



FRANCOOL (VIETNAM) TECHNOLOGY CO., LTD
Lot CN-10, Van Trung IP, Van Trung commune, Viet Yen district, Bac Giang, Vietnam.
Tel: 02043.662.238

CÔNG TY TNHH CÔNG NGHỆ FRANCOOL (VIỆT NAM)
Lô CN-10, KCN. Vân Trung, X. Vân Trung, H. Việt Yên, T. Bắc giang, Việt Nam.
Điện thoại: 02043.662.238



FRANCOOL INC.

www.francool.com



PRODUCT CATALOGUE TÀI LIỆU SẢN PHẨM

FRANCOOL (VIETNAM) TECHNOLOGY CO., LTD
CÔNG TY TNHH CÔNG NGHỆ FRANCOOL (VIỆT NAM)

METAL WORKING FLUID - DẦU GIA CÔNG KIM LOẠI

PRODUCT NAME TÊN SẢN PHẨM		PRODUCT CODE QUY CÁCH	PACKING ĐÓNG GÓI	USAGE PHẠM VI SỬ DỤNG
CUTTING OIL (WATER BASED) DẦU CẮT GỌT HỆ NƯỚC	EMULSION CUTTING OIL DẦU CẮT GỌT NHƯ TƯƠNG	EUMCOOL 5000	200L/20L	A general-use emulsion cutting oil apply for metal working processing such us cast iron, carbon steel, aluminum alloy, and stainless steel. Là sản phẩm cắt gọt đa năng được ứng dụng rộng rãi trong quá trình gia công cắt gọt gang, thép carbon, hợp kim nhôm, và thép không gỉ.
	SEMI-SYNTHETIC CUTTING OIL DẦU CẮT GỌT BÁN TỔNG HỢP	SEMCOOL 6000	200L/20L	Suitable for processing of copper, aluminum, cast iron, steel, Sản phẩm được ứng dụng trong công nghệ gia công, đồng, nhôm, gang, thép,...
		SEMCOOL 6010	200L/20L	New upgraded of the new formulations, especially the introduction of new technology, to enhance the product anti-rust ability, specially designed for cast iron machining. Sản phẩm được ứng dụng trong gia công kim loại đen như gang thép, có tính năng chống gỉ ưu việt.
		SEMCOOL 6050SP	200L/20L	This is a general -purpose semi-synthetic cutting oil which meet the processing requirements of various types of aluminum. Excellent in the product anti-wear, anti-rust ability and polish the product surface. Sản phẩm được ứng dụng trong gia công hợp kim nhôm. Có độ chính xác cao, có khả năng chống ăn mòn, chống gỉ ưu việt và tạo độ sáng bóng cho sản phẩm.
	SYNTHETIC CUTTING OIL DẦU MÀI TỔNG HỢP	SYNCOOL 9000	200L/20L	Suitable for central system of centerless grinding, and surface grinding and other grinding processes. It also be used in ferrous metal cutting processes. Sản phẩm được ứng dụng trong gia công mài mặt phẳng và mài tâm, sản phẩm cũng được sử dụng trong gia công cắt gọt kim loại đen như gang, thép.
SYNCOOL 9050		200L/20L	Suitable for central system of centerless grinding, and surface grinding and other grinding processes. It also be used in ferrous metal cutting processes. Sản phẩm được ứng dụng trong gia công cắt gọt, mài gọt thép không gỉ, thép, đồng, hợp kim nhôm,... Có tính năng sáng bóng, chống gỉ, chống ăn mòn, ít bọt.	
