

La Comisión Europea aprueba el almidón de patata Amflora

- **BASF prevé iniciar los cultivos comerciales en 2010**
- **Amflora aumentará la competitividad en la industria europea del almidón**

Ludwigshafen, Alemania – 2 de marzo de 2010 – La Comisión Europea ha aprobado hoy Amflora, un patata optimizada genéticamente de BASF para la producción de almidón para su producción industrial.

“Nos complace que la Comisión Europea haya aprobado Amflora, después de más de 13 años de espera”, ha declarado Stefan Marcinowski, miembro del Consejo de Administración de BASF SE. “Esperamos que esta decisión sea un hito que favorezca productos innovadores que promoverán una agricultura competitiva y sostenible en Europa”. “Ya está definido el camino para el cultivo comercial de Amflora este año”, ha añadido Peter Eckes, Presidente de BASF Plant Science. “Amflora fortalecerá el posicionamiento internacional de la industria europea del almidón de patata”.

La European Food Safety Authority (EFSA) ha confirmado en varias ocasiones durante el proceso de aprobación que Amflora es un producto seguro para los seres humanos, los animales y el medio ambiente.

Tras la aprobación de la Comisión Europea al cultivo comercial de Amflora, Suecia, en calidad de país “rapporteur” tramitará formalmente su aprobación legal. La solicitud de aprobación de Amflora fue presentada en este país en 1996.

02.03.2010
NP 09/10

Úlia de Domènech Elizalde
Tel.: 93 496 40 19
Móvil: 670 00 32 68
ulia.de-domenech@basf.com

BASF Española S.L
Carretera N-340, km. 1.156
43006 Tarragona
Tel.: + 34 977 62 00
Fax: + 34 977 62 01

<http://www.basf.es>

Amflora, en cuyo desarrollo han colaborado expertos de la industria europea del almidón, produce almidón puro de amilopectina el cual es utilizado en determinadas aplicaciones técnicas, por consiguiente, Amflora no está prevista para uso alimenticio.

Las patatas convencionales, producen un almidón proveniente de la mezcla de amilasa y amilopectina, esta última de gran demanda por el sector industrial para muchas aplicaciones técnicas, tales como las industrias del papel, textil y adhesivos. La amilopectina pura es ventajosa, pero la separación de los dos componentes del almidón es de alto costo. La industria se beneficiará del almidón de alta calidad contenido en Amflora ya que optimizará sus procesos industriales. Por ejemplo, proporciona mayor brillo al papel, y el hormigón y los adhesivos pueden procesarse durante un período de tiempo superior. Todo ello reduce consumo de energía, aditivos y materias primas como el agua.

El proceso de aprobación de Amflora hasta la fecha:

- El proceso de aprobación de Amflora se inició hace más de 13 años con la presentación de la solicitud de autorización en agosto de 1996. El ámbito de la solicitud incluía cultivo, uso industrial y uso de la pasta como alimento.
- Durante la mencionada moratoria de productos genéticamente modificados, no se concedieron aprobaciones para plantas modificadas genéticamente en la Unión Europea entre 1998 y 2004.
- BASF Plant Science volvió a presentar un dossier para el cultivo y un dossier para alimentos y uso en nutrición en 2003 y 2005 respectivamente, debido a la modificación de los reglamentos de la UE.
- En 2006, la Comisión Europea publicó dos evaluaciones de EFSA concluyendo para ambos dossiers que Amflora es tan seguro como las patatas convencionales para seres humanos, animales y medio ambiente.
- En noviembre de 2006, el entonces miembro de la Comisión Responsable, Stavros Dimas, reenvió su propuesta de autorización de cultivo de Amflora al Comité Regulador, integrado por representantes de todos los Estados Miembros de la UE.

