

## 고무 배합유 (Process Oil Series)

### 제품 개요

- 파라핀계 오일(Paraffinic Oils) : P-1, 2, 3, 4
- 나프텐계 오일(Naphthenic Oils) :
- 아로마틱계 오일(Aromatic Oils) :

### 제품 특성

- 고무와의 화학공정용에 알맞게 정제된 Paraffinic Process Oil,
- 화학적 조성 : Paraffinic Side Chaines의 Carbon이 전 탄소 중 50%이상,
- 빛과 열에 대해 안정적인 Color, 담색 및 백색제품 제조 등 변색제품의 프로세스 오일로서 최적.
- 아로마틱계 오일, 나프텐계 오일에 비해 Volatility가 양호하며 비오염성, 내한성에 강한 특성.
- 천연고무, SBR, BR, EPDM 등 거의 모든 목적의 배합물에 사용가능.
- 발열성이 적은 가황고무 제품에도 사용.

### 고무 배합유 (Process Oil Series)

Separation	Specific Gravity 15/4°C	Kinematic Viscosity cSt 40 °C	Flash Point °C	Aniline Point, °C	Pour Point °C	Color ASTM	Corrosive Test (100°C×3h)	Total Acid Value mgKOH/g
P-1	0.865	7.30	165	80	-17.5	L0.5	1a	0.01
P-2	0.867	22.5	220	92	-17.5	L0.5	1a	0.01
P-3	0.782	45.7	210	115	-17.5	L1.5	1a	0.01
P-4	0.875	96.0	230	110	-17.0	L1.5	1a	0.01