

LUBCHEM

INDUSTRIAL SPECIALTY LUBRICANTS



특수윤활제 전문기업



(주)루브캠코리아



The Innovative Leader of Specialty Lubricants

Greetings

For Better Environment

Your global lubrication partner **Lubchem**

현대 산업에서, 고성능 윤활제 제조 산업은 단지 제품을 생산해서 공급하는 것 그 이상의 의미를 담고 있습니다. 오늘날 특수 윤활제는 자동차, 기계 및 생산 설비에서의 핵심적인 기능적 부품으로 기계적이고, 전기적 또는 유압 부품, 기어와 베어링 혹은 전체 조립공정과 같은 것입니다.

이는 기계요소의 신뢰성, 디자인의 수명, 생산성 그리고 가치 창조에 대한 기여도에서 핵심적입니다. 루브캠코리아는 회사 설립 이래 화학적 기초 기술을 바탕으로 윤활 문제에 직면한 가장 도전적인 과제를 해결하기 위해 노력하고 있습니다.

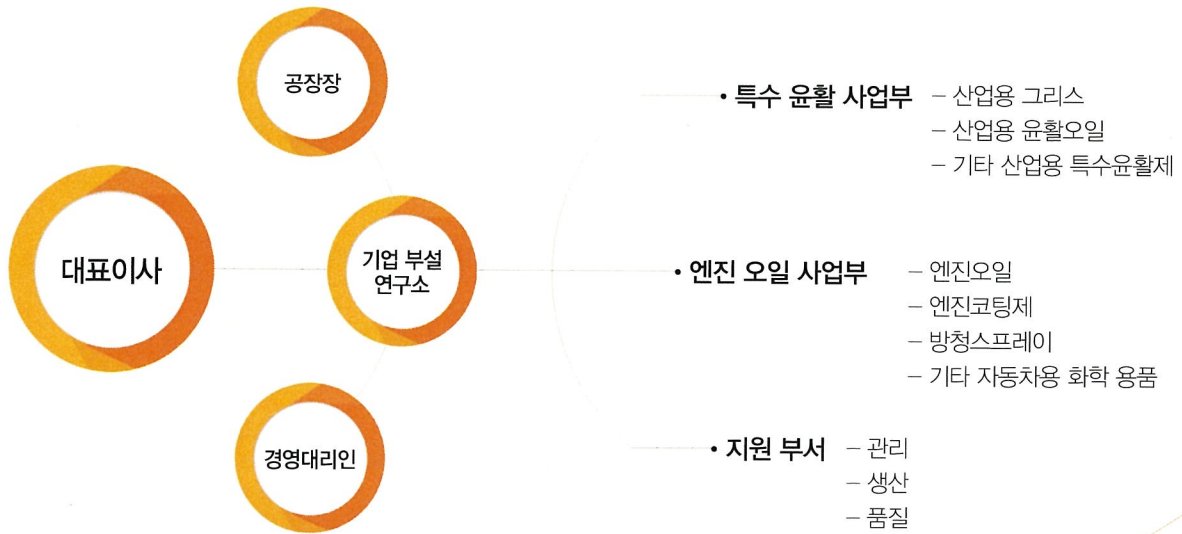
당사는 고객이 필요로 하는 문제를 잘 이해하고 있습니다. 현재에 당면한 기능적으로 증대되고 있는 엄격한 윤활적 요구 조건과 비용대비 효율성 그리고 최대한의 가치 창조에 대한 예상되는 노력에 대해서 또한 잘 알고 있습니다.

당사의 최대 강점은 지속적인 개발, 생산과 산업용 특수 윤활제 적용의 최적화에 있습니다. 당사 기업 철학은 고객의 소리를 잘 듣고, 이해하고 최대한 비용 대비효율 그리고 환경적인 영향이 최소화되고, 최적화된 솔루션을 고객에게 제공하는 것입니다. 당사는 새로운 도전을 환영하며 새로운 응용 분야를 기대하고 있으며 당사의 기술진, 기업의 전문성, 혁신적인 열정과 용기 그리고 유연성의 손길이 고객에게 도달하기를 원하고 있습니다.

특수 윤활제는 거대하고 숨겨진 잠재성을 가치 창조를 위해 제공하는 것입니다. 우리는 이러한 잠재적 역량을 고객을 위해 사용할 것이며 이것은 우리가 고객을 위한 최종 의무로 간주하고 있습니다.

(주) 루브캠코리아 대표이사 李承雨

Organization chart



1998

- (주)루브캠코리아 법인 설립
- 공장완공
- 시제품 생산(특수그리스)
- 현대자동차 국산화개발승인(SIR 9종)
- 윤활제 국산화 업체 지정(POSCO)
- ISO 9001품질시스템 인증획득(화학연구소)
- 연구개발 전담 부서 지정(한국산업기술진흥협회)

1999

- 기술집약형 중소기업 지정(중소기업청)
- 수출지원 대상업체 지정(중소기업청 수출지원센터)
- 자본금 3억으로 증자
- 무역업 등록(한국무역협회)
- 루브캠(LUBCHEM) 상표등록(특허청)
- 중소기업 Y2K 추진기업 확인(중기청)
- 현대그룹 통합구매실 업체등록(1차납품업체지정)
- LUBCHEM TB_series 미국식품의약청(FDA)규격통과
- 실용신안등록(특허청)
- 우량기술기업 선정(기술신용보증기금)

