НАЦИОНАЛЬНЫЕ СТАНДАРТЫ

Нефтяные продукты

РАСТВОРИТЕЛИ. ПРОДУКТЫ ПИРОЛИЗА. ПРОЧИЕ НЕФТЕПРОДУКТЫ

Технические условия

Издание официальное

Москва
ИПК ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ
2004

gost.e-ecolog.ru

УДК 665.637:006.354

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».

© ИПК Издательство стандартов, 2004

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

РАСТВОРИТЕЛИ НЕФТЯНЫЕ

Обозначение

ГОСТ 26377—84

Petroleum solvents.
Symbols

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 %
Нафтеновые	Н	Содержание нафтеновых 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 резиновой промышленности	Нефрас-С2-80/120 Нефрас-С3-80/120	02 5113 0200	ТУ 38.401-67-108—92
2. Растворитель для технических целей	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).**

gost.e-ecolog.ru