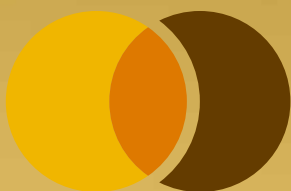


UTE^C



La fertilización eficiente

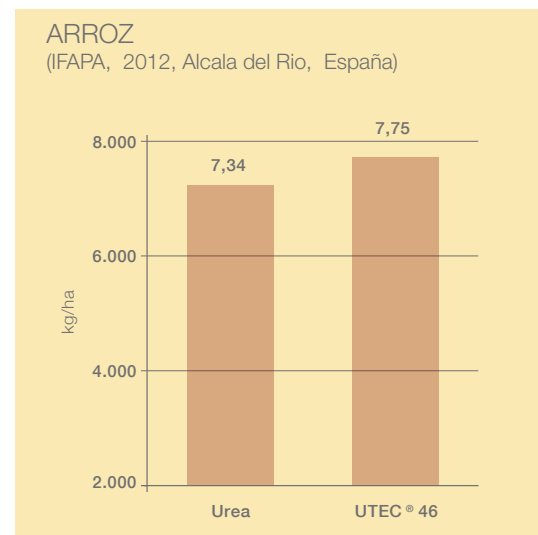
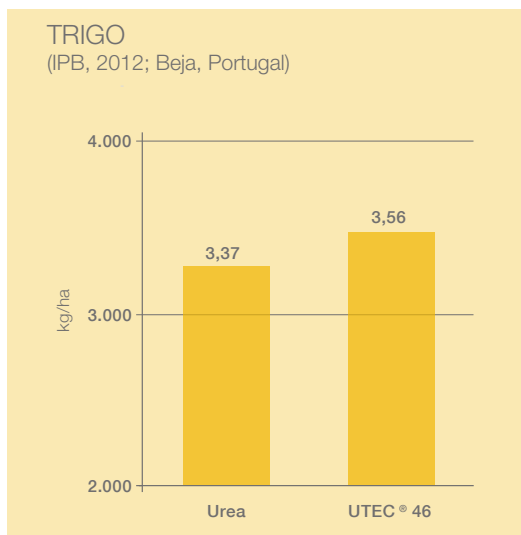
UTE^C



EUROCHEM
AGRO

PLUS = CONSIDERABLE VALOR AÑADIDO

Hemos realizado más de 100 ensayos con urea estabilizada (UTEC® 46) en todo el mundo. En todos los cultivos probados, los rendimientos medios fueron un 6% superiores que en comparación a la fertilización con urea convencional, por la mayor eficiencia del balance del nitrógeno.



RESULTADOS DE LOS ENSAYOS

(BASF Agricultural Center, Bunge, otros)

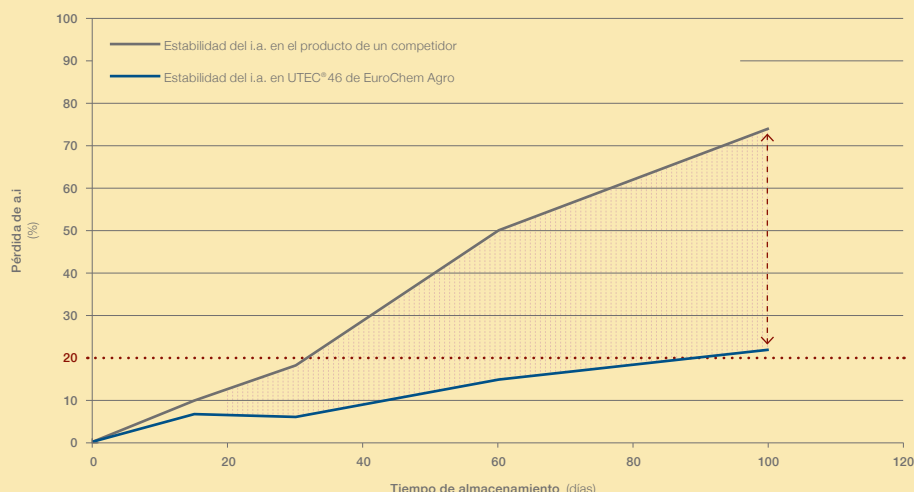
País	Año	Cultivo	No. de ensayos	Ø rendimiento
UE	1999 - 2005	Trigo	23	+ 5.5 %
UE	2002 - 2005	Maíz	15	+ 5.3 %
Brasil	2007	Maíz	5	+ 7.3 %
Brasil	2007 - 2009	Trigo	5	+ 5.4 %
Brasil	2009	Algodón	2	+ 7.9 %
India	2009	Arroz	2	+ 8.9 %
China	2009	Maíz	19	+ 6.3 %
Turquía	2012	Maíz	2	+ 6.7 %
Turquía	2012	Trigo	2	+ 6.2 %

PLUS = GRAN ESTABILIDAD DE LA UREA

La alta estabilidad del inhibidor de la ureasa UTEC® aplicado en urea nos permite gestionar con gran flexibilidad la fertilización con UTEC® 46, optimizándose la adaptación a todos los sistemas de cultivo y de aplicación del abono.

ESTABILIDAD DEL NBPT (I.A.) EN UREA ALMACENADA A GRANEL

(Almacenamiento a granel sin estar cubierta con láminas de plástico, en cámara de calefacción a 30° C, con aprox. 50% de humedad relativa) (Centro agrícola BASF)



Debido a su alta estabilidad, la aplicación de UTEC® puede ser muy flexible y utilizado como sea necesario

PLUS = CONSERVACIÓN DE RECURSOS Y PROTECCIÓN MEDIO AMBIENTAL

Los fertilizantes con baja eficiencia productiva a menudo originan en el suelo niveles de nitrógeno superiores a lo que es permitido y requerido para la nutrición óptima de la planta. UTEC® 46 tiene una mayor eficiencia que la urea convencional, lo que se traduce en mayores rendimientos y un mejor equilibrio de N.

Aparte de consideraciones económicas, esta cuestión también afecta seriamente al medio ambiente. El nitrógeno en forma de gas amoníaco que se escapa a la atmósfera, vuelve a

la tierra con las precipitaciones, lo que resulta en contaminación difusa de áreas naturales y zonas protegidas. Además, una parte del nitrógeno en el suelo se libera en forma de óxido nitroso (N₂O), que contribuye a aumentar las emisiones de gases de efecto invernadero causadas por la agricultura. Estabilizar la urea con UTEC® reduce las pérdidas de nitrógeno descritas anteriormente, y adicionalmente contribuye a la protección del clima del planeta.



**EUROCHEM
AGRO**

EuroChem Agro Iberia, S.L.

Joan d'Àustria, 39-47
08005 Barcelona

Tel. 932 247 222
Fax. 932 259 291

www.eurochemagro.es



**PAPEL
RECICLADO**

Marzo/2013