2000

- 해외수출(중국, 일본)
- 2000년 수출기업화사업 선정(대구광역시)
- 수출지원 업체 재지정(중소기업청 수출지원센터)
- 품질관리우수제품 지정(한국석유품질검사소)
- 벤처기업확인(중소기업청)

2005

- 수출유망중소기업 지정(중소기업청)
- ISO/TS 16949 인증획득
(INTERNATIONAL-CERT 인증센터)

2006

- 벤처기업지정(중소기업청)
- 기술혁신형중소기업(INNO-BIZ)확인
(중소기업청장)
- 경영혁신형 중소기업 확인 (중소기업청장)
- 대구광역시 시장상 수상



History

2004

- LUBCHEM VL 8063 미국식품의약청(FDA)규격통과

2003

- 벤처기업지정(중소기업청)
- 한국산업규격 ㉞표시인증(한국표준협회)

2002

- 중소기업청장상 수상 (수출진흥부문)
- 우수제품마크 인증 (중소기업청장)
- LUBCHEM PE_series 미국식품의약청(FDA)규격통과
- QS 9000 품질시스템 인증 (화연인증원)
- 중소기업 기술혁신 사업 성공 판정(중소기업청)
- QS 9000 품질시스템 인증 (화연인증원)
- 중소기업 기술혁신 사업 성공 판정(중소기업청)

2013

- 수출 유망 중소기업 선정
- 100만불 수출 탑 수상

2011

- 지식경제부 일하기 좋은 100대 기업 선정

2010

- 중소기업중앙회 표창
- ISO14001 인증획득

2009

- 서대구세무서 납세표창
- 병역지정업체 선정 (대구경북지방병무청)

2008

- 신공장 준공 이전
- 기업부설연구소 설립 (한국산업기술진흥협회)

2007

- 유망중소기업 선정 (대구은행)

2016

- 대구 IP스타기업 선정
- KS 제품인증 획득 (내연기관용 윤활유 기계유)
- 윤활 그리스 조성물 및 이의 제조 방법 특허등록 (특허청)
- LUBCHEM HP 2022 F, NSF H1 certified
- LUBCHEM PF 8091 MS, NSF H1 certified

2015

- LUBCHEM PF 8092 MS 제품 NSF 인증
- 품질분임조부분 대통령상 수상

2014

- 본사 이전 (경북 고령 → 대구 성서3차 공단 내)
- 나노 엔진보호 코팅제 엔진닥터큐 출시
- 중소기업기술혁신대전 - 산업통상자원부 장관상
- LUBCHEM HP 3101 미국 국가 위생 안전 기관(NSF) 인증



특수유회 사업부

다년간 축적된 문제 해결 노하우와 고객 개별 프로젝트 경험으로 전 산업 분야에 사용되는 유회 제품을 보유하고 있습니다.

자동차산업



유회제 적용 부품	추천유회제	유회제주요성분	NLGI	사용온도	특성
Disk brakes	LUBCHEM BP 3091	PAG, Polyurea	1	-40~160 °C	우수한 하중성과 물에 대한 저항성, EPDM과 플라스틱 호환성
Ball Joints/ Tie rod	LUBCHEM MP 6181	PAO, Li-soap	1	-40~130 °C	우수한 점착성, 스틱슬립방지, 엘라스토머와 호환성
Steering columns	LUBCHEM GL 6181 M	PAO, Li soap	1	-40~150 °C	플라스틱 호환성, 소음흡수성, 진동 흡수성, 고체유회제 함유
C.V. Joints	LUBCHEM CV 3031 C	Mineral, Polyurea	1	-40~180 °C	우수한 마모 방지성과 장기 수명, 각종 고무와 호환성
Wheel bearings	LUBCHEM SB 6042	Mineral, Li-soap	2	-35~140 °C	우수한 산화, 마모, 부식 방지성, 각종 베어링용
<ul style="list-style-type: none"> Belt tensioner Clutch release bearings 	LUBCHEM TP 3022	Ester, Polyurea	2	-40~180 °C	고온베어링용, 물에 대한 저항성 물과 부식에 대한 우수한 방지성, 고온, 고하중용 장기 수명 그리스
Dual mass flywheels	LUBCHEM DF 6172	PAG, Li-soap	2	-40~180 °C	우수한 하중성, 물에 대한 저항성, EPDM과 플라스틱 호환성, 댐핑성과 저소음성
<ul style="list-style-type: none"> Plain bearings / bushes Door latches Central locking system Locks Small Gears Toothed Segments Retractors 	LUBCHEM KL 6012	PAO, Li-soap	2	-40~150 °C	우수한 저온성, 산화 및 노화에 대한 저항성, 플라스틱 호환성 소음흡수성, 진동 흡수성
<ul style="list-style-type: none"> Electrical S/W Multifunction S/W 	LLUBCHEM MF 6562	PAO, Li-soap	2	-40~150 °C	전기접점용, 부식 및 산화 방지, 낮은 접촉 저항
Windows Regulators	LUBCHEM WR 6072 F	Silicone, Li-soap	2	-40~150 °C	플라스틱 호환성, 소음흡수성, 진동 흡수성
Fan bearings	LUBCHEM SG 6082	Silicone, Li-soap	2	-60~220 °C	PTFE 고체유회제 함유, 고온안정성



