

# Mobil Pyrolube 830

Synthetic High Temperature Chain Lubricant

## মবিল পাইরোলুব 830

উচ্চ তাপমাত্রাসম্পন্ন সিনথেটিক চেইন লুব্রিক্যান্ট

### Description

Mobil Pyrolube 830 is a superior quality lubricant intended for the lubrication of conveyor chains in high temperature applications. It is formulated from synthesized high molecular weight hydrocarbons and an ester-based fluid and additives to provide outstanding resistance to oxidation and protection against wear. Compared with mineral oil and solid-type chain lubricants. Mobil Pyrolube 830 reduces cokes formation and extends intervals between chain cleaning. There is low evaporation loss and the product does not produce or emit unpleasant odors.

### Application

Mobil Pyrolube 830 is recommended for the lubrication of hot conveyor chains in drying ovens and tender frames, particle board, glass and mineral wool production lines and other high temperature applications. The chain temperature should not exceed 230°C.

Mobil Pyrolube 830 can be fed automatically to the chain by nozzle pipes or it can be applied by hand using a brush. Before changing to Mobil Pyrolube 830, the chain should be cleaned since deposits from the previous lubricant could prevent proper lubrication. Application nozzles should also be cleaned and properly positioned to deliver the product to the chain rivets.

### বিবরণ

মবিল পাইরোলুব 830 উচ্চ গুণসম্পন্ন লুব্রিক্যান্ট যা উচ্চ তাপমাত্রায় ব্যবহৃত কনভেয়ার চেইন-এর জন্য উপযোগী। এটি উচ্চ ভরসম্পন্ন সিনথেসাইজড হাইড্রোকার্বন, ইস্টার বেইস (Ester Base) ফুইড ও সংযোজনীয় (Additive) পদার্থের সমন্বয়ে তৈরি হয়েছে অসাধারণ অক্সিডেশন প্রতিরোধ ও ক্ষয় রোধ করার জন্য। মিনারেল অয়েল ও জমাটবদ্ধ চেইন লুব্রিক্যান্টের তুলনায় মবিল পাইরোলুব কয়লা তৈরি প্রবণতা কমিয়ে চেইন পরিষ্কারের নির্ধারিত সময়সীমা বর্ধিত করে। এটি নিম্ন বাষ্পীভূত গুণসম্পন্ন এবং ব্যবহারে কোন দুর্গন্ধ নির্গত করে না।

### ব্যবহার

মবিল পাইরোলুব 830 ড্রাইং ওভেন ও টেন্ডার কাঠামোর গরম কনভেয়ার চেইন, পারটিকেল বোর্ড, আয়না ও খনিজলোম তৈরি এবং অন্যান্য উচ্চ তাপমাত্রায় (230°C পর্যন্ত) ব্যবহারের জন্য সুপারিশকৃত।

মবিল পাইরোলুব 830 সয়ংক্রিয়ভাবে বা ব্রাশ দিয়ে প্রয়োগ করা যায়। এটি ব্যবহারের আগে পূর্ববর্তী ব্যবহৃত লুব্রিক্যান্টের গাদ পরিষ্কার করে নিতে হবে।

### Characteristics বৈশিষ্ট্য

		Mobil Pyrolube 830
Product Code		970482
	<b>Test Method</b>	
Viscosity ভিসকোসিটি	ASTM D445	
Cst at 40°C		180
Cst at 100°C		20.4
Viscosity Index ভিসকোসিটি সূচক	ASTM D2270	132
Specific Gravity স্পেসিফিক গ্রাভিটি	ASTM D1298	0.930
Flash Point, °C ফ্লাস পয়েন্ট °C	ASTM D92	20.4
Pour Point, °C পোর পয়েন্ট °C	ASTM D97	-46
FZG Gear Test	ASTM D665	
Failure Stage		8
Color	ASTM D1500	L3.5

Due to continual product research and development, the information contained herein is subject to changes without notice.