrauchten Öldosen und -behältern hilft dabei, Ressourcen zu schonen und den CO<sub>2</sub>-Ausstoß zu verringern. Mit fortschreitender Technologie und aufkommenden Innovationen im Bereich des Recyclings entwickeln sich neue Möglichkeiten, um das Recycling von Öldosen effizienter und nachhaltiger zu gestalten.

## Drei große Vorteile

Das Recycling von Ölgebinden bietet eine Reihe von Vorteilen für Umwelt und Wirtschaft.

**Geringerer Ressourcenverbrauch:** Durch die Wiederverwendung von Materialien aus gebrauchten Ölverpackungen wird der Bedarf an neuen Ressourcen für die Herstellung von Verpackungen verringert. Dies schont natürliche Ressourcen und reduziert den ökologischen Fußabdruck der Verpackungsindustrie.

**Senkung der CO<sub>2</sub>-Emissionen:** Werden Materialien aus gebrauchten Ölverpackungen statt neuer Ressourcen verwendet, trägt dies dazu bei, die CO<sub>2</sub>-Emissionen, die bei der Herstellung von Verpackungen anfallen, zu reduzieren. Dies ist ein wichtiger Beitrag zur Erreichung der internationalen Klimaziele.

**Kosteneinsparungen:** Außerdem führt die Wiederverwendung von Materialien aus gebrauchten Ölverpackungen zu erheblichen Kosteneinsparungen für Hersteller und Verbraucher. Das kann dazu beitragen, die Preise für Produkte

und Verpackungen stabil zu halten und die Wettbewerbsfähigkeit zu fördern.

Diese Vorteile kann auch die Mineralölwirtschaft für sich nutzen.

## Bereit für die Praxis

„Die GVÖ ist auf einem guten Weg, ihr Ziel eines geschlossenen Wertstoffkreislaufs zu erreichen und möglichst viel recyceltes Material in der Produktion von Öldosen wieder einzusetzen. Es ist ein großer Schritt in Richtung Nachhaltigkeit und Umweltschutz. Unsere Testphase steht kurz vor dem Abschluss. Wir sind bereit für die Praxis und die Probeverarbeitung“, sagt Dirk Kopplow.

Das Verfahren ist ein innovativer Ansatz im Bereich des Recyclings von Ölgebinden. Dabei werden gebrauchte Ölverpackungen recycelt und zu neuen verarbeitet. Damit trägt das Verfahren erheblich zu einer nachhaltigeren und umweltfreundlicheren Wirtschaft bei.

Wer möchte, kann aus Regranulat produzierte Dosen auf dem UNITI Mineralöltechnologie-Forum vom 4. bis 5. Juli 2023 begutachten und sich über die Fortschritte der GVÖ Gebinde-Verwertungsgesellschaft der Mineralölwirtschaft informieren. Ziel ist es letztlich, einen nachhaltigen und umweltbewussten Umgang mit Rohstoffen in der Industrie zu fördern und somit einen Beitrag zum Klimaschutz zu leisten.

Weitere Infos unter: [www.gvoe.de](http://www.gvoe.de)

# In the future, all cans from regranulate!

Dirk Kopplow, the Managing Director of GVÖ, is excited: “This is a significant stride towards sustainability and environmental conservation. Our testing phase is almost finished, and we are now prepared for practical and experimental processing.”

Recycling oil containers is crucial for the environment and the economy. It helps conserve resources and reduce CO<sub>2</sub> emissions. With advancements in technology and recycling innovations, there are new opportunities to make oil can recycling more efficient and sustainable.

## Three major advantages

Recycling oil cans offers several environmental and economic benefits.

**Reduced resource consumption:** Reusing materials from used oil packaging reduces the need for new resources, conserving natural resources and reducing the environmental footprint of the packaging industry.

**Reduction of CO<sub>2</sub> emissions:** Using materials from used oil packaging instead of new resources helps reduce CO<sub>2</sub> emissions generated in the production of packaging, contributing to international climate targets.

**Cost savings:** Reusing materials from used oil packaging leads to significant cost savings for manufacturers and



Dirk Kopplow freut sich darauf, aus Regranulat produzierte Dosen in Stuttgart zu präsentieren.

Dirk Kopplow is looking forward to presenting cans produced from regranulate in Stuttgart.

consumers, promoting competitiveness and keeping prices stable. The mineral oil industry can also benefit from these advantages.

