



LOOKINI

Lubricants



Looking Ahead Technology
www.lookinioil.com

P R O D U C T S C A T A L O G



LOOKINI

Lubricants

شرکت اتحاد روانکاران ایرانیان در سال ۱۳۹۴ توسط چندی از فعالان با سابقه کشور در این صنعت و بمنظور ارتقاء سطح کیفی و افزایش اعتماد مشتریان به محصولات داخلی تأسیس گردید. هدف اصلی ما کسب بالاترین سطح رضایت مشتریان و تولید انواع روانکارهای خودرویی و صنعتی مورد نیاز کشور با تکیه بر اصل کیفیت و استانداردهای روز جهانی میباشد. جهت دستیابی به این منظور، محصولات ما تنها با استفاده از مرغوب ترین روغن های پایه ویرجین و مواد افزودنی با کیفیت و انجام کنترلهای دقیق کیفی و آزمایشگاهی تولید میگردند. محصولات ما شامل انواع روغن موتور بنزینی و دیزلی، روغن های دنده و هیدرولیک، روغن صنعتی، گریس و ضدیخ بوده که با نام تجاری لوکینی LOOKINI عرضه میگردد.





PLATINUM

Motor Oil

Fully Synthetic

SAE 0W20

API SN



Meets the requirements of

ACEA A3/B3 - MB P229.31

VW 502.00/505.00

روغن موتور چهار فصل سوپر گلد 0W20 تهیه شده از اختلاط روغن پایه مرغوب سینتتیک و مواد افزودنی مناسب با آخرین سطح کیفی استاندارد

درباره محصول ⓘ

مزایا و ویژگی ها

- فرمولاسیون با گرانروی پایین برای کاهش اصطکاک و مصرف سوخت
- حفظ گرانروی در طول دوره مصرف و جلوگیری از افت کیفیت روغن
- حفظ پاکیزگی داخل موتور حتی در شرایط رانندگی شهری و توقف مکرر
- عملکرد مطمئن و یکنواخت در دماهای بالا و مسیر طولانی
- استارت سریعتر و کاهش استهلاک موتور در دمای سرد به واسطه فرمولاسیون با گرانروی سبک تر

موارد استفاده

- مناسب مصرف در خودروهای جدید به ویژه مدل های هیبریدی یا کم مصرف که سازنده مصرف 0W20 SN را پیشنهاد کرده باشد
- مناسب سخت ترین شرایط (ترافیک، رانندگی در برف و ...)
- مناسب برای استفاده در تمام فصول

	KV@ 100°C	Viscosity Index	Pour Point	Flash Point	Density at 15°C
Unit	cSt	-	°C	°C	gr/cm ³
ASTM Method	D-445	D-2270	D-97	D-92	D-1298
Result	8.85-9.0	173-174	-40 , -42	228-230	0.844

بسته بندی

- در هر کارتن ۱۲ عدد قوطی پلاستیکی ۱ لیتری
- در هر کارتن ۶ عدد گالن پلاستیکی ۴ لیتری
- در هر کارتن ۴ عدد گالن پلاستیکی ۵ لیتری



SUPER GOLD

Motor Oil

Fully Synthetic

SAE 5W30

API SN

Meets the requirements of

ACEA A3/B3 - MB P229.31

VW 502.00/505.00

روغن موتور چهار فصل سوپر گلد 5W30 تهیه شده از اختلاط روغن پایه مرغوب سینتتیک و مواد افزودنی مناسب با آخرین سطح کیفی استاندارد

درباره محصول ⓘ

مزایا و ویژگی ها

- کاهش مصرف سوخت و حفاظت از موتور در برابر اتانول احتمالی سوخت
- افزایش قدرت موتور و فراریت کم همزمان با پایداری حرارتی بالا
- روانکاری عالی در پروت و استارت آسان در سرما
- خواص پاک کنندگی بهبود یافته جهت کاهش رسوبات و لجن در دمای بالا
- مقاومت در برابر خوردگی، سایش و اکسیداسیون در موتورهای تنفس طبیعی و توربوشارژر

موارد استفاده

- مناسب کلیه خودروهای طراحی شده از سال ۲۰۱۱ میلادی به بعد
- مناسب سخت ترین شرایط (ترافیک، رانندگی در برف و ...)
- مناسب برای استفاده در تمام فصول

	KV@ 100°C	Viscosity Index	Pour Point	Flash Point	Density at 15°C
Unit	cSt	-	°C	°C	gr/cm ³
ASTM Method	D-445	D-2270	D-97	D-92	D-1298
Result	12-12.3	166-170	-37 , -39	233-237	0.848

بسته بندی

- در هر کارتن ۱۲ عدد قوطی پلاستیکی ۱ لیتری
- در هر کارتن ۶ عدد گالن پلاستیکی ۴ لیتری
- در هر کارتن ۴ عدد گالن پلاستیکی ۵ لیتری



SUPER GOLD

Motor Oil

Fully Synthetic

SAE 5W40

API SN

Meets the requirements of

ACEA A3/B3 - MB P229.31

VW 502.00/505.00

روغن موتور چهار فصل سوپر گلد 5w40 تهیه شده از اختلاط روغن پایه مرغوب سینتتیک و مواد افزودنی مناسب با آخرین سطح کیفی استاندارد

درباره محصول ⓘ

مزایا و ویژگی ها

- کاهش مصرف سوخت و حفاظت از موتور در برابر اتانول احتمالی سوخت
- افزایش قدرت موتور و فراریت کمتر همزمان با پایداری حرارتی بالا
- روانکاری عالی در دماهای پایین و استارت آسان در سرما
- خواص پاک کنندگی بهبود یافته جهت کاهش رسوبات و لجن در دمای بالا
- مقاومت در برابر خوردگی، سایش و اکسیداسیون در موتورهای تنفس طبیعی و توربوشارژر

موارد استفاده

- مناسب کلیه خودروهای طراحی شده از سال ۲۰۱۱ میلادی به بعد
- مناسب سخت ترین شرایط (ترافیک، رانندگی در برف و ...)
- مناسب برای استفاده در تمام فصول

	KV@ 100°C	Viscosity Index	Pour Point	Flash Point	Density at 15°C
Unit	cSt	-	°C	°C	gr/cm ³
ASTM Method	D-445	D-2270	D-97	D-92	D-1298
Result	14.2-14.6	167 - 171	-37 , -39	232 - 235	0.85

بسته بندی

- در هر کارتن ۱۲ عدد قوطی پلاستیکی ۱ لیتری
- در هر کارتن ۶ عدد گالن پلاستیکی ۴ لیتری
- در هر کارتن ۴ عدد گالن پلاستیکی ۵ لیتری



