



Comercial Peach Chemical S.L.

C.I.F. B81548489



SUMINISTROS QUIMICOS INDUSTRIALES

ISO 9001

PEACH AL - FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN:

ACEITE PURO PARA DEFORMACIÓN DE ALUMINIO Y ACERO.

CARACTERÍSTICAS:

PEACH AL es un producto formulado con hidrocarburos lineales altamente refinados de tipo isoparafínico, reforzado con ésteres sintéticos superlubricantes, a los cuales se les ha añadido aditivos de media presión que lo convierten en un producto considerado ECOLÓGICO.

PROPIEDADES:

- Producto exento de cloro, azufre, fósforo.
- Gran resistencia a la oxidación y estabilidad en servicio.
- Protección contra la corrosión.
- Excelentes propiedades lubricantes.
- Rápida evaporación.
- Compatibilidad con todos los metales.
- Untuosidad muy grande.
- Fluido a temperatura ambiente

ESPECIFICACIONES	NORMAS	VALORES TÍPICOS
ASPECTO	DB.1	Líquido transparente
COLOR	DB.2	Incoloro ligeramente amarillo
DENSIDAD a 20 °C, gr/cm ³	ASTM D-1298 / ISO 3675	0,83
VISCOSIDAD a 40 °C, cSt	ASTM D-445 / ISO 3104	3,8
PUNTO DE INFLAMACIÓN, °C	ASTM D-92 / ISO 2592	> 90
CORROSIÓN ACERO		Negativa
CORROSIÓN al Cu	ASTM D-130 / ISO 2160	Negativa

*COMERCIAL PEACH CHEMICAL, S.L. se reserva el derecho de actualizar y modificar los datos de sus especificaciones técnicas conforme a la legislación vigente. Esta información, recomendaciones y uso, están basados en el conocimiento de COMERCIAL PEACH CHEMICAL, S.L. de sus productos mediante una utilización correcta y en situaciones normales. El usuario debe comprobar la idoneidad del producto según el uso que le vaya a dar, en función del soporte y las condiciones reales del lugar de aplicación.

Página 1 de 2

Revisión: 01 – 11/09/2021



Comercial Peach Chemical S.L.

C.I.F. B81548489



SUMINISTROS QUIMICOS INDUSTRIALES

ISO 9001

PEACH AL - FICHA TÉCNICA

APLICACIONES:

PEACH AL se trata de un producto evaporable con una aditivación específica que lo convierte en un producto idóneo para la deformación de aluminio, acero y chapa galvanizada. Entre otras, presenta la ventaja de mantener limpia la matriz de microviruta, por lo cual favorece el desmoldeo de la pieza y evita el gripaje.

Está especialmente indicado para operaciones en donde se precise una rápida evaporación del producto y en donde posteriormente sea necesario someter las piezas a temperaturas altas, como por ejemplo en troquelado de chapa magnética, o para estampación de chapa de aluminio en la fabricación de radiadores e intercambiadores de calor.

Por sus propiedades lubricantes y su elevada untuosidad es particularmente eficaz en las operaciones de trenzado, taladro, fresado, aserrado, roscado y perfilado.

COD.

1231

RESTRINGIDO A USOS PROFESIONALES