**ПРИЛОЖЕНИЕ N 1**

**к Инструкции, утвержденной**

**Приказом председателя Госкомприроды**

**от 15.12.2005 г. N 105**

**зарегистрированным МЮ**

**03.01.2006 г. N 1533**

**РАСЧЕТНЫЕ МЕТОДИКИ**

**определения выделений (выбросов)**

**загрязняющих веществ в атмосферу** \*

1.7. Лакокрасочное производство

**1.7. ЛАКОКРАСОЧНОЕ ПРОИЗВОДСТВО**

**Общие положения**

Выделение (выброс) загрязняющего вещества в процессе формирования покрытия на поверхности происходит при нанесении лакокрасочного материала и его сушке.

Выброс загрязняющего вещества, содержащегося в составе лакокрасочного материала, зависит от его состава, способа нанесения покрытия, производительности применяемого оборудования, толщины наносимого покрытия, наличия средств по улавливанию или нейтрализации загрязняющих веществ и другого.

В настоящей Методике принято, что в процессе окраски и сушки происходит полный переход летучей части лакокрасочного материала и/или растворителя в газообразное состояние.

В качестве исходных данных для расчета выбросов загрязняющих веществ принимают фактический или плановый расход лакокрасочного материала, долю содержания в нем летучей части, долю компонентов летучей части при наличии оборудования по улавливанию или обезвреживанию (газоочистки) - степень очистки.

**Расчет выбросов от организованных источников**

Количество красочного аэрозоля (Ма) в тоннах, выделяющегося или выбрасываемого в атмосферный воздух при отсутствии газоочистки, при нанесении лакокрасочного материала на поверхность изделия, определяется по формуле (1.56):

-4

Ма = Мk\*fа\*fт\*10 (1.56),

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| где: | Мk | - | масса лакокрасочного материала, используемого для покрытия, т; |
|  | fа | - | доля лакокрасочного материала, потерянного в виде аэрозоля, в процентах, принимается по таблице 1.7.1; |
|  | fт | - | доля твердой составляющей в лакокрасочном материале в процентах, принимается по таблице 1.7.2. |

Таблица 1.7.1

**Выделение загрязняющих веществ**

**при нанесении лакокрасочных покрытий**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Способ нанесения покрытия** | **Доля лакокрасочного аэрозоля, выделяющегося при нанесении покрытия, в % от массы твердой составляющей материала, fa** | **Доля летучих растворителей от общего их содержания в лакокрасочном материале, fp** | |
| **при окраске fp.o** | **при сушке fр.с.** |
| Пневматический | 30,0 | 25 | 75 |
| Безвоздушный | 2,5 | 23 | 77 |
| Гидроэлектростатический | 1,0 | 25 | 75 |
| Пневмоэлектростатический | 3,5 | 20 | 80 |
| Электростатический | 0,3 | 50 | 50 |
| Горячее распыление | 20,0 | 22 | 78 |
| Окунание | - | 28 | 72 |
| Струйный облив | - | 35 | 65 |
| Электроосаждение | - | 10 | 90 |

Количество красочного аэрозоля (Ma) в тоннах, выделяющегося в атмосферу при наличии газоочистки, определяется по формуле:

-4

Ма = Мk\*fа\*fт\*(1-n)\*10 (1.57),

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| где: | Мk | - | масса лакокрасочного материала, используемого для покрытия, т; |
|  | fа | - | доля лакокрасочного материала, потерянного в виде аэрозоля, в процентах, принимается по таблице 1.7.1; |
|  | fт | - | доля твердой составляющей в лакокрасочном материале в процентах, принимается по таблице 1.7.2; |
|  | n | - | степень очистки в долях от единицы. |

Общее количество загрязняющих веществ, выделяющихся и выбрасываемых в атмосферный воздух при отсутствии газоочистки, содержащихся в летучей части лакокрасочного материала при нанесении покрытия, определяется по формуле:

-4

Ма = Мk\*fp\*fp.o\*10 (1.58),

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| где: | Мk | - | масса лакокрасочного материала, используемого для покрытия, т; |
|  | fp | - | доля летучей части в процентах от общей массы лакокрасочного материала, принимается по таблице 1.7.2.; |
|  | fp.o | - | доля летучих растворителей от общего их содержания в лакокрасочном материале при окраске, принимается по таблице 1.7.1. |

Общее количество загрязняющих веществ, выделяющихся и выбрасываемых в атмосферный воздух при отсутствии газоочистки, содержащихся в летучей части лакокрасочного материала при сушке, определяется по формуле:

-4

Ма = Мk\*fp\*fp.c\*10 (1.59),

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| где: | Мk | - | масса лакокрасочного материала, используемого для покрытия, т; |
|  | fp | - | доля летучей части в процентах от общей массы лакокрасочного материала, принимается по таблице 1.7.2; |
|  | fp.c | - | доля летучих растворителей от общего их содержания в лакокрасочном материале при сушке, принимается по таблице 1.7.1 |

Выделение или выброс в тоннах при отсутствии газоочистки индивидуального загрязняющего вещества, содержащегося в лакокрасочном материале при нанесении покрытия (Mo) и сушке (Mc), определяется по формулам (1.60) и (1.61):

-6

Мо = Мk\*fp\*fp.o\*fk\*10 (1.60),

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| где: | Мk | - | масса лакокрасочного материала, используемого для покрытия, т; |
|  | fp | - | доля летучей части в процентах от общей массы лакокрасочного материала, принимается по таблице 1.7.2; |
|  | fp.o | - | доля летучих растворителей от общего их содержания в лакокрасочном материале при нанесении покрытий, принимается по таблице 1.7.1; |
|  | fk | - | доля содержания загрязняющего вещества в летучей части лакокрасочного материала в процентах, принимается по таблице 1.7.2; |

-6

Мс = Мk\*fp\*fp.c\*fk\*10 (1.61),

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| где: | Мk | - | масса лакокрасочного материала, используемого для покрытия, т; |
|  | fp | - | доля летучей части в процентах от общей массы лакокрасочного материала, принимается по таблице 1.7.2; |
|  | fp.c | - | доля летучих растворителей от общего их содержания в лакокрасочном материале при сушке, принимается по таблице 1.7.1; |
|  | fk | - | доля содержания загрязняющего вещества в летучей части лакокрасочного материала в процентах, принимается по таблице 1.7.2. |

Выброс индивидуального загрязняющего вещества, содержащегося в летучей части лакокрасочного материала при наличии газоочистки в процессе нанесения покрытия и сушки, определяется по формулам (1.62) и (1.63):

-6

Мok = Mk\*fp\*fp.o\*fk\*(1-n)\*10 (1.62),

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| где: | Mk | - | масса лакокрасочного материала, используемого для покрытия, т; |
|  | fp | - | доля летучей части в процентах от общей массы лакокрасочного материала, принимается по таблице 1.7.2; |
|  | fp.o | - | доля летучих растворителей от общего их содержания в лакокрасочном материале при нанесении покрытий, принимается по таблице 1.7.1; |
|  | fk | - | доля содержания загрязняющего вещества в летучей части лакокрасочного материала в процентах, принимается по таблице 1.7.2; |
|  | n | - | степень очистки в долях от единицы. |

-6

Mck = Mk\*fp\*fp.c\*fk\*(1-n)\*10 (1.63),

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| где: | Mk | - | масса лакокрасочного материала, используемого для покрытия, т; |
|  | fp | - | доля летучей части в процентах от общей массы лакокрасочного материала, принимается по таблице 1.7.2; |
|  | fp.с | - | доля летучих растворителей от общего их содержания в лакокрасочном материале при сушке, принимается по таблице 1.7.1; |
|  | fk | - | доля содержания загрязняющего вещества в летучей части лакокрасочного материала в процентах, принимается по таблице 1.7.2; |
|  | N | - | степень очистки в долях от единицы. |

Общий выброс индивидуального загрязняющего вещества (Mобщ), содержащегося в летучей части лакокрасочного материала, определяется по формуле (1.64):

Мобщ = Mok + Mck (1.64).

В случаях, когда известны суммарная площадь поверхности окрашиваемого изделия и удельное количество загрязняющего вещества, выделяющегося в атмосферный воздух при отсутствии газоочистки, при применении определенного типа лакокрасочного материала в конкретном технологическом процессе и однослойном покрытии, количество загрязняющего вещества в тоннах определяется по формуле:

-6 *n*

Мокр = 10 х (*сигма)* qij x Fij (1.65)

*i* = 1

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| где: | *qij* | - | удельное количество загрязняющего вещества, выделяющегося в атмосферу при применении *i*-типа лакокрасочного материала при *j*-технологическом процессе нанесения покрытия с учетом транспортировки и предварительной сушки, г/кв.м; |
|  | *Fij* | - | суммарная поверхность изделий, окрашиваемых *i-*типом лакокрасочного материала при *j*-технологическом процессе нанесения покрытия, куб.м/год. |

Масса вредного вещества, выбрасываемого в атмосферу в единицу времени (г/с), рассчитывается по тем же формулам, что и валовой выброс, только вместо массы лакокрасочного материала, используемого для покрытия (Mk), используется масса лакокрасочного материала, расходуемого в единицу времени, с учетом рекомендаций ОНД-86 не более чем за 30-минутный интервал осреднения, или по формуле:

1000

Mk = Mc.p. ---------- (1.66)

*t* x 60

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| где: | *Mc.p.* | - | расход лакокрасочного материала за t минут ведения технологического процесса нанесения покрытия, кг; |
|  | *t* | - | время ведения технологического процесса, мин. |

Следовательно, формула (1.56) расчета количества красочного аэрозоля, выбрасываемого в атмосферу в единицу времени, примет вид:

-4

Ма = 0,56\*Мk\*fa\*fт\*10 (1.56),

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| где: | Мk | - | масса лакокрасочного материала, используемого за 30 минут ведения технологического процесса нанесения покрытия, кг. |

Формулы (1.57)-(1.65) имеют аналогичный вид.

**Расчет выбросов от неорганизованных источников**

При нанесении лакокрасочных покрытий на архитектурные элементы зданий и сооружений, строительные конструкции, трубопроводы, воздуховоды, трубы, технологические агрегаты и тому подобное при отсутствии оборудования по отсосу загрязненного воздуха источники являются неорганизованными, и расчет выбросов загрязняющих веществ, содержащихся в летучей части лакокрасочного материала, проводится по формуле:

-4

М = 0,56\*Мk\*fa\*fт\*10 (1.67).

Расчет выбросов красочного аэрозоля только на открытом воздухе проводится по формуле (1.56).