ULTRA SILVER

Motor Oil

Fully Synthetic

SAE 10W40

API SN

Meets the requirements of

ACEA A3/B3 - MB P229.3

VW 502.00/505.00

روغن موتور چهار فصل التراسیلور تهیه شده از اختلاط روغن پایه مرغوب سینتتیک و مواد افزودنی مناسب با آخرین سطح کیفی استاندارد

درباره محصول ⓘ

مزایا و ویژگی ها

- کاهش مصرف سوخت و حفاظت از موتور در برابر اتانول احتمالی سوخت
- افزایش قدرت موتور و پایداری حرارتی بالا
- روانکاری عالی و استارت آسان در سرما
- خواص پاک کنندگی بهبود یافته جهت کاهش رسوبات و لجن در دمای بالا
- مقاومت در برابر خوردگی، سایش و اکسیداسیون در موتورهای تنفس طبیعی و توربوشارژر

موارد استفاده

- مناسب کلیه خودروهای طراحی شده از سال ۲۰۱۱ میلادی به بعد
- مناسب سخت ترین شرایط (ترافیک، رانندگی در برف و ...)
- مناسب برای استفاده در تمام فصول

	KV@ 100°C	Viscosity Index	Pour Point	Flash Point	Density at 15°C
Unit	cSt	-	°C	°C	gr/cm ³
ASTM Method	D-445	D-2270	D-97	D-92	D-1298
Result	15.7 - 16	157 - 162	-36	238 - 244	0.858

بسته بندی

- در هر کارتن ۱۲ عدد قوطی پلاستیکی ۱ لیتری
- در هر کارتن ۶ عدد گالن پلاستیکی ۴ لیتری
- در هر کارتن ۴ عدد گالن پلاستیکی ۵ لیتری



SUPER SILVER

Motor Oil

Semi Synthetic

SAE 10W40

API SM

Meets the requirements of

ACEA A3/B3 - MB P229.3

VW 502.00/505.00

روغن موتور چهارفصل سوپرسیلور تهیه شده از اختلاط روغن پایه های معدنی و سنتزی مرغوب و مواد افزودنی عالی، مناسب برای شرایط آب و هوایی مختلف

درباره محصول ⓘ

مزایا و ویژگی ها

- موثر بر کاهش مصرف سوخت
- روانکاری بسیار خوب و استارت آسان در دماهای پایین
- محافظت عالی از موتور در برابر خوردگی و سایش
- خواص پاک کنندگی بالا جهت کاهش رسوبات و لجن
- محافظت عالی در برابر اکسیداسیون و زنگ زدگی

موارد استفاده

- مناسب کلیه خودروهای طراحی شده تا سال ۲۰۱۰ میلادی
- مناسب سخت ترین شرایط (ترافیک، رانندگی در برف و ...)
- مناسب برای استفاده در تمام فصول

	KV@ 100°C	Viscosity Index	Pour Point	Flash Point	Density at 15°C
Unit	cSt	-	°C	°C	gr/cm ³
ASTM Method	D-445	D-2270	D-97	D-92	D-1298
Result	15.5 - 15.8	153 - 159	-36	236 - 240	0.860

بسته بندی

- در هر کارتن ۱۲ عدد قوطی پلاستیکی ۱ لیتری
- در هر کارتن ۶ عدد گالن پلاستیکی ۴ لیتری
- در هر کارتن ۴ عدد گالن پلاستیکی ۵ لیتری



SILVER

Motor Oil

Semi Synthetic

SAE 10W40

API SL

Meets the requirements of

ACEA A3/B3 - MB P229.31

VW 505.00 / 501.1

روغن موتور چهارفصل سیلور تهیه شده از اختلاط روغن پایه های معدنی و سنتزی مرغوب و مواد افزودنی عالی، مناسب برای شرایط آب و هوایی مختلف

درباره محصول 

مزایا و ویژگی ها

- روانکاری بالا در دماهای پایین و استارت آسان
- محافظت بیشتر از موتور در برابر خوردگی و سایش
- خواص پاک کنندگی مناسب جهت کاهش رسوبات و لجن
- محافظت مناسب در برابر اکسیداسیون و زنگ زدگی

موارد استفاده

- مناسب کلیه خودروهای طراحی شده تا سال ۲۰۰۴ میلادی
- مناسب برای استفاده در تمام فصول

	KV@ 100°C	Viscosity Index	Pour Point	Flash Point	Density at 15°C
Unit	cSt	-	°C	°C	gr/cm ³
ASTM Method	D-445	D-2270	D-97	D-92	D-1298
Result	15.3 - 15.5	152 - 158	-36	229 - 233	0.863

بسته بندی

- در هر کارتن ۱۲ عدد قوطی پلاستیکی ۱ لیتری
- در هر کارتن ۶ عدد گالن پلاستیکی ۳/۵ لیتری
- در هر کارتن ۶ عدد گالن پلاستیکی ۴ لیتری
- در هر کارتن ۴ عدد گالن پلاستیکی ۵ لیتری



HYPO SILVER

Motor Oil

Semi Synthetic

SAE 10W40

API SJ



Meets the requirements of

ACEA A3/B3 - MB P229.1

روغن موتور چهارفصل هایپوسیلور تهیه شده از اختلاط روغن پایه های معدنی و سنتزی مرغوب و مواد افزودنی عالی، مناسب برای شرایط آب و هوایی مختلف

درباره محصول 

مزایا و ویژگی ها

- روانکاری بالا در دماهای پایین
- محافظت از موتور در برابر خوردگی و سایش
- خواص پاک کنندگی جهت کاهش رسوبات و لجن
- محافظت در برابر اکسیداسیون و زنگ زدگی

موارد استفاده

- مناسب کلیه خودروهای طراحی شده تا سال ۲۰۰۱ میلادی
- مناسب برای استفاده در تمام فصول

	KV@ 100°C	Viscosity Index	Pour Point	Flash Point	Density at 15°C
Unit	cSt	-	°C	°C	gr/cm ³
ASTM Method	D-445	D-2270	D-97	D-92	D-1298
Result	15.2 - 15.4	150 - 155	-36	228 - 232	0.865

بسته بندی

- در هر کارتن ۱۲ عدد قوطی پلاستیکی ۱ لیتری
- در هر کارتن ۶ عدد گالن پلاستیکی ۳/۵ لیتری



SILVER BIKE

Motorcycle Oil

Semi Synthetic

SAE 10W40

API SL

Meets the requirements of

JASO MA

4T

روغن موتور سیکلت چهار فصل سیلور بایک تهیه شده از اختلاط روغن پایه های معدنی و سنتزی مرغوب و مواد افزودنی مناسب جهت مصرف در کلیه شرایط آب و هوایی

درباره محصول ⓘ

مزایا و ویژگی ها

- فرمولاسیون ویژه برای جلوگیری از لیز خوردن کلاچ تر
- عملکرد پایداری برشی بیشتر برای استفاده همزمان درمحفظه احتراق و گیربکس موتور سیکلت
- پایداری ویسکوزیته بهبود یافته و مقاومت در برابر اکسیداسیون و حرارت بالا با توجه به دور بالای موتور در موتور سیکلت

