

BENCINA

CATEGORÍA SOLVENTES

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Nombre comercial: Condensados de Gas Natural para su aplicación como Solvente, llamado también HAS.

El condensado de Gas Natural para su aplicación como solvente es una mezcla de hidrocarburos, pentanos y más pesados (C₅+) obtenidos a partir del Gas Natural Asociado (GNA) y se encuentra libre de contaminantes como el agua y azufre.

Este producto es comercializado de acuerdo a la normativa peruana

PROPIEDADES QUÍMICAS

Líquido inflamable e inmiscible con el agua

Color: Incoloro

Composición del disolvente:

Composición/Propiedades	Resultados
Composición(% Mol)	
Propano	10 ⁻⁴
Iso-Butano	0.03
N-Butano	0.37
Iso-Pentano	28.08
Normal Pentano	20.83
C ₅ +	50.69
TOTAL	100.00
Propiedades Físicas	
Aspecto	Líquido claro y brillante
Gravedad Especifica (60°F/80°F)	0.67
Color	Incoloro
Peso Molecular	80
Presión de Vapor Reid @37,8 C°	11 – 13
Punto de ebullición	34°C
Solubilidad en el agua @ 20C	insoluble

Propiedades	Resultados
Punto inicial (°C)	36.5
5%	46.0
10%	47.8
30%	53.4
50%	61.6
70%	76.9
90%	102.9
95%	116.0
Punto fina°C	130.5
Recuperación (% Vol)	97.3
Residuo (% Vol)	1.0
Perdida (% Vol)	1.7



ALMACENAMIENTO

6 meses si se mantiene almacenado en ambiente fresco, seco y protegido de los rayos del sol directo. Almacenar en ambientes con abundante ventilación de fácil acceso.

APLICACIONES

Se usa para la formulación de solventes para pinturas, productos de limpieza, como desengrasante, desmanche de alfombras, tapices, ventanas, pisos y paredes.

PRESENTACIÓN	ENVASE
Frasco de plástico * 3 L	PET
Frasco de plástico * 900ml	PET
Frasco de plástico * 470ml	PET
Frasco de plástico * 250ml	PET

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

Mantener fuera del alcance de los niños.

Debe ser almacenado y aplicado en ambientes ventilados de fácil acceso.

No use este producto sin antes tomar todas las precauciones de seguridad.

En caso de incendio, es necesario hacer uso de extinguidores de incendio de agua y polvo químico.

Evite el contacto con la piel, en caso de inhalación lleve al paciente a un ambiente con aire fresco.

GRADO DE RIESGO:
Salud : 1
Inflamabilidad : 3 Alta
Reactividad : 0



La clasificación de riesgos según la NFPA (National Fire Protection Association).