

DetALP[®] 360

ALQUILATO PESADO (HAB)

IDENTIFICACIÓN

Número CAS: 84961-70-6

EC number: 284-660-7

DESCRIPCIÓN

DetALP[®] 360, alquilato pesado (HAB), es un aceite de naturaleza aromática basado principalmente en dialquilbencenos. Es un co-producto en la producción del alquilbenceno lineal (LAB).

USOS

DetALP[®] 360 es usado directamente como lubricante, aceite térmico, como fluido dieléctrico transformadores, aditivos para diesel así como para otras aplicaciones como disolvente para alquitranes o tintas, como aditivo en tratamiento de superficies de metales o materiales plásticos. El DetALP[®] 360, una vez sulfonado, se emplea como surfactante empleado en aceites o para la recuperación mejorada de petróleo (EOR).

PROPIEDADES TÍPICAS

| Parámetro | | Unidad | Valor |
|-------------------------|--------|--------|---------|
| Densidad | @ 15°C | g/ml | 0,88 |
| Color | | | |
| Gardner | | | 4 |
| ASTM | | | 1,5 |
| Punto de inflamabilidad | | °C | 186 |
| Alquilbenceno lineal | | % (m) | 7 |
| Punto de anilina | | °C | 67 |
| Rango destilación | | | |
| inicial | | °C | 310 |
| final | | | 390 |
| Viscosidad | @ 40°C | cSt | 20 |
| Agua | | ppm | 30 |
| Peso molecular | | g/mol | 340-350 |
| Número de bromo | | g/100g | 0,8 |

TRANSPORTE

Disponible en cisternas, flexitanks, isotanks y barcos.

ALMACENAMIENTO Y MANEJO

Almacenar de acuerdo con la legislación local.

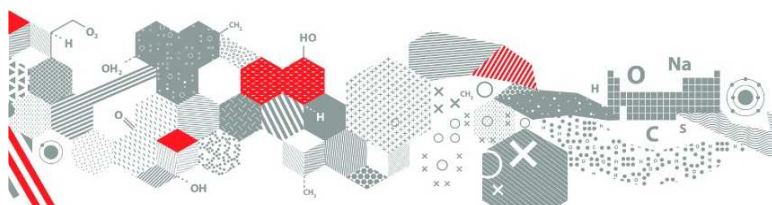
Se recomienda acero al carbono para tanques y líneas

Para más información, consulta la ficha de datos de seguridad.

SEGURIDAD Y SALUD

No ingerir. Producto peligroso que puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

Usar un equipo de protección personal de acuerdo a las indicaciones de la ficha de seguridad. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evite respirar vapor o neblina. Ver más detalles sobre los consejos de prudencia de uso, almacenamiento y eliminación en la ficha de seguridad.



Contáctanos para más información:

techsupport@cepsa.com

Cepsa Química S.A.
Torre Cepsa. Paseo de la Castellana 259 A
28046 Madrid (España)