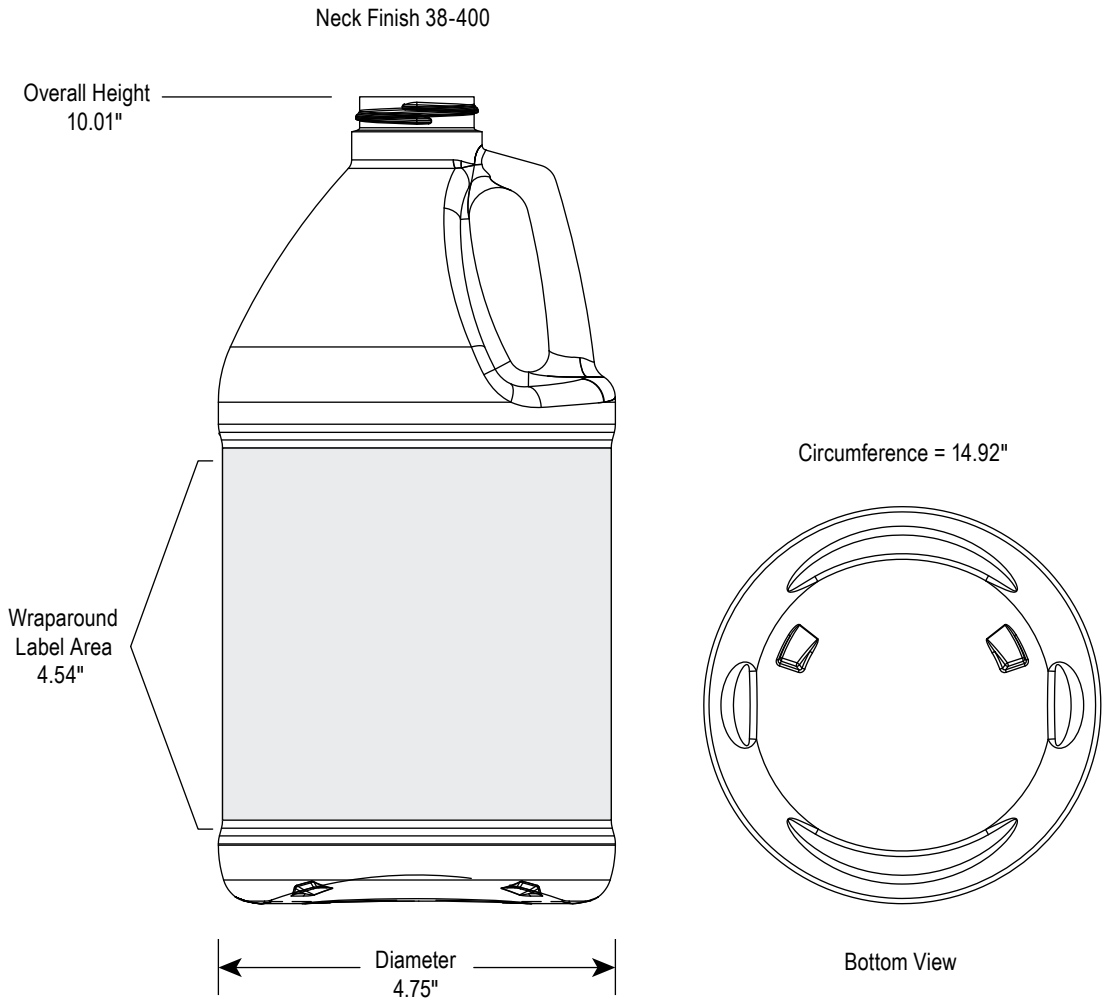


**ULINE S-13509**  
**1/2 GALLON UTILITY JUGS – NATURAL**

**1-800-295-5510**  
 uline.com



**SPECIFICATIONS**

	MATERIAL	SIZE	COLOR	CAPACITY	WEIGHT	THICKNESS	RIC
JUG*	High Density Polyethylene	64 oz.	Natural	68.3 oz. (overflow)	67 grams	Sold by gram weight not mil thickness	#2

\*Not UN Rated  
 \*Compatible Shrinkband: 1"

# SPECIFICATIONS CONTINUED

## REGULATORY

Before using a product sold by Uline, users should make their own independent determination that the product is suitable for the intended use and can be used safely and legally. Seller makes no warranty, expressed or implied (including any warranty of merchantability or fitness for a particular purpose) other than as separately agreed between the parties in writing. This product(s) may not be used in the manufacture of any US FDA Class III Medical Device or Health Canada Class IV Medical Device and may not be used in the manufacture of any US FDA Class II Medical Device or Health Canada Class II Medical Device without prior written approval by seller of each specific product or application.

