

## Proyecto EUROPA 2

### Burgos (España)



#### Cliente/customer

La historia de **Adisseo** se originó en **Commentry, en Francia, en 1939** con el nombre "Alimentation Equilibrée" (Alimentación Equilibrada).

La sociedad **fue adquirida en 1971 por Rhône-Poulenc**, convirtiéndose en la División Animal del grupo. En 2002 pasó a ser una entidad autónoma, con el nombre de **Adisseo**; la sociedad agrupó, entonces, sus actividades de investigación en nutrición en Commentry, en el CERN (Centre d'Expertise et de Recherche en Nutrition - Centro de Especialización e Investigación en Nutrición).

**En 2006, Adisseo se incorporó al grupo BlueStar**, una sociedad china líder en los nuevos materiales químicos y la química especializada.



#### ADISSEO

**Adisseo's history began in Commentry, France, in 1939** under the name Alimentation Equilibrée.

**The company was bought out by Rhône-Poulenc in 1971**, when it became the group's Animal Division. With Rhône-Poulenc's international expansion in the 1980s, a production unit in the United States was added to the three European units. The company became autonomous under the name **Adisseo** in 2002, grouping its nutrition research activities in Commentry with the CERN (Centre of Expertise in Nutrition Research).

**In 2006, Adisseo joined the BlueStar group**, a Chinese company that is the leader in new chemicals and specialty chemistry.



#### Ingeniería/Engineering

#### TECHNIP

**Technip** es un líder mundial en gestión de proyectos, ingeniería y construcción para la industria energética.

Desde las instalaciones submarinas más profundas de gas y petróleo hasta las mayores y más complejas infraestructuras onshore y offshore, sus **23.000 operarios** están constantemente ofreciendo las mejores soluciones y tecnologías más innovadoras para enfrentar los desafíos energéticos del mundo.

Presente en 48 países, **Technip** posee los activos industriales más modernos en los cinco continentes, operando una flota de buques especializados para la instalación de tuberías y la construcción de submarinos.

**Technip** is a world leader in project management, engineering and construction for the energy industry.

From the deepest Subsea oil & gas developments to the largest and most complex Offshore and Onshore infrastructures, their **23,000 people** are constantly offering the best solutions and most innovative technologies to meet the world's energy challenges.

Present in 48 countries, Technip has state-of-the-art industrial assets on all continents and operates a fleet of specialized vessels for pipeline installation and subsea construction.





## Descripción del proyecto

### PLANTA DE PRODUCCIÓN DE METIONINA LÍQUIDA (BURGOS)

El Proyecto **Europa-2** permitirá a Adisseo ampliar la capacidad de producción de **metionina líquida** (un aminoácido esencial utilizado como aditivo en la nutrición animal) en un 20 por ciento. El valor total de la inversión va a ascender a 20 millones de euros, según la propia empresa, líder mundial en la fabricación de esta sustancia.

Adisseo se implantó en Burgos en 1974. La multinacional, con sede en París, es propiedad del **Grupo Químico Bluestar**, de capital cien por cien chino, desde el año 2006.



## Clave del éxito

Las claves del éxito de este proyecto residen, fundamentalmente, en la capacidad de Saidi para realizar un asesoramiento técnico que permite, en cada caso, cumplir con los requisitos del cliente.



### HOJA DE PROYECTO

PROYECTO EUROPA 2 (BURGOS)				CHEMICALS
Cliente final	ADISSEO	Ingeniería	Technip	Alcance: 1.200
Localización	Burgos (España)	Fecha	2011	
TIPO DE VALVULA				MATERIALES
Compuerta Globo Retención	DIN SUFA PN16 Retención XOMOX	DN15 - DN250	Acero carbono e Inoxidable Teflonadas	
Bola	ISO, XOMOX	DN15 - DN100	Acero carbono, Inoxidable y Teflonadas	
Mariposa	XOMOX	DN100 - DN350	Acero inoxidable y Teflonadas	
Macho	TUFLIN	DN25 - DN40	Acero inoxidable	
Pistón	KLINGER® KVN-VIII-KX-GT	DN20 - DN80	Acero carbono	
Otras	Purgadores, mirillas y filtros	3/4"	Acero carbono e inoxidable	
Notas				
Instrumentación			Sellado	Juntas KLINGER®
Claves de éxito				
- Project management				
- Off-the-shelf				
- Industry Solution Experience				
- Best in class products / Wide product range				
- Quality				



## Project summary

### LIQUID METHIONINE PRODUCTION PLANT IN BURGOS (SPAIN)

Europa-2 Project will allow Adisseo expand production capacity of *liquid methionine* (an essential amino acid used as an additive in animal nutrition) by 20 percent. The total value of the investment will amount to 20 million euros, according to fruition from the company, world leader in the manufacture of this substance

Adisseo was introduced in Burgos in 1974. The multinational, based in Paris, is owned by **Bluestar Chemical Group**, one hundred percent of Chinese capital since 2006.



