

Zertifikat

KPMG Cert GmbH

Umweltgutachterorganisation
Barbarossaplatz 1a, 50674 Köln, Deutschland

bescheinigt der

INEOS Solvents Marl GmbH

Paul-Baumann-Straße 1, 45772 Marl, Deutschland

für den Geltungsbereich „Herstellung und Abfüllung von Acetylen, Formaldehyd, 1,4-Butandiol, 1,4-Butendiol, 1,4-Butindiol, Tetrahydrofuran und deren Folgeprodukte sowie Spezialchemikalien“

ein **Energiemanagementsystem** eingeführt zu haben und anzuwenden.

Durch ein Zertifizierungsaudit der KPMG, dokumentiert in einem Bericht, wurde der Nachweis erbracht, dass dieses Managementsystem die Forderungen des folgenden Regelwerks erfüllt:

DIN EN ISO 50001:2011

Zertifikat Nummer	11031217
Zertifizierungsdatum	22. Dezember 2017
Aktualisiert	13. Dezember 2019
Gültig bis	21. Dezember 2020



Gerd Krause
Geschäftsführer

ppa.



Georg Hartmann
Zertifizierungsstelle



Certificate

KPMG Cert GmbH

Umweltgutachterorganisation
Barbarossaplatz 1a, 50674 Cologne, Germany

certifies that the company

INEOS Solvents Marl GmbH

Paul-Baumann-Straße 1, 45772 Marl, Germany

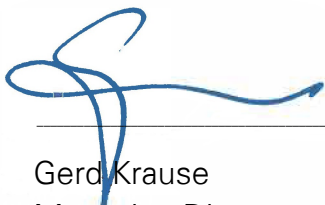
for the scope "production and bottling of acetylene, formaldehyde, 1.4-butanediol, 1.4-butenediol, 1.4-butyndiol, tetrahydrofuran and their downstream products as well as specialty chemicals"

has established and applies an **energy management system**.

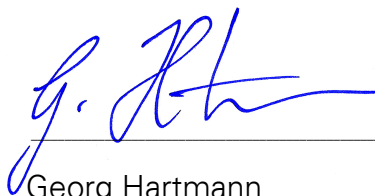
A certification audit conducted by KPMG has verified that the management system complies with the requirements of the following standard:

DIN EN ISO 50001:2011

Certification number	11031217
Certification date	22 December 2017
Updated	13 December 2019
Certification valid until	21 December 2020



Gerd Krause
Managing Director



Georg Hartmann
Certification body