전자산업



윤활제 적용 부품	추천윤활제	윤활제주요성분	NLGI	사용온도	특성
드럼 세탁기 씰	LUBCHEM LG 4012	PAO + Ester + 바륨 복합	2	-50~160 °C	- 우수한 밀봉성 - 씰과의 호환성 우수 - 넓은 사용 온도 범위
세탁기 댐퍼	LUBCHEM DP 6192 M	PAO + Li	2	-10~180 °C	- 저온에서 우수한 댐핑 효과 - 플라스틱과의 우수한 호환성 - 손쉬운 적용 - 우수한 점착성
전자동 세탁기 씰	LUBCHEM PH 4012	PAO + Ester + 바륨 복합	2	-30~180 °C	- 우수한 열 안정성 - 플라스틱과의 호환성 - 넓은 사용 온도 범위
저널베어링	LUBCHEM SD 8222	Silicone PTFE	2	-40~180 °C	- 저널베어링 - 저온성 강화 - 내열·내수성에 대한 성능 우수
식기세척기 / 냉장고 도어 힌지	LUBCHEM DL 6612 F	Mineral + PAO + Li	1	-30~180 °C	- 우수한 댐핑성과 힌지의 마모 방지성 - 플라스틱과의 호환성

시멘트산업



윤활제 적용 부품	추천윤활제	윤활제주요성분	NLGI	사용온도	특성
Girth Gear	LUBCHEM EO 2100 GC	Mineral Al-complex	0	-10~160 °C	- 우수한 내하중성 - 물에 대한 저항성 우수 - 고하중 대응력 우수 - 고온 환경에서 신뢰성
	LUBCHEM EO 2180 GC				
Cooler	LUBCHEM CV 6030 M	Mineral Li-soap	0	-10~150 °C	- 중앙 집중 급지 용이 - 내부식성·내마모성 우수 - 진동 흡수·스틸 마찰 우수
Kiln Tire	LUBCHEM HM 9059 GM	Mineral Ester Paste		-30~1,200 °C	- 초고온 대응용 그리스 - 극하중용 - 가혹 환경에서 우수한 성능 - 극하중 환경에서의 우수한 성능

철강산업



윤활제 적용 부품	추천윤활제	윤활제주요성분	NLGI	사용온도	특성
저속·고온 고하중 부위	LUBCHEM BE 6172 EP	Synthetic Li-soap	2	-20~170 °C	- 구름·미끄럼 베어링용 - 고온 안정성·극압성 우수
컨베이어 롤러 고온 조인트, 연속 주조 설비	LUBCHEM WS 3101	Mineral, Urea, 특수첨가제	1	-10~170 °C	- 내수성 우수 - EP 성능 강화
Work roll bearing 극하중 베어링	LUBCHEM BE 2102 G	Mineral Al-complex	2	-10~160 °C	- 고차중 우수 - 고온 환경
고하중 회전	LUBCHEM WS 3190 M	Mineral, Urea 특수첨가제	0	-10~170 °C	- 내수성 우수 - 우수한 열안정성 - EP 성능 강화 - 중앙 집중 급지 용이
고속 회전	LUBCHEM PH 4012	PAO, Ester Barium	2	-30~180 °C	- 우수한 열 안정성 - 고속 회전 환경에서의 윤활에 적합

베어링산업



윤활제 적용 부품	추천윤활제	윤활제주요성분	NLGI	사용온도	특성
고온용 베어링 그리스 (내열성)	LUBCHEM PF 8092 MS	PFPE PTFE	2	-30~260 °C	- 고온에서 작동하는 구름베어링 장기 수명 그리스 - 매우 우수한 장기 윤활성 - 매우 우수한 부식 방지성 - 다양한 산업 분야의 표준 베어링 그리스로 사용됨
고온용 베어링 그리스 (내열성)	LUBCHEM TP 3022	Ester Urea	2	-40~180 °C	- 자동차 제조에 사용되는 베어링용 그리스, 폴리, 제너레이터, 클러치 릴리스 베어링등 - 우수한 부식 방지성 - 진동, 고온, 고속 운전하에 소재의 조기 피로를 방지하는 장기 수명 그리스
고속/스핀들 베어링용 그리스	LUBCHEM WSG 42	Semi synthetic Ba-complex	2	-40~160 °C	- 공작기계용 스프인들 베어링 그리스 - 다양한 분야에 적용되고 검증된 장수명 그리스
초고속/볼베어링용 그리스	LUBCHEM BL 6013	Ester, Li-soap	3	-0~120 °C	- 초고속 회전에의 탁월한 대응 - 앵글러 컨택트볼, 롤러 베어링 그리스
범용 볼베어링용 그리스	LUBCHEM BM 6032	Mineral, Li-soap	2	-0~130 °C	- 우수한 부식 방지성 - 공장기계·자동차용 베어링 그리스