Таблица 1.7.2

**Состав лакокрасочных**

**материалов и их назначение**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Марка лакокрасочного материала** | **Назначение лакокрасочного материала** | **Доля твердой составляющей в лако красочном материале, fт** | **Доля летучей части в лако красочном материале, fp, %** | **Наименование загрязняющего вещества, входящего в летучую часть лакокрасочного материла** | **Содержание загрязняющих веществ в летучей части лакокрасочного материала, fk, %** |
| **1. Автомобильные лаки, краски и средства автокосметики (импортные)** | | | | | |
| **Растворители, разбавители, обезжириватели** | | | | | |
| Clearcut | Очиститель поверхности перед консервацией | - | 100,0 | Амиловый спирт | 1,58 |
|  |  | Ацетон | 3,34 |
|  |  | Бутилацетат | 54,86 |
|  |  | Ксилол | 13,65 |
|  |  | Псевдокумол | 2,75 |
|  |  | Стирол | 0,96 |
|  |  | Этилбензол | 5,24 |
|  |  | Этилцеллозольв | 4,26 |
|  |  | Углеводороды С1-С10 | 13,36 |
| Standox msb-11050 | Растворитель | - | 100,0 | Бутилацетат | 32,23 |
|  |  | Ксилол | 11,50 |
|  |  | Уайт-спирит | 52,32 |
|  |  | Этилбензол | 3,95 |
| Standox msb-11050 82489 | Растворитель | - | 100,0 | Бутилацетат | 59,53 |
|  |  | Ксилол | 11,50 |
|  |  | Уайт-спирит | 25,02 |
|  |  | Этилбензол | 3,95 |
| Standox 2k express | Растворитель | - | 100,0 | Бутилацетат | 86,11 |
|  |  | Этилацетат | 86,11 |
| Standox 2k for 11031 78058 | Растворитель глубокого проникновения | - | 100,0 | Бутилацетат | 9,82 |
|  |  | Стирол | 70,58 |
|  |  | Уайт-спирит | 5,21 |
|  |  | Этилцеллозольв | 14,39 |
| Standox 2k for 11031 78082 | Растворитель глубокого проникновения | - | 100,0 | Бутилацетат | 9,03 |
|  |  | Стирол | 67,85 |
|  |  | Уайт-спирит | 5,79 |
|  |  | Этилцеллозольв | 17,33 |
| Standox silicon remover 85917 | Растворитель силикона | - | 100,0 | Амилацетат | 4,12 |
|  |  | Амиловый спирт | 0,08 |
|  |  | Бутилацетат | 6,76 |
|  |  | Ксилол | 14,92 |
|  |  | Кумол | 0,41 |
|  |  | Стирол | 1,87 |
|  |  | Уайт-спирит | 61,51 |
|  |  | Этилбензол | 6,28 |
|  |  | Этилцеллозольв | 2,52 |
|  |  | Этилметилбензол | 1,53 |
| Standox silicon remover 86786 | Растворитель силикона | - | 100,0 | Бутилацетат | 3,68 |
|  |  | Ксилол | 9,61 |
|  |  | Толуол | 4,56 |
|  |  | Уайт-спирит | 79,31 |
|  |  | Этилбензол | 2,84 |
| Standox silistop 86875 | Растворитель для снятия подтеков силикона | - | 100,0 | Амилацетат | 0,22 |
|  |  | Ацетон | 6,00 |
|  |  | Бутилацетат | 9,50 |
|  |  | Ксилол | 59,61 |
|  |  | Этилацетат | 0,27 |
|  |  | Этилбензол | 18,43 |
| Углеводороды С1-С10 | 5,97 |
| Standox 2k Verdunnung Lang 78104 | Двухкомпонентный растворитель | - | 100,0 | Бутилацетат | 89,15 |
|  |  | Этилцеллозольв | 10,85 |
| Standox 2k Verdunnung Lang 78732 | Двухкомпонентный растворитель | - | 100,0 | Бутилацетат | 88,51 |
|  |  | Этилцеллозольв | 11,49 |
| Standox 2k Verdunnung Lang 78090 | Двухкомпонентный растворитель | - | 100,0 | Бутилацетат | 92,55 |
|  |  | Этилцеллозольв | 7,45 |
| Standox Сomdi Verdunnung | Комбинированный растворитель | - | 100,0 | Ацетон | 25,19 |
|  |  | Бутилацетат | 20,27 |
|  |  | Толуол | 54,53 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **Грунтовки, порозаполнители, шпатлевки, герметики и отвердители для них** | | | | | |
| Standox Rapid-Spachtel 86077 | Быстротвердеющая шпатлевка | 76,43 | 23,57 | Ацетон | 0,19 |
|  |  | Бутилацетат | 2,30 |
|  |  | Диоксан | 6,38 |
|  |  | Ксилол | 3,12 |
|  |  | Метанол | 4,10 |
|  |  | Пропанол | 0,29 |
|  |  | Толуол | 4,47 |
|  |  | Этилацетат | 18,87 |
|  |  | этилметилбензол | 55,11 |
|  |  | Углеводороды С1-С10 | 5,17 |
| Standox 1k-body fine 89424 | Однокомпонентная шпатлевка | 60,31 | 39,69 | Бутилацетат | 7,17 |
|  |  | Диоксан | 1,18 |
|  |  | Пропанол | 24,5 |
|  |  | Ксилол | 42,49 |
|  |  | Стирол | 1,83 |
|  |  | Толуол | 1,03 |
|  |  | Уайт-спирит | 9,86 |
|  |  | Этилбензол | 11,94 |
| Standox 2k-plastic-hardener 82551 | Двухкомпонентный грунт-порозаполнитель для пластмасс | 70,91 | 29,09 | Бутилацетат | 2,04 |
|  |  | Диоксан | 0,81 |
|  |  | Ксилол | 66,07 |
|  |  | Толуол | 0,18 |
|  |  | Уайт-спирит | 6,54 |
|  |  | Этилбензол | 23,82 |
|  |  | этилметилбензол | 0,54 |
| Standox 3m, super seam sealer | Шовный герметик | 70,03 | 29,97 | Бутилацетат | 1,75 |
|  |  | Диоксан | 36,55 |
|  |  | Ксилол | 2,25 |
|  |  | Метанол | 22,17 |
|  |  | Толуол | 28,52 |
|  |  | Этилацетат | 2,16 |
|  |  | Этилбензол | 0,65 |
|  |  | этилметилбензол | 1,70 |
|  |  | Углеводороды С1-С10 | 4,25 |
| Standox pehardener 82918 | Отвердитель полиэфирной шпатлевки | - | 100,0 | Ацетон | 1,83 |
|  |  | Этитилацетат | 71,28 |
|  |  | Этилбензол | 0,25 |
|  |  | Углеводороды С1-С10 | 26,64 |
| Spray Max 1k Fullprimer 75121 | Однокомпонентный грунто-порозаполнитель | 62,07 | 37,93 | Амилацетат | 25,58 |
|  |  | Ацетон | 2,37 |
|  |  | Бутилацетат | 5,40 |
|  |  | Пропанол | 1,48 |
|  |  | Ксилол | 4,75 |
|  |  | Этилацетат | 1,11 |
|  |  | Углеводороды С1-С10 |  |
| Standox 1k-body fine 89602 | Однокомпонентная шпатлевка | 71,07 | 28,93 | Бутилацетат | 5,06 |
|  |  | Диоксан | 1,18 |
|  |  | Пропанол | 24,5 |
|  |  | Ксилол | 44,9 |
|  |  | Стирол | 1,30 |
|  |  | Толуол | 1,03 |
|  |  | Уайт-спирит | 10,09 |
|  |  | Этилбензол | 11,94 |
| Standox 2k plastic 82519 | Двухкомпонентный грунт-порозаполнитель для пластмасс | 68,76 | 31,24 | Амилацетат | 0,46 |
|  |  | Бутилацетат | 2,24 |
|  |  | Диоксан | 0,91 |
|  |  | Ксилол | 65,93 |
|  |  | Толуол | 0,28 |
|  |  | Уайт-спирит | 6,28 |
|  |  | Этилбензол | 23,62 |
|  |  | этилметилбензол | 0,28 |
| PE\_Spachtel 86662 | Полиэфирная шпатлевка | 22,7 | 77,3 | Стирол | 86,85 |
|  |  | Толуол | 13,15 |
| Hardener 2K-HS 82365 | Отвердитель | - | 100,0 | Амиловый спирт | 0,75 |
|  |  | Бутилацетат | 72,44 |
|  |  | Ксилол | 13,43 |
|  |  | Углеводороды С1-С10 | 3,92 |
|  |  | Этилбензол | 5,92 |
|  |  | Этилцнллозольв | 2,80 |
|  |  | Этилметилбензол | 0,74 |
| Отвердитель шпатлевки red 85330 | Отвердитель | 44,33 | 55,67 | Бутиацетат | 16,39 |
|  |  | Ксилол | 46,46 |
|  |  | Диоксан | 3,02 |
|  |  | Метилацетат | 8,55 |
|  |  | Стирол | 3,63 |
|  |  | Толуол | 1,57 |
|  |  | Этилацетат | 1,69 |
|  |  | Этилбензол | 18,69 |
| 2k MS harter 83310 | Двухкомпонентный отвердитель | - | 100,0 | Бутилацетат | 23,51 |
|  |  | Ксилол | 53,44 |
|  |  | Этилбензол | 23,05 |
| Standox polyester spritz-plastic | Полиэфирный грунт-порозаполнитель | 74,4 | 25,6 | Амилацетат | 15,06 |
|  |  | Бутилацетат | 16,60 |
|  |  | Стирол | 68,34 |
| 2k plastic harter 82560 | Двухкомпонентный отвердитель пластмасс | - | 100,0 | Амиловый спирт | 5,94 |
|  |  | Углеводороды С1-С10 | 23,63 |
|  |  | Диоксан | 13,51 |
|  |  | Ксилол | 34,8 |
|  |  | Псевдокумол | 1,29 |
|  |  | Стирол | 0,31 |
|  |  | Толуол | 2,85 |
|  |  | Этилацетат | 1,62 |
|  |  | Этилбензол | 13,04 |
|  |  | Этилцеллозольв | 3,01 |
| StaNdox 2k  Nonstop 82560 | Двухкомпонентный грунт-порозаполнитель | 62,0 | 38,0 | Амиловый спирт | 5,99 |
|  |  | Углеводороды С1-С10 | 2308 |
|  |  | Диоксан | 13,14 |
|  |  | Ксилол | 35,05 |
|  |  | Псевдокумол | 1,3 |
|  |  | Стирол | 0,31 |
|  |  | Толуол | 2,87 |
|  |  | Этилацетат | 1,363 |
|  |  | Этилбензол | 13,14 |
|  |  | Этилцеллозольв | 3,03 |
| 2K-HS 78317 | Двухкомпонентный грунт-порозаполнитель | 67,8 | 32,2 | Ацетон | 19,87 |
|  |  | Бутилацетат | 30,46 |
|  |  | Углеводороды С1-С10 | 10,60 |
|  |  | Диоксан | 8,21 |
|  |  | Метилацетат | 12,15 |
|  |  | Толуол | 7,96 |
|  |  | Этанол | 3,14 |
|  |  | Этилацетат | 7,61 |
| 1K-HS full priemer 81350 | Однокомпонентный грунт-порозаполнитель | 52,22 | 47,78 | Бензол | 12,42 |
|  |  | Бутилацетат | 18,89 |
|  |  | Углеводороды С1-С10 | 10,64 |
|  |  | Дибутилфталат | 5,78 |
|  |  | Толуол | 51,27 |
| 2K-Сolor fuler | Однокомпонентный грунт-порозаполнитель | 68,09 | 31,91 | Бутилацетат | 68,17 |
|  |  | Ксилол | 16,64 |
|  |  | Кумол | 0,12 |
|  |  | Уайт-спирит | 7,44 |
|  |  | Этилбензол | 7,63 |
| **Лаки, краски и отвердители для них** | | | | | |
| Charcoal green-pcrl 6861 | Базовая краска | 42,68 | 57,32 | Ацетон | 8,32 |
|  |  | Бензол | 0,47 |
|  |  | Бутилацетат | 51,99 |
|  |  | Углеводороды С1-С10 | 16,76 |
|  |  | Амилацетат | 4,22 |
|  |  | Пропанол | 1,08 |
|  |  | Ксилол | 12,73 |
|  |  | Метанол | 2,02 |
|  |  | Этилацетат | 0,04 |
|  |  | Этилбензол | 2,37 |
| Standox 2k klsrlak 20-60 84163 | Двухкомпонетный автолак | 52,78 | 47,22 | Амилацетат | 0,60 |
|  |  | Амиловый спирт | 3,45 |
|  |  | Бензол | 0,41 |
|  |  | Бутилацетат | 1,13 |
|  |  | Углеводороды С1-С10 | 40,65 |
|  |  | дибутилформамид | 2,39 |
|  |  | Ксилол | 16,75 |
|  |  | Псевокумол | 2,39 |
|  |  | Стирол | 0,19 |
|  |  | Толуол | 0,21 |
|  |  | Этилбензол | 5,12 |
|  |  | Этилцеллозольв | 13,18 |
|  |  | этилметилбензол | 2,91 |
| Irfacer and coat | Полироль | 42,35 | 57,65 | Амиловый спирт | 1,01 |
|  |  | Бутилацетат | 78,69 |
|  |  | Ксилол | 5,29 |
|  |  | Псевдокумол | 2,36 |
|  |  | Стирол | 0,59 |
|  |  | Уайт-спирит | 6,76 |
|  |  | Этилбензол | 1,22 |
|  |  | Этилцеллозольв | 3,29 |
|  |  | Этилметилбензол | 0,78 |
| Standox 2K elastic additive 84279 | Добавка-пластификатор для шпатлевок | 7,93 | 92,07 | Амилацетат | 0,50 |
|  |  | Бутилацетат | 32,21 |
|  |  | Ксилол | 30,57 |
|  |  | Псевдокумол | 1,38 |
|  |  | Стирол | 2,49 |
|  |  | Уайт-спирит | 15,73 |
|  |  | Этилбензол | 10,75 |
|  |  | Этилцеллозольв | 4,46 |
|  |  | Этилметилбензол | 1,91 |
| Standoflex 2K plastic | Добавка-пластификатор для шпатлевок | 62,2 | 37,8 | Амилацетат | 0,23 |
|  |  | Бутилацетат | 24,93 |
|  |  | Углеводороды С1-С10 | 0,63 |
|  |  | Диоксан | 0,24 |
|  |  | Кумол | 0,33 |
|  |  | Ксилол | 46,18 |
|  |  | Метанол | 0,58 |
|  |  | Псевдокумол | 0,82 |
|  |  | Стирол | 0,28 |
|  |  | Толуол | 1,04 |
|  |  | Этилацетат | 1,18 |
|  |  | Этилбензол | 21,71 |
|  |  | Этилцеллозольв | 1,28 |
|  |  | Этилметилбензол | 0,57 |
| Standoflex 2K autolak | Автолак | 49,4 | 50,6 | Бутилацетат | 39,99 |
|  |  | Ксилол | 31,54 |
|  |  | Уайт-спирит | 15,66 |
|  |  | Этилбензол | 12,81 |
| Standoflex 2K klarlak 82500 | Автолак | 57,44 | 42,56 | Бутилацетат | 16,88 |
|  |  | Уайт-спирит | 83,12 |
| Standoflex 2K klarlak 84171 | Автолак | 53,84 | 46,16 | Амилацетат | 0,41 |
|  |  | Амиловый спирт | 0,74 |
|  |  | Бутилацетат | 70,23 |
|  |  | Ксилол | 13,58 |
|  |  | Кумол | 0,06 |
|  |  | Уайт-спирит | 6,15 |
|  |  | Этилбензол | 5,90 |
|  |  | Этицеллозольв | 2,93 |
| 2K standocryl 84171 | Автолак | 53,1 | 46,9 | Бутилацетат | 70,47 |
|  |  | Ксилол | 15,09 |
|  |  | Кумол | 0,06 |
|  |  | Уайт-спирит | 6,52 |
|  |  | Этилбензол | 7,86 |
| **2. Типографские краски и растворители (импортные)** | | | | | |
| Краска типографская | Базовая | 97,63 | 2,37 | Углеводороды С1-С10 | 7,88 |
|  |  | Ксилол | 6,03 |
|  |  | Метилацетат | 80,50 |
|  |  | Толуол | 2,96 |
|  |  | Этилбензол | 2,63 |
| "Hartmann" | Типографская краска | 98,25 | 1,75 | Углеводороды С1-С10 | 53,88 |
|  |  | Диоксан | 6,82 |
|  |  | Ксилол | 21,76 |
|  |  | Кумол | 4,48 |
|  |  | Стирол | 1,79 |
|  |  | Толуол | 1,44 |
|  |  | Этилбензол | 7,74 |
| Unipak gold 9974 | Типографская краска | 96,7 | 3,3 | Ксилол | 96,84 |
|  |  | Толуол | 3,16 |
| Euro opti cyan 75637 | Типографская краска | 99,83 | 0,17 | Ксилол | 13,15 |
|  |  | Стирол | 86,85 |
| Combiprint 116 | Типографская краска | 21,9 | 78,1 | Амиловый спирт | 0,10 |
|  |  | Метанол | 0,06 |
|  |  | Этанол | 99,84 |
| Combiprint 811 | Типографская краска | 40,9 | 59,1 | Амиловый спирт | 0,01 |
|  |  | Метанол | 0,09 |
|  |  | Этанол | 99,9 |
| Combiprint 044 | Типографская краска | 35,0 | 65,0 | Амиловый спирт | 0,21 |
|  |  | Метанол | 1,87 |
|  |  | Этанол | 97,92 |
| Combiprint | растворитель | - | 100,0 | метоксипропанол | 47,89 |
|  |  | Этанол | 1,02 |
|  |  | Этилцеллозольв | 51,09 |
| Diamont N 4 | Типографская краска | 20,0 | 80,0 | Амилацетат | 13,18 |
|  |  | Бензол | 10,12 |
|  |  | Диоксан | 3,33 |
|  |  | Метилэтилкетон | 43,20 |
|  |  | Уайт-спирит | 27,5 |
|  |  | Этанол | 2,67 |
| Diamont N 5 | Типографская краска | 96,2 | 3,8 | Амиловый спирт | 8,70 |
|  |  | Метанол | 4,12 |
|  |  | Этанол | 87,18 |
| Diamont N 6 | Типографская краска | 98,2 | 1,8 | Амиловый спирт | 2,15 |
|  |  | Метанол | 6,04 |
|  |  | Этанол | 91,81 |
| **3. Порошковые краски (импортные)** | | | | | |
| Fapromxid серии 700 | Термостойкие покрытия | 99,47 | 0,53 | Бутилацетат | 33,36 |
|  |  | Углеводороды C1-С10 | 15,26 |
|  |  | Толуол | 11,65 |
|  |  | Этилбензол | 35,73 |
| Fapromxid серии 710 | Термостойкие покрытия | 99.49 | 0.51 | Бутилацетат | 22,27 |
|  |  | Углеводороды С1-С10 | 31,83 |
|  |  | Толуол | 5,33 |
|  |  | Этилбензол | 40,58 |
| Kr Herberts Powder Coatings | Термостойкие покрытия | 99,03 | 0,97 | Бутилацетат | 13,21 |
|  |  | Углеводороды С1-С10 | 19,10 |
|  |  | Бутанол | 4,43 |
|  |  | Ксилол | 34,0 |
|  |  | Кумол | 5,54 |
|  |  | Стирол | 1,79 |
|  |  | Толуол | 4,28 |
|  |  | Этилацетат | 1,60 |
|  |  | Этилбензол | 12,75 |
|  |  | Этилцеллозольв | 3,31 |
| **4. Производство мебели (импортные)** | | | | | |
| Краситель Е-50 | - | 16,9 | 83,1 | ацетон | 20,25 |
|  |  | Этанол | 13,25 |
|  |  | н-Пропанол | 8,36 |
|  |  | н-Бутилацетат | 28,00 |
|  |  | Изоамилацетат | 17,99 |
|  |  | н-Бутанол | 12,15 |
| Краситель Р-43 | - | 3,2 | 96,8 | Ацетон | 19,31 |
|  |  | Изопропанол | 3,57 |
|  |  | Этанол | 4,73 |
|  |  | Толуол | 2,18 |
|  |  | Ксилол | 69,20 |
| Краситель Р-44 спелая вишня | - | 6,8 | 93,2 | Этилацетат | 46,24 |
|  |  | Изопропанол | 33,85 |
|  |  | н-Пропанол | 1,93 |
|  |  | Толуол | 2,09 |
|  |  | н-Бутилацетат | 9,35 |
|  |  | Ксилол | 6,54 |
| Краситель американская вишня | - | 3,5 | 96,5 | н-Пропанол | 35,94 |
|  |  | н-Бутилацетат | 38,68 |
|  |  | Ксилол | 25,39 |
| НЦ матовый Knehe | - | 31 | 69 | Ацетон | 25,28 |
|  |  | Этилацетат | 10,98 |
|  |  | Метилэтилкетон | 2,07 |
|  |  | Изопропанол | 13,72 |
|  |  | н-Пропанол | 1,47 |
|  |  | Толуол | 19,20 |
|  |  | н-Бутилацетат | 12,60 |
|  |  | Изоамилацетат | 1,64 |
|  |  | Ксилол | 7,68 |
|  |  | н-Бутанол | 5,37 |
| Грунт акриловый УФ сушки | - | 83,51 | 16,49 | Ацетон | 36,59 |
|  |  | Этилацетат | 2,77 |
|  |  | Изопропанол | 13,17 |
|  |  | н-Пропанол | 1,18 |
|  |  | Толуол | 3,88 |
|  |  | н-Бутилацетат | 18,88 |
|  |  | Изоамилацетат | 3,27 |
|  |  | Ксилол | 10,30 |
|  |  | н-Бутанол | 5,64 |
|  |  | Стирол | 2,35 |
| Грунт полиэфирный вальцовый УФ сушки | - | 80,5 | 19,5 | н-Бутилацетат | 23,55 |
|  |  |  |  | Этилбензол | 0,38 |
|  |  |  |  | Ксилол | 0,80 |
|  |  |  |  | Стирол | 75,26 |

