

## BOLETIN TÉCNICO

Prod: **ISAFLUIDO 433 HD**

Lote: **EE 2411758**

Fecha: 24/01/2025

Descripción	Método	Resultado
Agua	ST-347	Negativo
Apariencia	SM-360	Limpio y Brillante
Zinc, % wt	D-6481	0.073
Densidad a 20°C, kg/L	D-4052	0.8721
Punto de Fluidez, °C	D-97	-39
Punto de Inflamación, °C	D-92	230
Viscosidad a 40°C, cSt	D-445	69.37
Viscosidad a 100°C, cSt	D-445	9.95
Índice de Viscosidad, IV	D-2270	130.1
Espuma., Seq. II, ml	D-892	0

### APROBACIONES Y ATENDIMIENTOS

**CLASIFICACIONES DE DESEMPEÑO** API GL-4, SAE 10W30, Caterpillar TO-2, John Deere JDM J20C, Massey M-1145.

### RECOMENDACIONES

Adecuado para su uso en sistemas de lubricación de cajas de cambios/hidráulicos/frenos que se encuentran en equipos agrícolas.

**Aceite lubricante mineral SAE 10W30**, indicado para uso en aplicaciones UTTO (Universal Tractor Aceite de transmisión), que cubre componentes tales como transmisión, sistemas hidráulicos y frenos húmedos de equipo todoterreno.

**ISAFLUIDO 433 HD** fue elaborado con una formulación balanceada, conteniendo aceites base y aditivos que brindan alta estabilidad del producto, protegiendo los componentes contra el óxido y la corrosión, proporcionando un frenado más seguro y ningún ruido. También se puede clasificar como un aceite SAE 75W-80.

PRODUCTO ANALIZADO DE UNA MUESTRA REPRESENTATIVA DEL PROCESO DE PRODUCCIÓN Y APROBADA PARA USO EN MARKETING

### ICONIC LUBRIFICANTES S.A.

Planta de Lubrificantes  
Rua Silésia, 3501  
Duque de Caxias - RJ / Brazil  
CEP 25225-030  
Teléfono: 55 0800 7042230

Emisor: Laboratorio Control de Calidad  
Fecha/Hora: 24/01/2025 14:17

Realizado por: BRUNO JOSE CUNHA QUINTANILHA  
CRQ: 03428991-III REEG. TÉCNICO QUÍMICO  
Página 1/1 PEDROES