섬유산업



윤활제 적용 부품	추천윤활제	윤활제주요성분	NLGI	사용온도	특성
고온 환경 체인용 오일	LUBCHEM CH 280 WD	Synthetic (Ester)		-0~250 °C	- 증발량 조절 성능 - 산화 안정성 우수 - 내마찰 · 내마모성 우수 - 폭 넓은 온도 변화에 대응 - 고온 환경의 영향을 덜 받음
감속기용 오일	LUBCHEM GH 100	PAG		-35~160 °C	- 우수한 노화 방지 성능 - 장기 수명 보장 오일 - 윤활주기 연장
텐터용 _ 특수윤활제 프레임 전기모터 팬과 연소팬의 구름베어링	LUBCHEM HL 3032 L	Mineral, Urea	2	-30~160 °C	- 고온용 베어링 그리스 - 최고 사용 온도 150°C - 장기 재윤활 특성으로 보전비용 절감 - 보다 높은 작동 안정성 보장으로 베어링 마모 감소

로봇산업



윤활제 적용 부품	추천윤활제	윤활제주요성분	NLGI	사용온도	특성
RV감속기용 그리스	LUBCHEM CD 6547 M	Synthetic Li-soap	00	-15~140 °C	- 묽은 성질 그리스 - 기어 표면의 부식 방지 - 하중성 우수
기어박스용 오일	LUBCHEM GH 150 EP	PAG		-40~160 °C	- 광유계 혼용 불가 - 내열성 우수 · 저온성 우수 - 기어 마찰 강화 오일
드론 기어 박스	LUBCHEM LM 6082	Silicon Li-soap	2	-40~140 °C	- 기어 마찰 내구성 우수 - 내온도 안정성 우수
LM Guide	LUBCHEM SM 6041	Synthetic	1	-15~160 °C	- 안정적인 롤링 역할 - 분진 대응력 우수 - 진동 방지력 우수 - 불규칙한 롤링 방지

설비용 윤활제

골판지



윤활제 적용 부품	추천윤활제	윤활제주요성분	NLGI	사용온도	특성
고온·고하중 내수용 그리스	LUBCHEM BM 1032	Mineral Ca-cowplex	2	-10~190 °C	- 내수성 우수 - 고온·습기 환경에서의 우수한 성능
초고온용 베어링 성형기 그리스	LUBCHEM PF 8092 MS	PFPE PTFE	2	-15~280 °C	- 초고온 대응력 우수

가스계량기



윤활제 적용 부품	추천윤활제	윤활제주요성분	NLGI	사용온도	특성
가스 계량기	LUBCHEM PF 8091 S	PFPE PTFE	1	-15~260 °C	- 안정적인 내화학 성질 - 장기 윤활 최적화 - 플라스틱 및 메탈 호환성 우수

펠릿



윤활제 적용 부품	추천윤활제	윤활제주요성분	NLGI	사용온도	특성
목재성형기용 그리스	LUBCHEM KR 6102 EP	Mineral Li-Complex	2	-10~140 °C	- 내열·내하중성 우수 - 저속·구름 베어링용 적합

철도



윤활제 적용 부품	추천윤활제	윤활제주요성분	NLGI	사용온도	특성
구동부 마찰용 그리스	LUBCHEM HM 7151	Mineral Bentonite	1	-10~200 °C	- 고온성 우수 - 내마찰 성능 우수 - 내부식성 강화 - 물 저항성

크레인



윤활제 적용 부품	추천윤활제	윤활제주요성분	NLGI	사용온도	특성
가변봉	LUBCHEM SB 6042 M	Mineral Li-Soap	2	-10~120 °C	- 고하중 대응력 우수 - 스틸 마찰력 강화 - 진동 흡수성·고체 윤활제 함유

컨베이어



윤활제 적용 부품	추천윤활제	윤활제주요성분	NLGI	사용온도	특성
오븐 트롤리 베어링	LUBCHEM PF 8092 MS	PFPE PTFE	2	-30~280 °C	- 내화학 안정성 - 내열성 우수 - 초고온 대응용 그리스 - 장기 윤활

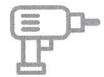


케이블카



윤활제 적용 부품	추천윤활제	윤활제주요성분	NLGI	사용온도	특성
케이블 슈	LUBCHEM BE 6181 MG	Mineral Li-Complex		-20~190 °C	- 사계절 대응 - 실외 목적용 - 고하중 마찰 대응 - 고체 윤활제 함유

전동공구



윤활제 적용 부품	추천윤활제	윤활제주요성분	NLGI	사용온도	특성
모터 기어박스용 그리스	LUBCHEM DL 6612 F	PAO Li-Soap	2	-40~160 °C	- 플라스틱 호환성 - 소음 방지 우수 - 장기 윤활 목적

