

ИП60/80/100

ИЗОПАРАФИНОВЫЙ РАСТВОРИТЕЛЬ



ОПИСАНИЕ

ИП 60/80/100 - высокоэффективный синтетический углеводородный изопарафиновый растворитель без запаха.

Обладает низким поверхностным натяжением, низкой токсичностью и низким содержанием ароматических соединений. Обеспечивает стабильную скорость испарения и не вызывает коррозии большинства материалов, включая металлы.

Минимальное содержание летучих ароматических соединений снижает риски для здоровья персонала и необходимость в специальных средствах защиты.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- низкая полярность и диэлектрическая проницаемость
- сбалансированная скорость испарения
- отличная растворяющая способность
- низкая температура замерзания
- низкая вязкость и поверхностное натяжение обеспечивают хорошую смачиваемость
- низкая токсичность
- хорошая биоразлагаемость

ПРИМЕНЕНИЕ

- при производстве адъювантов для пестицидов, алкидных красок, носителей катализаторов керамических шлифовальных материалов, чистящих жидкостей (в т. ч. химической чистки), обезжиривателей, электростатического копирования, полиролей для пола и мебели, базовых масел для инсектицидов, очистителей и средств для ухода за автомобилями, растворителей для красок, составов для покрытия бумаги, фармацевтических составов, полиграфических и типографских красок, разбавителей для полиолефиновых реакций, при обработке и очистке металлов, в парфюмерной промышленности
- при производстве битума для дорожного строительства, алюминиевой фольги (как смазочно-охлаждающая жидкость для прокатки), топлива для калильных и осветительных ламп
- может применяться в качестве нижнего слоя в системе покрытия транспортных средств, используется как пропитка основы перед гравировкой, трафаретной и офсетной печатью

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Наименование	Ед. изм.	Метод	ИП60	ИП80	ИП100
Внешний вид	-	визуально	бесцветная прозрачная жидкость		
Цвет	-	ГОСТ Р 51933	+30		
Плотность при 20°C	г/см ³	ГОСТ 3900	0,749	0,789	0,807
Вязкость при 40°C	мм ² /с	ГОСТ 33	1,28	2,5	3,72
Начальная точка кипения	°C	-	187,0	207	239
Конечная точка кипения	°C	-	220,0	251	269
Температура вспышки	°C	ГОСТ 4333	60	80	100
Анилиновая точка	°C	-	81	83	86
Температура застывания	°C	ГОСТ 20287	-57	-57	-57
Содержание серы	мг/кг	-	0,39	0,39	0,39
Содержание ароматических углеводородов	%	-	0,0033	0,0033	0,0033
Бромный индекс	мг Br/100 г	-	17,8	5	20
Поверхностное натяжение при 25 °C	мН/м	-	23,6	25,5	26,3
Коррозия на медной пластине при 50 °C, 3ч	класс	-	1a		

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранить в сухом прохладном месте, вне доступа прямого солнечного света, в плотно закрытой таре при температуре от +5 °C до +35°C в проветриваемом помещении.

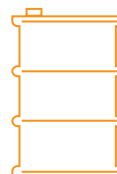
СРОК ГОДНОСТИ

24 месяца с даты производства в закрытой таре.

ФАСОВКА



1000л



205л

В пластиковой герметичной таре объемом 1000 литров, в металлической бочке класс А объемом 205 литров.