



# Castrol VISCOGEN® KL ...

## Szintetikus magashőmérsékletű lánckenő olaj

### LEÍRÁS:

Az Castrol VISCOGEN® KL... magas hőmérsékleten is stabil szintetikus kenőanyagokból áll, melyek különösen alkalmasak láncok kenésére. Extrém nyomásfelvételi képességű, sziladanyag- és szilikonmentes hatóanyagai rendkívül tapadóképes kenőfilmet képeznek.

### FELHASZNÁLÁS:

- Alkalmazási hőmérséklet viszkozitástól függően 250 °C-ig
- Castrol VISCOGEN® KL.. hat különböző viszkozitási osztályban rendelhető, amelyet a környezeti és üzemi viszonyoktól függően kell kiválasztani. A megfelelő viszkozitás kiválasztásakor fontosak a lánc méretei valamint annak szerkezeti felépítése: (pl görgős-, csapos-, fogas-, dugós-, Gall-lánc).  
Figyelmet kell fordítani a kenőanyag alkalmazási módjára is (pl. kézi felvitel, csepegtető adagoló, központi kenés, teknő vagy szórókanna).
- Az Castrol VISCOGEN® KL.. az ipar legkülönbözőbb területein alkalmazható pl: sütőipari gépek, festőkamrák, szállítóláncok, szárítórámák, szárítódobok, mosóberendezések, padló alatti csatornák, gőzölők, körfűrészek, sütőkemencék, csúszópályák, orsók, kötelek, nyitott fogaskerék áttételek, műanyag fogasszíjak, ívnyomó gépek, stb.

### ELŐNYÖK:

- Kivételes tapadó-, kúszó- és nyomásfelvevő képesség.
- Nem mossa ki a víz, forró víznek ellenál.
- Kémiaailag stabil a 2,5 - 10,5 pH tartományban.
- Szagtalan, nem mérgező.
- Szilikonmentes.
- Magas hőmérsékleten rendkívül kismértékű maradvánnyal párolog.
- Kiváló korrózióvédelmet biztosít, rendkívüli módon ellenáll az öregedésnek.
- Magas hőmérsékleten stabil marad.

### ALKALMAZÁSI TANÁCSOK:

- Ha a kenőanyag lecsöpög, a következő magasabb viszkozitás értéket válassza.
- Összefér és keverhető ásványi olajokkal.
- Könnyű és gazdaságos alkalmazás állítható szórófejjel. A hab addig marad meg, amíg az olaj a súrlódó helyre be nem hatol.
- Szóróflakonban: Castrol VISCOGEN® KL 3 SPRAY , Castrol VISCOGEN® KL 23 SPRAY, Castrol VISCOGEN® KL 300 SPRAY rendelhető.

A vonatkozó biztonsági adatlapot figyelembe kell venni.  
A termék fejlesztése érdekében a receptura változtatásának jogát fenntartjuk.





# Castrol VISCOGEN<sup>®</sup> KL ...

## Szintetikus magashőmérsékletű lánckenő olaj

### Műszaki adatok

	Egység	Érték						Tesztelési mód
		3	9	15	23	130	300	
<b>Castrol VISCOGEN KL<sup>®</sup> ...</b>	-	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>15</b>	<b>23</b>	<b>130</b>	<b>300</b>	-
Kódszám	-	07201	07203	07205	07207	07209	07211	-
Szín	-	zöld						vizuális
Alap	-	szintetikus olaj						-
ISO viszkozitási osztály	-	32	100	220	-	1300	-	DIN 51519
Sűrűség 15 °C-on	g/cm <sup>3</sup>	0,927	0,964	0,947	0,954	0,933	0,925	DIN 51757
Kinematikai viszkozitás 40 °C-on 100 °C-on	mm <sup>2</sup> /s	31,5 6,42	99,1 12,17	218,8 20,07	248,5 23,03	1571 96,78	4032 210	DIN 51562
Cseppenéspont	°C	-60	-51	-42	-45	-27	-18	DIN ISO 3016
Rézkorróziós fokozat +100 °C-on/3 óra	-	0	1	1	1	1	1	ASTM D-310
Acél korróziós fokozat	-	0 -A	0 -A	0 -A	0 -A	0 -A	0 -A	DIN 51355

Ezek a műszaki adatok tesztértékek átlagán alapulnak. Esetenként kismértékű eltérések előfordulhatnak. További információt az Castrol helyi képviselőjétől kaphat.

A fenti adatok alapos tesztelésen és a gyakorlati tapasztalatokon alapulnak. Az alkalmazási követelmények széles tartományára való tekintettel, mindazonáltal nem garantálják a sikert minden egyes egyedi esetben. Ezért javasoljuk gyakorlati próbák elvégzését.

A vonatkozó biztonsági adatlapot figyelembe kell venni.  
A termék fejlesztése érdekében a receptúra változtatásának jogát fenntartjuk.

