

## 油圧作動油④〔日本工業規格 JIS外〕

難燃作動油は、工場と人を火災の危険から守り、同時に油圧作動機器のメンテナンスやコストダウンを実現します。

《難燃性油圧作動油の特徴》

- ①摩擦緩和剤等の配合による省エネルギー。
- ②非危険物扱い。

### 【難燃性油圧作動油ー脂肪酸エステル系】

粘度区分 ISO VG	カストロール	出光興産	コスモ石油	シェル石油	ホートン	クエーカー ケミカル	
32		ビオスハイドロ 32SE				(福島県限定) クイントルブリック GS-30 (VG30)	
容量		20L 200L				18L 200L	
46	Anvol アンボルSWX 46	ビオスハイドロ 46SE	コスモフルード E-46			(福島県限定) クイントルブリック 888-46	
容量	208L	20L 200L	200L			21L 200L	
56/68	Anvol アンボルSWX 68	ファージスト ES EN	コスモフルード E-56	アイラスフルード DU 56	ホーチルブリック B-230	(福島県限定) クイントルブリック 888-300	
容量	208L	200L	200L	200L	20L 200L	18L 200L	

### 【難燃性油圧作動油ーりん酸エステル系】

粘度区分 ISO VG	JXTGエネルギー	コスモ石油	シェル石油	EMG (モービル)	松村石油	ホートン	
46	ハイランドFRP 46	ファイヤクエル EHC	アイラスフルード DR-46	パイロテックHFD 46	ネオルーブ 46	ホートセーフ 1120	
容量	18L 200L	200L	200L	200L		20L 200L	

### 【難燃性油圧作動油ー水・グリコール系】

粘度区分 ISO VG	カストロール	JXTGエネルギー	コスモ石油	シェル石油	出光興産	松村石油	ホートン
32		ハイランドFRZ 32				ハイドールHAW 32	ホートセーフ 620 (VG38)
46	Anvol アンボルWG 46	ハイランドFRZ 46	コスモフルード HQ46, GS46	HFCフルード 46	ファージストG 51.2	ハイドールHAW 51	ホートセーフ 620N (VG51)
容量	200L	20L 200L	20L 200L	20L 200L	200L	20L 200L	20L 200L