

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР
РАСТВОРИТЕЛИ НЕФТЯНЫЕ
ОБОЗНАЧЕНИЕ
Petroleum solvents. Symbols
ГОСТ 26377-84
(в ред. Изменения N 1, утв. Постановлением Госстандарта СССР от 25.09.1989 N 2855)

Группа Б00

ОКСТУ 0201

Разработан Министерством нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности СССР.

Исполнители: Ю.В. Чуркин, В.Б. Абрамович, М.Н. Стекольщиков, С.Н. Католикова, Л.М. Кривцова.

Внесен Министерством нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности СССР.

Зам. министра П.М. Авдеенко.

Утвержден и введен в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 20 декабря 1984 г. N 4755.

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 20 декабря 1984 г. N 4755 срок действия установлен с 01.01.1986 до 01.01.1991.

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

-----Т-----Т-----		
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.

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

4. В обозначение растворителя входят следующие данные:

(в ред. Изменения N 1, утв. Постановлением Госстандарта СССР от 25.09.1989 N 2855)

сокращенное название (нефрас),

условное обозначение группы,

номер подгруппы,

пределы выкипания продукта по ГОСТ 2177-82.

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 - 75 °С: нефрас - ПП-63/75.

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

Обозначения нефтяных растворителей приведены в Приложении.

(п. 5 в ред. Изменения N 1, утв. Постановлением Госстандарта СССР от 25.09.1989 N 2855)

Приложение

Справочное

НАИМЕНОВАНИЕ И ОБОЗНАЧЕНИЕ НЕФТЯНЫХ РАСТВОРИТЕЛЕЙ (Приложение в ред. Изменения N 1, утв. Постановлением Госстандарта СССР от 25.09.1989 N 2855)

-----Т-----Т-----Т-----			
Наименование нефтяных растворителей	Обозначение	Код ОКП	Нормативно-техническая документация
-----+-----+-----+-----			

1. Бензин-растворитель |Нефрас-С2-80/120|02 5113 0200 |ГОСТ 443-76
для резиновой |Нефрас-С3-80/120| | |
промышленности | | | |
2. Растворитель |Нефрас-С-50/170 |02 5113 0406 |ГОСТ 8505-80
для технических целей | | | |
3. Бензин-растворитель |Нефрас-С4-155/200|02 5113 0100 |ГОСТ 3134-78
для лакокрасочной промыш- | | | |
ленности (уайт-спирит) | | | |
4. Сольвент нефтяной |Нефрас-А-130/150 |24 1572 0100 |ГОСТ 10214-78
5. Сольвент нефтяной |Нефрас-А-120/200 |24 1572 0800 |ТУ 38.101809-80
тяжелый | | | |
6. Бензин экстракционный|Нефрас-С3-70/95 |32 5113 0300 |ТУ 38.101703-77
прямогонный | | | |
7. Бензин экстракционный|Нефрас-С2-70/85 |02 5113 0302 |ТУ 38.101303-85
8. Бензин-растворитель |Нефрас-С3-105/130|02 5114 0200 |ТУ 38.101453-77
для лесохимической | | | |
промышленности | | | |
9. Фракция петролейного |Нефрас-П4-30/80 |02 5094 0200 |ТУ 38.101373-73
эфира | | | |
10. Гептан-растворитель |Нефрас-С3-94/99 |02 5114 0302 |ТУ 38.101677-82
11. Заменитель уайт- |Нефрас-С4-150/200|02 5113 0500 |ТУ 38.1011026-85
спирита | | | |
12. Гексановые |Нефрас-П1-65/75, |02 5113 0400 |ТУ 39.1011228-89
растворители |нефрас-П1-63/75, | | |
|нефрас-П1-65/70 | | |
13. Технологический |Нефрас-Н2-220/300|02 5119 1400 |ТУ 38.1011112-87
растворитель для процесса| | | |
"Алфол" | | | |
14. Растворитель для |Нефрас-И2-190/320|02 5119 1000 |ТУ 38.1011120-87
бытовых инсектицидов | | | |
15. Нефтяной аромати- |Нефрас-А-150/330 |24 1572 0900 |ТУ 38.1011049-87
ческий растворитель | | | |