

DICAM

Aceite Agrícola

Descripción

DICAM AAC es un aceite que se obtienen a partir de bases previamente seleccionadas, y sometida a procesos de purificación, neutralización y filtrado para conferirles características especiales que los hacen aptos para el consumo agrícola; obteniéndose un producto de baja viscosidad y propiedades especiales para su utilización como vehículo en la aplicaciones para el control de plagas y control de hongos y demás gérmenes de los cultivos agrícolas.

Propiedades

- Pasan las pruebas de sustancias carbonizables y absorción ultravioleta, indispensables para catalogarlos como grado U.S.P.
- Tiene excelente estabilidad a la oxidación.
- No manchan.
- Tienen buena acción plastificante y ablandadora.

Aplicaciones

Especialmente diseñado para ser utilizado como vehículo en las aplicaciones agrícolas, aéreas, o por spray, dejando una película protectora que no se pierde con el agua para la erradicación de los hongos de la Sigatoka Negra y Amarilla y otras enfermedades de las plantaciones de frutas y plátanos.

Por su baja viscosidad y alto grado de refinación es utilizable en otras aplicaciones industriales que requieran estas especificaciones de calidad especiales.

Precauciones y Manejo

En general es un producto que no presenta riesgos para su manejo. Sin embargo, debe

almacenarse en recipientes limpios, cerrados y alejados de posibles fuentes de combustión.

Presentación

El producto está disponible en las siguientes presentaciones:

- Tambores de 55 galones
- A granel despacho mínimo de 6350 gal.

DICAM

Aceite Agricola

Características

Analysis	Test Method	Typical Values	Standard CofA
Visual		Clear & Bright	
Viscosity SUS @ 100°F	ASTM D-445	65-85 (77)	✓
Viscosity cSt @ 40°C	ASTM D-445	12.7	✓
Viscosity cSt @100°C	ASTM D-445	2.9	
Specific Gravity 60/60°F	ASTM D-4052	0.82 - 0.875	✓
Color, Saybolt	ASTM D-156	+25 min (+30)	✓
Flash Point, °F	ASTM D-92	350 min (368)	✓
Flash Point, °C	ASTM D-92	177 min (181)	
Pour Point, °F	ASTM D-97	5 max (-15)	✓
Pour Point, °C	ASTM D-97	-15 max (-26)	
Sulfur-ppm	ASTM D-2622	1.0	✓
Aromatics % max	ASTM D-1319	<0.1	✓
Unsulphonated Residue, Vol%	ASTM D-483	92 min (99)	
Distillation @10mm Hg, °F/ °C	ASTM D-1160		
	IBP	360/182	
	5%	390/199	
	10%	404/207	
	50%	418/214	
	90%	438/226	
	95%	446/230	
	EP	458/237	
	% Residue	1%	
Carbon Distribution	ASTM D-2140		
	%Ca	0%	
	%Cn	40%	
	%Cp	60%	

Las cifras típicas representan un valor promedio de los resultados obtenidos en el laboratorio y son dadas como referencia y no como límites exactos de una especificación



ROYAL Petroleum Corporation C.I S.A.S
 Zona Franca Industrial Km 1 vía Gaira. Planta 4F
 Santa Marta, Colombia
 Tel: (575) 4232258 – 3118109765
 Email: royal@royalpetroleum.co
 www.royalpetroleum.co