CUTTING OIL DẦU CẮT GỌT	GPLUB 4100	200L/20L	Application for ferrous metal and non-ferrous metal working. Sản phẩm được ứng dụng trong gia công cắt gọt kim loại màu và kim loại đen.	
	GPLUB 4200	200L/20L	Suitable for drilling and deep hole drilling processing Sản phẩm được ứng dụng trong gia công khoan lỗ, khoan lỗ có độ sâu.	
	GPLUB 4300	200L/20L	Application for metal working of iron, stainless steel,... Sản phẩm được ứng dụng trong gia công cắt gọt đối với sắt, thép không gỉ,....	
DRAWING OIL DẦU KÉO SỢI	Stainless steel drawing oil TNAN68/100/800 Dầu kéo sợi thép không gỉ	200L/20L	Application for drawing processing of stainless steel billet or slab with small size. Sản phẩm được ứng dụng trong gia công kéo sợi đối với phôi thép không gỉ loại hình nhỏ.	
	Environmentally friendly aluminum alloy drawing oil KJ30A/100A/120A/130A/145A Dầu kéo sợi hợp kim nhôm thân thiện môi trường	200L/20L	Suitable for drawing processing of aluminum alloy. Sản phẩm được ứng dụng trong gia công kéo sợi hợp kim nhôm	
	Copper, Aluminum alloy drawing oil KJT10/30/60/100 Dầu kéo sợi đồng, nhôm KJT10/30/60/100	200L/20L	Suitable for drawing processing of copper and aluminum alloy. Sản phẩm được ứng dụng trong gia công kéo sợi đồng và hợp kim nhôm	
METAL FORMING OIL DẦU THÀNH HÌNH	Stainless steel forming oil SWC300 Dầu thành hình thép không gỉ SWC300	200L/20L	Suitable for stainless steel forming processing Sản phẩm được ứng dụng trong gia công tạo hình thép không gỉ	
	Flash vaporization forming oil NK-1C Dầu thành hình bay hơi nhanh	200L/20L	Suitable for flash vaporization forming processing Sản phẩm được ứng dụng trong gia công tạo hình yêu cầu bay hơi nhanh	
	Anti-rust forming oil NK-2C Dầu thành hình chống gỉ	200L/20L	Suitable for anti-rust forming processing Sản phẩm được ứng dụng trong gia công tạo hình yêu cầu chống gỉ	
	Flash vaporization Thread oil Dầu tạo ren tính bay hơi cao.	200L/20L	Application for thread processing with flash vaporization. Sản phẩm được ứng dụng trong gia công ren cần bay hơi nhanh chóng	
QUENCHING OIL DẦU TƯỚI NGUỘI	Polished Quenching oil QUT310 Dầu tưới nguội có độ sáng bóng	200L	Application for quenching processing with polished surface Sản phẩm được ứng dụng trong gia công tưới nguội với yêu cầu sau khi tưới nguội bề mặt có độ sáng bóng.	
	Polished Quenching fluid (Water base) QUT305 Dầu tưới nguội sáng bóng nhanh chóng (hệ nước)	200L	Quenching fluid (water based) polish the product surface Dung dịch tưới nguội pha nước tạo độ sáng bóng nhanh.	
ROLLING OIL DẦU CÁN	CRS 500	200L	Application for rolling processing with cold treatment. Sản phẩm được ứng dụng trong gia công cán lạnh, tạo bề mặt sáng bóng.	