- Tras dos votos no concluyentes en el Comité Regulador en diciembre de 2006 y el Consejo de Ministros de Agricultura en julio de 2007, el Comisionado Dimas suspendió la adhesión al procedimiento de aprobación definido por la legislación de la UE y no adoptó la propuesta para cultivo.
- El 21 de septiembre de 2007 el Comisario Europeo Dimas respondió a preguntas formuladas por la miembro de Green MEP Hiltrud Breyer (pregunta P-407/07 por Hiltrud Breyer (Verts/ALE) a la Comisión de la Unión Europea que Amflora es seguro.
- El dossier para uso en alimentos y en nutrición se votó en el Comité Permanente formado por miembros de todos los Estados Miembros de la Unión Europea en octubre de 2007 y el Consejo de Ministros de Agricultura en febrero de 2008. Después de que no se alcanzara una mayoría cualificada en sendas votaciones, la decisión sobre Amflora pasó a la Comisión Europea.
- BASF expresó su insatisfacción con el Comisionado Dimas el 17 de abril de 2008 por el tratamiento del proceso de aprobación mediante una carta abierta al Comisario de la Unión Europea Dimas con fecha 17 de abril de 2008.
- En su “debate de orientación” sobre organismos genéticamente modificados el 7 de mayo de 2008, la Comisión Europea decidió solicitar a EFSA la elaboración de una nueva opinión científica consolidada sobre el uso de genes antibióticos indicadores de resistencia en plantas modificadas genéticamente antes del 30 de septiembre de 2008. Este gen indicador se utiliza también en Amflora.
- Tras el debate, en una nota de prensa, el Presidente de la Comisión Europea José Manuel Barroso manifestó que la Comisión Europea adoptará la decisión pendiente “si y cuando” EFSA confirme la seguridad de Amflora.
- El 19 de mayo de 2008, BASF Plant Science solicitó el acceso a todo documento en posesión de la Comisión Europea relativo al proceso de autorización de Amflora. Estos documentos no revelaban ninguna nueva evidencia científica relativa a la seguridad de Amflora.
- El 24 de julio de 2008, un año después del voto en el Consejo de Ministros de Agricultura (el último paso formal previo a la adopción de la decisión), BASF Plant Science presentó una demanda ante

el Tribunal Europeo de Primera Instancia frente a la Comisión Europea por negligencia.

- En otoño de 2008 EFSA informó que su opinión sobre los genes antibióticos indicadores de resistencia no estaría emitida hasta el 15 de diciembre de 2008.
- Sin embargo, el 10 de diciembre de 2008, la Comisión Europea concedió a EFSA una segunda prórroga de su opinión hasta el 31 de marzo de 2009.
- El 11 de junio de 2009 EFSA publicó su opinión final y positiva sobre el uso de genes antibióticos indicadores de resistencia en plantas genéticamente modificadas.
- Hoy, 2 de marzo de 2010, la Comisión Europea ha dado su aprobación al cultivo comercial de Amflora en Europa.

Información Sobre BASF Plant Science

BASF Plant Science- una empresa del grupo BASF- es una de las empresas líderes proveedoras de soluciones innovadoras en biotecnología vegetal para la agricultura. Hoy día, cuenta con más de 700 empleados que ayudan a los agricultores a satisfacer la creciente demanda de mejora en la productividad agrícola y una nutrición más saludable para seres humanos y animales. BASF Plant Science ha desarrollado una plataforma de descubrimientos sin precedentes orientada a “traits” de mayor rendimiento y calidad en cultivos como maíz, soja y arroz. BASF Plant Science está comercializando estos productos junto a las empresas líderes en la industria de las semillas. Entre sus proyectos actuales se incluye el aumento de la producción de los cultivos extensivos, maíz nutricionalmente optimizado para alimentación animal o el aumento del contenido de Omega-3 en los cultivos de aceite para prevenir enfermedades cardiovasculares. Puede obtener más información sobre BASF Plant Science en www.basf.com/plantscience.

Información sobre BASF

BASF es la empresa química líder en el mundo: The Chemical Company. Entre su gama de productos se pueden encontrar desde químicos, plásticos y productos de acabado hasta productos agrícolas, de química fina, así como petróleo y gas natural. BASF es una empresa de confianza

que contribuye al éxito de todos sus clientes en prácticamente cualquier sector de la industria. Debido a sus productos de alta calidad y a sus soluciones inteligentes, BASF juega un papel esencial en la búsqueda de soluciones para retos globales tales como la protección del clima, la eficiencia energética, la nutrición y la movilidad. BASF contabilizó unas ventas superiores a 50 billones de euros en 2009 y contaba con unos 105,000 trabajadores a finales de año. Las acciones de BASF se cotizan en las bolsas de Frankfurt (BAS), Londres (BFA) y Zurich (AN). Para más información sobre BASF, visite nuestra página web www.basf.com