



# SYNDRAULIC

## NAGY TELJESÍTMÉNYŰ HIDRAULIKA OLAJ

### SZINTETIKUSSÁGON TÚL

Syndraulic egy tiszta, hosszú élettartamú, energiatakarékos, minimális szivárgású, a hidraulika olaj kivételes szilárdságú filmréteg képző tulajdonsága kopás elleni védelmet biztosít. Összetétele nagymértékben növeli mind az olaj, a hidraulikus rendszerek tömítéseinek, szűrőinek és a szivattyúk élettartamát.

Syndraulic a Royal Purple saját fejlesztésű Synerlec adaléktechnológiával alakították ki. Csökkenti a működési hőmérsékletet és a kiszámíthatatlan működést megszünteti, visszaállítja a hidraulikus rendszer normál működését.

Syndraulic 32, 46, és 68 NSF H2 tanúsítvánnyal rendelkezik.

### SYNERLEC ADALÉK TECHNOLOGIA TESZI A KÜLÖNBSÉGET!

Royal Purple szintetikus olajai kiváló kenőanyagok de a Royal Purple szabadalmaztatott Synerlec adalék technológiája adja a Royal Purple kenőanyagok hihetetlen teljesítmény előnyeit. Synerlec adalék technológia valóban túl mutat a szintetikuságon.

Synerlec adalék technológia egy kemény, csúszós, szintetikus filmréteget képez a fémfelületeken. Ez a saját tulajdonú technológia filmréteg jelentősen növeli a kenést: először is növeli a filmréteg vastagságát, másodszor növeli a film szívósságát mindkét tulajdonsággal megelőzhető a fém-fém érintkezés, Kiszorítja a nedvességet a fém felületek közül és gátolja a fém rozsdásodását és korrodálódását. Ez az olajt szintén megerősíti a keletkező hőhatásokkal szemben amelyek az olaj oxidációját okozhatja.

### TELJESÍTMÉNY ELŐNYÖK

#### **Nagy filmerősség**

- Syndraulic megvédi a csapágyakat, messze túlhaladja az egyéb kompresszor és szivattyú olajak képességét.

#### **Hosszabb olaj élettartam**

Syndraulic nagyszerű oxidációs stabilitással rendelkezik, amely az olajcsere időtartamát megnöveli miközben a berendezést tisztán tartja.

#### **Különösen tiszta**

Synfilm új poly csomagolásokban van és tipikusan ISO 4406:99 tisztasági szintű 14/13/11, amely lézeres részecske mérővel igazolt. (Jelenleg ISO viszkozitási fok a 32,46,68) Ez akár 250 szer ellenállóbb, mint más új olajak amelyek fém hordókban, vagy csoportosan vannak szállítva.

#### **Hatékonyabb rendszer teljesítmény**

A Syndraulic rendszeresen csökkenti a működési hőmérsékletet és a kiszámíthatatlanul működő hidraulikus rendszerek sima működését vissza állítja.

#### **Kiváló korrózió elleni védelem**

Synfilm kemény filmréteget képez egy ionos kötással a fém felületén, amely egyfajta tartósítás leálláskor és azonnali kenés indításkor.

#### **Gyorsan elkülönül a víztől**

Syndraulic gyorsan és teljessen elkülönül a víztől.

#### **Kompatibilitás a tömítésekkel**

Syndraulic kiváló tömítés kompatibilitással rendelkezik.

#### **Környezetbarát**

Syndraulic a hosszabb olaj élettartam miatt megnöveli az olajcsere idejét, ezzel megszünteti az olaj emulziót és nagy mértékben csökkenti az olaj beszerzésére és megsemmisítésére fordított költségeket és a kiszolgálásra fordított energiát.

## ÁLTALÁNOS JELLEMZŐK

		Gradi ISO						
ASTM	TEST	10	15	32	46	68	100	150
D-2161	Viszkozitás							
	cSt @ 40°C	10.85	13.94	30.62	46.05	70.16	103.49	143.01
	cSt @ 100°C	2.81	3.44	5.48	7.09	9.45	11.88	14.6
D-2270	Viszkozitási index	83	112	116	113	113	104	101
D-6892	Dermedés pont, °F	-70	-65	-49	-44	-27	-27	-27
D-92	Gyulladáspont °F	380	380	435	415	440	450	450
Test	Cincinnati Milacron "A"							
	Korrózió/oxidáció	Több+	Több+	Több+	Több+	Több+	Több+	Több+
D-892	Habteszt	0	0	0	0	0	0	0
D-1401	Test rottura emulsione	Több+	Több+	Több+	Több+	Több+	Több+	Több+
D-130	Réz korróziós test							
	3 ora @ 100°C	1a	1a	1a	1a	1a	1a	1a
	24 or @ 100°C	1a	1a	1a	1a	1a	1a	1a
D-665	Rozsda test							
	Édes víz	Több+	Több+	Több+	Több+	Több+	Több+	Több+
	Sós víz	Több+	Több+	Több+	Több+	Több+	Több+	Több+
ISO 4406	ISO tisztasági szint	-	-	14/13/11	14/13/11	14/13/11	N/A	N/A

A tulajdonságok változhatnak.

ISO 32, 46, 68 NSF H2 minősítésű

A termék technikai adatlapja a gyártó nyilvánosan elérhető adatai alapján készült.



INTERNATIONAL MARKETING KFT

2200 Monor Rét u. 7.

Hungary

e-mail: [amerop@amerop.hu](mailto:amerop@amerop.hu)

web: [www.amerop.hu](http://www.amerop.hu)

Phone: +36 30 596 5630

+36 30 433 1719