기어용 오일



윤활제 적용 부품	추천윤활제	윤활제주요성분	사용온도	특성
다목적 기어오일	LUBCHEM GM oil series	Mineral	-15~100 °C	고성능 다목적 기어 오일, CLP 요구 조건 충족, 높은 마이크 로핏팅 하중 수용성, FZG 시험 A/8.3/90, scuffing load stage 12 동등 또는 이상
스퍼 · 베벨 웜기어오일	LUBCHEM GM Super series	PAO	-45~140 °C	합성 P.A.O에 기초한 고성능 기어 오일로 스퍼, 베벨, 웜기어에 적합하며 특히 저온성이 우수함. CLP, AGMA 요구조건에 충족됨. 광유와 혼합 성이 있음으로 별도 세척 과정 없이 교체가 가능 함. 실과 페인트에 대한 적합성이 우수. 높은 마이크로핏팅 하중 수용성, FZG 시험 A/8.3/90, scuffing load stage 12 동등 또는 이상
상위 그레이드 고온용 기어오일	LUBCHEM GH series	PAG	-45~160 °C	높은 scuffing 하중 수용성과 우수한 마모 방지 성을 갖춘 고온용 기어 오일, 특별히 웜기어에 적합함. FZG 시험 A/8.3/90, scuffing load stage 12 동등 또는 이상. 광유와 혼합되지 않음으로 교체시 별도 세척과정 이 필요함. 적용전 페인트와 실의 적합성 여부를 확인하여야 함.
고속 · 중속용 기어오일	LUBCHEM GE Series	Ester	-25~110 °C	합성 고성능 기어 오일로 스퍼, 베벨, 웜기어용으로 사용. CLP 요구조건에 충족함. 광유와 혼합성이 있고 대부분의 실과 페인트에 대한 호환성이 있음. 높은 마이크로핏팅 하중 수용성
EP 성능 집중 강화오일 (저속고하중용)	LUBCHEM GM Nano Series	Mineral 나노특수첨가제	-10~140 °C	특수첨가제로 인한 윤활성 강화 극압 환경에서의 설비 보호 지속적인 고하중 조건에서 탁월한 윤활 노후 설비에 대한 최적의 솔루션



엔진닥터큐
ENGINE Dr.Q



2016
it Award
Design

기술의 한계를 넘어서 세계로 나아가는 글로벌 파트너

엔진닥터큐는 자동차 및 산업용 설비 엔진을 위한

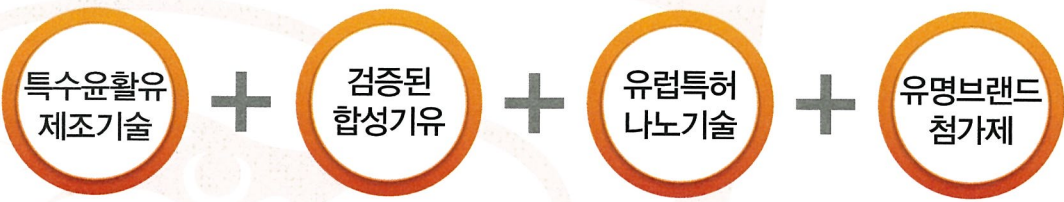
새로운 윤활 솔루션을 제공하겠다는 신념으로 탄생한 브랜드로

|주|루|브|캠|코|리|아|의 20년|간|의 특|수|윤|활|유 제|조 기|술|에 기|반|합|니|다.

엔진닥터큐는 검증된 합성기유와 유명 브랜드 첨가제 패키지에

당사에서 개발한 특수 첨가제를 적절히 브랜드하여 윤활유 분야에서 새로운 기준을 제시합니다.

특히 엔진오일 과 엔진코팅제에는 유럽 특허 나노기술이 적용되어 있습니다.





엔진 오일 사업부

20년 경험의 기술력으로 세소한 차량용 상품
팅스텐 몰입을 기반을 개발하여 국내외 소비자 시장에 공급 중입니다.

엔진닥터큐



분류	상품명	용도 및 기능
엔진코팅제 (엔진 첨가제 / 엔진 성능 향상제)	EN-POWER CL	전차종 겸용(가솔린, LPG, 디젤) 즉시적인 엔진 성능을 향상시켜 빠른 연비 및 소음 개선 효과
엔진코팅제 (Nano-WS ₂ 함유)	EN-POWER GS(가솔린)	승용차(가솔린, LPG) 엔진 성능 향상제 연비, 출력 향상 및 진동 소음 감소 기능
	EN-POWER DS(디젤)	디젤차량용 엔진 성능 향상제 연비, 출력 향상 및 진동 소음 감소 기능
	RC-S 승용차용	승용차용 엔진보호 및 표면 재생 코팅제
	RC-S 스포츠카용	스포츠카용 엔진보호 및 표면 재생 코팅제
	RC-S 트럭용	SUV, 트럭 엔진보호 및 표면 재생 코팅제
	RC-S 오토바이용	오토바이용 엔진보호 및 표면 재생 코팅제
	RC-S 산업용	산업용 엔진보호 및 표면 재생 코팅제
합성엔진오일 (Nano-WS ₂ 함유)	Q9 PAO 전차종 공용	100% 합성 엔진오일, 손상된 표면재생, 매연감소, 연비개선효과
	Q7/Q5 - 가솔린 / LPG	가솔린/LPG겸용 합성 엔진오일, 저마찰로 연비 개선 효과
	Q7/Q5 - 디젤용 / DPF	디젤차량용 엔진오일, 출력증대 및 연비, 소음 개선 효과
	Q5 - 오토바이용	오토바이용 합성 엔진오일, 저마찰로 연비 개선 효과
자동차용 연료 첨가제 (엔진내부세척제)	큐파워 GS	엔진내부 세척으로 청결유지 기능
	큐파워 DS	
다용도 윤활.방청제	EN-50	각종 오염물질 제거 철의 부식방지, 금속 마찰면 윤활성 부여
수동미션오일 (Nano-WS ₂ 함유)	RITMO 자동차수동기어용	자동차 수동 미션 오일용, 기어표면 코팅 및 동력 개선 효과