## Keys to success

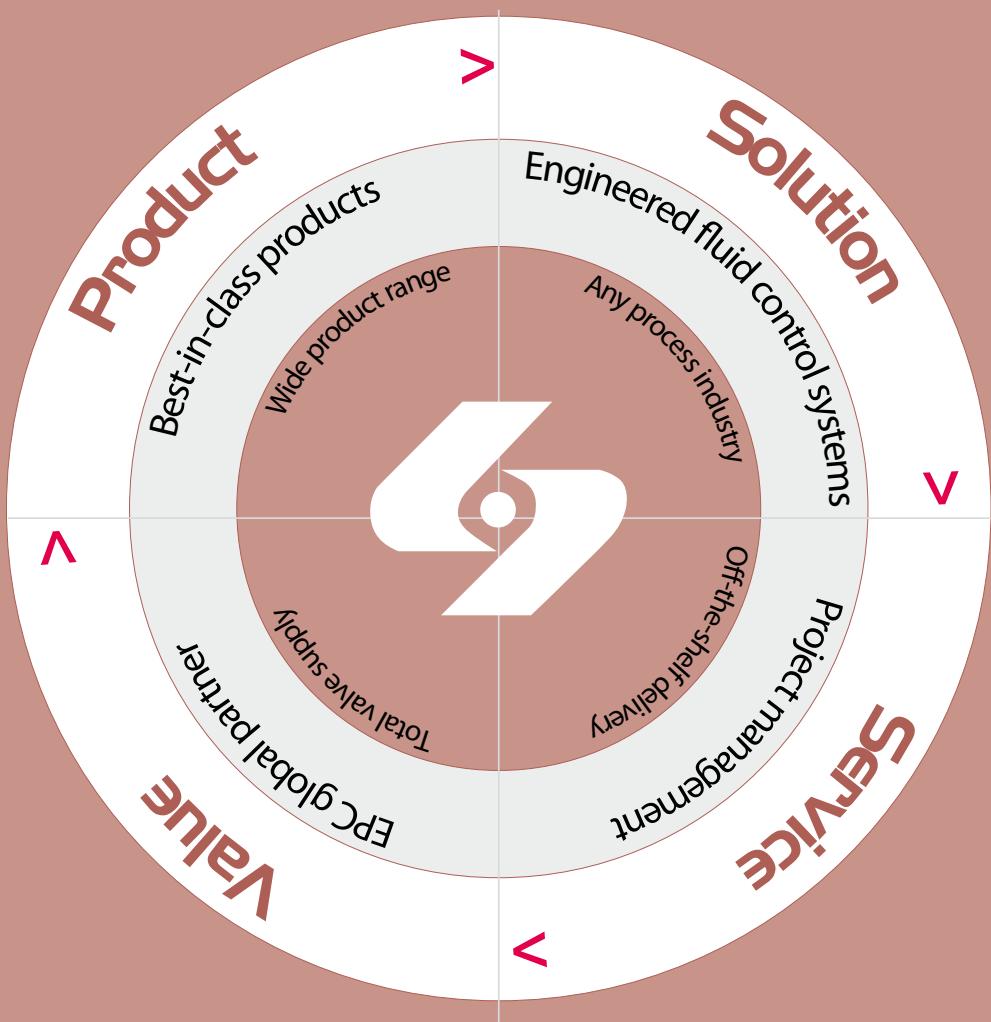
The keys to the success of this project lies primarily on the ability to perform a Saidi expertise that allows, in each case, to meet customer requirements.



PROJECT DATA SHEET			
EUROPA 2 PROJECT - Burgos (Spain)			CHEMICALS
End user	ADISSEO	Engineering	Technip  Scope: 1,200
Location	Burgos (Spain)	Date	
VALVE TYPE	RATING	SIZE	MATERIALS
Gate Globe Check	DIN SUFA PN16 XOMOX Check valves	DN15 - DN250	Carbon and stainless steel Lined
Ball	ISO, XOMOX	DN15 - DN100	Carbon and stainless steel and Lined
Butterfly	XOMOX	DN100 - DN350	Stainless steel and Lined
Safety	TUFLIN	DN25 - DN40	Stainless steel
Piston	KLINGER® KVN-VIII-KX-GT	DN20 - DN80	Carbon steel
Others	Steam traps, sight glasses & strainers	3/4"	Carbon steel
Notes			
Instrumentation		Sealing	KLINGER® gaskets
Keys to success			
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Project management</li> <li>- Off-the-shelf</li> <li>- Industry Solution Experience</li> <li>- Best in class products / Wide product range</li> <li>- Quality</li> </ul>			

# Connect with Quality

>> connect with [www.saidi.es](http://www.saidi.es)



**saidi**

\*The KLINGER® company in Spain

Av. del Llano Castellano, 15

28034 Madrid

T 91 358 12 12 | F 91 358 04 88

gral@saidi.es

CHEM & PHARMA