### Ready for practice

“GVÖ is making significant progress towards its objective of establishing a closed loop recycling system and utilizing as much recycled material as feasible in the production of oil cans.

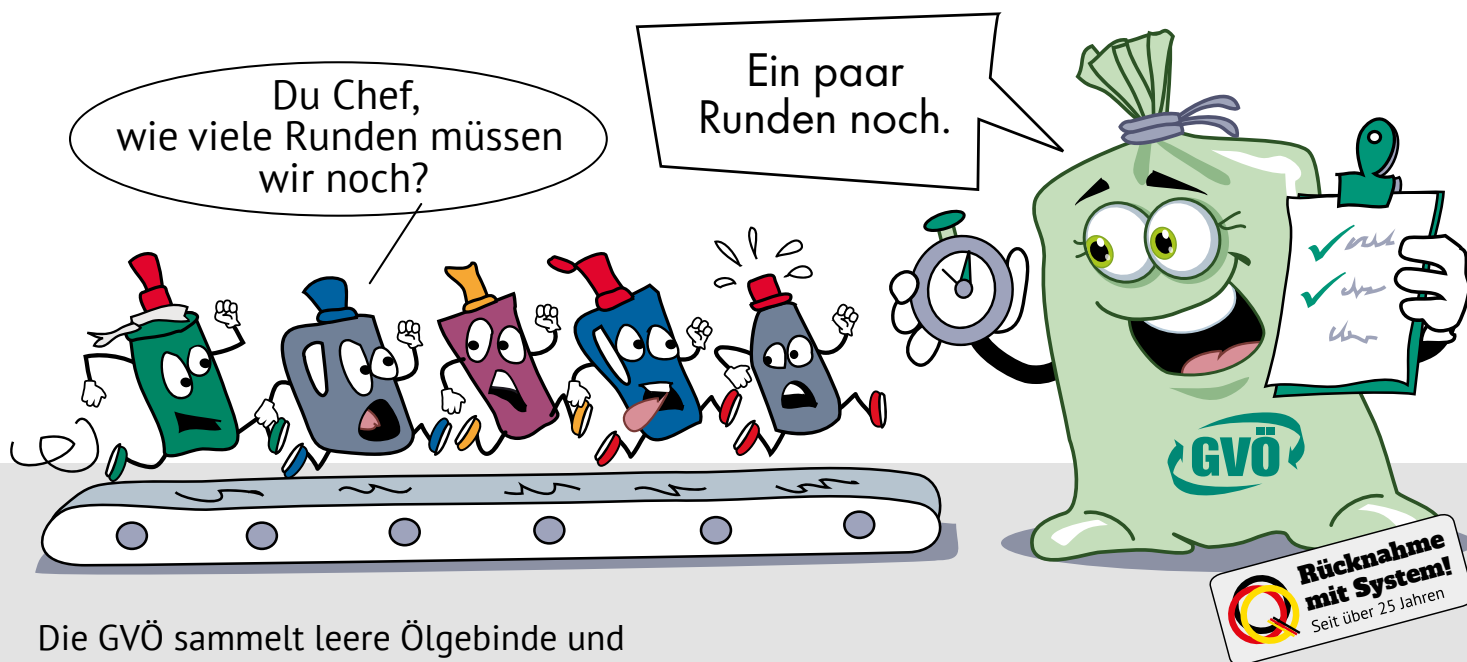
This is a significant stride towards sustainability and environmental conservation. Our testing phase is almost finished,

and we are now prepared for practical and experimental processing.” says Dirk Kopplow.

The process is an innovative approach to recycling oil containers, contributing significantly to a more sustainable and environmentally friendly economy. Interested parties can examine cans produced from regranulate at the UNITI Mineral Oil Technology Forum on 4-5 July 2023 to learn about the progress. The ultimate goal is to promote sustainable and environmentally conscious handling of raw materials in the industry and contribute to climate protection.

For further information on GVÖ, visit: [www.gvoe.de](http://www.gvoe.de).

# ... noch lange nicht am Ende ...



Die GVÖ sammelt leere Ölgebilde und macht sie wieder fit für den Wertstoffkreislauf. Der Umwelt zuliebe!



[www.gvoe.de](http://www.gvoe.de)

GVÖ Gebinde-Verwertungsgesellschaft der Mineralölwirtschaft mbH