

# TECHNICAL DATA SHEET - TDS FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO



PRODUCTO / PRODUCT:

**PS NEGRO EPS / BLACK EPS**

CODIGO / CODE: **10205**

ULTIMA REVISIÓN / LAST REVIEW: **25/06/2018**

PROPERTY	TEST METHOD	UNITS	VALUE
<b>TRACCIÓN / TENSILE TESTING</b>	ISO 527	Carga Máxima (kgf) Tensile Strength at Break	<b>&gt;120,0</b>
	ISO 527	Alargamiento a la rotura (%) Elongation at Break	-
<b>DENSIDAD / DENSITY</b>	ISO 1183:2004	Densidad (g/ml) Density	<b>1.05 ± 0.02</b>
<b>MELT FLOW INDEX MFI</b>	ISO 1133:20032	(g/ 10 min) Condiciones / Conditions	<b>17.0 ± 3.0</b>
		<b>200° C, 5 kg</b>	
<b>IMPACTO / IMPACT IZOD</b>	ISO 180:2000	IZOD J/ m	<b>15,0 ± 3,0</b>
<b>COLORIMETRÍA COLORIMETRY</b>	HUNTER METHOD (CIE L*a*b*)	L*	<b>15.0 ± 3.0</b>
		a*	<b>-1.0 ± 3.0</b>
		b*	<b>-3.0 ± 3.0</b>

**FORMATO / FORM:** GRANZA / PELLET

**PACKAGING:** 1.- BIG BAG / CUBE BACK (1 Tm aprox.)

2.- Seabulk / bulktruck container



## AVISO IMPORTANTE:

Los datos especificados en esta ficha técnica de producto han sido recogidos en base a pruebas realizadas en laboratorios propios en la fecha indicada en el apartado última revisión, tienen un carácter meramente orientativo y no vinculante.



## DISCLAIMER:

To the best of our knowledge, the information contained herein is accurate and reliable based on the results of the tests from our internal laboratory as of the date of publication, however we do not assume any liability whatsoever for the accuracy and completeness of such information, it is just for an orientative information purpose.

El cliente puede solicitar un certificado interno, emitido por ACTECO, con las especificaciones requeridas para el producto solicitado, que será elaborado durante la producción de su pedido por el Departamento de Control de Calidad de ACTECO, en nuestros laboratorios internos, y emitido con los resultados de los parámetros obtenidos durante la producción.

ACTECO makes no warranties which extend beyond the description contained herein. Nothing herein shall constitute any implied warranty of merchantability or fitness for a particular purpose.

El cliente es responsable de realizar sus propias pruebas para asegurarse de que el producto cumple los requisitos requeridos para sus procesos y productos finales. El uso y transformación del producto suministrado por ACTECO es responsabilidad exclusiva del cliente.

The customer can apply for an ACTECO INTERNAL CERTIFICATE of the product ordered TDS, that will be issued with the test results obtained during the production process of the product, according with the order requirements.

It is the customer's responsibility to inspect and test our products in order to satisfy itself as to the suitability of the products for the customer's particular purpose. The customer is responsible for the appropriate, safe and legal use, processing and handling of our products.

**ACTECO CUSTOMIZES THE PRODUCT TO CUSTOMER REQUIREMENTS. DON'T HESITATE TO**

**ACTECO CREA PRODUCTOS CON ESPECIFICACIONES PERSONALIZADAS., CONTACT US IN ORDER TO ASK FOR SAMPLES.  
CONSULTE CON NOSOTROS PARA SOLICITAR MUESTRAS.**

**Acteco Productos y Servicios, S.L**

L'Alfaç III - C/Zamora nº24 - 03440 IBI (Alicante) – Spain

T. 902235523 – Emergency telephone number: +34 91 5322 04 20 (Available 24 hours)



EuCertPlast

[www.acteco.net](http://www.acteco.net)

[acteco@acteco.net](mailto:acteco@acteco.net)