**Состав лакокрасочных материалов производства стран СНГ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Марка лакокрасочного материала** | **Доля твердой составляющей в лакокрасочном материале, fт, %** | **Доля летучей части в лакокрасочном материале, fр, %** | **Наименование загрязняющего вещества, входящего в летучую часть лакокрасочного материала** | **Содержание загрязняющих веществ в летучей части лакокрасочного материала, fk** |
| **Шпатлевки** | | | | |
| МЧ-0054 | 89 | 11 | Спирт н-бутиловый | 40 |
|  |  |  | Ксилол | 40 |
|  |  |  | Этиленгликоль | 10 |
|  |  |  | Этилкарбитол | 10 |
| НЦ-007 | 65 | 35 | Ацетон | 3 |
|  |  |  | Бутилацетат | 18 |
|  |  |  | Этилацетат | 9 |
|  |  |  | Спирт н-бутиловый | 10 |
|  |  |  | Спирт этиловый | 10 |
|  |  |  | Толуол | 50 |
| НЦ-008 | 30 | 70 | Ацетон | 15 |
|  |  |  | Бутилацетат | 30 |
|  |  |  | Этилацетат | 20 |
|  |  |  | Спирт н-бутиловый | 5 |
|  |  |  | Толуол | 30 |
| НЦ-173 | 3,1 | 96,9 | Бутилацетат | 7 |
|  |  |  | Этилацетат | 5 |
|  |  |  | Спирт н-бутиловый | 4 |
|  |  |  | Спирт этиловый | 77 |
|  |  |  | Этилцеллозольв | 3 |
|  |  |  | Толуол | 4 |
| ПФ-002 | 75 | 25 | Сольвент | 100 |
| ЭП-0010 | 90 | 10 | Толуол | 55,07 |
|  |  |  | Спирт этиловый | 44,93 |
| ХВ-005 | 33 | 67 | Ацетон | 25,8 |
|  |  |  | Бутилацетат | 12,1 |
|  |  |  | Толуол | 62,1 |
| ХВ-005 | - | - | Бутилацетат | 12 |
|  |  | Ацетон | 26 |
|  |  |  | Толуол | 62 |
| **Грунтовки** | | | | |
| АК-070 | 14 | 86 | Ацетон | 20,04 |
|  |  |  | Спирт н-бутиловый | 12,6 |
|  |  |  | Ксилол | 67,36 |
| ГФ-017 | 49 | 51 | Ксилол | 100 |
| ГФ-021 | 55 | 45 | Ксилол | 100 |
| ГФ-021 | 54 | 46 | Ксилол или нефрас А 120/200 | 100 |
| ГФ-021 "Л" | 54 | 46 | Ксилол или нефрас А 120/200 | 99,4 |
|  |  | Ацетон | 0,6 |
| ГФ-030 | 75,25 | 24,75 | Уайт-спирт | 100 |
| ГФ-031 | 54 | 46 | Ксилол | 28,7 |
|  |  |  | Уайт-спирит | 35,65 |
|  |  |  | Сольвент | 35,65 |
| ГФ-032 | 39 | 61 | Сольвент | 100 |
| ГФ-0119 | 53 | 47 | Ксилол | 100 |
| ГФ-0119 красно-коричневая | 53 | 47 | Ксилол или нефрас А 120/200 | 100 |
| ГФ-0163 | 68 | 32 | Сольвент | 100 |
| ВЛ-02 | 21 | 79 | Спирт н-бутиловый | 28,2 |
|  |  |  | Спирт этиловый | 37,6 |
|  |  |  | Ксилол | 6 |
|  |  |  | Ацетон | 28,2 |
| ВЛ-023 | 26 | 74 | Спирт н-бутиловый | 24,06 |
|  |  |  | Спирт этиловый | 48,71 |
|  |  |  | Бутилацетат | 3,17 |
|  |  |  | Толуол | 1,28 |
|  |  |  | Ацетон | 22,78 |
| МЛ-029 | 60 | 40 | Спирт н-бутиловый | 42,62 |
|  |  |  | Ксилол | 57,38 |
| МЧ-0054 | 89 | 11 | Спирт н-бутиловый | 40 |
|  |  |  | Ксилол | 40 |
|  |  |  | Этиленгликоль | 10 |
|  |  |  | Этилкарбитол | 10 |
| НЦ-173 | 3,1 | 96,9 | Спирт н-бутиловый | 4 |
|  |  |  | Спирт этиловый | 77,7 |
|  |  |  | Бутилацетат | 6,4 |
|  |  |  | Этилацетат | 5,2 |
|  |  |  | Толуол | 3,6 |
|  |  |  | Этилцеллозольв | 3,14 |
| Нц-0135 | 37 | 63 | Спирт н-бутиловый | 4 |
|  |  |  | Спирт изобутиловый | 11 |
|  |  |  | Спирт этиловый | 6 |
|  |  |  | Бутилацетат | 46 |
|  |  |  | Этилацетат | 10 |
|  |  |  | Толуол | 5 |
|  |  |  | Этилцеллозолльв | 18 |
| НЦ-0140 | 20 | 80 | Спирт н-бутиловый | 15 |
|  |  |  | Спирт этиловый | 10 |
|  |  |  | Бутилацетат | 20 |
|  |  |  | Этилацетат | 15 |
|  |  |  | Толуол | 20 |
|  |  |  | Этилцеллозольв | 15 |
|  |  |  | Циклогенсанон | 5 |
| НЦ-0205 | 39 | 61 | Спирт этиловый | 7 |
|  |  |  | Бутилацетат | 53 |
|  |  |  | Этилацетат | 20 |
|  |  |  | Этиленгликольацетат | 20 |
| ПФ-002 | 75 | 25 | Сольвент | 100 |
| ПФ-020  ПФ-031: | 57 | 43 | Ксилол | 100 |
| Белая | 59 | 41 | Уайт-спирит или нефрас С4 150/200 | 40,3 |
|  |  |  | Ксилол или нефрас А 120/200 | 59,0 |
|  |  |  | Ацетон | 0,7 |
| Красно-коричневая, светло-желтая | 53 | 47 | Уайт-спирит или нефрас А 120/200 | 68,2 |
|  |  | Ксилол или нефрас А 120/200 | 68,2 |
|  |  | Ацетон | 0,6 |
| ФЛ-03К | 70 | 30 | Уайт-спирит | 50 |
| ФЛ-03Ж |  |  | Ксилол | 50 |
| ФЛ-086 | 54 | 46 | Уайт-спирит | 50 |
|  |  |  | Ксилол | 50 |
| ФЛ-087 | 53 | 47 | Спирт н-бутиловый | 58,33 |
|  |  |  | Сольвент | 41,67 |
| ХВ-079 | 38 | 62 | Бутилацетат | 10 |
|  |  |  | Ацетон | 28 |
|  |  |  | Сольвент | 62 |
| ХС-04 | 40 | 60 | Бутилацетат | 12 |
|  |  |  | Ацетон | 26 |
|  |  |  | Ксилол или толуол | 62 |
| ХС-04 "В" | 40 | 60 | Бутилацетат | 12 |
|  |  | Ацетон | 26 |
|  |  |  | Толуол | 62 |
| ХС-010 | 33 | 67 | Ацетон | 26 |
|  |  |  | Бутилацетат | 12 |
|  |  |  | Толуол | 62 |
| ХС-059 | 36 | 64 | Ацетон | 27,57 |
|  |  |  | Бутилацетат | 12,17 |
|  |  |  | Толуол | 45,35 |
|  |  |  | Циклогексанон | 14,91 |
| ХС-059 | 36 | 64 | Ацетон | 28 |
|  |  |  | Бутилацетат или изобутилацетат | 12 |
|  |  |  | Толуол | 45 |
|  |  |  | Циклогексанон | 15 |
| ХС-068 | 31 | 69 | Ацетон | 15,98 |
|  |  |  | Бутилацетат | 12,02 |
|  |  |  | Толуол | 56,37 |
|  |  |  | Циклогексанон | 5,63 |
| ХС-068 | 21 | 69 | Бутилацетат | 12 |
|  |  |  | Ацетон | 26 |
|  |  |  | Толуол | 52 |
|  |  |  | Циклогексанон | 10 |
| **Эмали** | | | | |
| АК-194 | 28 | 72 | Бутилацетат | 50 |
|  |  |  | Спирт н-бутиловый | 20 |
|  |  |  | Спирт этиловый | 10 |
|  |  |  | Толуол | 20 |
| АК-1102 | 19,5 | 80,5 | Ацетон | 29,13 |
|  |  |  | Бутилацетат | 29,13 |
|  |  |  | Спирт н-бутиловый | 2,91 |
|  |  |  | Ксилол | 38,83 |
| АС-182 | 53 | 47 | Ксилол | 85 |
|  |  |  | Уайт-спирит | 5 |
|  |  |  | Сольвент | 10 |
| АС-182: |  |  | Уайт-спирит или нефрас С4150/200 | 4,6 |
| Светло-дымчатая | 53 | 47 | Ксилол или нефрас А 120/200 | 78,4 |
| Слоновая кость | 54 | 46 | Бутиловый спирт | 4,8 |
| Красная, голубая | 48 | 52 | Сольвент | 12,2 |
| Белая | 54 | 46 |  |  |
| Черная | 44 | 56 |  |  |
| ВЛ-515 | 28 | 72 | Спирт этиловый | 18,4 |
|  |  |  | Толуол | 51,6 |
|  |  |  | Этлицеллозольв | 30 |
| ГФ-92 | 49 | 51 | Уайт-спирит | 8 |
|  |  |  | Ксилол | 90 |
|  |  |  | Спирт н-бутиловый | 2 |
| ГФ-92ГМ | 55 | 45 | Ксилол | 100 |
| ГФ-92ГС | 57 | 43 | Сольвент | 100 |
| ГФ-021 | 54 | 46 | Ксилол | 59 |
|  |  |  | Уайт-спирит | 41 |
| ГФ-820 | 50 | 50 | Ксилол | 50 |
|  |  |  | Уайт-спирит | 50 |
| ГФ-0119 | 53 | 47 | Сольвент | 56 |
|  |  |  | Уайт-спирит | 44 |
| ГФ-0163 | 54 | 46 | Ксилол | 25 |
|  |  |  | Сольвент | 33 |
|  |  |  | Уайт-спирит | 42 |
| ГФ-230ВЭ | 47 | 53 | Ксилол | 22 |
|  |  |  | Уайт-спирит | 55 |
|  |  |  | Вода | 23 |
| КО-83 | 22 | 78 | Ацетон | 13,17 |
|  |  |  | Бутилацетат | 11,07 |
|  |  |  | Спирт н-бутиловый | 9,10 |
|  |  |  | Спирт этиловый | 14,10 |
|  |  |  | Этилцеллозольв | 7,10 |
|  |  |  | Толуол | 45,46 |
| КО-811 | 34,5 | 64,5 | Бутилацетат | 50 |
|  |  |  | Спирт н-бутиловый | 20 |
|  |  |  | Спирт этиловый | 10 |
|  |  |  | Толуол | 20 |
| КО-822 | 35 | 65 | Ацетон | 10 |
|  |  |  | Бутилацетат | 10 |
|  |  |  | Этилацетат | 10 |
|  |  |  | Спирт н-бутиловый | 5 |
|  |  |  | Спирт этиловый | 15 |
|  |  |  | Этилзоллозольв | 11 |
|  |  |  | Ксилол | 39 |
| КО-935 | 70 | 30 | Толуол | 100 |
| МЛ-12 | 50,5 | 49,5 | Спирт н-бутиловый | 20,78 |
|  |  |  | Уайт-спирит | 20,14 |
|  |  |  | Этилцеллозольв | 1,4 |
|  |  |  | Сольвент | 57,68 |
| МЛ-12 |  |  | Этилцеллозольв | 0,4 |
| МЛ-12 "К": |  |  | Бутиловый спирт | 28,0 |
| черная | 44 | 56 | Уайт-спирит или нефрас С4 150/200 | 50,6 |
| защитная | 52 | 48 | Ксилол или нефрас А 120/200 | 1,0 |
| Остальные цвета | 50 | 50 | Сольвент | 20,0 |
| МЛ-104 | 68 | 32 | Уайт-спирит или нефрас С4 150/200 | 50,0 |
|  |  |  | Ксилол или нефрас С4 120/200 | 2,0 |
|  |  |  | Бутиловый спирт | 25,0 |
|  |  |  | Сольвент | 23,0 |
| МЛ-106 | 58 | 42 | Уайт-спирит или нефрас С4 150/200 | 43,3 |
