

Нефтяные продукты
РАСТВОРИТЕЛИ. ПРОДУКТЫ ПИРОЛИЗА.
ПРОЧИЕ НЕФТЕПРОДУКТЫ

Технические условия

Издание официальное

Москва
ИПК ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ
2004

ОТ ИЗДАТЕЛЬСТВА

Сборник «Нефтяные продукты. Растворители. Продукты пиролиза. Прочие нефтепродукты. Технические условия» содержит стандарты, утвержденные до 1 августа 2004 г.

В стандарты внесены все изменения, принятые до указанного срока. Текущая информация о вновь пересмотренных стандартах, а также о принятых к ним изменениях публикуется в выпускаемом ежемесячно информационном указателе «Национальные стандарты».

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

РАСТВОРИТЕЛИ НЕФТЯНЫЕ

Обозначение

Petroleum solvents,
Symbols

ГОСТ
26377—84

МКС 75.100
ОКСТУ 0201

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 20 декабря 1984 г. № 4755 дата введения установлена

01.01.86

Ограничение срока действия снято Постановлением Госстандарта СССР от 25.09.89 № 2855

1. Настоящий стандарт устанавливает обозначение нефтяных растворителей.
2. В зависимости от углеводородного состава растворителя, исходного сырья и технологии получения нефтяные растворители подразделяют на группы, указанные в табл. 1.

Таблица 1

Наименование группы	Обозначение	Характеристика группы
Парафиновые	П	Содержание нормальных углеводородов более 50 %
Изопарафиновые	И	Содержание изопарафиновых углеводородов более 50 %
Нафthenовые	Н	Содержание нафthenовых углеводородов более 50 %
Ароматические	А	Содержание ароматических углеводородов более 50 %
Смешанные	С	Содержание каждой из групп углеводородов не превышает 50 %

3. В зависимости от содержания ароматических углеводородов группы нефтяных растворителей (кроме ароматических) делят на подгруппы в соответствии с табл. 2.

Таблица 2

Подгруппа	Содержание ароматических углеводородов, %
0	Менее 0,1
1	От 0,1 до 0,5 включ.
2	Свыше 0,5 » 2,5 »
3	» 2,5 » 5,0 »
4	» 5,0 » 25,0 »
5	» 25,0 » 50,0 »

4. В обозначение растворителя входят следующие данные:
сокращенное название (нефрас),
условное обозначение группы,
номер подгруппы,
пределы выкипания продукта по ГОСТ 2177—99.

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

★

Издание с Изменением № 1, утвержденным в сентябре 1989 г. (ИУС 1—90).

За нижний предел выкипания принимают температуру начала кипения, за верхний предел выкипания — конечную температуру, установленную техническими требованиями на соответствующий продукт.

Пример. Нефтяной растворитель парафиновый с содержанием ароматических углеводородов от 0,1 % до 0,5 % и выкипающий в пределах 63 °С—75 °С: нефрас — П1—63/75.

5. Обозначение растворителя приводят во вводной части нормативно-технической документации при очередном ее пересмотре.

Обозначения нефтяных растворителей приведены в приложении.

4, 5. (Измененная редакция, Изм. № 1).

ПРИЛОЖЕНИЕ
Справочное

Наименование и обозначение нефтяных растворителей

Наименование нефтяных растворителей	Обозначение	Код ОКП	Нормативно-техническая документация
1. Бензин-растворитель для резино-вой промышленности	Нефрас-С2-80/120	02 5113 0200	ТУ 38.401-67-108—92
2. Растворитель для технических целей	Нефрас-С3-80/120 Нефрас-С-50/170	02 5113 0406	ГОСТ 8505—80
3. Бензин-растворитель для лакокрасочной промышленности (уайт-спирит)	Нефрас-С4-155/200	02 5113 0100	ГОСТ 3134—78
4. Сольвент нефтяной	Нефрас-А-130/150	24 1572 0100	ГОСТ 10214—78
5. Сольвент нефтяной тяжелый	Нефрас-А-120/200	24 1572 0800	ТУ 38.101809—80
6. Бензин экстракционный прямогонный	Нефрас-С3-70/95	02 5113 0300	ТУ 38.101703—77
7. Бензин экстракционный	Нефрас-С2-70/85	02 5113 0302	ТУ 38.101303—85
8. Бензин-растворитель для лесохимической промышленности	Нефрас-С3-105/130	02 5114 0200	ТУ 38.101453—77
9. Фракция петролейного эфира	Нефрас-П4-30/80	02 5094 0200	ТУ 38.101373—73
10. Гептан-растворитель	Нефрас-С3-94/99	02 5114 0302	ТУ 38.101677—82
11. Заменитель уайт-спирита	Нефрас-С4-150/200	02 5113 0500	ТУ 38.1011026—85
12. Гексановые растворители	Нефрас-П1-65/75, нефрас-П1-63/75, нефрас-П1-65/70	02 5113 0400	ТУ 39.1011228—89
13. Технологический растворитель для процесса «Алфол»	Нефрас-Н2-220/300	02 5119 1400	ТУ 38.1011112—87
14. Растворитель для бытовых инсектицидов	Нефрас-И2-190/320	02 5119 1000	ТУ 38.1011120—87
15. Нефтяной ароматический растворитель	Нефрас-А-150/330	24 1572 0900	ТУ 38.1011049—87

ПРИЛОЖЕНИЕ. (Измененная редакция, Изм. № 1).