특허보유

윤활유 첨가제 조성물,
이의 제조방법 및 이를 포함하는 윤활유



기업부설연구소

기업부설연구소는 1998년 5월 2일 법인 설립이 후 성장을 발판으로 2008년 8월 2일 설립하였으며, 제품 개발을 체계적으로 진행하려는 의지의 표현을 현실화한 것으로 개방형 R&D 모델을 이용하여 철강, 자동차, 베어링, 가전, 자동차 부품 등을 중점으로 미래의 친환경, 그린화, 고기능화, 고부가가치의 윤활제(그리스, 윤활유) 분야를 연구하고 있습니다.

특히 본 연구소는 품질향상을 위한 지속적이고 다양한 연구개발과 축적된 기술을 통한 최고의 제품 개발에 적극 매진하고 있으며, 고객이 원하시면 언제든지 원하는 제품을 개발할 수 있는 연구체계를 갖추고 있습니다.

인원구성



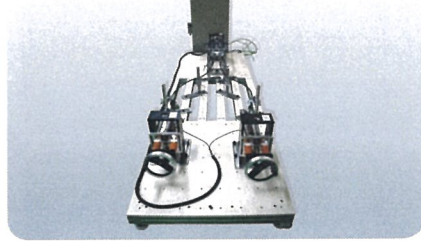
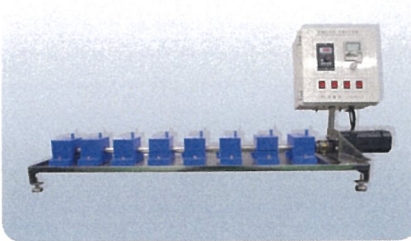
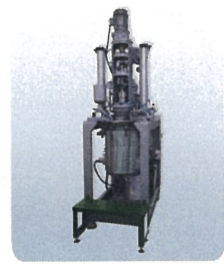
주요실적

- FDA 인증 PE 270 컴프레서 오일
- FDA 인증 VL 8063 실리콘계 그리스
- 식품 등급 인증 4개 품목
(HP 2022 F, HP 3101, PF 8091 MS, PF 8092 MS)
- 엔진오일 상표 등록(12건)
- 실용신안등록 2건(설비관련)
- 윤활그리스 제조 방법 특허
- 알루미늄 그리스 제조방법 특허



연구 장비 리스트

장비리스트			
위상차 현미경 (Biological Microscope)	FT-IR (Spectrophotometer)	동점도 시험기 (Kinematic Viscosity)	마모 시험기 (Friction Tester)
인화점 시험기 (Flash Point)	원심 분리기	저울	겔보기 점도 (Rheometer)
적점 (DROP POINT)	가공기 (ROLL MILL)	진공 반응기	Pilot 반응기 (각 3, 5, 8, 50, 25)
항온조 (Oven)(0~250°C)	그리이스 혼합전동기	주도기 (Penetration)	색도계 (ASTM Color meter)
전산기 시험기 (Automatic Titrator)	겔보기 점도 시험기	호모믹서	저온 토크 (Low Temperature Torque)
Four Ball Tester	프레팅 시험기 (Fretting Tester)	오븐 (Oven)	습윤 시험기
혼화 안정도 시험기	롤안정도 시험기 (Roll stability tester)	산화 안정도/증발량 시험기 (그리이스)	산화안정도 시험기(오일) (Oxidation Stability)
방청성능 (RUST PREVENTING CHARACTERISTICS)	전기로	기포성시험기 (FOAMING CHARACTERISTICS)	누설도시험기 (Leakage Tendencies)
방청성능(Grease) Emcor Corrosion	열분석기 (Thermal Analysis)	유동점 시험기 (Pour point)	수세내수도 (Water Washout)
케이블 시험기	베어링 수명 시험기	윈도우 레귤레이터 시험기	



생산 설비 보유 현황

루브kem은 고객이 원하는 수준 높은 품질의 제품을 제조하기 위해 꾸준히 생산 설비 시설을 확충하고 있습니다. 또한 앞으로도 시설 투자에 적극적으로 대응해 나갈 것입니다.

