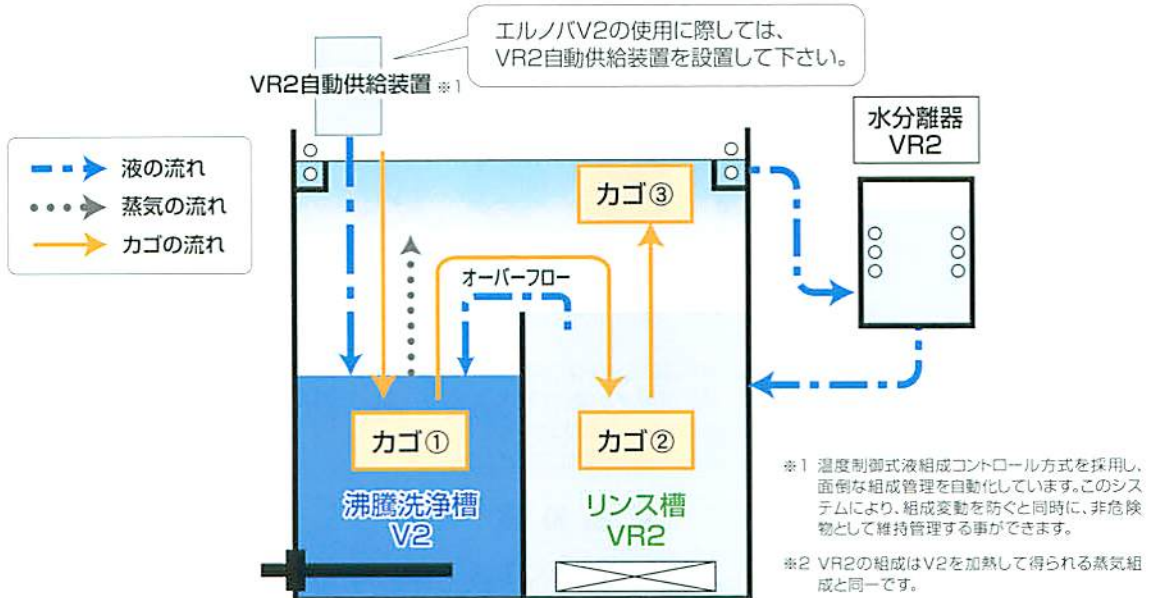


◆ 洗浄システム

基本洗浄フロー

エルノバ V2 : 洗浄用

エルノバ VR2 : リンス用・補充用



既存洗浄設備との互換性

エルノバV2及びVR2は、これまでHCFC系洗浄剤及び塩素系溶剤で使用されてきた既存の洗浄設備の転用あるいは改造により、エルノバ用洗浄機として使用することが可能であり設備投資負担を低減できます。具体的な改造方法については弊社窓口までご相談下さい。

◆ 基本性状

エルノバ V2 と エルノバ VR2 の基本性状

	エルノバ V2 (洗浄用)	エルノバ VR2 (リンス・補充用)
沸点 (初留点)	50℃	41℃
比重 (25℃)	1.09	1.29
粘度 (25℃)	1.17cP	0.53cP
引火点 (クリーブランド開放式)	なし	なし
KB値	86	-
オゾン破壊係数 ※	ゼロ	
温暖化係数 (GWP100年換算) ※	890	
許容濃度 ※	500	

※オゾン破壊係数、温暖化係数、許容濃度のデータは主成分のフッ素系溶剤のデータを示しています。

高洗浄力+非危険物+環境対応+コストパフォーマンス= **エルバV**

エルバV2

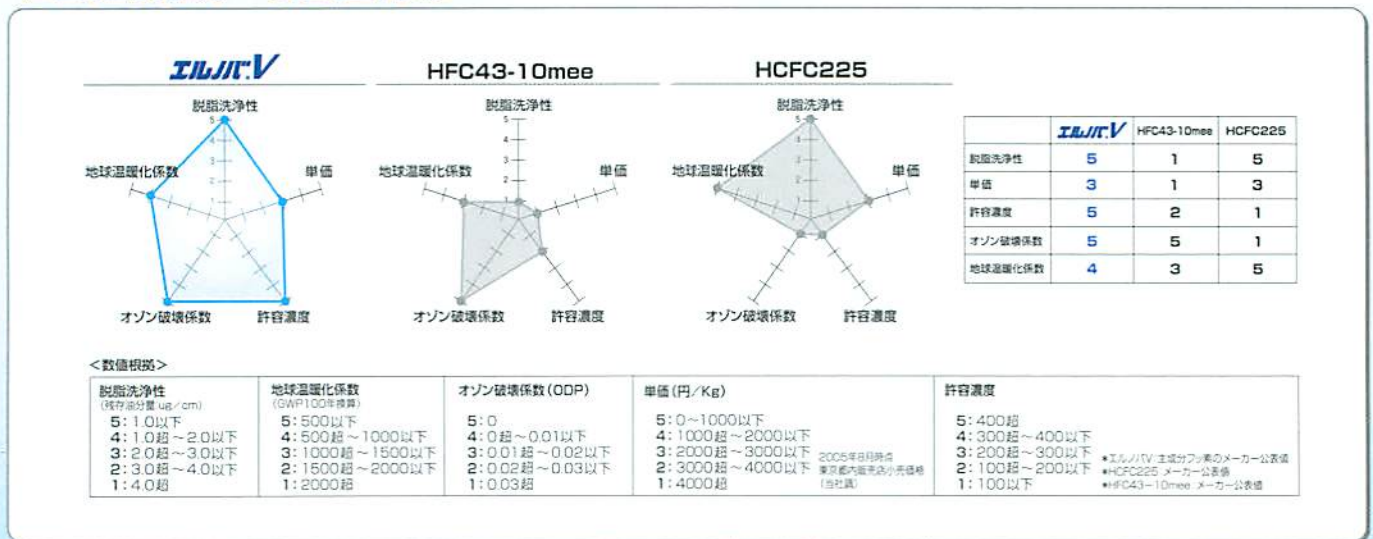
エルバVR2

エルバVは、従来のエルバと同様に、洗浄性・乾燥性・非危険物化の同時達成、洗浄機互換性、といった特長を維持し、HCFC225と同等以下のランニングコストを可能とする新しいフッ素系洗浄剤です。

エルバVの特長



エルバVの位置付け



エルバVの主要用途

- 精密バルブ部品
- 電気接点・コネクター部品
- 精密計測器部品
- ベアリング部品
- 航空機関連部品

関連特許

旭化成ケミカルズはエルバ洗浄に関連する洗浄剤、洗浄方法及び液組成管理方法等の特許を出願しています。

洗浄剤、方法：JP01/03839
洗浄剤：JP2004/014485
液組成調整方法：出願中