|  |  |  | Ксилол или нефрас А 120/200 | 1,1 |
|  |  |  | Бутиловый спирт | 21,1 |
|  |  |  | Сольвент | 34,5 |
| МЛ-152 | 43 | 57 | Спирт н-бутиловый | 20,85 |
|  |  |  | Спирт изобутиловый | 9,59 |
|  |  |  | Уайт-спирит | 13 |
|  |  |  | Сольвент | 14,07 |
|  |  |  | Ксилол | 39,76 |
|  |  |  | Бензин "калоша" | 2,73 |
| МЛ-158 | 53 | 47 | Спирт н-бутиловый | 37,03 |
|  |  |  | Уайт-спирит | 30,72 |
|  |  |  | Ксилол | 32,25 |
| МЛ-158: |  |  | Уайт-спирит или нефрас С4 150/200 | 56,0 |
| черная | 54 | 46 | Бутиловый спирт | 27,8 |
| Остальные цвета | 61 | 39 | Сольвент | 16,2 |
| МЛ-165 | 49 | 51 | Спирт н-бутиловый | 35,92 |
|  |  |  | Уайт-спирит | 0,68 |
|  |  |  | Ксилол | 63,4 |
| МЛ-197 | 51 | 49 | Бутилацетат | 8,42 |
|  |  |  | Спирт н-бутиловый | 41,42 |
|  |  |  | Уайт-спирит | 2,01 |
|  |  |  | Этилцеллозольв | 8,93 |
|  |  |  | Нефрас | 39,22 |
| МЛ-242 | 56 | 44 | Спирт н-бутиловый | 20 |
|  |  |  | Спирт изобутиловый | 20 |
|  |  |  | Ксилол | 60 |
| МЛ-279 | 50 | 50 | Спирт н-бутиловый | 24,74 |
|  |  |  | Ксилол | 75,26 |
| МЛ-283 | 55 | 45 | Спирт н-бутиловый | 19,72 |
|  |  |  | Ксилол | 80,28 |
| МЛ-629 | 56 | 44 | Спирт н-бутиловый | 50 |
|  |  |  | Ксилол | 50 |
| МЛ-1156 | 51 | 49 | Спирт н-бутиловый | 24,58 |
|  |  |  | Ксилол | 75,42 |
| МЛ-1202: |  |  | Бутиловый спирт | 2,2 |
| Светло-зелено-голубая | 64 | 36 | Циклогексанон | 78,6 |
| Голубая |  |  | Сольвент | 18,6 |
| Красно-коричневая, светло-серая | 67 | 33 | Этиловый спирт | 0,6 |
| МЛ1214 МЭ | 43 | 57 | Уайт-спирит или нефрас С4 150/200 | 36,5 |
|  |  |  | Ксилол или нефрас А 120/200 | 26,0 |
|  |  |  | Бутиловый спирт | 28,0 |
|  |  |  | Сольвент | 9,5 |
| МС-17 | 43 | 57 | Ксилол | 100 |
| МС-160 | 43 | 57 | Ксилол | 100 |
| МС-226 | 50 | 50 | Ксилол | 100 |
| МЧ 123 | 45 | 55 | Ксилол | 100 |
| МЧ-240 | 45 | 55 | Спирт н-бутиловый | 37,79 |
|  |  |  | Сольвент | 22,9 |
|  |  |  | Ксилол | 39,31 |
| НЦ-11 | 25,5 | 74,5 | Бутилацетат | 25 |
|  |  |  | Этилацетат | 25 |
|  |  |  | Спирт н-бутиловый | 10 |
|  |  |  | Спирт этиловый | 15 |
|  |  |  | Толуол | 25 |
| НЦ-25 | 34 | 66 | Бутилацетат | 10 |
|  |  |  | Этилцеллозольв | 8 |
|  |  |  | Ацетон | 7 |
|  |  |  | Спирт этиловый | 15 |
|  |  |  | Толуол | 15 |
|  |  |  | Этилацетат | 45 |
| НЦ-132П | 20 | 80 | Ацетон | 8 |
|  |  |  | Бутилацетат | 8 |
|  |  |  | Спирт н-бутиловый | 15 |
|  |  |  | Спирт этиловый | 20 |
|  |  |  | Этилцеллозольв | 8 |
|  |  |  | Толуол | 41 |
| НЦ-257 | 38 | 62 | Ацетон | 7 |
|  |  |  | Бутилацетат | 10 |
|  |  |  | Спирт н-бутиловый | 15 |
|  |  |  | Спирт этиловый | 10 |
|  |  |  | Этилцеллозольв | 8 |
|  |  |  | Толуол | 50 |
| НЦ-1125 | 40 | 60 | Ацетон | 7 |
|  |  |  | Спирт н-бутиловый | 10 |
|  |  |  | Спирт этиловый | 15 |
|  |  |  | Толуол | 50 |
|  |  |  | Бутилацетат | 10 |
|  |  |  | Этилцеллозольв | 8 |
| "ОЛИ" | 52 | 48 | Уайт-спирит | 100 |
| ПФ-115 | 55 | 45 | Ксилол | 50 |
|  |  |  | Уайт-спирит | 50 |
| ПФ-115 | 62 | 38 | Ксилол | 31 |
|  |  |  | Уайт-спирит | 69 |
| ПФ-115 | 62 | 38 | Уайт-спирит или нефрас С4 150/200 | 60 |
|  |  | Ксилол или нефрас А 120/200 | 40 |
| ПФ-115 "экстра" |  |  | Уайт-спирит или нефрас С4 150/200 | 59,7 |
|  |  | Ксилол или нефрас А 120/200 | 39,7 |
|  |  |  | Ацетон | 0,6 |
| Белая, светло-желтая | 62 | 38 | Уайт-спирит или нефрас С4 150/200 | 59,7 |
|  |  | Ксилол или нефрас А 120/200 | 39,7 |
|  |  | Ацетон | 0,6 |
| Кремовая, бежевая, светло-бежевая, голубая, | 60 | 40 | Уайт-спирит или нефрас С4 150/200 | 59,7 |
| голубая - 451, голубая - 1, голубая-3, |  |  | Ксилол или нефрас А 120/200 | 39,7 |
| фисташковая, темно-серая-894, темно-серая-896, светло-голубая, серая. |  |  | Ацетон | 0,6 |
| Защитная | 57 | 43 | Уайт-спирит или нефрас С4 150/200 | 59,7 |
|  |  |  | Ксилол или нефрас А 120/200 | 39,7 |
|  |  |  | Ацетон | 0,6 |
| Бледно-желтая, зеленая, темно-зеленая, красно-коричневая, | 54 | 36 | Уайт-спирит или нефрас С4 150/200 | 59,7 |
| желтая, красно-оранжевая |  |  | Ксилол или нефрас А 120/200 | 39,7 |
|  |  | Ацетон | 0,6 |
| Синяя-2, светло-серая, коричневая, черная, ультрамариновая, синяя | 49 | 51 | Уайт-спирит или нефрас С4 150/200 | 59,7 |
|  |  | Ксилол или нефрас А 120/200 | 39,7 |
|  |  | Ацетон | 0,6 |
| Красная, вишневая | 52 | 48 | Уайт-спирит или нефрас С4 150/200 | 59,7 |
|  |  |  | Ксилол или нефрас А 120/200 | 39,7 |
|  |  |  | Ацетон | 0,6 |
| ПФ-126: |  |  |  |  |
| Морская волна | 52 | 48 | Уайт-спирит или нефрас С4 150/200 | 60 |
|  |  |  | Ксилол или нефрас А 120/200 | 40 |
| Остальные цвета | 60 | 40 | Уайт-спирит или нефрас С4 150/200 | 60 |
|  |  |  | Ксилол или нефрас А 120/200 | 40 |
| ПФ-131 | 57 | 43 | Уайт-спирит или нефрас С4 150/200 | 34,0 |
|  |  |  | Ксилол или нефрас А 120/200 | 65,4 |
|  |  |  | Ацетон | 0,6 |
| ПФ-133 | 50 | 50 | Ксилол | 50 |
|  |  |  | Уайт-спирит | 50 |
| ПФ-133 красно-коричневая | 55 | 45 | Уайт-спирит или нефрас С4 150/200 | 60 |
|  |  |  | Ксилол или нефрас А 120/200 | 40 |
| ПФ-167 | 60 | 40 | Уайт-спирит | 100 |
| ПФ-188 | 55,5 | 44,5 | Бутилцеллозольв | 8,53 |
|  |  |  | Сольвент | 91,47 |
| ПФ-218ГС | 72,5 | 27,5 | Уайт-спирит | 100 |
| ПФ-266 | 59 | 41 | Ксилол | 31 |
|  |  |  | Уайт-спирит | 69 |
| ПФ-266 желто-коричневая | 59 | 41 | Уайт-спирит или нефрас С4 150/200 | 60 |
|  |  | Ксилол или нефрас А 120/200 | 40 |
| ПФ-266 желто-коричневая "люкс" | 59 | 41 | Уайт-спирит или нефрас С4 150/200 | 59,7 |
|  |  | Ксилол или нефрас А 120/200 | 39,7 |
|  |  | Ацетон | 0,6 |
| ПФ-283 | 50 | 50 | Уайт-спирит | 60 |
|  |  |  | Ксилол | 40 |
| ПФ-837 | 47 | 53 | Уайт-спирит | 18,16 |
|  |  |  | Ксилол | 81,84 |
| ПФ-1105 | 61 | 39 | Уайт-спирит | 50 |
|  |  |  | Ксилол | 50 |
| ПФ-1189 | 53 | 47 | Ксилол | 65,7 |
|  |  |  | Сольвент | 34,3 |
| ПФ-1126 | 43 | 57 | Сольвент | 100 |
| ПФ-1217 ВЭ | 45 | 55 | Ксилол | 28 |
|  |  |  | Уайт-спирит | 53 |
|  |  |  | Вода | 19 |
| ПФ-2140 | 58 | 42 | Уайт-спирит или нефрас С4 150/200 | 49,0 |
|  |  |  | Ксилол или нефрас А 120/200 | 25,2 |
|  |  |  | Сольвент или ксилол | 25,8 |
| ПЭ-220 | 65 | 35 | Ацетон | 89 |
|  |  |  | Толуол | 7 |
|  |  |  | Ксилол | 4 |
| ПЭ-232 | 65 | 35 | Ацетон | 83 |
| ПЭ-250 |  |  | Толуол | 14 |
|  |  |  | Ксилол | 3 |
| ПЭ-250М | 57 | 43 | Ацетон | 88,4 |
|  |  |  | Толуол | 9,3 |
|  |  |  | Ксилол | 2,3 |
| ПЭ-250ПМ | 57 | 43 | Ацетон | 88,4 |
|  |  |  | Толуол | 9,3 |
|  |  |  | Ксилол | 2,3 |
| ПЭ-251 | 75 | 25 | Стирол | 14 |
|  |  |  | Толуол | 5 |
|  |  |  | Ксилол | 5 |
|  |  |  | Метилизобутилкетон | 38 |
|  |  |  | Циклогегсанон | 38 |
| ПЭ-251Б | 75 | 25 | Стирол | 14 |
|  |  |  | Толуол | 5 |
|  |  |  | Ксилол | 5 |
|  |  |  | Метилизобутилкетон | 38 |
|  |  |  | Циклогексанон | 38 |
| ПЭ-247 | 60 | 40 | Ацетон | 75 |
|  |  |  | Толуол | 15 |
|  |  |  | Ксилол | 2,5 |
|  |  |  | Спирт этиловый | 7,5 |
| ПЭ-246 | 92 | 8 | Ацетон | 12,5 |
|  |  |  | Бутилацетат | 62,5 |
|  |  |  | Стирол | 25 |
| ПЭ-265 | 92 | 8 | Ацетон | 12,5 |
|  |  |  | Бутилацетат | 62,5 |
|  |  |  | Стирол | 25 |
| В-ПЭ-1179 | 26 | 74 | Бутилцеллозольв | 98,3 |
|  |  |  | Этиленгликоль | 1,7 |
| ПЭ-276 | 90,5 | 9,5 | Ацетон | 20 |
|  |  |  | Бутлиацетат | 60 |
|  |  |  | Стирол | 20 |
| ФЛ-5233 | 12,5 | 87,5 | Спирт этиловый | 73,1 |
|  |  |  | Спирт н-бутиловый | 18,3 |
|  |  |  | Бутилацетат | 8,6 |
| ХВ-16 | 21,5 | 78,5 | Ацетон | 13,33 |
|  |  |  | Бутилацетат | 30 |
|  |  |  | Толуол | 22,22 |
|  |  |  | Ксилол | 34,45 |
| ХВ-16: |  |  | Бутилацетат | 5 |
| черная | 14 | 86 | Ацетон | 15 |