موارد استفاده

- مناسب کلیه موتور سیکلت های ۴ زمانه (4T)
- که مصرف 10W40 SL با استاندارد JASO MA را پیشنهاد کرده اند
- برای استفاده در تمامی فصول

	KV@ 100°C	Viscosity Index	Pour Point	Flash Point	Density at 15°C
Unit	cSt	-	°C	°C	gr/cm ³
ASTM Method	D-445	D-2270	D-97	D-92	D-1298
Result	15.3 - 15.5	152 - 158	-36	229 - 233	0.863

بسته بندی

- در هر کارتن ۱۲ عدد قوطی پلاستیکی ۱ لیتری



SUPER BLUE

Motor Oil

Mineral

SAE 20W50

API SL

Meets the requirements of

ACEA A2/B2-98 - MB P228.1

VW 505.00

روغن موتور چهار فصل سوپر بلو تهیه شده از اختلاط روغن پایه های معدنی مرغوب و مواد افزودنی مناسب جهت مصرف در کلیه شرایط آب و هوایی

درباره محصول ⓘ

مزایا و ویژگی ها

- روانکاری مناسب در چهار فصل
- محافظت بیشتر از موتور در برابر خوردگی و سایش
- خواص پاک کنندگی مناسب جهت کاهش رسوبات و لجن
- محافظت مناسب در برابر اکسیداسیون و زنگ زدگی

موارد استفاده

- مناسب کلیه خودروهای طراحی شده تا سال ۲۰۰۴ میلادی
- مناسب برای استفاده در تمام فصول

	KV@ 100°C	Viscosity Index	Pour Point	Flash Point	Density at 15°C
Unit	cSt	-	°C	°C	gr/cm ³
ASTM Method	D-445	D-2270	D-97	D-92	D-1298
Result	19.6 - 19.9	126 - 129	-27	226 - 236	0.887

بسته بندی

- در هر کارتن ۱۲ عدد قوطی پلاستیکی ۱ لیتری
- در هر کارتن ۶ عدد گالن پلاستیکی ۴ لیتری



BLUE

Motor Oil

Mineral

SAE 20W50

API SG/CD

Meets the requirements of

ACEA E2 - MB P228.1

روغن موتور چهار فصل بلو تهیه شده از اختلاط روغن پایه های معدنی مرغوب و مواد افزودنی مناسب جهت مصرف در کلیه شرایط آب و هوایی

درباره محصول ⓘ

مزایا و ویژگی ها

- روانکاری مناسب در چهار فصل
- محافظت از موتور در برابر خوردگی و سایش
- خواص پاک کنندگی جهت کاهش رسوبات و لجن
- محافظت در برابر اکسیداسیون و زنگ زدگی

موارد استفاده

- مناسب کلیه خودروهای طراحی شده تا سال ۱۹۹۳ میلادی
- مناسب برای استفاده در تمام فصول

	KV@ 100°C	Viscosity Index	Pour Point	Flash Point	Density at 15°C
Unit	cSt	-	°C	°C	gr/cm ³
ASTM Method	D-445	D-2270	D-97	D-92	D-1298
Result	19.5 - 19.8	125 - 128	-27	230 - 238	0.889

بسته بندی

- در هر کارتن ۱۲ عدد قوطی پلاستیکی ۱ لیتری
- در هر کارتن ۶ عدد گالن پلاستیکی ۳/۵ لیتری
- در هر کارتن ۶ عدد گالن پلاستیکی ۴ لیتری



SUPER BLUE BIKE

Motorcycle Oil

Mineral

SAE 20W50

API SL



Meets the requirements of

JASO MA

4T

روغن موتور سیکلت چهار فصل سوپر بلو بایک تهیه شده از اختلاط روغن پایه های معدنی مرغوب و مواد افزودنی مناسب جهت مصرف در کلیه شرایط آب و هوایی

درباره محصول ⓘ

مزایا و ویژگی ها

- فرمولاسیون ویژه برای جلوگیری از لیز خوردن کلاچ تر
- عملکرد پایداری برشی بیشتر برای استفاده همزمان در محفظه احتراق و گیربکس موتور سیکلت
- پایداری ویسکوزیته بهبود یافته و مقاومت در برابر اکسیداسیون و حرارت بالا با توجه به دور بالای موتور در موتور سیکلت

موارد استفاده

- مناسب کلیه موتور سیکلت های ۴ زمانه (4T)
- که مصرف 20W50 SL با استاندارد JASO MA را پیشنهاد کرده اند
- برای استفاده در تمامی فصول

	KV@ 100°C	Viscosity Index	Pour Point	Flash Point	Density at 15°C
Unit	cSt	-	°C	°C	gr/cm ³
ASTM Method	D-445	D-2270	D-97	D-92	D-1298
Result	19.6 - 19.9	126 - 129	-27	226 - 236	0.887

بسته بندی

- در هر کارتن ۱۲ عدد قوطی پلاستیکی ۱ لیتری



CVT

Continuously Variable
Transmission Fluid

Fully Synthetic

Standard

Nissan NS-1/NS-2/NS-3

روغن هیدرولیک گیربکس تهیه شده از روغن سنتتیک مرغوب و مواد افزودنی با خواص عالی انتقال نیرو

درباره محصول ⓘ

مزایا و ویژگی ها

- روانکاری و سیالیت عالی به خصوص در دماهای بسیار پایین
- خاصیت ضد لرزش و محافظت بالا در برابر سایش و خوردگی
- پایداری حرارتی و اکسیداسیون مناسب و حفظ فشار در طولانی مدت
- کنترل کف عالی و افزایش راندمان و عمر پمپ
- پایداری برشی و تغییرات کم ویسکوزیته در گستره دمایی متفاوت

موارد استفاده

- مناسب جهت استفاده در کلیه گیربکس های CVT خودروهای سبک و سنگین

	KV@ 100°C	Viscosity Index	Pour Point	Flash Point	Density at 15°C
Unit	cSt	-	°C	°C	gr/cm ³
ASTM Method	D-445	D-2270	D-97	D-92	D-1298
Result	7.39 - 7.41	188 - 189	-36	205	0.84

بسته بندی

- در هر کارتن ۱۲ عدد قوطی پلاستیکی ۱ لیتری



HL 46

Hydraulic Fluid

Mineral

ISO-VG 46

HL

Standard

DIN 51524 Part 2
DENISON HF-0 , HF-2

روغن هیدرولیک صنعتی لوکینی تهیه شده از اختلاط انواع روغن پایه معدنی مرغوب و با کیفیت استاندارد با مواد افزودنی عالی، با خواص ضدسایش فوق العاده که کلیه خواص عمده روغن های هیدرولیکی را داراست

