



# KEM FREE BACTER

<b>Descripción:</b>	Bactericida para depósitos de combustible y tanques de almacenamiento.
<b>Código:</b>	220301
<b>Revisión y Fecha:</b>	02/01/2018
<b>Características:</b>	<p>Las bacterias y los hongos crecen en el agua y, en particular en la interfase agua / combustible. Bacterias comunes son las bacterias reductoras de sulfato, <i>Desulphovibrio</i> sp., causando problemas asociados a la picadura del tanque.</p> <p>Las bacterias pueden descomponer los componentes de combustible tales como los n-alquenos para formar alcoholes y ácidos grasos. Estos son, a su vez utilizados por otros microbios y por lo tanto se forma un sistema de auto-reposición en el agua.</p> <p>Algunas bacterias en los combustibles destilados producen polisacáridos que forman polímeros pegajosos que pueden tapar los filtros tapar y otras aberturas.</p> <p>Por lo tanto la contaminación microbiana se presenta como un lodo gris / marrón en la interfase agua / aceite. El estancamiento puede conducir a la actividad microbiana severa en los tanques de almacenamiento de combustible a largo plazo. El efecto de éste es reducir la longitud de la cadena de los hidrocarburos y por tanto la reducción del valor calórico total. También puede producirse efectos de acidificación por los microorganismos que metabolizan el sulfuro de hidrógeno.</p> <p>La alteración de la estructura química de los combustibles puede tener el efecto de cambiar su punto de fluidez y su estabilidad térmica.</p> <p>Además, el combustible puede llegar a no ser homogéneo, lo que llevaría a variaciones en la combustión y la presión del cilindro.</p>
<b>Especificaciones:</b>	<p>Color: Amarillo.</p> <p>Olor: Característico.</p> <p>Densidad: 0.842 +/-0.010</p>
<b>Aplicaciones:</b>	Bactericida para depósitos de combustible y tanques de almacenamiento.
<b>Forma de uso:</b>	<p>DOSIS DE CHOQUE: 0.75 lt – 1.5 lt por 1000 l de combustible.</p> <p>Rápida inhibición del crecimiento microbiano, el producto en la dosis sugerida actúa de inmediato contra las bacterias y organismos fúngicos completamente en tan sólo unas pocas horas.</p> <p>DOSIS DE MANTENIMIENTO: 0.5 lt – 0.75 lt por 1000 lt de combustible.</p> <p>Conservación a largo plazo: combustibles tratados con el producto quedarán protegido de la contaminación durante períodos prolongados. También se opondrán a un mayor crecimiento si el sistema vuelve a contaminarse.</p>
<b>Recomendaciones:</b>	<p>Es recomendable complementar el tratamiento con Kem Free(aditivo para prevenir la formación de bacterias y hongos).</p> <p>En tratamientos de choque, consigue disolver los residuos de bacterias y hongos, que provoca la parafina ,en pequeñas partículas,facilitando su expulsión.</p> <p>P501C Eliminar este producto y su recipiente en un centro de recogida de residuos peligrosos o especiales, conforme a la normativa local.</p>
<b>Presentación:</b>	En envases plásticos de 60, 30, 5 y 1 litro.
<b>Toxicología:</b>	Consultar ficha de Seguridad