



Lloyd's Register  
LRQA

## CERTIFICADO DE APROBACIÓN

Certificamos que el Sistema de Gestión Energética de:

**REPSOL QUIMICA, S.A.**  
**COMPLEJO INDUSTRIAL PUERTOLLANO**  
**Carretera de La Calzada, s/n**  
**13500 Puertollano, Ciudad Real**  
**España**

ha sido aprobado por Lloyd's Register Quality Assurance  
de acuerdo con las siguientes Normas de Sistemas de Gestión Energética:

**ISO 50001:2011**

El Sistema de Gestión Energética es aplicable a:

**Actividades de petroquímica básica para la obtención de butadieno y actividades de petroquímica derivada para la obtención de polietilenos de baja densidad, copolímeros de polietileno y acetato de vinilo (EVA), concentrados, compuestos, polipropilenos y polioles, por medio de los procesos de las unidades productivas y servicios auxiliares y con el apoyo técnico de todos sus departamentos, proveedores y contratistas.**

Aprobación  
Certificado No: SGI 6017182

Aprobación Original: 06 de Mayo 2013

Certificado en Vigor: 06 de Mayo 2016

Caducidad del Certificado: 05 de Mayo 2019

Emitido por: LRQA España, S.L.

Por y en nombre de: Lloyd's Register Quality Assurance Limited



001

C/ Princesa, 29 – 1º - 28008 Madrid, España

Por y en nombre de 1 Trinity Park, Bickenhill Lane, Birmingham B37 7ES, United Kingdom

Esta aprobación es realizada en acuerdo con los procedimientos de evaluación y certificación de LRQA y monitoreada por LRQA.

El uso de la Marca de Acreditación UKAS indica Acreditación con respecto a aquellas actividades cubiertas por el Certificado de Acreditación 001.

Macro Revision 14



Lloyd's Register  
LRQA

## CERTIFICATE OF APPROVAL

This is to certify that the Energy Management System of:

**REPSOL QUIMICA, S.A.**  
**COMPLEJO INDUSTRIAL PUERTOLLANO**  
**Carretera de La Calzada, s/n**  
**13500 Puertollano, Ciudad Real**  
**Spain**

has been approved by Lloyd's Register Quality Assurance  
to the following Energy Management System Standards:

**ISO 50001:2011**

The Energy Management System is applicable to:

**Basic petrochemical production of Butadiene and derivative petrochemical production of Low-density Polyethylene (LDPE), Vinyl-acetate copolymers (EVA), masterbatches, compounds, Polypropylene (PP) and Polyol, in processing units and their associated auxiliary services, as well as the technical support of every department, suppliers and subcontractors that enable the normal operation of the processing units.**

Approval  
Certificate No: SGI 6017182

Original Approval: 06 May 2013

Current Certificate: 06 May 2016

Certificate Expiry: 05 May 2019

---

Issued by: LRQA España, S.L.

For and on behalf of: Lloyd's Register Quality Assurance Limited



001

C/ Princesa, 29 – 1º - 28008 Madrid, España

For and on behalf of 1 Trinity Park, Bickenhill Lane, Birmingham B37 7ES, United Kingdom

This approval is carried out in accordance with the LRQA assessment and certification procedures and monitored by LRQA.

The use of the UKAS Accreditation Mark indicates Accreditation in respect of those activities covered by the Accreditation Certificate Number 001

Micro Revision 14