درباره محصول ⓘ

مزایا و ویژگی ها ⚙️

- پایداری عالی مقابل اکسیداسیون و ضد کف بسیار خوب
- خاصیت حل شونده و کنترل تشکیل لجن در جهت بهبود طول عمر روغن
- تغییرات گرانی بسیار کم نسبت به تغییر دمای روغن
- کاهش احتمال کاویتاسیون پمپ و قابلیت فیلتراسیون خوب
- سازگار با آب بندها، الاستومرها، قطعات فلزی و اکثر کاسه نمدها و درزبندهای لاستیکی

موارد استفاده 🛠️

- قابل استفاده در کلیه سیستم ها، پرس ها و دستگاه های هیدرولیکی ماشین آلات راهسازی، ساختمانی و صنعتی سبک و سنگین که طبق توصیه سازنده سطح کیفی و ایزوگرید ۴۶ موردنظر میباشد
- سیستم های انتقال قدرت و جعبه دنده بسته ماشین آلات هیدرولیکی که نیاز به روغن گردش با خاصیت ضد اکسیداسیون و ضد زنگ زدگی دارند

	KV@ 40°C	Viscosity Index	Pour Point	Flash Point	Density at 15°C
Unit	cSt	-	°C	°C	gr/cm ³
ASTM Method	D-445	D-2270	D-97	D-92	D-1298
Result	46.5 - 49	100 - 107	-33	219	0.877

بسته بندی

- در هر کارتن ۱۲ عدد قوطی پلاستیکی ۱ لیتری



AL4

Automatic
Transmission Fluid

Fully Synthetic

Meets the requirements of
PSA B71 2340

روغن تمام سینتتیک AL4 با زمان تعویض بالا و بکارگیری افزودنی های خاص که باعث نرمی بیشتر انتقال میشود

درباره محصول ⓘ

مزایا و ویژگی ها ⚙️

- روانکاری و سیالیت عالی به خصوص در دماهای بسیار پایین
- خاصیت ضد لرزش و محافظت بالا در برابر سایش و خوردگی
- پایداری حرارتی و اکسیداسیون مناسب و حفظ فشار در طولانی مدت
- کنترل کف عالی و افزایش راندمان و عمر پمپ
- پایداری برشی و تغییرات کم ویسکوزیته در گستره دمایی متفاوت

موارد استفاده 🚗

- سازگار با گیربکس های AL4 و 4HP20

	KV@ 100°C	Viscosity Index	Pour Point	Flash Point	Density at 15°C
Unit	cSt	-	°C	°C	gr/cm ³
ASTM Method	D-445	D-2270	D-97	D-92	D-1298
Result	7.4 - 7.55	171 - 172	-48	200	0.845

بسته بندی

- در هر کارتن ۱۲ عدد قوطی پلاستیکی ۱ لیتری



MVLV

Multi-Vehicle
Low Viscosity

Fully Synthetic

Standard

JASO M315 Class 1A

روغن گیربکس اتوماتیک مدرن با اصطکاک کنترل شده تهیه شده از روغن تمام سینتتیک مرغوب و مواد افزودنی با خواص عالی انتقال نیرو

درباره محصول 

مزایا و ویژگی ها

- کارایی استثنائی در کاهش اصطکاک و کاهش لرزش در هنگام تعویض دنده و شروع به حرکت
- حفظ حداکثر انتقال نیرو در دورهای بالا و پائین
- پایداری دمایی پیشرفته و مقاومت در مقابل اکسیداسیون
- پایداری ویسکوزیته عالی در عملکرد
- کاهش مصرف سوخت پیشرفته

موارد استفاده

- قابل استفاده در گیربکس های میتسوبیشی هیوندائی، کیا SP4 ، تویوتا WS ، نیسان Matic هوندا DW1 و کلیه خودروهائی که مصرف MVLV را در گیربکس های خود توصیه کرده اند

	KV@ 100°C	Viscosity Index	Pour Point	Flash Point	Density at 15°C
Unit	cSt	-	°C	°C	gr/cm ³
ASTM Method	D-445	D-2270	D-97	D-92	D-1298
Result	5.8 - 5.9	148 - 150	-45	203	0.851

بسته بندی

- در هر کارتن ۱۲ عدد قوطی پلاستیکی ۱ لیتری



ATF VI

Automatic Transmission Fluid

Fully Synthetic

Standard
DEXRON VI

روغن هیدرولیک گیربکس تهیه شده از روغن سنتتیک مرغوب و مواد افزودنی با خواص عالی انتقال نیرو

درباره محصول ⓘ

مزایا و ویژگی ها

- روانکاری و سیالیت عالی به خصوص در دماهای بسیار پایین
- خاصیت ضد لرزش و محافظت بالا در برابر سایش و خوردگی
- پایداری حرارتی و اکسیداسیون مناسب و حفظ فشار در طولانی مدت
- کنترل کف عالی و افزایش راندمان و عمر پمپ
- پایداری برشی و تغییرات کم ویسکوزیته در گستره دمایی متفاوت

موارد استفاده

- مناسب جهت استفاده در آخرین نسل گیربکس های اتوماتیک ۶ سرعته و انواع خودروهای ژاپنی و کره ای که سازنده استفاده از **DEXRON VI** را توصیه کرده است

	KV@ 100°C	Viscosity Index	Pour Point	Flash Point	Density at 15°C
Unit	cSt	-	°C	°C	gr/cm ³
ASTM Method	D-445	D-2270	D-97	D-92	D-1298
Result	6 - 6.5	155 - 157	-48	216	0.839

بسته بندی

- در هر کارتن ۱۲ عدد قوطی پلاستیکی ۱ لیتری



ATF III-H

Automatic Transmission Fluid

Fully Synthetic

Standard
DEXRON III-H

روغن هیدرولیک گیربکس تهیه شده از روغن سنتتیک مرغوب و مواد افزودنی مناسب با خواص عالی انتقال نیرو

درباره محصول ⓘ

مزایا و ویژگی ها

- روانکاری و سیالیت عالی در دماهای پایین
- محافظت بالا در برابر سایش و خوردگی
- پایداری حرارتی و اکسیداسیون مناسب و حفظ فشار در طولانی مدت
- کنترل کف عالی و افزایش راندمان و عمر پمپ
- دارای خاصیت ضد لرزش

موارد استفاده

- مناسب جهت استفاده در گیربکس های اتوماتیک و جعبه فرمان هیدرولیکی کلیه جعبه دنده های اتوماتیک و جعبه فرمان هیدرولیک اکثر خودروهای سبک و سنگین زمانی که سازنده استفاده از **DEXRON III-H** را توصیه کرده است

	KV@ 100°C	Viscosity Index	Pour Point	Flash Point	Density at 15°C
Unit	cSt	-	°C	°C	gr/cm ³
ASTM Method	D-445	D-2270	D-97	D-92	D-1298
Result	8.15 - 8.4	188 - 193	-42	235	0.841

