



# Zertifikat

## Carbon Footprint

**Abfall- und Abwasseraufbereitungsanlagenverbund zur Behandlung von Altölen, gebrauchten Spindelölen, gebrauchten Kühl- und Bremsflüssigkeiten sowie zur Aufbereitung von Gewerbe-, Industrie- und eigenen Prozessabwässern**

**(TEILPROZESS: Behandlung von gebrauchten Kühlflüssigkeiten)**

für

**KS-Recycling GmbH & Co. KG**

Die Bilanzierung der Behandlung von gebrauchten Kühlflüssigkeiten im Abfall- und Abwasseraufbereitungsanlagenverbund der KS-Recycling GmbH & Co. KG an den Standorten Sonsbeck und Wesel hat ergeben, dass die Behandlung von 1 kg gebrauchter Kühlflüssigkeiten im Jahr 2020 mit der Emission von 0,311 kg CO<sub>2</sub>-Äq. verbunden ist.



Behandlung von 1 kg gebrauchter Kühlflüssigkeit

Prof. Dr. Martin Wittmaier

Bremen, den 21.09.2022



#### BILANZIERUNGSGRUNDLAGEN & DATENBASIS

- Bilanzjahr: 2020
- Anlagentechnik wurde im Detail vor Ort aufgenommen und bilanziert.
- Sämtliche Stoff- und Energieflüsse wurden berücksichtigt.
- Abschneideregeln entsprechend DIN 14044 wurden angewendet.