| черная | 16 | 84 | Ксилол матовая | 20 |
| красная | 17 | 83 | Толуол | 60 |
| серебристая | 18 | 82 |  |  |
| Защитная-760 | 20 | 80 |  |  |
| Темно-серая | 21 | 79 |  |  |
| Серо-синяя | 21 | 79 |  |  |
| Серо-коричневая, серая 842 | 22 | 78 |  |  |
| Лимонно-желтая | 23 | 77 |  |  |
| Серо-зеленая, темно-коричневая | 24 | 76 |  |  |
| Синяя, темно-зеленая | 24 | 76 |  |  |
| оранжевая | 24 | 76 |  |  |
| фисташковая, стальная | 26 | 74 |  |  |
| бежевая | 29 | 71 |  |  |
| Белая, темно-кремовая | 25 | 75 |  |  |
| Красно-коричневая "р" | 19 | 81 |  |  |
| Серая 518 "р", светло-лимонная "р", салатная "р", темно-бежевая "р", голубая "р", голубовато-зеленая "р" | 20 | 80 |  |  |
| Белая ночь "р", светло-голубая "р", зеленовато-желтоватая "р", защитная -726 "р" | 26 | 74 |  |  |
| ХВ-16 "р": |  |  | Бутилацетат | 5 |
| черная | 14 | 86 | ацетон | 15 |
| черная | 16 | 84 | Ксилол матовая | 20 |
| красная | 17 | 83 | Толуол | 60 |
| серебристая | 18 | 82 |  |  |
| Защитная-760 | 20 | 80 |  |  |
| Темно-серая | 21 | 79 |  |  |
| Серо-синяя | 21 | 79 |  |  |
| Серо-коричневая, серая-842 | 22 | 78 |  |  |
| Лимонно-желтая | 23 | 77 |  |  |
| Серо-зеленая, темно-коричневая | 24 | 76 |  |  |
| Синяя, темно-зеленая | 24 | 76 |  |  |
| оранжевая | 24 | 76 |  |  |
| фисташковая, стальная | 26 | 74 |  |  |
| бежевая | 29 | 71 |  |  |
| Белая, темно-кремовая | 25 | 75 |  |  |
| Красно-коричневая "р" | 19 | 81 |  |  |
| Серая 518 "р", светло-лимонная "р", салатная "р", темно-бежевая "р", голубая "р", голубовато-зеленая "р" | 20 | 80 |  |  |
| Белая ночь "р", светло-голубая "р", зеленовато-желтоватая "р", защитная -726 "р" |  |  |  |  |
| ХВ-110 | 38,5 | 61,5 | Ацетон | 15 |
|  |  |  | Сольвент | 50 |
|  |  |  | Ксилол | 35 |
| ХВ-124 | 73 | 27 | Ацетон | 26 |
|  |  |  | Бутилацетат | 12 |
|  |  |  | Толуол | 62 |
| ХВ-124 | 27 | 73 | Бутилацетат | 12 |
|  |  |  | Ацетон | 26 |
|  |  |  | Толуол | 62 |
| ХВ-179 защитная | 68 | 62 | Бутилацетат | 10 |
|  |  | Ацетон | 28 |
|  |  | Сольвент или нефрас А 120/200 | 62 |
| ХВ-518 | 30 | 70 | Ацетон | 28 |
|  |  |  | Бутилацетат | 10 |
|  |  |  | Сольвент | 62 |
| ХВ-785 | 27 | 73 | Ацетон | 26 |
|  |  |  | Бутилацетат | 12 |
|  |  |  | Толуол | 62 |
| ХВ-785 |  |  | Бутилацетат или изобутилацетат | 12 |
|  |  |  | Ацетон | 26 |
|  |  |  | Толуол или ксилол | 62 |
| ХВ-1120 | 25 | 75 | Бутилацетат | 37,43 |
| красно-коричневая | 26 | 74 | Толуол | 60 |
|  |  |  | Ксилол | 2,57 |
| черная | 23 | 77 |  |  |
| остальных цветов | 28 | 72 |  |  |
| ХС-75 | 38 | 62 | Бутилацетат | 12 |
| белая |  |  | Ацетон | 26 |
| зеленая |  |  | Толуол | 62 |
| ХС-75У | 31,5 | 68,5 | Ацетон | 26,43 |
|  |  |  | Бутилацетат | 12,12 |
|  |  |  | Толуол | 61,45 |
| ХС-75 "У": |  |  | Бутилацетат | 12 |
| черная М | 21 | 79 | Ацетон | 26 |
| серая, черная ГМ | 28 | 72 | Толуол | 62 |
| ХС-119 | 31,5 | 68,5 | Ксилол | 10,82 |
| ХС-119: |  |  | Ацетон | 28 |
| черная | 37 | 63 | Бутилацетат | 12 |
| белая, серая | 35 | 65 | Толуол | 45 |
| остальных цветов | 34 | 66 | Циклогексанон | 15 |
| ХС-558 | 35 | 65 | Бутилацетат | 12 |
|  |  |  | Ацетон | 26 |
|  |  |  | Ксилол или толуол | 62 |
| ХС-558 "В" | 35 | 65 | Бутилацетат | 12 |
|  |  |  | Ацетон | 26 |
|  |  |  | Толуол | 62 |
| ХС-759 | 31 | 69 | Ацетон | 27,58 |
|  |  |  | Бутилацетат | 11,96 |
|  |  |  | Циклогексанон | 14,4 |
|  |  |  | Толуол | 46,06 |
| ХС-759 | 30 | 70 | Бутилацетат или изобутилацетат | 12 |
|  |  |  | Ацетон | 28 |
|  |  |  | Толуол | 45 |
|  |  |  | Циклогексанон | 15 |
| ХС-1193 |  |  | Ацетон | 27,26 |
|  |  |  | Бутилацетат | 11,95 |
|  |  |  | Циклогексанон | 14,5 |
|  |  |  | Толуол | 35,47 |
| ЭП-51 | 23,5 | 76,5 | Ацетон | 4 |
|  |  |  | Спирт н-бутиловый | 4 |
|  |  |  | Бутилацетат | 33 |
|  |  |  | Толуол | 43 |
| ЭП-56 | 65 | 35 | Ксилол | 40 |
|  |  |  | Ацетон | 30 |
|  |  |  | Бутилацетат | 30 |
| ЭП-140 | 46,5 | 53,5 | Ацетон | 33,7 |
|  |  |  | Толуол | 4,86 |
|  |  |  | Этилцеллозольв | 28,66 |
| ЭП-140: |  |  | Ксилол | 40 |
| серебристая | 34 | 66 | ацетон | 30 |
| черная | 37 | 63 | Этилцеллозольв | 30 |
| темно-красная | 40 | 60 |  |  |
| желтая, синяя | 45 | 55 |  |  |
| голубовато-серая, голубая, светло-серая, слоновая кость, белая | 49 | 51 |  |  |
| темно-зеленая, защитная | 52 | 48 |  |  |
| оранжевая, темно-коричневая, темно-серая | 53 | 47 |  |  |
| светло-табачная, табачная, светло-защитная | 55 | 45 |  |  |
| ЭП-148 | 65 | 35 | Спирт н-бутиловый | 16,15 |
|  |  |  | Ксилол | 72,03 |
|  |  |  | Толуол | 3,32 |
|  |  |  | Этилцеллозольв | 8,5 |
| ЭП-255 | 63,5 | 36,5 | Ацетон | 36,44 |
|  |  |  | Бутилацетат | 27,79 |
|  |  |  | Толуол | 8,33 |
|  |  |  | Ксилол | 27,44 |
| ЭП-525 | 71 | 29 | Ацетон | 23,57 |
|  |  |  | Бутилацетат | 45,99 |
|  |  |  | Ксилол | 30,44 |
| ЭП-567 | 65 | 35 | Ксилол | 40 |
|  |  | Ацетон | 30 |
|  |  | Бутилацетат | 30 |
| ЭП-586 кремово-желтая | 47 | 53 | Ксилол | 40 |
|  |  | Ацетон | 30 |
|  |  | Этилцеллозольв | 30 |
| ЭП-773 | 62 | 38 | Ацетон | 30 |
|  |  |  | Ксилол | 40 |
|  |  |  | Этилцеллозольв | 30 |
| ЭП-773 кремовая | 60 | 40 | Ксилол | 40 |
|  |  | Ацетон | 30 |
|  |  | Этилцеллозольв | 30 |
| ЭП-968 красно-коричневая | 60 | 40 | Ксилол | 40 |
|  |  | Ацетон | 30 |
|  |  | Бутилацетат | 30 |
| ЭП-1236 | 41 | 59 | Бутилацетат | 29,55 |
|  |  |  | Ацетон | 31,42 |
|  |  |  | Толуол | 1,78 |
|  |  |  | Ксилол | 37,25 |
| ЭП-1236 |  |  | Ксилол | 40 |
| серая | 38 | 62 | Ацетон | 30 |
| черная | 36 | 64 | Бутилацетат | 30 |
| зеленая, темно-зеленая, красно-коричневая, светло-серая | 41 | 59 |  |  |
| Полуфабрикат эмали ЭП-12943 |  |  | Толуол | 41,9 |
|  |  | Ксилол | 18,4 |
|  |  | Ацетон | 12,0 |
|  |  | Бутилацетат | 3,6 |
|  |  | Этилцеллозольв | 13,6 |
|  |  | Циклогексанон | 10,5 |
| Кремовой, серой, серо-зеленой, серо-серебристой, белой, светло-серой, желтой, зеленой, красно-оранжевой, голубой | 42 | 58 |  |  |
| **Фасадные краски** | | | | |
| АК-124 | 69 | 31 | Уайт-спирит или нефрас С4 150/200 | 100 |
| ХВ-161 "Л" | 43 | 57 | Толуол | 100 |
| ХВ-161 "Л" различных цветов | 43 | 57 | Толуол или ксилол | 100 |
| **Лаки** | | | | |
| АК-113 | 7 | 93 | Бутилацетат | 50,1 |
|  |  |  | Спирт н-бутиловый | 19,98 |
|  |  |  | Спирт этиловый | 9,94 |
|  |  |  | Толуол | 19,98 |
| АК-113Ф | 9 | 9 | Спирт н-бутиловый | 20,7 |
|  |  |  | Ксилол | 79,3 |
| АС-0133 | 48 | 52 | Ксилол (нефрас А 120/200) | 100 |
| Бакелитовый лак-180 | 43 | 57 | Спирт этиловый | 94,74 |
|  |  | фенол | 5,26 |
| БТ-99 | 44 | 56 | Уайт-спирит | 4 |
|  |  |  | Ксилол | 96 |
| БТ-577 | 37 | 63 | Уайт-спирит | 42,6 |
|  |  |  | Ксилол | 57,4 |
| БТ-985 | 40 | 60 | Уайт-спирит | 100 |
| БТ-987 | 40 | 60 | Уайт-спирит | 100 |
| БТ-988 | 40 | 60 | Уайт-спирит | 100 |
| ГФ-01 | 40 | 60 | Ксилол или нефрас А 120/200 или сольвент | 100 |
| ГФ-92 | 54,5 | 45,5 | Спирт н-бутиловый | 2 |
|  |  |  | Уайт-спирит | 8 |
|  |  |  | Ксилол | 90 |
| ГФ-95 | 49 | 51 | Уайт-спирит | 48 |
|  |  |  | Ксилол | 46 |
|  |  |  | Спирт н-бутиловый | 6 |
| КАУ-1 | 43 | 57 | Уайт-спирит | 100 |
| КО-814 | 19 | 81 | Ацетон | 30 |
|  |  |  | Бутилацетат | 30 |
|  |  |  | Ксилол | 40 |
| КФ-965 | 35 | 65 | Уайт-спирит | 100 |
| Лак алкидный "ОЛИ" | 46 | 54 | Уайт-спирит | 100 |
| Лак для паркета "ОЛИ" | 48 | 52 | Уайт-спирит | 100 |
| ЛБС-1 | 55 | 45 | Спирт этиловый | 77,8 |
|  |  |  | Фенол | 22,2 |
| БС-21 | 68 | 32 | Спирт этиловый | 64,06 |
|  |  |  | Фенол | 35,94 |
| НЦ-134 | 12 | 88 | Ацетон | 3 |
|  |  |  | Бутилацетат | 18 |
|  |  |  | Спирт бутиловый | 10 |
