



Sepro* XL оливи для папероробних машин

Вступ

Petro-Canada Sepro XL оливи для папероробних машин з видатними експлуатаційними характеристиками циркулюючої оливи розроблені для захисту устаткування і збільшення часу безвідмовної роботи обладнання.

Sepro XL особливо рекомендовані для ситуацій, пов'язаних з екологічними проблемами - спуску стічних вод у навколишнє середовище.

Оливи Petro-Canada Sepro XL розроблені за запатентованою технологією очищення НТ, для отримання 99,9% очищеної оливи. Ці кристалево чисті рідини вільні від домішок, що дозволяє їм тривалий час зберігати їх робочі характеристики, і виключають можливість негативного впливу на навколишнє середовище.

Sepro XL унікальна комбінація базових олив, які здатні зберігати «свіжість» оливи набагато довше ніж звичайні. Sepro XL не токсичні, придатні для повторного використання і не містять металів, що забруднюють навколишнє середовище.

Властивості і переваги

Більш тривалі терміни експлуатації

- Sepro XL працюють довше ніж оливи конкурентів
- Тривалий захист обладнання для довготривалої і надійної роботи
- Розширені інтервали між замінами, більш тривалий період експлуатації оливи

Екологічно чистий продукт

- Протестовані, як нетоксичні до різновидів, що населяють водойми, перевірені на форелі і дафнії)
- Придатні для повторного використання

- Вільні від металів, шкідливих для навколишнього середовища
- Диоксинові утворення і компоненти, які завдають шкоди навколишньому середовищу зменшені до належних рівнів

Інші властивості

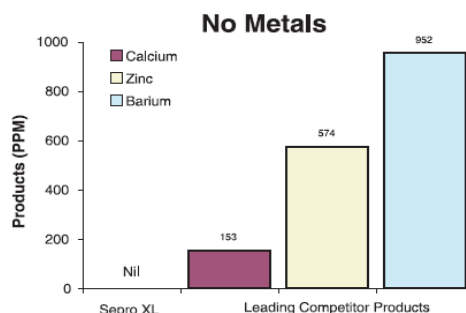
- Відмінна водосепарація забезпечує гарний захист від іржі, корозії та зносу
- Чудова теплова стабільність допомагає запобігти руйнуванню оливи
- Захист від зносу зменшує знос важконавантажених компонентів
- Чудові диспергуючі властивості
- Низька тенденція до формування піни
- Легка фільтрація з рівнем в 5 мікронів

Застосування

Оливи для папероробних машин Petro-Canada Sepro XL були спеціально розроблені, для використання у вологих і сухих частинах в циркуляційних системах машин. Ці оливи спеціально розроблені, де виникають екологічні проблеми і загроза попаданні стічних вод заводу в навколишнє середовище.

В чому перевага «НТ»?

Petro-Canada починає з патентованого процесу очистки «НТ» і провадить бездреттне базове масло 99,9% чистоти. Результат - широкій асортимент масел, спеціальних жидкостей, і смазок, які рятують наші клієнти з максимальною ефективністю.



Типові характеристики

Властивості	Метод перевірки	Sepro XL	
		150	220
Щільність	ASTM D4052	0.884	0.891
Колір	ASTM D1500	1.5	2.0
Точка спалаху, C°/F°	ASTM D92	267 / 513	269 / 516
В'язкість, cSt@40°C/(SUS@100°F) cSt@100°C/(SUS@ 210°F)	ASTM D445	151 / 794 15.2 / 81.0	221 / 1167 19.2 / 97.4
Індекс в'язкості	ASTM D2270	101	97
Точка застигання оливи, C°/F°	ASTM D97	-21 / -6	-21 / -6
Загальне лужне число (TAN), мл KOH/g	ASTM D664	0.42	0.38
Загальне лужне число (TBN)	ASTM D2896	0.80	0.52
Корозія міді	ASTM D130	1b	1b
Корозійні процедури A & B, 24 ч.	ASTM D665	пройдено	пройдено
Стійкість до окислення, год.	ASTM D943	2000+	1500+
Тест на знос на 4 шариковій машині, діаметр рубця, мм, 40 кг, 1 год, 75°C, 1200 rpm	ASTM D4172	0.46	0.42
Запобіжний клапан	ASTM D3427	<10	<15
FZG тест	ASTM D5182	12	12+
Дібензодіоксин (DBD)/ Дібензодіоксин (DBF), ppb	PCM 514	<28.0	26.0
Відокремленість води	ASTM D1401	(40-40-0) 10 мин	(40-39-1) 30 мин
Метали			
Барій (ppm)	PCM 438	0	0
Цинк (ppm)	PCM438	0	0

Petro-Canada
Lubricants Centre
385 Southdown Road
Mississauga, Ontario
L5J 2Y3



Canada - West Phone 1-800-661-1199
 - East (English) Phone 1-800-268-5850
 (French) Phone 1-800-576-1686
 Other Areas Phone (416) 730-2408
 E-mail lubecsr@petro-canada.ca
 Internet www.petro-canada.com

Petro-Canada Europe Lubricants
The Manor, Haseley Business Centre
Warwick, Warwickshire
CV35 7LS
United Kingdom

Phone +44 (0) 2476-247294
 Fax +44 (0) 2476-247295

Petro-Canada America Lubricants
980 North Michigan Avenue
Suite 1400, #1431
Chicago, Illinois
USA 60611

Phone 1-888-284-4572
 Fax (708) 246-8994
 E-mail email@petro-canadaamerica.com

IM-7842E (04.10)

*Marque de commerce de Petro-Canada - Trademark

Beyond today's standards. 