MACHINERY OIL - DẦU DÙNG CHO THIẾT BỊ

PRODUCT NAME TÊN SẢN PHẨM		PRODUCT CODE QUY CÁCH	PACKING ĐÓNG GÓI	USAGE PHẠM VI SỬ DỤNG
HYDRAULIC OIL DẦU THỦY LỰC	AW 32/46/68	200L/20L	Lubricating and cooling features in hydraulic system of injection molding machine, molding press machine, hydraulic machine.... Sản phẩm có tính năng bôi trơn làm mát trong hệ thống thủy lực như máy ép phun, máy đúc khuôn, máy thủy lực,...	
	AWS 32/46/68	200L/20L	Lubricating and cooling features in hydraulic system with high pressure, temperature and power. Sản phẩm có tính năng bôi trơn làm mát trong hệ thống thủy lực có áp suất, nhiệt độ, nguồn điện cao.	
GEAR OIL DẦU BÁNH RĂNG	EP100/150/220/320/ 460/680	200L/20L	Its features are lubricating and cooling in gear set with high temperature, major impact in heavy industrial field. Sản phẩm có tính năng bôi trơn làm mát trong các thiết bị chuyển động bánh răng có nhiệt độ cao, tác động lớn trong ngành công nghiệp nặng.	
RAIL OIL DẦU RAY TRƯỢT	HSD 32/46/68/150	200L/20L	Lubricating and cooling features in medium or heavy rail-slide machine, milling machine, drilling machine, grinding machine, CNC machine with high accuracy. Sản phẩm có tính năng bôi trơn, làm mát trong các loại máy có ray trượt vừa và nặng, các loại máy phay, máy khoan, máy mài, máy CNC có độ chính xác cao.	
HEAT TRANSFER OIL DẦU TRUYỀN NHIỆT	TONA 320A/320B	200L	Its features are heat transfer into heat transfer system with the temperature under 280 °C. Sản phẩm có tính năng truyền nhiệt trong hệ thống truyền nhiệt có nhiệt độ dưới 280 °C.	
	TONA H350	200L	Its feature is heat transfer into heat transfer system with the temperature under 350 °C. Sản phẩm có tính năng truyền nhiệt trong hệ thống truyền nhiệt có nhiệt độ dưới 350 °C.	
ANTI-RUST OIL DẦU CHỐNG GỈ	FANTIRUST V36/48/52/80	200L/20L	Have anti-rust features on the surface of metal within 3 months/ 6 months/ 9 months/ 12 months Sản phẩm có tính năng chống gỉ bề mặt kim loại trong thời gian 3 tháng/ 6 tháng/9 tháng/12 tháng	
	FANTIRUST WFE	200L/20L	Anti-rust fluid (water based), have anti-rust features within 3 months. Dung dịch chống gỉ hệ nước, tính năng chống gỉ trong 3 tháng.	
SPINDLE OIL DẦU TRỤC CHÍNH	L-PD 10#/15#/22#	200L/20L	Its feature is lubrication for drive shaft of high speed and accuracy machine. Sản phẩm có tính năng bôi trơn ổ trục trong thiết bị và động cơ có tốc độ và độ chuẩn xác cao.	
SEWING MACHINE OIL DẦU MÁY KHẤU	SPD 5#/7#/10#/12#	200L/20L	Its features is lubricating for all kind of sewing machine, weave machine which have high speed and accuracy drive shaft. Sản phẩm có tính năng bôi trơn cho các loại máy may, máy dệt có ổ trục tốc độ và độ chuẩn xác cao.	
AIR COMPRESSOR OIL DẦU MÁY NÉN KHÍ	TS32/46/68/100	200L	Suitable for rotary screw compressor, centrifugal compressor or small size of vacuum pump. Thích hợp dùng cho máy nén khí trục vít, cánh quạt hoặc máy hút chân không loại nhỏ	
VACUUM PUMP OIL DẦU MÁY HÚT CHÂN KHÔNG	VP32/46/68/100	200L	Its features is lubricating and tighten the vacuum pump pipe. Sản phẩm có tính năng bôi trơn và bịt chặt ống hút chân không.	
EDM OIL DẦU XUNG ĐIỆN	EDM120/130	200L	Application for EDM CNC machine, ignition system, have feature lubricating, cooling, and protection against electric shock Sản phẩm được ứng dụng cho máy CNC cắt tia lửa điện, máy đánh lửa. Có tác dụng bôi trơn, làm mát, chống giật...	
TURBINE OIL DẦU TUA BIN	MTB32/46/68	200L	Application for steam turbine machine, gas turbine, water turbine. Sản phẩm được ứng dụng trong máy tua bin hơi, Tua bin khí, Tua bin nước.	
WHITE MINERAL OIL DẦU KHOÁNG TRẮNG	7# / 10#	200L	Its feature is lubrication for all kind of sewing machine, diffused oil into plastic industrial field. Sản phẩm có tính năng bôi trơn các thiết bị máy may, dầu khuếch tán trong ngành công nghiệp nhựa	
CIRCULATING OIL DẦU TUẦN HOÀN	68#	200L	Application for circulatory system of machine, plain bearing, baal bearing, roller bearing. Its feature is lubricating, cooling, thermal stability, anti-wear ability. Sản phẩm được ứng dụng cho các hệ thống tuần hoàn của máy móc, ổ trượt, ổ lăn. Có tính năng bôi trơn, làm mát, ổn định nhiệt tốt, khả năng chống ăn mòn cao.	
GREASE MỠ BÔI TRƠN	Multi-purpose lithium base grease 0#/1#/2#/3# Mỡ bôi trơn đa dụng 0#/1#/2#/3#	170kg/15kg	Multi-purpose lithium base grease suitable for miscellaneous machine Thích hợp bôi trơn vòng bi cho các loại máy móc thông thường	
	Molybdenum disulfide lithium grease 0#/1#/2#/3# Mỡ bôi trơn chịu cực áp 0#/1#/2#/3#	170kg/15kg	Suitable for machine with high loads. Thích hợp để bôi trơn cho máy móc có tải trọng cao	
	High Temperature grease 0#/1#/2#/3# Mỡ bôi trơn chịu nhiệt 0#/1#/2#/3#	170kg/15kg	Suitable for machine with the temperature under 200 °C Thích hợp bôi trơn cho máy móc trong môi trường nhiệt độ dưới 200 °C	