بسته بندی

- در هر کارتن ۱۲ عدد قوطی پلاستیکی ۱ لیتری



ATF III

Automatic Transmission Fluid

Fully Synthetic

Standard
DEXRON III

روغن هیدرولیک گیربکس تهیه شده از روغن سنتتیک مرغوب و مواد افزودنی مناسب با خواص عالی انتقال نیرو

درباره محصول ⓘ

مزایا و ویژگی ها

- روانکاری و سیالیت عالی در دماهای پایین
- محافظت بالا در برابر سایش و خوردگی
- پایداری حرارتی و اکسیداسیون مناسب
- حفظ فشار در طولانی مدت

موارد استفاده

- مناسب جهت استفاده در گیربکس های اتوماتیک و جعبه فرمان هیدرولیکی خودرو ها و سیستم هیدرولیکی دستگاه های صنعتی که سازنده استفاده از DEXRON III را توصیه کرده است

	KV@ 100°C	Viscosity Index	Pour Point	Flash Point	Density at 15°C
Unit	cSt	-	°C	°C	gr/cm ³
ASTM Method	D-445	D-2270	D-97	D-92	D-1298
Result	8.1 - 8.35	186 - 192	-42	234	0.842

بسته بندی

- در هر کارتن ۱۲ عدد قوطی پلاستیکی ۱ لیتری



LOOKINI

Lubricants

Looking Ahead Technology

تولید کننده انواع روغن موتورهای بنزینی و دیزلی
روغن دنده، مایعات هیدرولیک، روغن صنعتی
گریس و ضد یخ

Manufacturer of gasoline and diesel engine oils, Gear oils, hydraulic fluids, industrial oils, greases and antifreeze



SAE **0W20** SN
SAE **5W30 - 5W40** SN
SAE **10W40** SN - SM - SL - SJ
SAE **20W50** SL - SG



SAE **10W40** SL **4T**
SAE **20W50** SL **4T**



CVT - ATF VI - ATF III-H - ATF III
ATF AL4 - HL46 - MVLV SP4



SAE **80W90 GL5 - 85W140 GL5**
SAE **75W80 GL5 - 75W90 GL5**



ANTI-FREEZE
LONG LIFE COOLANT



SAE **15W40/CI-4 - 15W40/CH-4**
SAE **20W50/CH-4**



HLP ISO-VG 46 - ISO-VG 68
CLP ISO-VG 220



SUPER GEAR OIL

Gear Oil (EP)

Semi Synthetic

SAE 75W80

API GL5

▼
Standard

ISIRI 2810 - MIL 2105D

روغن دنده لوکینی تهیه شده از اختلاط روغن پایه های معدنی و سنتزی مرغوب و مواد افزودنی مناسب به منظور مقاومت در مقابل فشارهای بالا (EXTREME PRESSURE)

درباره محصول ⓘ

مزایا و ویژگی ها

- روانکاری و سیالیت بهبود یافته در دماهای بسیار پایین
- کاهش تنش و اصطکاک در شرایط سخت عملیاتی تحت فشارهای (EP) بالا
- پایداری حرارتی بالا و مقاومت بیشتر در برابر اکسیداسیون در دمای بالا
- کاهش بیشتر میزان خوردگی و سایش بین دنده ها
- طول عمر بالاتر با حفظ رفتار و ویژگی ها

موارد استفاده

- مناسب جهت استفاده در جعبه دنده های دستی که سازنده استفاده از استاندارد GL5 75W80 را توصیه کرده است

	KV@ 100°C	Viscosity Index	Pour Point	Flash Point	Density at 15°C
Unit	cSt	-	°C	°C	gr/cm ³
ASTM Method	D-445	D-2270	D-97	D-92	D-1298
Result	8.5 - 9.2	150 - 164	-39	192	0.866

بسته بندی

- در هر کارتن ۱۲ عدد قوطی پلاستیکی ۱ لیتری
- در هر کارتن ۶ عدد گالن پلاستیکی ۲/۵ لیتری



SUPER GEAR OIL

Gear Oil (EP)

Semi Synthetic

SAE 75W90

API GL5

▼
Standard

ISIRI 2810 - MIL 2105D

روغن دنده لوکینی تهیه شده از اختلاط روغن پایه های معدنی و سنتزی مرغوب و مواد افزودنی مناسب به منظور مقاومت در مقابل فشارهای بالا (EXTREME PRESSURE)

درباره محصول ⓘ

مزایا و ویژگی ها

- کاهش تنش و اصطکاک در شرایط سخت و تحت فشار بالا همزمان با حفظ بهبود ویسکوزیته در دماهای پایین
- عملکرد نرم و بی صدا در رانندگی شهری و غیر شهری
- محافظت بیشتر در برابر اکسیداسیون و زنگ زدگی

موارد استفاده

- مناسب جهت استفاده در خودروهایی که دنده گیربکس های آنها تحت فشار بوده (مانند AWD یا 4WD) که مصرف GL5 75W90 را پیشنهاد کرده است

	KV@ 100°C	Viscosity Index	Pour Point	Flash Point	Density at 15°C
Unit	cSt	-	°C	°C	gr/cm ³
ASTM Method	D-445	D-2270	D-97	D-92	D-1298
Result	16 - 16.4	177 - 180	-42	201 - 207	0.877

بسته بندی

- در هر کارتن ۱۲ عدد قوطی پلاستیکی ۱ لیتری



SUPER GEAR OIL

Gear Oil (EP)

Mineral

SAE 80W90

API GL5

Standard

ISIRI 2810 - MIL 2105D

روغن دنده لوکینی تهیه شده از اختلاط روغن پایه های معدنی و سنتزی مرغوب و مواد افزودنی مناسب به منظور مقاومت در مقابل فشارهای بالا (EXTREME PRESSURE)

درباره محصول ⓘ

مزایا و ویژگی ها

- روانکاری و سیالیت موثر در دماهای پایین
- کاهش تنش و اصطکاک در شرایط سخت عملیاتی تحت فشارهای (EP) بالا
- محافظت بیشتر در برابر اکسیداسیون و زنگ زدگی
- کاهش میزان خوردگی و سایش بین دنده ها

موارد استفاده

- مناسب جهت استفاده در گیربکس ماشین آلات سنگین و نیمه سنگین که سازنده استفاده از استاندارد GL5 80W90 را توصیه کرده است

	KV@ 100°C	Viscosity Index	Pour Point	Flash Point	Density at 15°C
Unit	cSt	-	°C	°C	gr/cm ³
ASTM Method	D-445	D-2270	D-97	D-92	D-1298
Result	14 - 14.5	128 - 130	-30	190	0.893

بسته بندی

- در هر کارتن ۱۲ عدد قوطی پلاستیکی ۱ لیتری



SUPER GEAR OIL

Gear Oil (EP)