생산 능력

- 반응기 보유현황
 - 10,000 리터 - 8,000 리터 - 5,000 리터
 - 1,500 리터 - 600 리터 - 300 리터
- * 월 생산량 : 4,000 톤

생산관리 시스템

- “원료투입-작업지시-생산-출하-재고상황을 전산화 하여 선도기업에 걸맞는 품질 위주 생산 관리 체계 구축”

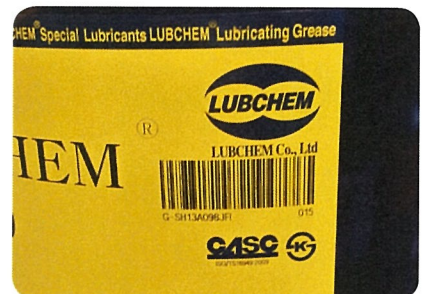
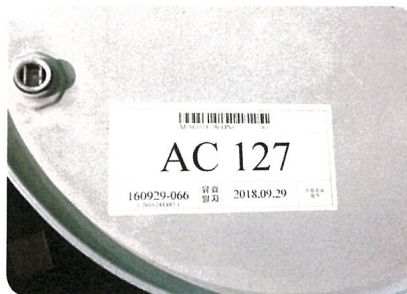
일 최대 출하

- 40' 컨테이너, 4대
- 320 드럼
- 2,600 페일

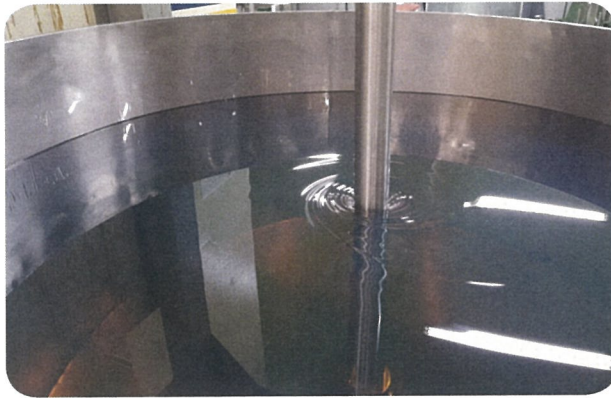
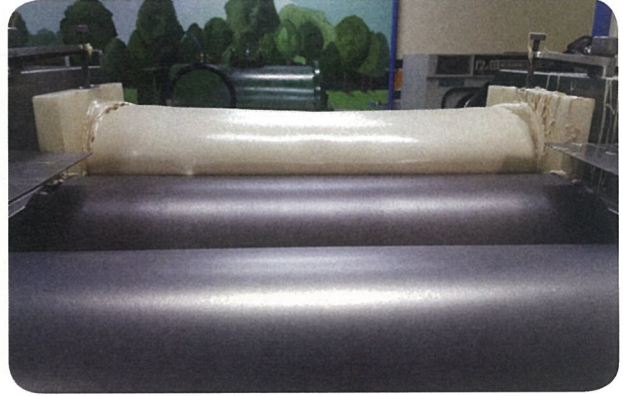
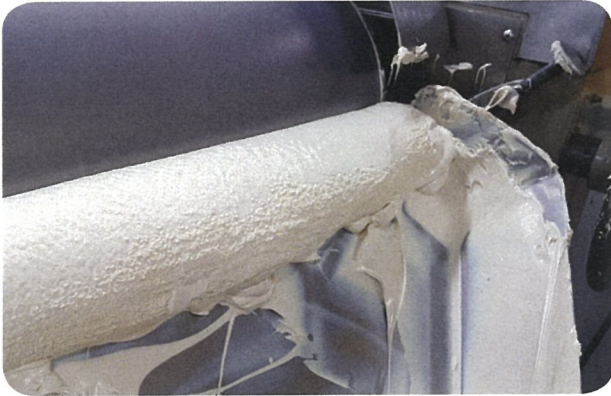


생산 장비 리스트

장비리스트			
전자저울	집진기	교반기	드럼용 리프트
가공기(ROLL MILL)	BALL MILL	충전식 펌핑기	유압식 3분 롤밀
유량 밸브	충진기	고압 균질기	반응기
보일러	반응기	진공 탈포기	지게차
오일저장탱크	저온챔버	고온챔버	고온저장챔버



ITEM 명	수량	단위	비고	생산지시 번호
LUBCHEM LG 4012	11164012			
생산일자	2016-12-21	포장	2016-12-21	
생산량	11164012	단위	11164012	
생산일자	2016-12-21	포장	2016-12-21	
생산량	11164012	단위	11164012	



주요 납품 실적 및 수출 진행 현황

1998

윤활제 국산화 업체 지정 (POSCO)

1999

현대그룹 통합구매실 1차납품업체지정 업체등록 (현대자동차)

2000

해외수출 (중국, 일본)

2003

베어링용 그리스 공급 개시 GMB, 세폴러

2004

섬유산업용 오일 공급 개시 (롯데 케미칼)

2005

세탁기용 그리스 공급 개시 (삼성전자, 도시바)

2006

오일씰용 그리스 공급 개시 (진양오일씰)

2007

자동차 부품용 그리스 공급 개시 (평화그룹)

2010

자동차 부품용 그리스 공급 개시 (일진)

2011

목재 산업용 그리스 공급 개시 (목재 가공 업체)

2012

철강용 윤활제 공급 (현대제철)

2013

베어링용 그리스 공급 (중국 베어링 제조사)

2014

식품 등급 그리스 공급 (LG전자)

엔진오일,엔진코팅제 공급 (전국 유통망, 00버스, 00택시)

엔진닥터큐 제품 온라인샵 오픈 (루브샵)

2015

그리스 2개 제품 (현대자동차)

2016

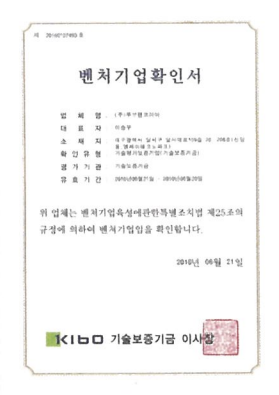
나노 기어 오일 납품 (POSCO)