## TYPICAL PROPERTIES

GENERAL PROPERTIES	HIGH DENSITY POLYETHYLENE
Clarity	Translucent
Moisture Barrier	Good to Excellent
Oxygen Barrier	Poor
Resistance to Acids	Fair to Very Good
Resistance to Grease and Oil	Good
Temperature at which Distortion Occurs	175°F - 180°F
Rigidity (Stiffness)	Moderate
Resistance to Impact	Good to Excellent
Resistance to Heat	Good
Resistance to Cold	Excellent
Resistance to Sunlight	Fair

## FDA

### CONTAINER

- Meets the requirements of the Food and Drug Administration regulation 21 CFR 177.1520. This regulation allows use of this olefin polymer in "...articles or components of articles intended for use in contact with food..." Specific limitations of use may apply.

**ULINE**

1-800-295-5510  
uline.com

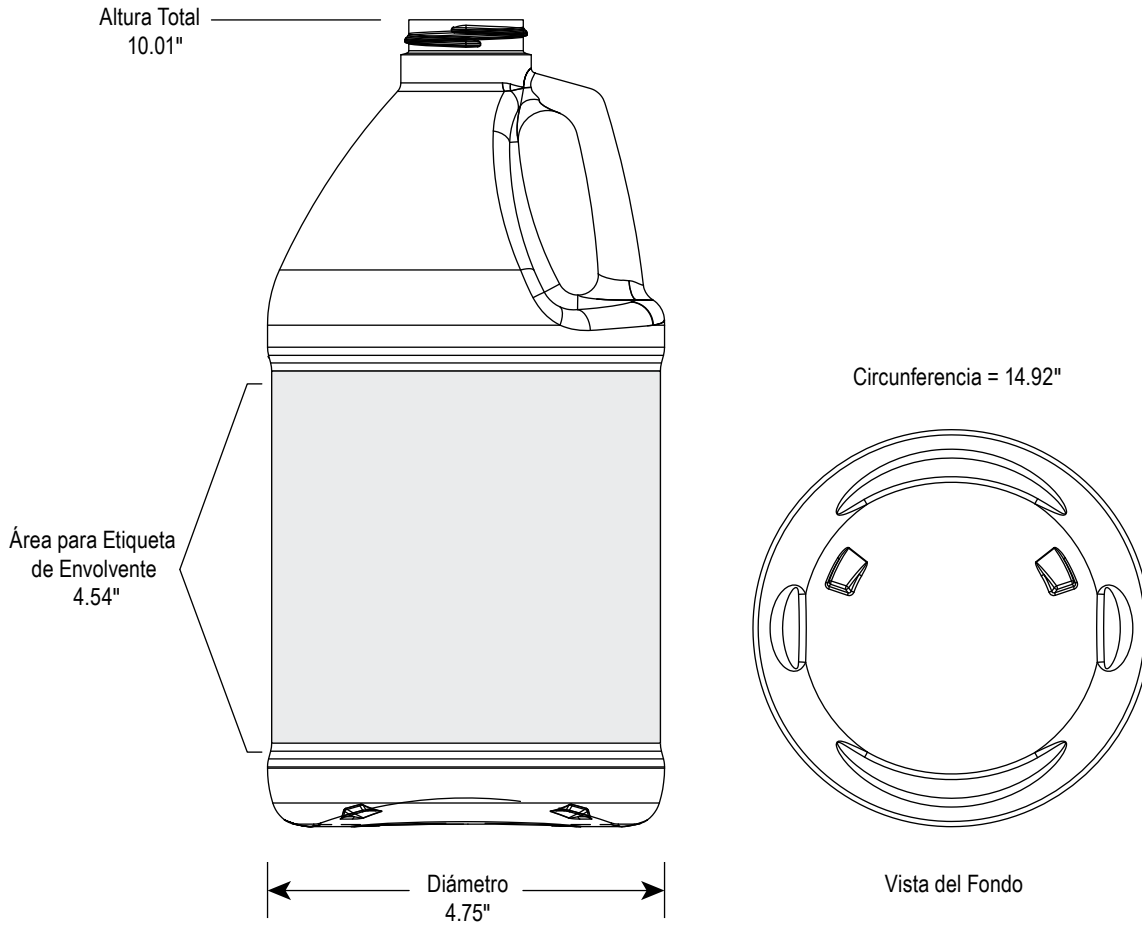
**ULINE** S-13509

**BOTES UTILITARIOS DE  
1/2 GALÓN – NATURAL**

800-295-5510

uline.mx

Terminación de Cuello 38-400



## ESPECIFICACIONES

	MATERIAL	TAMAÑO	COLOR	CAPACIDAD	PESO	GROSOR	RECICLABLE
BOTE*	Poliétileno de Alta Densidad	64 oz.	Natural	68.3 oz. (rebose)	67 gramos	Se vende por peso en gramos no en mil de grosor	#2

\*Sin Clasificación ONU

\*Banda Termoencogible Compatible: 1"

# CONTINUACIÓN DE ESPECIFICACIONES

## REGLAMENTARIO

Antes de utilizar un producto vendido por Uline, los usuarios deben tomar su propia decisión independiente de que el producto es el adecuado para el uso determinado y que puede ser utilizado de manera segura y legal. El