Mineral
SAE 85W140
API GL5

Standard

ISIRI 2810 - MIL 2105D

روغن دنده لوکینی تهیه شده از اختلاط روغن پایه های معدنی و سنتزی مرغوب و مواد افزودنی مناسب به منظور مقاومت در مقابل فشارهای بالا (EXTREME PRESSURE)

درباره محصول ⓘ

مزایا و ویژگی ها

- روانکاری و سیالیت مناسب در چهار فصل
- کاهش تنش و اصطکاک در شرایط سخت عملیاتی تحت فشارهای (EP) بالا
- محافظت بیشتر در برابر اکسیداسیون و زنگ زدگی
- کاهش میزان خوردگی و سایش بین دنده ها

موارد استفاده

- مناسب جهت استفاده در جعبه دنده های دستی و دیفرانسیل کلیه ماشین آلات سنگین، فاینال درایو، ماشین آلات معدنی و SUV که سازنده استفاده از استاندارد GL5 85W140 را توصیه کرده است

	KV@ 100°C	Viscosity Index	Pour Point	Flash Point	Density at 15°C
Unit	cSt	-	°C	°C	gr/cm ³
ASTM Method	D-445	D-2270	D-97	D-92	D-1298
Result	24.5-25.2	102 - 104	-21	200	0.897

بسته بندی

- در هر کارتن ۱۲ عدد قوطی پلاستیکی ۱ لیتری

ANTI-FREEZE

-38°C ← Mix with → **110°C**
%50 H₂O





ANTI-FREEZE

Anti-Freeze

Mineral

-38°C ← Mix with 50% H₂O → 110°C

Standard

ISIRI 338

ASTM D-3306

ضد یخ لوکینی تهیه شده از اختلاط مونو اتیلن گلیکول خالص و مواد افزودنی مناسب جهت جلوگیری از خوردگی و زنگ زدگی قطعات سیستم خنک کننده موتور

درباره محصول ⓘ

مزایا و ویژگی ها

- افزایش نقطه جوش تا ۱۱۲°C و کاهش نقطه انجماد تا ۳۷°C -
- سازگاری با لاستیک و واشرها
- خاصیت ضد خوردگی و زنگ زدگی بالا به دلیل PH مناسب
- پایداری شیمیایی و خاصیت انتقال حرارت خوب به علت قلیائیت ذخیره مناسب

موارد استفاده

- مناسب استفاده در کلیه خودروهای سبک و سنگین

اختلاط با آب مقطر	۵۰٪	۳۳٪	۲۵٪
حداکثر تحمل سرما	-۳۸	-۱۸	-۱۲

	PH 50%	Freezing Point 50%	Boiling Point 50%	Density at 15°C	Reserve Alkalinity
Unit	-	°C	°C	gr/cm ³	mL
ASTM Method	D-1287	D-1177	D-1120	D-1122	D-1121
Result	10.4	-37	112	1.118	5.5

بسته بندی

- در هر کارتن ۱۲ عدد قوطی پلاستیکی ۱ کیلویی
- در هر کارتن ۶ عدد گالن پلاستیکی ۲/۵ کیلویی
- در هر کارتن ۶ عدد گالن پلاستیکی ۴ کیلویی
- بشکه ۲۰۰ کیلویی فلزی



LONG LIFE COOLANT

Coolant

Organic

-38°C ← Mix with 50% H₂O → 110°C

Standard

ISIRI 338

ASTM D-3306

ضد یخ لانگ لایف لوکینی تهیه شده از اختلاط مونو اتیلن گلیکول خالص و مواد افزودنی آلی مرغوب جهت افزایش طول عمر ضد یخ و جلوگیری از خوردگی و زنگ زدگی قطعات سیستم

درباره محصول ⓘ

خنک کننده موتور

مزایا و ویژگی ها

- افزایش نقطه جوش تا ۱۱۲°C کاهش نقطه انجماد تا -۳۸°C
- افزایش عملکرد به ۳ الی ۵ سال و سازگاری کامل با لاستیک و واشرها
- افزایش عمر واترپمپ به دلیل دارا بودن خاصیت ضد سیلیکات
- خاصیت ضد خوردگی و زنگ زدگی بالا به دلیل PH مناسب
- پایداری شیمیایی و خاصیت انتقال حرارت بهبود یافته به علت قلیائیت ذخیره بالاتر

موارد استفاده

- مناسب استفاده در کلیه خودروهای سبک و سنگین

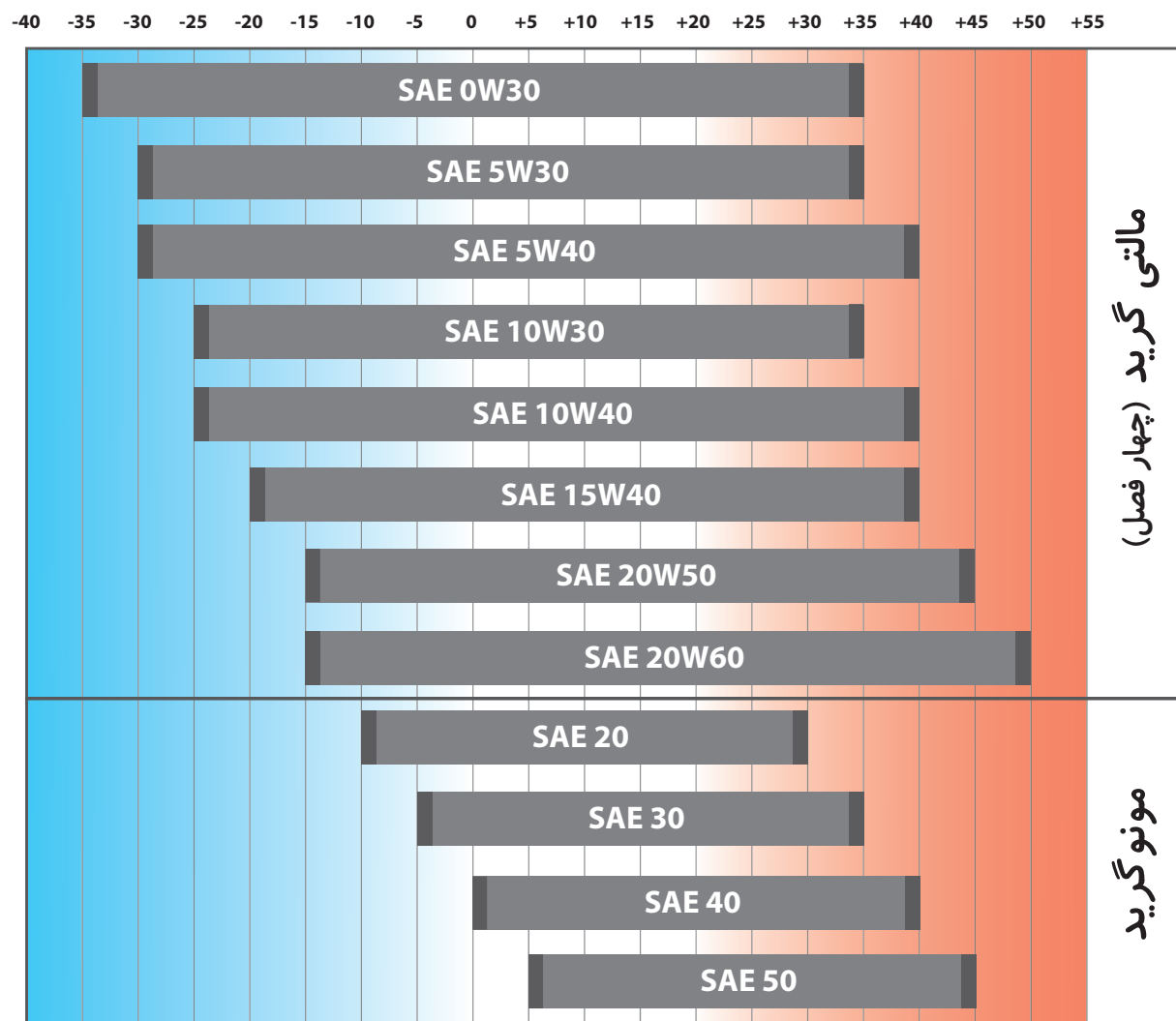
اختلاط با آب مقطر	۵۰٪	۳۳٪	۲۵٪
حداکثر تحمل سرما	-۳۸	-۱۸	-۱۲

