



WHITE OIL LIQUID PARAFFIN

유동파라핀(식품용·화장품용·일반산업용·섬유공업용)

제품개요

극동유화(주)가 국내 최초로 국산화에 성공한 유동파라핀은 식품첨가물 및 FDA/USP/NF규격, 화장품 원료, 대한약전 규격에 적합한 제품입니다. 10여회 이상의 정제과정을 거치면서 고도로 정제된 무색·무취·무미의 순수한 오일로서 인체에 무해한 제품입니다.

화학적으로 안정적이고 자외선에 강하며 탁월한 윤활성과 절연 특성을 가지고 있습니다.

미국 FDA 등록 공장(등록번호 58386)으로 품질관리 시스템이 FDA21 CFR 172.880에 의거 엄격한 품질 관리하에 제조되고 있습니다.

용도

식품용 유동파라핀

화장품용 유동파라핀

일반산업용 유동파라핀

섬유공업용 유동파라핀

대표성상(식품용 Grade)

품명	비중 (15/4°C)	색상 (Saybolt)	동점도		인화점 (°C, COC)	유동점 (°C)	황산 정색반응
			(100°F) cSt	(100°F) SUS			
LP-50F	0.829	+ 30	8.5	50	160	-42.5	PASS
LP-75F	0.834	+ 30	14.4	75	196	-30.0	PASS
LP-85F	0.835	+ 30	17.0	85	200	-20.0	PASS
LP-100F	0.836	+ 30	20.6	100	220	-17.5	PASS
LP-150F	0.840	+ 30	32.0	150	228	-17.5	PASS
LP-350F	0.863	+ 30	75.5	350	246	-15.0	PASS
LP-500F	0.873	+ 30	107	500	250	-15.0	PASS



적용

1. 플라스틱 산업

보틀캡의 SEAL CLOSER

2. 제약 산업

캡셀류 이형제·연고제·지사제·동물약품 주사제

3. 가소제 산업

의료용 고무·플라스틱 가소제·환경오염 방지 윤활제·PS가소제 외 응용분야

4. 식품 산업

계란코팅오일·제빵 디바이더 오일·과일 피막제·식품기계오일·Foil Drawing·Stamping·식기/포장렌지/플라스틱 등의 희석제 및 가소제

5. 화장품 산업

베이비오일·바디오일·마사지 오일·기타 기초 화장품 BASE

6. 사료 산업

동물 사료 배합제

7. 섬유 산업

섬유 가공기계의 Fiber oil

8. 화학 및 기타 산업

PVC등 수지첨가제

포장단위

20L / PAIL
200L / DRUM
BULK

모리ks 오일

대전광역시 서구 둔산로133, 415
T. 042-484-5185
F. 042-482-5185
E. morix@morixoil.com
sales@morixoil.com
admin@morixoil.com



WHITE OIL LIQUID PARAFFIN

유동파라핀(식품용·화장품용·일반산업용·섬유공업용)

대표성상(화장품용 Grade)

품명	비중 (15/4°C)	색상 (Saybolt)	동점도		인화점 (°C, COC)	유동점 (°C)	황산 정색반응
			(100°F) cSt	(100°F) SUS			
LILY-70	0.834	+ 30	13.10	70	196	-30.0	PASS
LILY-80	0.835	+ 30	15.70	80	200	-20.0	PASS
LILY-100	0.837	+ 30	20.60	100	220	-17.5	PASS
LILY-150	0.840	+ 30	32.00	150	228	-17.5	PASS
LILY-350	0.863	+ 30	75.50	350	246	-15.0	PASS
LILY-500	0.873	+ 30	107.0	500	250	-15.0	PASS

대표성상(일반산업용-내수 Grade)

품명	비중 (15/4°C)	색상 (Saybolt)	동점도		인화점 (°C, COC)	유동점 (°C)
			(100°F) cSt	(100°F) SUS		
LP-65	0.863	+ 30	11.7	65	168	-35.0
LP-75	0.859	+ 30	14.4	75	180	-25.0
LP-85	0.855	+ 30	17.0	85	190	-22.5
LP-100	0.848	+ 30	20.6	100	210	-17.5
LP-150	0.863	+ 30	32.0	150	220	-17.5
LP-350	0.870	+ 30	75.5	350	238	-15.0
LP-500	0.873	+ 30	107	500	250	-15.0

대표성상(일반산업용-수출 Grade)

품명	비중 (15/4°C)	색상 (Saybolt)	동점도		인화점 (°C, COC)	유동점 (°C)
			(100°F) cSt	(100°F) SUS		
BROOM-60	0.864	+ 30	10.3	60	160	-42.5
BROOM-70	0.860	+ 30	13.1	70	170	-25.0
BROOM-80	0.856	+ 30	15.7	80	180	-20.0
BROOM-100	0.848	+ 30	20.6	100	210	-17.5
BROOM-150	0.863	+ 30	32.0	150	220	-17.5
BROOM-350	0.870	+ 30	75.5	350	238	-15.0
BROOM-500	0.873	+ 30	107	500	250	-15.0

대표성상(섬유공업용 Grade)

품명	비중 (15/4°C)	색상 (Saybolt)	동점도		인화점 (°C, COC)	유동점 (°C)
			(100°F) cSt	(100°F) SUS		
FIBER OIL-60	0.878	+ 30	10.3	60	160	-17.5

적용

1. 플라스틱 산업

보틀캡의 SEAL CLOSER

2. 제약 산업

캡슐류 이형제·연고제·지사제·동물약품
주사제

3. 가소제 산업

의료용 고무·플라스틱 가소제·환경오염
방지 윤활제·PS가소제 외 응용분야

4. 식품 산업

계란코팅오일·제빵 디바이더 오일·과일
피막제·식품기계오일·Foil Drawing·
Stamping·식기/포장렌지/플라스틱 등의
희석제 및 가소제

5. 화장품 산업

베이비오일·바디오일·마사지 오일·기타
기초 화장품 BASE

6. 사료 산업

동물 사료 배합제

7. 섬유 산업

섬유 가공기계의 Fiber oil

8. 화학 및 기타 산업

PVC등 수지첨가제

포장 단위

20L / PAIL
200L / DRUM
BULK

모리ks 오일

대전광역시 서구 둔산로133, 415
T. 042-484-5185
F. 042-482-5185
E. morix@morixoil.com
sales@morixoil.com
admin@morixoil.com