



ОПИСАНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Описание продукта

Масла базовые ЯНОС MVI, ЯНОС VHVI – применяются как базовый компонент масел различного назначения. Представляют собой продукт процесса гидроизомеризации/гидрофинишинга непревращенного остатка установки гидрокрекинга, относятся к 3 классу опасности.

Область применения

Масла базовые ЯНОС MVI, ЯНОС VHVI применяются в качестве компонента автомобильных и промышленных масел.

Типичные физико-химические показатели

Показатель	Метод испытания	Значение показателя для марки			
		ЯНОС MVI-2	ЯНОС VHVI-4	ЯНОС VHVI-6	ЯНОС VHVI-8
Кинематическая вязкость при 100 °С, мм ² /с	ГОСТ 33 ASTM D445	Не более 3,0	3,8-4,3	5,8-6,3	Не менее 7,0
Индекс вязкости, не менее	ГОСТ 11362 ASTM D2270	-	120		
Испаряемость по NOACK, %, не более	ASTM D5800	-	14,0	6,0	4,0
Массовая доля серы,%, не более	ASTM D5453 ASTM D2622	0,001			
Содержание механических примесей, % масс.	ГОСТ 6370	Отсутствие			
Температура застывания, °С	ГОСТ 4333 ASTM D2622	Минус 48		Минус 15	Минус 12
Температура вспышки в открытом тигле, °С, не менее	ГОСТ 20287 ASTM D97	155	200	210	220
Содержание воды, %, не более	ГОСТ 2477	Следы			
Цвет на калориметре ЦНТ, единицы ЦНТ, не более	ГОСТ 20284 ASTM D1500	0,5			1,0
Плотность при 15 °С, кг/м ³	ГОСТ P51069 ASTM D4052	Не нормируется. Определение обязательно			
Содержание селективных растворителей	ГОСТ P52532	Отсутствие			
Внешний вид	По п. 7.2 настоящих СТО	Однородная прозрачная жидкость			
Содержание насыщенных углеводородов, %, не менее ⁽¹⁾	ASTM D74191	95			
Динамическая вязкость CCS при минус 30°С, мПа*с ⁽²⁾	ASTM D5293	-	Не нормируется. Определение обязательно		-
Температура самовоспламенения, °С, не менее ⁽³⁾	ГОСТ 12.1.044	165			