|  |  |  | Спирт этиловый | 10 |
|  |  |  | Толуол | 50 |
|  |  |  | Этилцеллозольв | 9 |
| МЛ-92 | 52,5 | 47,5 | Спирт н-бутиловый | 10 |
|  |  |  | Ксилол | 40 |
|  |  |  | Уайт-спирит | 40 |
|  |  |  | Спирт изобутиловый | 10 |
| МЛ-92 | 50 | 50 | Ксилол | 40,5 |
|  |  |  | Уайт-спирит | 40,5 |
|  |  |  | Бутиловый спирт | 19 |
| МЛ-133 | 45 | 55 | Спирт н-бутиловый | 40 |
|  |  |  | Ксилол | 60 |
| МЧ-52 | 61,24 | 38,76 | Спирт н-бутиловый | 85 |
|  |  |  | Спирт этиловый | 2,6 |
|  |  |  | Сольвент | 10,4 |
|  |  |  | Формальдегид | 2 |
| МЧ-212 | 48 | 52 | Ксилол | 67 |
|  |  |  | Бутиловый спирт | 33 |
| МЧ-223 | 48 | 52 | Бутанол | 56,7 |
|  |  | Уайт-спирит (нефас С 150/200) | 30,9 |
|  |  | Ксилол (нефрас А 120/200) | 7,3 |
|  |  | Скипидар | 5,1 |
| НЦ-62 | 10 | 90 | Бутилацетат | 15 |
|  |  |  | Этилацетат | 10 |
|  |  |  | Ацетон | 5 |
|  |  |  | Спирт этиловый | 15 |
|  |  |  | Спирт н-бутиловый | 15 |
|  |  |  | Толуол | 40 |
| НЦ-211 | 24 | 76 | Спирт н-бутиловый | 10 |
|  |  |  | Спирт этиловый | 15 |
|  |  |  | Бутилацетат | 10 |
|  |  |  | Толуол | 50 |
|  |  |  | Этилцеллозольв | 8 |
|  |  |  | Ацетон | 7 |
| НЦ-218 | 30 | 70 | Спирт н-бутиловый | 9 |
|  |  |  | Спирт этиловый | 16 |
|  |  |  | Бутилацетат | 9 |
|  |  |  | Этилацетат | 16 |
|  |  |  | Ксилол | 23,5 |
|  |  |  | Толуол | 23,5 |
|  |  |  | Этилцеллозольв | 3 |
| НЦ-218 | 30 | 70 | Бутанол | 9 |
|  |  |  | Спирт этиловый | 16 |
|  |  |  | Бутилацетат | 9 |
|  |  |  | Этилацетат | 16 |
|  |  |  | Толуол | 47 |
|  |  |  | Этилцеллозольв | 3 |
| НЦ-218 | 30 | 70 | Бутилацетат | 9 |
|  |  |  | Этилацетат | 16 |
|  |  |  | Бутанол | 9 |
|  |  |  | Спирт этиловый | 16 |
|  |  |  | Этилцеллозольв | 3 |
|  |  |  | Толуол | 47 |
| НЦ-221 | 26,9 | 83,1 | Спирт н-бутиловый | 19,98 |
|  |  |  | Бутилацетат | 15,04 |
|  |  |  | Этилацетат | 9,99 |
|  |  |  | Ацетон | 5,05 |
|  |  |  | Толуол | 39,95 |
|  |  |  | Этилцеллозольв | 3 |
|  |  |  | Спирт этиловый | 6,99 |
| НЦ-222 | 22 | 78 | Спирт н-бутиловый | 9,49 |
|  |  |  | Бутилацетат | 9,23 |
|  |  |  | Этилацетат | 15,9 |
|  |  |  | Толуол | 46,54 |
|  |  |  | Этилцеллозольв | 3,2 |
|  |  |  | Спирт этиловый | 15,64 |
| НЦ-223 | 33 | 67 | Спирт н-бутиловый | 15 |
|  |  |  | Бутилацетат | 18 |
|  |  |  | Этилацетат | 5 |
|  |  |  | Ксилол | 25 |
|  |  |  | Толуол | 25 |
|  |  |  | Этилцеллозольв | 12 |
| НЦ-224 | 25 | 75 | Спирт н-бутиловый | 10,67 |
|  |  |  | Спирт этиловый | 45,4 |
|  |  |  | Бутилацетат | 13,6 |
|  |  |  | Ксилол | 13,73 |
|  |  |  | Растворитель окситерпеновый | 2,6 |
| НЦ-237 | 26 | 74 | Бутанол | 9 |
|  |  |  | Спирт этиловый | 16 |
|  |  |  | Бутилацетат | 9 |
|  |  |  | Этилацетат | 16 |
|  |  |  | Толуол | 47 |
|  |  |  | Этилцеллозольв | 3 |
| НЦ-237 | 26 | 74 | Бутилацетат | 9 |
|  |  |  | Этилацетат | 16 |
|  |  |  | Бутанол | 9 |
|  |  |  | Спирт этиловый | 16 |
|  |  |  | Этлицеллозольв | 3 |
|  |  |  | Толуол | 47 |
| НЦ-243 | 26 | 74 | Спирт н-бутиловый | 20 |
|  |  |  | Спирт этиловый | 10 |
|  |  |  | Этилацетат | 7 |
|  |  |  | Толуол | 50 |
|  |  |  | Этилцеллозольв | 8 |
|  |  |  | Циклогексанон 5 | 5 |
| НЦ-243 | 26 | 74 | Бутанол | 9 |
|  |  |  | Спирт этиловый | 16 |
|  |  |  | Бутилацетат | 9 |
|  |  |  | Этилацетат | 16 |
|  |  |  | Толуол | 47 |
|  |  |  | Этилцеллозольв | 3 |
| НЦ-243 | 26 | 74 | Бутилацетат | 9 |
|  |  | Этилацетат | 16 |
|  |  |  | Бутанол | 9 |
|  |  |  | Спирт этиловый | 16 |
|  |  |  | Этилцеллозольв | 3 |
|  |  |  | Толуол | 47 |
| НЦ-2101 | 28 | 72 | Спирт н-бутиловый | 14 |
|  |  |  | Спирт изобутиловый | 4 |
|  |  |  | Спирт этиловый | 21 |
|  |  |  | Этилацетат | 14 |
|  |  |  | Ксилол | 9 |
|  |  |  | Этилцеллозольв | 14 |
|  |  |  | Толуол | 24 |
| НЦ-2105 | 19 | 81 | Спирт н-бутиловый | 8 |
|  |  |  | Спирт этиловый | 12 |
|  |  |  | Бутилацетат | 80 |
| НЦ-2-95 | 33 | 67 | Спирт н-бутиловый | 9 |
|  |  |  | Спирт этиловый | 17 |
|  |  |  | Этилацетат | 17 |
|  |  |  | Бутилацетат | 9 |
|  |  |  | Толуол | 35 |
|  |  |  | Ксилол | 10 |
|  |  |  | Этилцеллозольв | 3 |
| ПФ-053 | 52 | 48 | Уайт-спирит (нефрас С 150/200) | 60 |
|  |  |  | Ксилол (нефрас А 120/150) или сольвент | 40  50 |
|  |  |  | Уайт-спирит (нефрас С 150/200) | 50 |
| ПФ-060 | 51 | 49 | Уайт-спирит (нефрас С 150/200) | 60 |
|  |  |  | Ксилол (нефрас А 120/150) или сольвент | 40  50 |
|  |  |  | Уайт-спирит (нефрас С 150/200) | 50 |
| ПФ-170 | 50 | 50 | Уайт-спирит | 59,56 |
|  |  |  | Ксилол | 40,44 |
| ПФ-170 | 45 | 55 | Уайт-спирит | 60 |
|  |  |  | Ксилол  или сольвент | 40  50 |
|  |  |  | Уайт-спирит | 50 |
| ПФ-283 | 48 | 52 | Уайт-спирит (нефрас С 150/200) | 50 |
|  |  |  | Ксилол (нефрас А 120/150) или уайт-спирит (нефрас С 150/200) | 50  60 |
|  |  |  | Ксилол (нефрас А 120/150) | 40 |
| ПЭ-220 | 65 | 35 | Ацетон | 88,57 |
|  |  |  | Ксилол | 4,29 |
|  |  |  | Толуол | 7,14 |
| ПЭ-232 | 91,1 | 8,9 | Ацетон | 32,58 |
|  |  |  | Ксилол | 11,24 |
|  |  |  | Толуол | 56,18 |
| ПЭ-246 | 92 | 8 | Ацетон | 18,75 |
|  |  |  | Бутилацетат | 62,5 |
|  |  |  | Стирол | 18,75 |
| ПЭ-250М | 57 | 43 | Ацетон | 88,37 |
|  |  |  | Ксилол | 2,33 |
|  |  |  | Толуол | 9,3 |
| ПЭ-251Б | 75 | 25 | Стирол | 16 |
|  |  |  | Ксилол | 4 |
|  |  |  | Толуол | 4 |
|  |  |  | Метилизобутилкетон | 38 |
|  |  |  | Циклогексанон | 38 |
| ПЭ-265 | 92 | 8 | Ацетон | 18,75 |
|  |  |  | Бутилацетат | 62,5 |
|  |  |  | Стирол | 18,75 |
| УР-231 | 30 | 70 | Бутилацетат | 20 |
|  |  |  | Ксилол | 80 |
| УР-249М | 29 | 71 | Бутилацетат | 36,62 |
|  |  |  | Ксилол | 22,54 |
|  |  |  | Циклогексанон | 19,72 |
|  |  |  | Этиленгликольацетат | 21,12 |
| УР-277М | 35 | 65 | Ксилол | 7,69 |
|  |  |  | Циклогексанон | 52,31 |
|  |  |  | Этиленгликольацетат | 40 |
| ФЛ-559 | 40 | 60 | Спирт н-бутиловый | 3,98 |
|  |  |  | Толуол | 30,62 |
|  |  |  | Ксилол | 9,71 |
|  |  |  | Этиленгликоль | 55,69 |
| ФЛ-582 | 35 | 65 | Уайт-спирит | 69,9 |
|  |  |  | Ксилол | 30,1 |
| ХВ-782 | 18 | 82 | Бутилацетат | 10 |
|  |  |  | Ацетон | 28 |
|  |  |  | Толуол | 20 |
|  |  |  | Ксилол | 42 |
| ХВ-784 | 16 | 84 | Ацетон | 21,74 |
|  |  |  | Бутиацетат | 13,02 |
|  |  |  | Ксилол | 65,24 |
| ХВ-784 | 14 | 86 | Бутилацетат или изобутилацетат | 12 |
|  |  |  | Ацетон | 26 |
|  |  |  | Толуол или ксилол | 62 |
| ХС-76 | 19 | 81 | Бутилацетат | 12 |
|  |  |  | Ацетон | 26 |
|  |  |  | Толуол | 62 |
| ХС-76 "В" | 20 | 80 | Бутилацетат | 12 |
|  |  | Ацетон | 26 |
|  |  |  | Толуол или ксилол | 62 |
| ХС-558 | 35 | 65 | Бутилацетат | 12 |
|  |  |  | Ацетон | 26 |
|  |  |  | Толуол или ксилол | 62 |
| ХС-558 "В" | 35 | 65 | Бутилацетат | 12 |
|  |  | Ацетон | 26 |
|  |  | Толуол | 62 |
| ХС-724 | 20 | 80 | Бутилацетат или изобутилацетат | 12 |
|  |  |  | Ацетон | 26 |
|  |  |  | Толуол | 62 |
| ЭП-730 | 30 | 70 | Ацетон | 30 |
|  |  |  | Ксилол | 40 |
|  |  |  | Этлицеллозольв | 30 |
| Разравнивающая жидкость РМЕ | 6 | 94 | Спирт н-бутиловый | 4 |
|  |  | Спирт этиловый | 57 |
|  |  | Бутилацетат | 16 |
|  |  | Этлиацетат | 21 |
|  |  | Растворитель окситерпеновый | 2 |
| Распределительная жидкость НЦ-313 | 3,1 | 96,9 | Спирт н-бутиловый | 2 |
|  |  | Спирт этиловый | 79 |
|  |  | Бутилацетат | 7 |
|  |  | Этилацетат | 5 |
|  |  | Толуол | 4 |
|  |  | Этилцеллозольв | 3 |
| Нитрополитура НЦ-314 | 14 | 86 | Спирт этиловый | 65 |
|  |  | Бутилацетат | 9 |
|  |  | Толуол | 10 |
|  |  | Этилцеллозольв | 16 |
| Паста полировочная | 85 | 15 | Уайт-спирит | 100 |
| Полировочная N 18 | 3 | 97 | Спирт н-бутиловый | 5 |