	PH 50%	Freezing Point 50%	Boiling Point 50%	Density at 15°C	Reserve Alkalinity
Unit	-	°C	°C	gr/cm ³	mL
ASTM Method	D-1287	D-1177	D-1120	D-1122	D-1121
Result	8.65	-38	112	1.120	4.4

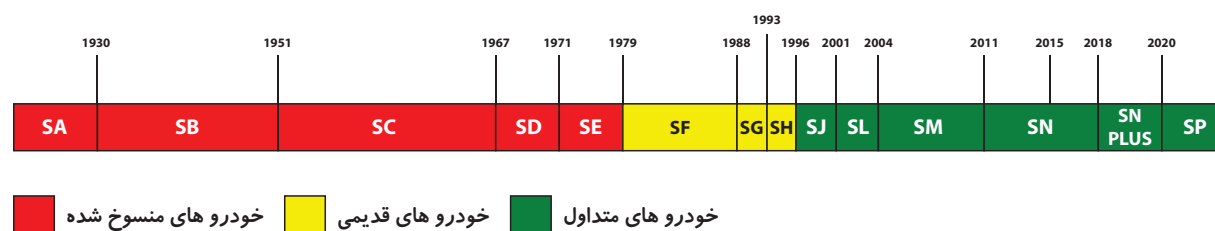
بسته بندی

- در هر کارتن ۱۲ عدد قوطی پلاستیکی ۱ کیلویی
- بشکه ۲۳۳ کیلویی فلزی

جدول مقایسه SAE برای روغن های موتور با توجه به دمای محیط



طبقه بندی API برای روغن های موتور خودرو



مناسب ترین روغن برای هر خودرو، روغن پیشنهادی مندرج در کاتالوگ آن خودرو می باشد



SUPER TURBO DIESEL

Diesel Oil

Semi Synthetic

SAE 15W40

API CI-4/SL

Meets the requirements of

MB 228.3 - MAN 3275

Volvo VDS-2 / Renault-RD2

روغن سوپر توربو دیزل لوکینی تهیه شده از اختلاط روغن پایه های سنتزی و معدنی مرغوب و مواد افزودنی عالی قابل استفاده در شرایط آب و هوایی متفاوت

درباره محصول ⓘ

مزایا و ویژگی ها

- افزایش قدرت موتور و کاهش مصرف سوخت
- قابل استفاده در کلیه موتور های نسل قدیم و جدید
- تحمل بهتر شرایط دشوار عملیاتی و استارت بسیار آسان در سرما
- عمر بسیار بالا و افزایش فواصل زمان تعویض
- مقاومت عالی در برابر اکسیداسیون
- دارای خصوصیات عالی پاک کنندگی و معلق سازی دوده ناشی از احتراق

موارد استفاده

- مناسب کلیه موتورهای دیزلی چهارزمانه سوپر توربوشارژر پیشرفته در صنایع ساختمانی، راهسازی، کشاورزی، حفاری و حمل و نقل
- مناسب برای استفاده در تمام فصول

	KV@ 100°C	Viscosity Index	Pour Point	Flash Point	Density at 15°C
Unit	cSt	-	°C	°C	gr/cm ³
ASTM Method	D-445	D-2270	D-97	D-92	D-1298
Result	15.6 - 15.8	139 - 141	-36	234 - 240	0.877

بسته بندی

- سطل ۲۰ لیتری پلاستیکی
- بشکه ۲۰۸ لیتری فلزی



TURBO DIESEL

Diesel Oil

Semi Synthetic

SAE 15W40

API CH-4



Meets the requirements of

MB 228.3 - MAN 3275

Volvo VDS-2 / Renault-RD2

روغن توربو دیزل لوکینی تهیه شده از اختلاط روغن پایه های سنتزی و معدنی مرغوب و مواد افزودنی عالی قابل استفاده در شرایط آب و هوایی متفاوت

درباره محصول ⓘ

مزایا و ویژگی ها

- تحمل شرایط دشوار عملیاتی و استارت آسان در سرما
- عمر بالاتر و افزایش فواصل زمان تعویض
- مقاومت بالا در برابر اکسیداسیون
- دارای خصوصیات مناسب پاک کنندگی و معلق سازی دوده ناشی از احتراق

موارد استفاده

- مناسب موتور های دیزلی چهار زمانه سنگین، سوپر شارژر و توربو شارژر پیشرفته ماشین آلات سنگین راهسازی و انواع تجهیزات معدنی، حفاری، ساختمانی و کشاورزی
- مناسب برای استفاده در تمام فصول

	KV@ 100°C	Viscosity Index	Pour Point	Flash Point	Density at 15°C
Unit	cSt	-	°C	°C	gr/cm ³
ASTM Method	D-445	D-2270	D-97	D-92	D-1298
Result	15.6-15.8	139 - 141	-33	236 - 240	0.877

بسته بندی

- سطل ۲۰ لیتری پلاستیکی
- بشکه ۲۰۸ لیتری فلزی



TURBO DIESEL

Diesel Oil

Mineral

SAE 20W50

API CH-4



Meets the requirements of

MB 228.3 - MAN 3275

Volvo VDS-2 / Renault-RD2

روغن توربو دیزل لوکینی تهیه شده از اختلاط روغن پایه های معدنی مرغوب و مواد افزودنی عالی قابل استفاده در شرایط آب و هوایی متفاوت