주요 인증 현황

ISO/TS 16949:2009, 실용신안등록증, 품질시스템 인증서, QUALITY SYSTEM CERTIFICATE, 상표등록증, 품질관리우수제품 지정서, 벤처기업확인서, 한국무역협회 회원증, 수출유망중소기업지정증, 특허증, 기술집약형 중소기업 확인 신청서, 우수제품마크인증서, ISO 9001 인증서, 기술혁신 중소기업 확인서, 경영혁신형 중소기업 확인서, NSF 인증서, QS-9000 품질시스템 인증서, 유망중소기업 선정서, 우량기술기업선정서 등.



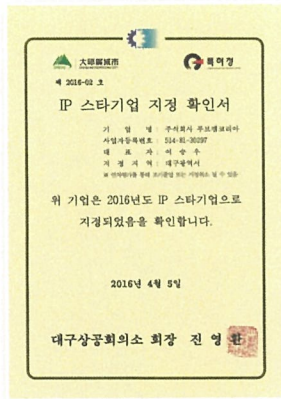
벤처 기업 확인서



환경 경영 시스템 인증서



특허증 9318



IP 스타 기업



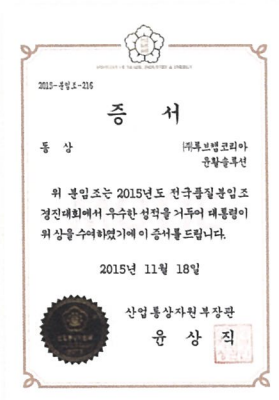
NSF 인증서



특허증 9319



국무총리 표창



품질 분임조 대통령상



산업통상자원부장관 표창장



2016 제5회 it Award Design Leader's choice

잇[it]-어워드는 잇(it_우수한)이라는 의미로 디자인업계의 전문가 70인이 올해의 베스트디자인 및 프로젝트를 선정하여 (사)한국디자인기업협회에서 발표하고 시상하는 행사입니다. **엔진덕터가 본상을 수상**하였습니다.



Growth with Customers We are growing with market leaders

기업 경쟁력을 강화하기 위한 전략 솔루션!

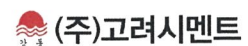
급변하는 고객의 필요사항에 맞추어 적시 적소에 고객의 문제를 해결 하겠다는 마음 가짐으로

고객과 함께 하는 특수 윤활 전문기업 루브캠 코리아가 되겠습니다.

성공을 위한 윤활 솔루션의 전문가

Customers

- 자동차 분야 | 현대자동차, 기아자동차, GM, 평화Valeo, 한국GMB, 이레오토토티브, 평화정공, 화신, 동희, 센트랄, SL, ILJIN 외 각종 자동차 부품 제조사
- 전자 분야 | 엘지전자, 삼성전자, 동부대우전자, TOSHIBA
- 철강산업 분야 | 현대제철, 포항제철, 광양제철 외 기타 국내 철강사
- 베어링 | 세플러코리아(LUK, INA, FAG), GMB 베어링
- 섬유산업 분야 | 다수 섬유 기계 및 섬유 생산 및 가공 업체
- 시멘트산업 분야 | 아세아시멘트, 쌍용양회, 고려시멘트
- 국내 판매 총판 및 대리점
- 해외지사 및 대리점



루브캠코리아는 각종 산업분야에서 특수윤활제를 공급하는 기술 선도 기업입니다.

증대하는 고객의 높은 품질 요구조건에 맞는 새롭고 최적화된 제품을 개발 생산하기 위해서
당사의 엔지니어링 팀은 다년간의 노하우를 바탕으로 연구와 개발에 부단히 노력한 결과
타사와는 차별화된 고성능의 제품을 생산하여 시장에 공급하고 있습니다.

기계와 부품에 있어서 윤활제는 매우 중요한 요소이며, 설계에 있어서는 부품의 디자인과 소재 등
함께 고려해야 하는 설계적 요소입니다.

보전에서는 경제적이고 효과적인 윤활제를 선정해야 만 기계 작동의 신뢰성을 보증 받고
높은 생산성 및 원가 절감을 달성할 수 있습니다.

설비 보전에 있어서 윤활제와 관련된 궁금한 점이나 기술적인 도움이 필요하신 경우
당사로 연락 주시면 빠르고 신속하게 처리해드리겠습니다.

당사의 문은 고객을 위해 항상 열려있습니다.



(주)루브캠코리아



YOUR GLOBAL LUBRICATION PARTNER



(주)루브캠코리아

본사 | 대구광역시 달서구 달서대로 109길 20 MJ테크노 206호 Tel.053-625-4833 Fax.053-582-6723

공장 | 경북 고령군 다산면 다산산단로 172 Tel.054-954-8500 Fax.054-954-0131

 www.lubchem.co.kr  global@lubchemkorea.co.kr

※본 책자에 게재된 내용은 (주)루브캠코리아 자산으로 무단복제 및 사용을 금하며, 무단사용 발견시 법적인 조치에 동의하는 것으로 간주합니다.