|  |  |  | Спирт этиловый | 71 |
|  |  |  | Бутилацетат | 1 |
|  |  |  | Этилацетат | 2 |
|  |  |  | Бензин "калоша" | 21 |
| Состав ПФ-11 бесцветный | 23 | 77 | Уайт-спирит (нефрас С 150/200) | 13,6 |
|  |  | Ксилол (нефрас А 120/150) | 22,0 |
|  |  | Этлицеллозольв | 64,4 |
| Состав ПФ-11 различных цветов |  |  | Ксилол (нефрас А 120/150) | 100 |
| Состав ХС-500 различных цветов | 36 | 64 | Ацетон | 28 |
|  |  | Бутилацетат | 12 |
|  |  | Толуол | 45 |
|  |  | Циклогексанон | 15 |
| Состав декоративно-защитный для древесины "ОЛИ" | 24 | 76 | Уайт-спирит | 100 |
| Ускоритель N 25 | 10 | 90 | Толуол | 100 |
| Ускоритель N 30 | 10 | 90 | Стирол | 100 |
| **Растворители** | | | | |
| АМР-3 | - | 100 | Спирт н-бутиловый | 22 |
|  |  |  | Бутилацетат | 25 |
|  |  |  | Спирт этиловый | 23 |
|  |  |  | Толуол | 30 |
| ЛКР | - | 100 | Бутилацетат | 5 |
|  |  |  | Спирт этиловый | 60 |
|  |  |  | Этлиацетат | 25 |
|  |  |  | Ацетон эфирный | 10 |
| М | - | 100 | Спирт н-бутиловый | 5 |
|  |  |  | Бутилацетат | 30 |
|  |  |  | Спирт этиловый | 60 |
|  |  |  | Этилацетат | 5 |
| Р-4 | - | 100 | Ацетон | 26 |
|  |  |  | Бутиацетат | 12 |
|  |  |  | Толуол | 62 |
| Р-4А | - | 100 | Ацетон | 15 |
|  |  |  | Толуол | 70 |
|  |  |  | Ксилол | 15 |
| Р-5 | - | 100 | Ацетон | 30 |
|  |  |  | Бутиацетат | 30 |
|  |  |  | Ксилол | 40 |
| Р-5А | - | 100 | Ацетон | 30 |
|  |  |  | Бутиацетат | 30 |
|  |  |  | Ксилол | 40 |
| Р-6 | - | 100 | Бутилацетат | 15 |
|  |  |  | Толуол | 40 |
|  |  |  | Спирт н-бутиловый | 15 |
|  |  |  | Спирт этиловый | 30 |
| Р-7 | - | 100 | Спирт этиловый | 50 |
|  |  |  | Циклогексанон | 50 |
| Р-10 | - | 100 | Ацетон | 15 |
|  |  |  | Ксилол | 85 |
| Р-12 | - | 100 | Бутилацетат | 30 |
|  |  |  | Толуол | 60 |
|  |  |  | Ксилол | 10 |
| Р-14 | - | 100 | Толуол | 50 |
|  |  |  | Циклогексанон | 50 |
| Р-24 | - | 100 | Ацетон | 15 |
|  |  |  | Ксилол | 35 |
|  |  |  | Сольвент | 50 |
| Р-40 | - | 100 | Толуол | 50 |
|  |  |  | Этилцеллозольв | 50 |
| Р-60 | - | 100 | Спирт этиловый | 70 |
|  |  |  | Этилцеллозольв | 30 |
| Р-83 | - | 100 | Этилцеллозольв | 40 |
|  |  |  | Растворитель АР | 50 |
|  |  |  | Лактон С12 | 10 |
| Р-119 | - | 100 | Ацетон | 30 |
|  |  |  | Толуол | 35 |
|  |  |  | Нитропропан | 35 |
| Р-189 | - | 100 | Бутилацетат | 13 |
|  |  |  | Ксилол | 13 |
|  |  |  | Этиленгликольацетат | 37 |
|  |  |  | Метилэтилкетон | 37 |
| Р-197 | - | 100 | Ксилол | 27 |
|  |  |  | Растворитель АР | 70 |
|  |  |  | Скипидар | 3 |
| Р-198 | - | 100 | Циклогексанон | 50 |
|  |  |  | Этилцеллозольв | 50 |
| Р-119Э | - | 100 | Ксилол | 40 |
|  |  |  | Спирт н-бутиловый | 10 |
|  |  |  | Циклогексанон | 25 |
|  |  |  | Этилцеллозольв | 25 |
| Р-219 | - | 100 | Ацетон | 33 |
|  |  |  | Толуол | 33 |
|  |  |  | Циклогексанон | 34 |
| Р-251Б | - | 100 | Метилизобутилкетон | 40 |
|  |  |  | Циклогексанон | 60 |
| Р-1101 | - | 100 | Толуол | 25 |
|  |  |  | Сольвент | 55 |
|  |  |  | Этиленгликольацетат | 20 |
| Р-1166 | - | 100 | Циклогексанон | 15 |
|  |  |  | Этилцеллозольв | 15 |
|  |  |  | Этилацетат | 20 |
|  |  |  | Ксилол | 50 |
| Р-1176 | - | 100 | Циклогексанон | 50 |
|  |  |  | Метилэтилкетон | 50 |
| Р-2106 | - | 100 | Циклогексанон | 30 |
|  |  |  | Сольвент | 70 |
| Р-2106М | - | 100 | Циклогексанон | 30 |
|  |  |  | Сольвент | 50 |
|  |  |  | Нитропропан | 20 |
| Р-3160 | - | 100 | Спирт н-бутиловый | 60 |
|  |  |  | Спирт этиловый | 40 |
|  |  |  | Ацетон | 3 |
| РДВ | - | 100 | Ацетон | 3 |
|  |  |  | Спирт н-бутиловый | 10 |
|  |  |  | Спирт этиловый | 10 |
|  |  |  | Бутилацетат | 18 |
|  |  |  | Этилацетат | 9 |
|  |  |  | Толуол | 50 |
| РКВ-1 | - | 100 | Спирт н-бутиловый | 50 |
|  |  |  | Ксилол | 50 |
| РКБ-2 | - | 100 | Спирт н-бутиловый | 95 |
|  |  |  | Ксилол | 5 |
| РЛ-176 | - | 100 | Циклогексанон | 50 |
|  |  |  | Сольвент | 50 |
| РЛ-176 | - | 100 | Циклогексанон | 50 |
|  |  |  | Сольвент | 40 |
|  |  |  | Нитропропан | 10 |
| РЛ-251 м.А | - | 100 | Ацетон | 5 |
|  |  | Циклогексанон | 95 |
| РЛ-251 м.Б | - | 100 | Циклогексанон | 60 |
|  |  |  | Метилизобутилкетон | 40 |
| РЛ-277 | - | 100 | Циклогексанон | 50 |
|  |  |  | Метилэтилкетон | 50 |
| РЛ-278 | - | 100 | Толуол | 25 |
|  |  |  | Этилцеллозольв | 10 |
|  |  |  | Ксилол | 30 |
|  |  |  | Спирт н-бутиловый | 20 |
|  |  |  | Спирт этиловый | 15 |
| РЛ-298 | - | 100 | Этилцеллозольв | 30 |
|  |  |  | Ксилол | 70 |
| РЛ-541 | - | 100 | Ацетон | 4,2 |
|  |  |  | Толуол | 70 |
|  |  |  | Этилцеллозольв | 4,8 |
|  |  |  | Спирт бутиловый | 9 |
|  |  |  | Спирт этиловый | 6 |
|  |  |  | Бутилацетат | 6 |
| РМЛ | - | 100 | Спирт н-бутиловый | 10 |
|  |  |  | Спирт этиловый | 64 |
|  |  |  | Этилцеллозольв | 16 |
|  |  |  | Толуол | 10 |
| РМЛ-218 | - | 100 | Спирт н-бутиловый | 9 |
|  |  |  | Спирт этиловый | 16 |
|  |  |  | Бутилацетат | 9 |
|  |  |  | Этилацетат | 16 |
|  |  |  | Этилцеллозольв | 3 |
|  |  |  | Толуол | 23,5 |
|  |  |  | Ксилол | 23,5 |
| РМЛ-315 | - | 100 | Спирт н-бутиловый | 15 |
|  |  |  | Бутилацетат | 18 |
|  |  |  | Этилцеллозольв | 17 |
|  |  |  | Ксилол | 25 |
|  |  |  | Толуол | 25 |
| РП | - | 100 | Ацетон | 25 |
|  |  |  | Ксилол | 75 |
| РС-2 | - | 100 | Ксилол | 30 |
|  |  |  | Уайт-спирит | 70 |
| РФГ | - | 100 | Спирт н-бутиловый | 75 |
|  |  |  | Спирт этиловый | 25 |
| N 645 | - | 100 | Ацетон | 3 |
|  |  |  | Толуол | 50 |
|  |  |  | Спирт н-бутиловый | 10 |
|  |  |  | Спирт этиловый | 10 |
|  |  |  | Бутилацетат | 18 |
|  |  |  | Этилцеллозольв | 8 |
|  |  |  | Толуол | 50 |
| N 647 | - | 100 | Спирт н-бутиловый | 7,7 |
|  |  |  | Бутилацетат | 29,8 |
|  |  |  | Этилцеллозольв | 21,1 |
|  |  |  | Толуол | 41,3 |
| N 648 | - | 100 | Спирт н-бутиловый | 20 |
|  |  |  | Спирт этиловый | 10 |
|  |  |  | Бутилацетат | 50 |
|  |  |  | Толуол | 20 |
| N 649 | - | 100 | Спирт н-бутиловый | 20 |
|  |  |  | Этилцеллозольв | 30 |
|  |  |  | Ксилол | 50 |
| N 650 | - | 100 | Спирт н-бутиловый | 30 |
|  |  |  | Этилцеллозольв | 20 |
|  |  |  | Ксилол | 50 |
| РВЛ | - | 100 | Этилцеллозольв | 50 |
|  |  |  | Хлорбензол | 50 |
| **Разбавители для электрокраски** | | | | |
| РЭ-1В | - | 100 | Сольвент | 70 |
|  |  |  | Спирт н-бутиловый | 20 |
|  |  |  | Спирт диацетоновый | 10 |
| РЭ-2В | - | 100 | Сольвент | 60 |
|  |  |  | Бутилацетат | 20 |
|  |  |  | Этилцеллозольв | 20 |
| РЭ-3В | - | 100 | Сольвент | 50 |
|  |  |  | Спирт н-бутиловый | 30 |
|  |  |  | Этилцеллозольв | 20 |
| РЭ-4В | - | 100 | Сольвент | 30 |
|  |  |  | Этилцеллозольв | 70 |
| РЭ-5В | - | 100 | Спирт н-бутиловый | 10 |
|  |  |  | Спирт диацетоновый | 25 |
|  |  |  | Этилцеллозольв | 25 |
|  |  |  | Ксилол | 40 |
| Р-6В | - | 100 | Сольвент | 50 |
|  |  |  | Спирт диацетоновый | 15 |
|  |  |  | Ксилол | 35 |
| Р-7В | - | 100 | Спирт бутилацетат | 10 |
|  |  |  | Бутилацетат | 25 |
|  |  |  | Ксилол | 60 |
|  |  |  | Циклогексанон | 5 |
| РЭ-8В | - | 100 | Спирт н-бутиловый | 75 |
|  |  |  | Ксилол | 25 |
| РЭ-9В | - | 100 | Сольвент | 50 |
|  |  |  | Бутилацетат | 30 |
|  |  |  | Этилцеллозольв | 20 |
| РЭ-10В | - | 100 | Сольвент | 40 |
|  |  |  | Спирт н-бутиловый | 40 |
|  |  |  | Этилцеллозольв | 20 |
| РЭ-11В | - | 100 | Этилцеллозольв | 30 |
|  |  |  | Ксилол | 40 |
|  |  |  | Циклогексанон | 10 |
|  |  |  | Этилацетат | 20 |
| РЭ-12В | - | 100 | Сольвент | 30 |
|  |  |  | Спирт диацетоновый | 30 |
|  |  |  | Этилцеллозольв | 40 |
| РЭС-5107 | - | 100 | Бутилацетат | 17 |
|  |  |  | Ксилол | 17 |
|  |  |  | Толуол | 66 |
| РП | - | 100 | Ацетон | 25 |
|  |  |  | Ксилол | 75 |