درباره محصول ⓘ

مزایا و ویژگی ها

- تحمل شرایط دشوار عملیاتی و استارت آسان
- عمر بالا و افزایش فواصل زمان تعویض
- مقاومت بالا در برابر اکسیداسیون
- دارای خصوصیات مناسب پاک کنندگی و معلق سازی دوده ناشی از احتراق

موارد استفاده

- مناسب موتور های دیزلی چهار زمانه سنگین، سوپر شارژو توربو شارژر پیشرفته ماشین آلات سنگین راهسازی مدل بالا و انواع تجهیزات معدنی، حفاری، ساختمانی و کشاورزی
- مناسب برای استفاده در تمام فصول

	KV@ 100°C	Viscosity Index	Pour Point	Flash Point	Density at 15°C
Unit	cSt	-	°C	°C	gr/cm ³
ASTM Method	D-445	D-2270	D-97	D-92	D-1298
Result	19.5	125	-27	225	0.889

بسته بندی

- سطل ۲۰ لیتری پلاستیکی
- بشکه ۲۰۸ لیتری فلزی



HLP

Hydraulic Fluid

Mineral

ISO-VG 46

HLP

Standard

DIN 51524 Part 2
DENISON HF-0 , HF-2

روغن هیدرولیک صنعتی لوکینی تهیه شده از اختلاط انواع روغن پایه معدنی مرغوب و با کیفیت استاندارد با مواد افزودنی عالی، با خواص ضدسایش فوق العاده که کلیه خواص عمده روغن های هیدرولیکی را داراست

درباره محصول ⓘ

مزایا و ویژگی ها

- پایداری عالی مقابل اکسیداسیون و ضد کف بسیار خوب
- خاصیت حل شونده و کنترل تشکیل لجن در جهت بهبود طول عمر روغن
- تغییرات گرانی بسیار کم نسبت به تغییر دمای روغن
- کاهش احتمال کاویتاسیون پمپ و قابلیت فیلتراسیون خوب
- سازگار با آب بندها، الاستومرها، قطعات فلزی و اکثر کاسه نمدها و درزبندهای لاستیکی

موارد استفاده

- قابل استفاده در کلیه سیستم ها، پرس ها و دستگاه های هیدرولیکی ماشین آلات راهسازی، ساختمانی و صنعتی سبک و سنگین که طبق توصیه سازنده سطح کیفی و ایزوگرید ۴۶ موردنظر میباشد
- سیستم های انتقال قدرت و جعبه دنده بسته ماشین آلات هیدرولیکی که نیاز به روغن گردشی با خاصیت ضد اکسیداسیون و ضد زنگ زدگی دارند

	KV@ 40°C	Viscosity Index	Pour Point	Flash Point	Density at 15°C
Unit	cSt	-	°C	°C	gr/cm ³
ASTM Method	D-445	D-2270	D-97	D-92	D-1298
Result	46.5-49	100-107	-33	219	0.877

بسته بندی

- بشکه ۲۰۸ لیتری



HLP

Hydraulic Fluid

Mineral

ISO-VG 68

HLP

Standard

DIN 51524 Part 2
DENISON HF-0 , HF-2

روغن هیدرولیک صنعتی لوکینی تهیه شده از اختلاط انواع روغن پایه معدنی مرغوب و با کیفیت استاندارد با مواد افزودنی عالی، با خواص ضدسایش فوق العاده که کلیه خواص عمده روغن های هیدرولیکی را داراست

درباره محصول ⓘ

مزایا و ویژگی ها ⚙️

- پایداری عالی مقابل اکسیداسیون و ضد کف بسیار خوب
- خاصیت حل شونده و کنترل تشکیل لجن در جهت بهبود طول عمر روغن
- تغییرات گرانی بسیار کم نسبت به تغییر دمای روغن
- کاهش احتمال کاویتاسیون پمپ و قابلیت فیلتراسیون خوب
- سازگار با آب بندها، الاستومرها، قطعات فلزی و اکثر کاسه نمدها و درزبندهای لاستیکی

موارد استفاده 🛠️

- قابل استفاده در کلیه سیستم ها، پرس ها و دستگاه های هیدرولیکی ماشین آلات راهسازی، ساختمانی و صنعتی سبک و سنگین که طبق توصیه سازنده سطح کیفی و ایزوگرید ۶۸ موردنظر میباشد
- سیستم های انتقال قدرت و جعبه دنده بسته ماشین آلات هیدرولیکی که نیاز به روغن گردشی با خاصیت ضد اکسیداسیون و ضد زنگ زدگی دارند

	KV@ 40°C	Viscosity Index	Pour Point	Flash Point	Density at 15°C
Unit	cSt	-	°C	°C	gr/cm ³
ASTM Method	D-445	D-2270	D-97	D-92	D-1298
Result	69.5-71	94-97	-27	226	0.888

بسته بندی

- بشکه ۲۰۸ لیتری



CLP

Industrial Gear Oil

Mineral

ISO-VG 220

Standard

DIN 51517 Part 3
U.S STEEL 224

روغن دنده صنعتی لوکینی تهیه شده از اختلاط انواع روغن پایه های مرغوب معدنی و مواد افزودنی عالی جهت روانکاری و حفاظت دنده های صنعتی دستگاه های مختلف در شرایط عملیاتی سخت و آب و هوایی متفاوت

درباره محصول ⓘ

مزایا و ویژگی ها ⚙️

- حفظ گرانروی روغن و سیالیت موثر در دماهای پایین
- دارای خاصیت عالی تحمل فشار بالا و ضد سایش تحت بارهای سنگین
- محافظت بسیار خوب در برابر اکسیداسیون و زنگ زدگی
- دارای خاصیت آب بندی خوب
- مقاومت عالی در مقابل تشکیل کف و امولسیون

موارد استفاده 🛠️

- جهت روانکاری جعبه دنده های صنعتی تحت بار سنگین با دنده های حلزونی، مارپیچی، هیپوئیدی و یاتاقان های ساده که طبق توصیه سازنده سطح کارایی و گرانروی ۲۲۰ مورد نظر میباشد
- جهت کاهش اثر فشار EP در جعبه دنده های صنعتی با ایزوگرید ۲۲۰

	KV@ 40°C	Viscosity Index	Pour Point	Flash Point	Density at 15°C
Unit	cSt	-	°C	°C	gr/cm ³
ASTM Method	D-445	D-2270	D-97	D-92	D-1298
Result	226 - 228	99-100	-21	260	0.897

بسته بندی

- بشکه ۲۰۸ لیتری



SUPER GOLD 5W30 SN
Superlative High Performance Fully Synthetic Motor Oil



www.lookinioil.com