

# ANDEROL - INFORMACE O VÝROBKU

## ANDEROL<sup>®</sup> 786

### SYNTETICKÉ PLASTICKÉ MAZIVO PRO EXTRÉMNÍ TLAKY

#### Popis výrobku

ANDEROL 786 je plastické mazivo postavené na bázi syntetického oleje (diester) s lepícími aditivami, jehož ojedinělá formulace obstarává vynikající schopnost snášet zatížení při vysokých rychlostech.

#### Typická data

VLATNOSTI		zkušební metoda	HODNOTY
Vzhled, barva		---	hladká
Konzistence dle NLGI		---	1 - 2
Penetrace po prohnětení		ASTM D-217	300
Penetrace po 100.000 dvojdvořících		ASTM D-217	355
Bod skápnutí	[°C]	ASTM D-566	274
Separace oleje, 30 hod. při 100°C,	[%]	FTMS 791b č.321.2	0,5
Ztráta odpařením, 22 hod. při 99°C	[%]	ASTM D-972	0,9
Vlhkostní komora, hod., minimum		ASTM D-1748	200
Teplotní okruh použití	[°C]	-	-18 až 150
Čtyřkuličkový přístroj 1200 ot/min., 75°C, 40kg, 1 hod.	[mm]	ASTM D-2266	0,6
Čtyřkuličkový přístroj, síla při svaření	[kg]	ASTM D-2596	210
Hmotnost při 15°C	[g/mm <sup>3</sup> ]	ASTM D-1480	0,94

ANDEROL 786

ANDEROL<sup>®</sup> je registrovaná obchodní známka firmy ANDEROL Inc.

Zde uvedené informace jsou předávány bez jakékoli záruky, reprezentace, stimulu nebo povolení, pouze jsou přesné podle NAŠEHO nejlepšího vědomí nebo získány ze zdrojů, které jsou považovány firmou ANDEROL za přesné a důvěryhodné. ANDEROL nepřebírá žádnou zákonnou zodpovědnost za spoléhání se na tuto informaci. Zkoušky by měli vykonávat pouze chemici nebo laboratorní technici s chemickou kvalifikací. Před použitím jakékoli chemikálie čtěte její štítek, produktový a/nebo bezpečnostní list.

**Více informací vztahující se k produktu najdete v odpovídajícím bezpečnostním listě doprovázejícím každý produkt.**

# ANDEROL - INFORMACE O VÝROBKU

- 2 -

## Okruhy použití

toto výkonné plastické mazivo nachází použití při vysokých tlacích a vysokých rychlostech

## Vlastnosti

- ♦ Odolné vodě a vymývání chemikáliemi
- ♦ vynikající ochrana proti korozi a rezivění
- ♦ teplotní okruh nasazení od -18 do 150°C
- ♦ odolné proti odmrštění na součástkách pohybujících se vysokou rychlostí
- ♦ vynikající vlastnosti proti opotřebení a odolnost vysokým tlakům (EP)

## Kompatibilita / snášenlivost

následující materiály těsnění, laky a plasty jsou doporučovány pro kontakt se syntetickými mazivy firmy ANDEROL. Nedoporučované materiály jsou také vyjmenovány. Více informací o dalších materiálech obdržíte v našem „Compatibility Guide“. Sledujte [www.anderol.com](http://www.anderol.com).

Doporučuje se: viton, vysoce nitrilovaný Buna N, teflon, epoxydové laky, alkydové laky odolné olejům, nylon, delrin, celcon, PBT

Nedoporučuje se: neopren, pryž SBR, nízko nitrilovaný buna N, akrylátové barvy a laky, polystyren, PVC, ABS

A786: 3/147/01

Váš regionální prodejce:



ANDEROL EMEA  
Punterweg 21a  
6222 NW Maastricht  
The Netherlands  
tel.: +31 / 43 / 352 4190  
[http: www.anderol.com](http://www.anderol.com)