

## VASO TÉRMICO 16 oz

Cod: 0228

**i** Los vasos térmicos PLASTRO son fabricados con Poliestireno expandido (EPS).



### USOS:

Para bebidas frías o calientes.

### DESCRIPCIÓN:

Envase de poliestireno expandido termo inyectado.

### FORMA DE PRESENTACIÓN:

Cajas de cartón de: 25 paquetes de 40 unidades c/u  
Unidades por cartón: 1000

### ALMACENAMIENTO:

Las cajas de vasos deben ser almacenados en un lugar cerrado, techado, evitar exponerse al sol directo, la humedad, el excesivo calor y evitar colocarlas cerca de productos con aroma o suciedad.

### ESTÁNDARES DE CONFORMIDAD

| VARIABLE                                        | UNIDAD | STANDARD       | TOLERANCIA      |
|-------------------------------------------------|--------|----------------|-----------------|
| Espesor de pared                                | mm     | 2,80           | ± 0,2 mm        |
| Espesor de fondo                                | mm     | 3,00           | ± 0,2 mm        |
| Alto exterior                                   | mm     | 142,30         | ± 2,0 mm        |
| Diametro superior exterior                      | mm     | 89,05          | ± 2,0 mm        |
| Diametro inferior exterior                      | mm     | 58,21          | ± 2,0 mm        |
| Densidad del material                           | gr/Lt  | 52,00          | ± 5,0 %         |
| Peso                                            | grs    | 4,50           | ± 8,0 %         |
| Capacidad útil                                  | ml     | 475,00         | ± 5,0 %         |
| Mínima Temperatura continua de servicio         | °C     | -30            | No aplica       |
| Máxima Temperatura continua de servicio         | °C     | 85             | No aplica       |
| Prueba de filtración a 80 °C durante 45 minutos |        | Sin filtración | Ligeras manchas |

### ESPECIFICACIONES DE LA MATERIA PRIMA:

POLIESTIRENO EXPANDIBLE EPS, cumple con la Ley Federal de Alimentos, Medicamentos y Cosméticos de los Estados Unidos y con todas las normativas de la Administración de Alimentos y Medicamentos (FDA) que corresponden, con el Título 21 del Código de Normas Federales de EEUU, secciones 177.1640 y 178.3010. También con los requisitos fundamentales de la Directiva 94/62/EC conforme a la modificación de la Normativa 219/2009 y los requisitos de la norma de metales pesados de la Coalición de Gobernadores del Noreste (CONEG). Adicionalmente cumple con la normativa de la Unión Europea (EU) sobre contacto con alimentos, que incluye la Normativa General (EC) N° 1935/2004, la Normativa (EC) N° 2023/2006 (GMP) y la Normativa (EU) N° 10/2011.

### ROTULADO

Los vasos son empacados en fundas de PEBD Impresas, y a la vez los paquetes son embalados en cajas de cartón impresas Plastro S. A. con los siguientes datos:

|                        |             |
|------------------------|-------------|
| Lote de fabricación:   | xxxx        |
| Fechas de fabricación: | mes/día/año |
| Turno de fabricación:  | x           |

Fecha de Emisión: \_\_\_\_\_ Año: 2021

Aprobado por

Ing. Diana M. Álvarez I.  
Jefe de Control de Calidad PLASTRO S.A.

Los vasos térmicos 16 oz son un producto de **Plastro®**

#### Plastro S.A. Guayaquil

Oficinas administrativas y planta  
Km 11 1/2 Vía a Daule,  
Parque industrial El Sauce  
(parada Inmaconsa de la Metrovía).

Atención al cliente: (593-4) 2103406 Ext. 121 -125  
Fax: (593-4) 2103620 (593-9) 90893700  
P.O. Box: 09-01-1299.

#### Plastro S.A. Quito

Oficinas  
Av. Naciones Unidas e Iñaquito,  
Edificio Metropolitan Piso 6 Of. 607.  
Atención al cliente: (593-2) 3934070 Ext. 300  
Celular: (593-9) 81219668.

[www.plastroec.com](http://www.plastroec.com)  
[plastro@plastroec.com](mailto:plastro@plastroec.com)