vendedor no garantiza; de forma expresa o implícita (incluyendo cualquier garantía de comercialización o aptitud para un propósito particular) otro que un acuerdo separado por escrito entre las partes. Este producto(s) no puede ser utilizado para la fabricación de ningún Dispositivo Médico de EUA Clase III o Dispositivo Médico de Salud Canadá Clase IV y no podrá ser utilizado en la fabricación de ningún Dispositivo Médico de EUA Clase II o Dispositivo Médico de Salud Canadá Clase II sin el consentimiento previo por escrito por parte del vendedor de cada producto o aplicación específica.

## PROPIEDADES TÍPICAS

PROPIEDADES GENERALES	POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD
Claridad	Translúcido
Barrera Contra Humedad	Bueno a Excelente
Barrera Contra Oxígeno	Bajo
Resistencia a los Ácidos	Regular a Muy Bueno
Resistencia a la Grasa y Aceite	Bueno
Temperatura a la que Presenta Deformación	79°C - 82°C (175°F - 180°F)
Rigidez (Firmeza)	Moderado
Resistencia al Impacto	Bueno a Excelente
Resistencia al Calor	Bueno
Resistencia al Frío	Excelente
Resistencia a la Luz Solar	Regular

## FDA

### RECIPIENTE

- Cumple con los requerimientos de la Administración de Alimentos y Medicinas EUA reglamento CFR 21 177.1520. Este reglamento permite el uso de este polímero de olefina en "...artículos o componentes de artículos destinados a utilizarse para estar en contacto con alimentos..." Pueden aplicar limitaciones específicas de uso.

