



**PETRONAS**

# URANIA DAILY LS

Óleo lubrificante totalmente sintético indicado para os motores dos veículos Iveco Daily, com sistema de pós-tratamento tipo EGR (Recirculação dos Gases de Exaustão).

## DESCRIÇÃO E APLICAÇÃO

**URANIA DAILY LS** é um novo conceito de lubrificante totalmente sintético que tem como objetivo satisfazer às demandas dos modernos motores a diesel, combinando características que lhe proporcionam uma formulação que respeita ao meio ambiente, devido ao baixo teor de cinzas, aliado a significativa redução do consumo de combustível e uma eficiente proteção contra desgaste e corrosão.

**URANIA DAILY LS** supera as exigências determinadas pela norma ACEA C2, qualificando-o como um produto características especiais para evitar o entupimento dos filtros de particulado "DPF", em função de sua formulação com baixos teores de cinzas sulfatadas, fósforo e enxofre.

**URANIA DAILY LS** com sua formulação especial de grau SAE 5W-30, apresenta considerável redução do consumo de combustível, comprovada em testes comparativos realizados. O Urania Daily LS confere uma superior proteção das partes mais solicitadas do motor e ainda apresenta um especial desempenho na redução significativa do risco de quedas de desempenho da turbina, uma das principais causas da redução na performance dos motores.

## ANÁLISES TÍPICAS

ENSAIO	MÉTODO(a)	ESP.(b)	VALOR(c)
Cor	ASTM D 1500/ Visual	Máx. 4,0	2,5
Aspecto	MAI 098	Límpido	Límpido
Densidade 25/4°C, g/cm <sup>3</sup>	ASTM D 4052	0,8400 – 0,8600	0,8500
Viscosidade a 100°C, cSt	ASTM D 7042	9,3 – 12,5	10,2
C.C.S a -30°C, cP	ASTM D 5293	Máx. 6.600	6.000
I.V.	ASTM D 2270	Mín. 150	157
T.B.N., mg KOH/g	ASTM D 2896	Mín. 7,0	7,5
Ponto de Fulgor VAC, °C	ASTM D 092	Mín. 200	220

(a) Método tipicamente utilizado na planta industrial Petronas Lubrificantes Brasil

(b) Esp.: faixa de valores especificados para o método indicado

(c) Valor: resultado tipicamente encontrado para o produto no ensaio

## ESPECIFICAÇÕES

SAE 5W-30; IVECO 18-1811 Classe SC 1; ACEA C2

## EMBALAGEM DISPONÍVEL

- o Frasco de 4 litros;
- o Balde de 20 litros;
- o Tambor de 200 litros;

## SAÚDE E SEGURANÇA

Para evitar danos ao indivíduo ou ao meio ambiente, utilize o produto de forma adequada e siga corretamente as indicações do fabricante do equipamento. Para maiores informações, solicite a "Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ)" através do nosso SAC. Visite nosso site [www.pli-petronas.com.br](http://www.pli-petronas.com.br)

As informações deste informativo baseiam -se em dados disponíveis na época de sua publicação. Reservamo -nos o direito de fazer alterações a qualquer momento, sem prévio aviso.

ELABORAÇÃO: 24-04-12

REVISÃO: 02 / 30-09-19

Pág.: 1 / 1

ATENÇÃO: O óleo lubrificante após seu uso é um resíduo perigoso, podendo provocar danos ao meio ambiente. Todos os usuários de lubrificantes que gerem óleos usados ou contaminados deverão armazená-los e mantê-los acessíveis a coleta, em recipientes próprios e resistentes a vazamentos. Estes óleos deverão ser coletados por empresas autorizadas pela ANP, com fim específico de rerrefino. Resolução N° 362 do CONAMA de 23/06/2005 – Resolução ANP 18 (06/09). O não cumprimento destas resoluções sujeita o infrator às sanções previstas na lei de crimes ambientais.