

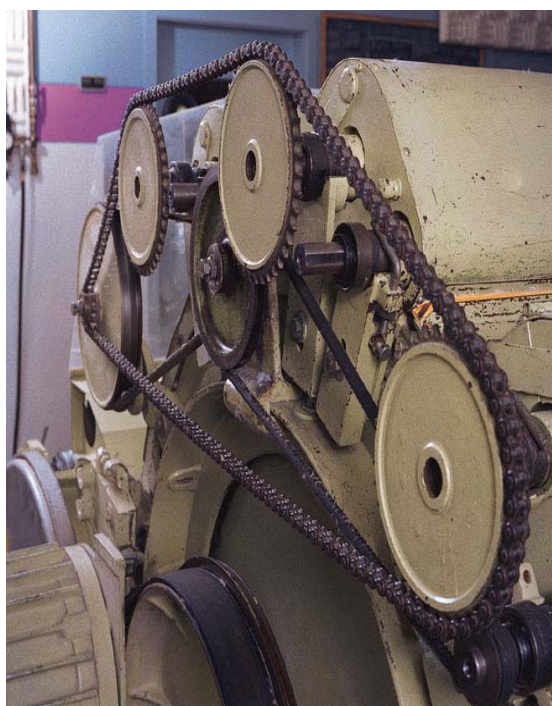
# 601

## JEMNÝ PENETRAČNÝ MAZACÍ OLEJ



Mazacie oleje a  
vazelíny

*Vysoko kvalitný ľahký olej,  
penetrujúci do veľmi tesných  
tolerancií vnútorných lôžok  
reťazí zabezpečujúc ich  
mazanie v kritických miestach.  
Mazadlo prvej voľby  
v priemysle.*



### **POUŽITIE :**

Retazové pohony  
Baliace linky  
Články a valčeky  
zariadení  
Vysokozdvížné  
vozíky  
Retazové píly  
Dopravníky  
Traktory  
Strojné zariadenie  
Mazadlo  
robotizovaných  
pracovísk

### **CHARAKTERISTIKY PRODUKTU :**

*Rýchla penetrácia  
Vysokotlaké prísady eliminujú  
zvýšené dovolené zaťaženie pri  
nábehoch  
Nečistoty ani prach sa nezachytávajú  
na reťaziach  
Žiadne lepkavé zvyšky po mazadle  
Obsahuje antikoročné prísady  
Predlžuje 2 až 4-násobne životnosť  
reťazí  
Dlhodobý, nevysychajúci film*

Balenie	Objednávacie číslo
Aerosól	081902
3,8 l (1 galón)	081904
20 litrov	081910
208 litrov	081907



# 601

## JEMNÝ PENETRAČNÝ MAZACÍ OLEJ

Preniká a maže lôžka s malou toleranciou.

### POUŽITIE

Chesterton 601 Lubricant je vyvinutý na prenikanie do malých medzier reťazových púzdiar a čapov, kde uskutočňuje kritické mazanie. Produkt je použiteľný pre všetky reťazové čapy a púzdra, uloženia púzdiar traktorov, strojov, reťazových píl, pre dopravníkové reťaze, článkové a rolovacie zariadenia, transportéry, ozubené kolesá, kĺbové závesy a podobné použitia, kde sa vyžaduje ľahký akostný olej.

### CHARAKTERISTICKÉ ZNAKY

- rýchlo preniká
- schválený USDA
- predlžuje životnosť reťazi
- vysoko kvalitný ľahký olej

### Preniká do lôžok, kam ťažko prenikajú iné oleje

Chesterton 601 nie je jednoduchý olej, ale olej formulovaný s vybranými prísadami tak, aby účinne prenikal a mazal reťazové lôžka a púzdra. Čapy, ktoré zvyčajne nemajú dostatok mazacieho oleja tak získavajú dlhšiu životnosť.

### Mazadlo zostáva dlho účinné

Po preniknutí malými toleranciami medzi kovy vytvorí produkt trvanlivý nevysychajúci film, ktorý účinne maže kovové plochy, ktoré potom majú dlhú životnosť bez vibrácií a s minimálnym opotrebením. Antioxidanty predlžujú životnosť mazadla.

### Antikorózne účinky

Vysoko účinné prísady chránia kov pred koróziou, ktorá v opačnom prípade ničí povrchy lôžok, zväčšuje ich opotrebenie a spotrebu energie.

### Zvyšuje zaťažiteľnosť

Zvláštne olejové prísady zvyšujú zaťažiteľnosť a umožňujú takto ľahšie prekonanie rozbehového "stresu".

Dodáva sa ako spray alebo vo veľkých baleniach.

Produkt je schválený USDA (US hospodárskym úradom) pre použitie v štátom kontrolovaných hydínarských a mäso spracujúcich prevádzkach.



### ODPORUČENÉ POUŽITIE

Účinnok v dvoch stupňoch - moderná ochrana reťazi

- 1) použitím Chesterton 601 Lubricant - dokonalé mazanie vnútorných lôžok reťazi
- 2) použitím Chesterton 715 Spraflex - povrchové mazanie, zamedzenie kontaktu kov-kov

### Typické fyzikálne vlastnosti

Petrolejový základ	
Vysoký bod vzplanutia	160°C
Bod tuhnutia	-29°C
Viskozita pri 99°C	45 SSU

### NÁVOD NA POUŽITIE

Chesterton 601 Lubricant naniesť sprayom alebo striekacou nádobou do každého púzdra. Nanášať rovnomerne, podľa potreby postup opakovať.

### APLIKÁCIA

Dopravníky, traktory, dopravné reťaze, kĺbové závesy, transportéry, reťaze, motorové pily atď..

### BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA

Nadmerné vdychovanie výparov je najväčším nebezpečenstvom tohto produktu. Obvykle za normálnych podmienok žiadne problémy neprináša. Požitie vo väčších množstvách môže byť škodlivé až smrteľné. Ako pri každom produkte tohto druhu môže nadmerný alebo častý kontakt s pokožkou spôsobiť zápal.

### Typické fyzikálne vlastnosti

Farba	jantárová
ISO VG (ASTM D2422, DIN 51 519)	22
Merná hmotnosť	0.90 kg/l
Viskozita (ASTN D445, DIN 51 561)	
pri 40°C cSt (mm <sup>2</sup> /s)	22
pri 100°C cSt (mm <sup>2</sup> /s)	4
Štvorguličkový test, (ASTM D2266, DIN 51 755)	
40kg. 1 hodina, 75°C, 1200 ot/min	
priemer oderu	0.50 mm
zaťaženie pre zvarenie	1 568 N, 160kg
Bod vzplanutia (ASTM D 93, DIN 51 755)	127°C
Bod odkvapnutia (ASTM D 97, DIN 51 755)	-25°C
Prevádzková teplota	-23°C až 150°C
Pin & Vee Block - V test (ASTM D 3233)	
Zaťaženie pri poškodení	7 367 N, 750 kg
Krútiaci moment	3,2 Nm
Koeficient trenia	0,06