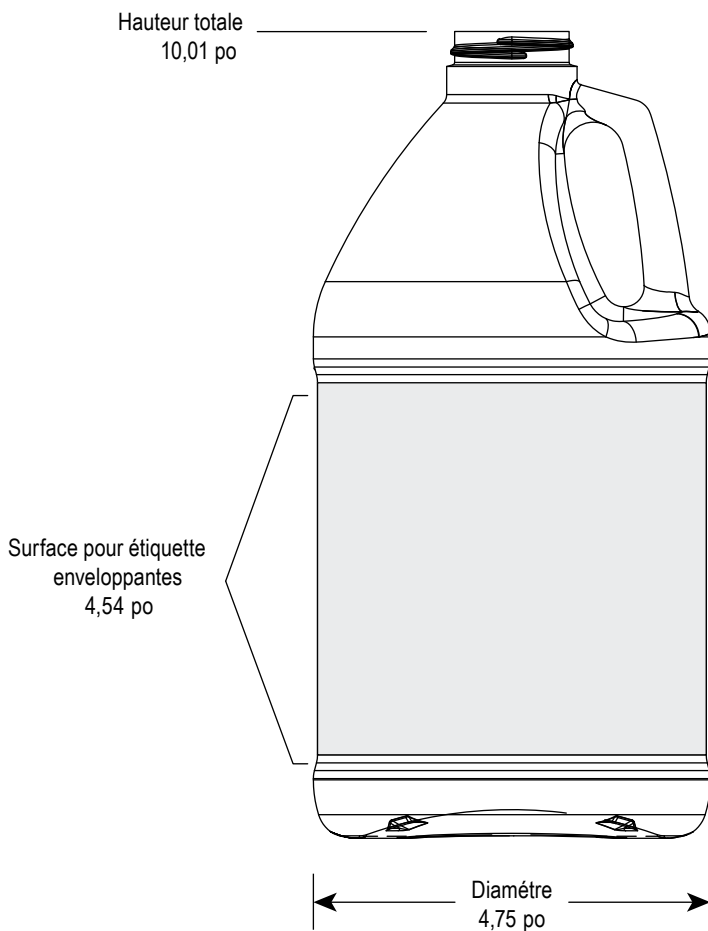
**ULINE**

800-295-5510  
uline.mx

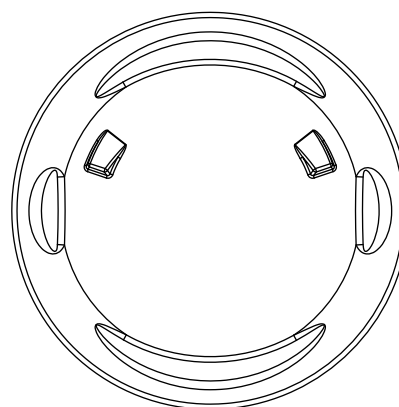
**ULINE H-13509**  
**BIDONS UTILITAIRES –**  
**1/2 GALLON, NATUREL**

1 800 295-5510  
 uline.ca

Bague 38-400



Circonférence = 14,92 po



Vue du dessous

**SPÉCIFICATIONS**

	MATÉRIEL	TAILLE	COULEUR	CAPACITÉ	POIDS	ÉPAISSEUR	RECYCLABLE
BIDON*	Polyéthylène haute densité	64 oz	Naturel	68,3 oz (trop-plein)	67 grammes	Vendu d'après le poids et non d'après l'épaisseur	#2

\*Non homologué par l'ONU

\*Bande rétractable compatible : 1 po

# SPÉCIFICATIONS SUITE

## RÉGLEMENTATION

Avant d'utiliser un article vendu par Uline, l'utilisateur doit déterminer de son propre gré que l'article convient à l'utilisation prévue et peut être utilisé légalement et en toute sécurité. Le Vendeur n'offre aucune garantie, explicite ou implicite (y compris toute garantie de qualité marchande ou de conformité à un usage particulier) à moins d'accord contraire convenu par écrit entre les parties concernées. Sans une autorisation écrite au préalable par le Vendeur pour chaque article et utilisation en particulier, l'article ne peut être utilisé dans la fabrication de matériels médicaux de classe III de la FDA des É.-U. ou ceux de la classe IV de Santé Canada. De plus, l'article ne peut être utilisé dans la fabrication de matériels médicaux de classe II de la FDA des É.-U. ou ceux de la classe II de Santé Canada.

## PROPRIÉTÉS TYPIQUES

PROPRIÉTÉS GÉNÉRALES	POLYÉTHYLÈNE HAUTE DENSITÉ
Clarté	Translucide
Barrière contre l'humidité	Bien à excellent
Barrière contre l'oxygène	Médiocre
Résistance aux acides	Modéré à très bien
Résistance à la graisse et à l'huile	Bien
Température à laquelle une distorsion est générée	79 °C à 82 °C (175 °F à 180 °F)
Rigidité (raideur)	Modéré
Résistance au choc	Bien à excellent
Résistance à la chaleur	Bien
Résistance au froid	Excellent
Résistance à la lumière du soleil	Modéré

## FDA

### CONTENANT

- Répond aux exigences de la norme 21 CFR 177.1520 du Secrétariat américain aux produits alimentaires et pharmaceutiques. Cette norme permet l'utilisation de ce polymère d'oléfine dans " ...les articles ou les composants d'articles destinés à être utilisés en contact avec les aliments... " Des limites spécifiques d'utilisation peuvent s'appliquer.



1 800 295-5510  
uline.ca