



# FICHA TECNICA

Technical Data Sheet / Fiche Technique

**REFERENCIA :  
BOLSA SECCIÓN BIODEGRADABLE 34/22X45**

P.I El Aguila Avda. Miguel Servet, s/n.  
Apdo de Correos nº2 – 50180 UTEBO (Zaragoza)  
Teléfono : + 34 976 792 030  
Fax : + 34 976 792 029  
e-mail : [info@sphere-spain.es](mailto:info@sphere-spain.es)



# FICHA TECNICA


Technical Data Sheet / Fiche Technique

**GAMA**  
Range/Gamme  
BIODEGRADABLE

**PRODUCTO**  
Product/Produit  
BOLSA SECCION 34/22X45

## I/ CARACTERISTICAS DE PRODUCTO PRODUCT CHARACTERISTIC/ CARACTÉRISTIQUE DU PRODUIT

### 1.- BOLSAS BAGS/SACS

<b>MATERIAL :</b> <i>Composition/Composition</i>	100% BIODEGRADABLE – COMPOSTABLE (según norma EN 13432)
<b>COLOR :</b> <i>Colour/Couleur</i>	TRANSPARENTE
<b>IMPRESION :</b> <i>Printing/Impression</i>	
<b>PRESENTACION :</b> <i>Packaging Unit / Conditionnement</i>	Bolsas presentadas en cajas de 8 rollos, 300 bolsas/rollo

EMISOR	Resp. Coordinación y Gestión de Calidad y Medioambiente	FECHA	02/02/2021	EDICIÓN	0
--------	--	-------	------------	---------	---



# FICHA TECNICA

## Technical Data Sheet / Fiche Technique

**GAMA**  
Range/Gamme  
BIODEGRADABLE

**PRODUCTO**  
Product/Produit  
BOLSA SECCION 34/22X45

### 2.- CARACTERÍSTICAS CHARACTERISTIC/ CARACTÉRISTIQUE

CARACTERISTICA CHARACTERISTIC/ CARACTÉRISTIQUE	VALOR MEDIO MEDIUM VALUE/MOYENNE	TOLERANCIA TOLERANCE/TOLÉRANCE
<b>DIMENSIONES</b> BAG DIMENSIONS/DIMENSIONS DU SAC <ul style="list-style-type: none"> <li>- Plegado (mm) <i>Width (folded)/ Distance à l'intérieur des bretelles</i></li> <li>- Longitud total (mm) <i>Lenght/Longueur</i></li> <li>- Fuelles (mm) <i>Gussets width /Largeurs des soufflets</i></li> </ul>	220 450 60	- 2,5 % - 2,5 % - 2,5 %
<b>VOLUMEN (L)</b> VOLUME/VOLUME	3	*
<b>PESO (g)</b> WEIGHT BAG/ POIDS DU SAC	4	**
<b>ESPESOR (µm)</b> THICKNESS /ÉPAISSEUR	10.5	- 10 %
<b>RESISTENCIA A LA TRACCION</b> TENSILE/ RESISTANCE <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dirección extrusión (N) <i>Extrusion sens /Sens Extrusion</i></li> <li>- Dirección transversal (N) <i>Transversal sens /Sens Transversal</i></li> <li>- Soldadura lateral (N) <i>Side Seal /Soudure latérale</i></li> <li>- Soldadura fondo (N) <i>Bottom seal /Soudure fond</i></li> </ul>	5 3 3.5 3.5	- 10 % - 10 % - 10 % - 10 %
<b>ELONGACIÓN</b> ELONGATION / ÉLONGATION <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dirección extrusión (%) <i>Extrusion sens/Sens extrusion</i></li> <li>- Dirección transversal (%) <i>Transversal sens/Sens transversal</i></li> </ul>	>100 >400	
<b>IMPACTO (g)</b> DART DROP/ DART TEST	>100	- 15 %

\* La tolerancia del volumen viene definida por la tolerancia de las dimensiones.

\*\* La tolerancia del peso viene definida por las tolerancias de las dimensiones y del espesor.

\* Volume tolerance is defined by the tolerance of the dimensions. /\*\* Weight tolerance is defined by the tolerances of the dimensions and thickness.

\* Le volume de la tolérance est définie par la tolérance des dimensions. /\*\* La tolérance de poids est définie par les tolérances des dimensions et d'épaisseur

EMISOR	Resp. Coordinación y Gestión de Calidad y Medioambiente	FECHA	02/02/2021	EDICIÓN	0
--------	---	-------	------------	---------	---



# FICHA TECNICA

Technical Data Sheet / Fiche Technique

**GAMA**  
Range/Gamme  
BIODEGRADABLE

**PRODUCTO**  
Product/Produit  
BOLSA SECCION 34/22X45

## 3.- NORMAS ASOCIADAS A ENSAYOS

Normas aplicadas a los diferentes ensayos*		
Propiedades	Properties	UNE EN 13592-2017
Sistema de cerrado	Close system	
Hermeticidad	Hermetecity	
Opacidad	Opacity	
Ensayo de caída	Fall test	UNE EN ISO 527
Tracción y elongación	Traction and elongation	
Impacto/dart test	Impact/dart test	UNE EN ISO 7765-1

\*Los instrumentos empleados para los diferentes ensayos realizados en el laboratorio interno de Sphere Spain S.L. siguen un plan de calibración estricto con el que se asegura una incertidumbre siempre dentro de tolerancias.

## 4.- TRAZABILIDAD DEL PRODUCTO

PRODUCT TRACEABILITY/TRAÇABILITÇE DU PRODUIT

### II/ CARACTERISTICAS LOGISTICAS

LOGISTICS CHARACTERISTIC/ CARACTÉRISTIQUE DU LOGISTIQUE

<b>CODIGO INTERNO DEL ARTICULO</b> INTERNAL CODE/CODE INTERNE	1SMM10004				
<b>CODIGO DE BARRAS</b> EAN/EAN	8411921508889				
<b>CAJA</b> BOX/CARTON	313				
- Peso de la caja (g) Box weight/Poids du carton	390x260x210				
- Dimensiones exteriores (mm) External dimensions/Dimensions extérieur	-				
- Código de la caja Box code/Carton code					
<b>PALET (mm)</b> PALLET/PALETTE	800 X 1200				
EMISOR	Resp. Coordinación y Gestión de Calidad y Medioambiente	FECHA	02/02/2021	EDICIÓN	0



# FICHA TECNICA

## Technical Data Sheet / Fiche Technique

**GAMA**  
Range/Gamme  
BIODEGRADABLE

**PRODUCTO**  
Product/Produit  
BOLSA SECCION 34/22X45

### PALETIZACION

#### PALLETIZING/PALETTISATION

- Bolsas por caja <i>Bags per box/Sacs par carton</i>	2400
- Cajas por capa <i>Boxes per layer/Cartons par couche</i>	9
- Nº de capas <i>Number of layers/Nombre par couche</i>	7
- Cajas por palet <i>Boxes per pallet/Cartons par palette</i>	63
- Bolsas por palet <i>Bags per pallet/Sacs par palette</i>	151.000
- Peso bruto del palet (Kg) <i>Gross weight/Poids brut</i>	618
- Altura del palet (m) <i>Pallet height/Hauteur palette</i>	1,49
- Volumen (m <sup>3</sup> ) <i>Volume/volume</i>	1,35

EMISOR

Resp. Coordinación y Gestión de  
Calidad y Medioambiente

FECHA

02/02/2021

EDICIÓN

0