Таблица 1.7.3

**Перечень и характеристики**

**загрязняющих веществ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **N**  **п/п** | **Название**  **(по международной номенклатуре)** | **Формула** | **Код**  **(по CAS)** | **Класс опасности** | **ПДК,**  **мг/куб.м** | **ОБУВ,**  **мг/куб.м** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** |
| 1. | Амилацетат (пентилацетат) | СН3О2С5Н11 | 1202 (628-63-7) | 4 | 0,100 |  |
| 2. | Ацетон (деметилкетон, пропан-2он) | (СН3)2СНО | 401 (67-64-1) | 4 | 0,350 |  |
| 3. | Бензин "калоша" | - | - | 4 | 5,000 |  |
| 4. | Бензол | С6Н6 | 0602 (71-43-2) | 2 | 1,5 |  |
| 5. | Бутилацетат | СН3О2С4Н9 | 1210 (123-84-4) | 4 | 0,1 |  |
| 6. | Бутилцеллозольв | С6Н14О2 | 4439-24-1 | 3 | 1,0 |  |
| 7. | Гексан | С6Н14 | 0403 (110-54-3) | 4 | 60,0 |  |
| 8. | Гептан | С7Н16 | 0401 | 4 | 25,0 |  |
| 9. | Декан | С10Н22 | 0401 | 4 | 25,0 |  |
| 10. | Дибутилфталат | С6Н4(СНО2)2  (С4Н9)2 | 1215 (84-74-2) | - | - | 0,1 |
| 11. | Диметилформамид | СНОN (СН3)2 | 1523 (68-12-2) | 2 | 0,30 |  |
| 12. | Диметилфталат |  |  | - | - | - |
| 13. | 1,4-Диоксан | С4Н8О2 | 1610 | - | - | 0,070 |
| 14. | Изоамилацетат | С7Н14О2 | 1219 | - | - | 0,2 |
| 15. | Ксилол (диметилбензол) | С6Н4(СН3)2 | 0616 (1330-20-7) | 3 | 0,2 |  |
| 16. | Кумол (изопропилбензол) | С6Н5СН(СН3)2 | 0612 (98-82-8) | 4 | 0,014 |  |
| 17. | Лактон С12 |  |  |  | - | 0,030 |
| 18. | Метилацетат, метиловый эфир уксусной кислоты | С2Н3О2СН3 | 1224 (79-20-9) | 4 | 0,070 |  |
| 19. | Метилизобутилкетон | С6Н12О | 108-10-1 | 4 | 0,1 |  |
| 20. | Метилэтилкетон | С4Н8О | 78-93-3 |  | - | 0,1 |
| 21. | Нефрас | - | - | 4 |  | 1,5 |
| 22. | Нитропропан | С3Н7N О2 | 79-46-9 |  | 0,1 |  |
| 23. | Нонан | С9Н20 | 0401 | 4 | 25,0 |  |
| 24. | Октан | С8Н18 | 0401 | 4 | 25,00 |  |
| 25. | Пентан | С5Н12 | 0405 (109-66-0) | 4 | 100,0 |  |
| 26. | Псевдокумол (триметилбензол) | С6Н3(СН3)3 | 0626 (95-63-6) | 2 | 0,04 |  |
| 27. | Растворитель окситерпеновый (по скипидару) | - | - | 4 | 2,0 |  |
| 28. | Растворитель АР | - | - | - | - | - |
| 29. | Сольвент |  |  | - | - | 0,2 |
| 30. | Спирт амиловый и его изомеры (пентанол) | С5Н11ОН | 1039 (71-41-0) | 3 | 0,010 |  |
| 31. | Спирт бутиловый (бутанол -1) | С4Н9ОН | 1042 (71-36-3) | 3 | 0,1 |  |
| 32. | Спирт диацетоновый |  |  | - | - | 0,3 |
| 33. | Спирт изобутиловый |  |  | 4 |  | 0,1 |
| 34. | Спирт изопропиловый (изопропанол, пропан-2-ол) | С3Н7ОН | 1051 (67-63-0) | 3 | 0,6 |  |
| 35. | Спирт метиловый (метанол) | СН3ОН | 1052 (67-56-1) | 3 | 1,0 |  |
| 36. | Спирт этиловый | С2Н5ОН | 1061 (64-17-5) | 4 | 5,0 |  |
| 37. | Стирол (винилбензол) | С6Н5С2Н3 | 0620 (100-42-5) | 2 | 0,040 |  |
| 38. | Толуол | С6Н5СН3 | 0621 (108-88-3) | 3 | 0,6 |  |
| 39. | Уайт-спирит |  | 2752 | 4 |  | 1,0 |
| 40. | Фенол | С6Н6О | 108-95-2 | 2 | 0010 |  |
| 41. | Формальдегид | СН2О | 50-00-0 | 2 | 0,035 |  |
| 42. | Хлорбензол | С6Н5Cl | 108-90-7 | 3 | 0,1 |  |
| 43. | Циклогексанон | С6Н10О | 108-94-1 | 3 | 0,040 |  |
| 44. | Этилацетат (этиловый эфир уксной кислоты) | С2Н3О2С2Н5 | 1240 (141-78-6) | 4 | 0,1 |  |
| 45. | Этилбензол | С6Н5С2Н5 | 0,627 (100-41-4) | 3 | 0,02 |  |
| 46. | Этиленгликоль | С2Н6О2 | 107-21-1 |  |  | 1,0 |
| 47. | Этиленгликольацетат | С4Н8О3 | - | - | - | - |
| 48. | Этилкарбитол | С4Н14О3 | 11-90-9 |  |  | 1,5 |
| 49. | Этилметилбензол (2), (3), (4)-метил-1-этилбензол | С6Н4СН3С2Н5 | 0628, 0629, 0630, (611-14-3, 620-14-4, 622-96-8) |  |  | 0,030 |
| 50. | Этлицеллозольв (2-этоксиэтанол) | С2Н5ОН(СН3)  2НО | 1119 (110-80-5) | - |  | 0,7 |
| 51. | Эфир дибутиловый | (С4Н9)2О | 1124 (142-96-1) | - |  | 0,1 |
| 52. | Эфир диизопропиловый | (С3Н7)2О | 1101 (108-20-3) | - |  | 0,4 |
| 53. | Эфир диэтиловый | - | - | - | - | - |

Примечание. В связи с техническими ограничениями текстовых файлов в формулах вместо математических символов, букв греческого алфавита используются их наименования, заключенные в скобки. Например: (корень квадратный из…), (сигма), (пи), (ро), (альфа) и т.д.

Продолжение текста расчетных методик.