ՆԱԽԱԳԻԾ

**ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ԿԱՌԱՎԱՐՈՒԹՅՈՒՆ**

**Ո Ր Ո Շ ՈՒ Մ**

«——» մայիսի 2024 թվականի N----Ն

 **ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ԿԱՌԱՎԱՐՈՒԹՅԱՆ 2020 ԹՎԱԿԱՆԻ ՕԳՈՍՏՈՍԻ 20-Ի N 1368-Ն ՈՐՈՇՄԱՆ ՄԵՋ ՓՈՓՈԽՈՒԹՅՈՒՆ ԿԱՏԱՐԵԼՈՒ ՄԱՍԻՆ**

  Հիմք ընդունելով «Նորմատիվ իրավական ակտերի մասին» օրենքի 33-րդ հոդվածը՝ Հայաստանի Հանրապետության կառավարությունը ***որոշում է.***

1. Հայաստանի Հանրապետության կառավարության 2020 թվականի օգոստոսի 20-ի «Հիդրոֆտորածխածինների ցանկը հաստատելու մասին» N1368-Ն որոշման հավելվածը շարադրել նոր խմբագրությամբ՝ համաձայն հավելվածի:
2. Սույն որոշումն ուժի մեջ է մտնում 2025 թվականի հունվարի 1-ին:

 **Հավելված**

**ՀՀ կառավարության 2024 թվականի**

**մայիսի \_\_\_-ի N \_\_\_որոշման**

 **«Հավելված**

**ՀՀ կառավարության 2020 թվականի**

**օգոստոսի 20-ի N 1368-Ն որոշման**

**Ց Ա Ն Կ**

**ՀԻԴՐՈՖՏՈՐԱԾԽԱԾԻՆՆԵՐԻ**

|  |
| --- |
|  |

 **Անվանացանկ F**

|  |  |
| --- | --- |
| Արտադրանքի անվանում | Ծածկագիրն ըստ ԵՏՄԱՏԳ ԱԱ-ի |
| Քիմիական բանաձև | Նյութ | Քիմիական անվանում |
| **Խումբ I** |
| CHF2CHF2 | ՀՖԱ-134 | 1,1,2,2-տետրաֆտորէթան | 2903 45 000 0 |
| CH2FCF3 | ՀՖԱ-134a | 1,1,1,2-տետրաֆտորէթան | 2903 45 000 0 |
| CH2FCHF2 | ՀՖԱ-143 | 1,1,2-տրիֆտորէթան | 2903 44 000 0-ից |
| CHF2CH2CF3 | ՀՖԱ-245fa | 1,1,1,3,3-պենտաֆտորպրոպան | 2903 47 000 0-ից |
| CF3CH2CF2CH3 | ՀՖԱ-365mfc | 1,1,1,3,3-պենտաֆտորբութան | 2903 48 000 0-ից |
| CF3CHFCF3 | ՀՖԱ-227ea | 1,1,1,2,3,3,3-հեպտաֆտորպրոպան | 2903 46 000 0-ից |
| CH2FCF2CF3 | ՀՖԱ-236cb | 1,1,1,2,2,3-հեքսաֆտորպրոպան | 2903 46 000 0-ից |
| CHF2CHFCF3 | ՀՖԱ-236ea | 1,1,1,2,3,3- հեքսաֆտորպրոպան | 2903 46 000 0-ից |
| CF3CH2CF3 | ՀՖԱ-236fa | 1,1,1,3,3,3- հեքսաֆտորպրոպան | 2903 46 000 0-ից |
| CH2FCF2CHF2 | ՀՖԱ-245ca | 1,1,2,2,3-պենտաֆտորպրոպան | 2903 47 000 0-ից |
| CF3CHFCHFCF2CF3 | ՀՖԱ-43-10mee | 2H,3H-դեկաֆտորպենտան 1,1,1,2,2,3,4,5,5,5- դեկաֆտորպենտան 2H,3H-պերֆտորպենտան HFC-4310mee 1,1,1,2,3,4,4,5,5,5-դեկաֆտորպենտան | 2903 48 000 0-ից |
| CH2F2 | ՀՖԱ-32 | դիֆտորմեթան | 2903 42 000 0 |
| CHF2CF3 | ՀՖԱ-125 | պենտաֆտորէթան | 2903 44 000 0-ից |
| CH3CF3 | ՀՖԱ-143a | 1,1,1-տրիֆտորէթան | 2903 44 000 0-ից |
| CH3F | ՀՖԱ-41 | ֆտորմեթան | 2903 43 000 0-ից |
| CH2FCH2F | ՀՖԱ-152 | 1,2-դիֆտորէթան | 2903 43 000 0-ից |
| CH3CHF2 | ՀՖԱ-152a | 1,1-դիֆտորէթան | 2903 43 000 0 |
| **Խումբ II** |   |   |   |
| CHF3 | ՀՖԱ-23 | տրիֆտորմեթան (ֆտորոֆորմ) | 2903 41 000 0 |
| **Խումբ III** |  |  |  |
| CHF3 (39%), CF3CF3 (61%) | R-508A | տրիֆտորմեթան (ֆտորոֆորմ), հեքսաֆտորէթան | 3827.51 000 0 |
| CHF3 (46%), CF3CF3 (54%) | R-508B | տրիֆտորմեթան (ֆտորոֆորմ), հեքսաֆտորէթան | 3827.51 000 0 |
| CH2FCF3  (88%), CH(CH 3)2CH3 A3 (3%), CF3CF2CF3 (9%) | R-413A | 1,1,1,2-տետրաֆտորէթան, իզոբութան՝ 2-մեթիլպրոպան օկտաֆտորպրոպան | 3827.59 000 0 |
| CHF2CF3 (44%), CH3CF3 (52%), CH2FCF3 (4%) | R-404A | պենտաֆտորէթան, 1,1,1- տրիֆտորէթան, 1,1,1,2-տետրաֆտորէթան | 3827.61 000 0 |
| CHF2CF3 (50%), CH3CF3 (50%) | R-507A | պենտաֆտորէթան, 1,1,1-տրիֆտորէթան | 3827.61 000 0 |
| CHF2CF3 (77.5%), CH3CF3(20%), CH3CH2CH3(0.6%), CH(CH3)2CH3 A3(1.9%) | R-428A | պենտաֆտորէթան, 1,1,1-տրիֆտորէթան, պրոպան, իզոբութան՝ 2-մեթիլպրոպան | 3827.61 000 0 |
| CHF2CF3 (63.2%), CH3CF3 (18%),CH2FCF3 (16%), CH(CH3)2CH3 A3 (2.8%) | R-434A | պենտաֆտորէթան,1,1,1-տրիֆտորէթան, 1,1,1,2-տետրաֆտորէթան,իզոբութան՝ 2-մեթիլպրոպան | 3827.61 000 0 |
| CH2F2 (10%), CHF2CF3 (70%), CH2FCF3 (20%) | R-407B | դիֆտորմեթան, պենտաֆտորէթան, 1,1,1,2-տետրաֆտորէթան | 3827.62 000 0 |
| CH2F2 (45%), CHF2CF3 (55%) | R-410B | դիֆտորմեթան, պենտաֆտորէթան, | 3827.62 000 0 |
| CHF2CF3 (58%), CH2FCF3 (42%) | R-421A | պենտաֆտորէթան, 1,1,1,2-տետրաֆտորէթան | 3827.62 000 0 |
| CHF2CF3 (85%), CH2FCF3 (15%) | R-421B | պենտաֆտորէթան, 1,1,1,2-տետրաֆտորէթան | 3827.62 000 0 |
| CHF2CF3 (85.1%),CH2FCF3 (11.5%), CH(CH3)2CH3 A3 (3.4%) | R-422A | պենտաֆտորէթան, 1,1,1,2-տետրաֆտորէթան իզոբութան՝ 2-մեթիլպրոպան | 3827.62 000 0 |
| CHF2CF3 (55%), CH2FCF3 (42%), CH(CH3)2CH3 A3 (3%) | R-422B | պենտաֆտորէթան, 1,1,1,2-տետրաֆտորէթան,իզոբութան՝ 2-մեթիլպրոպան  | 3827.62 000 0 |
| CHF2CF3 (82%), CH2FCF3 (15%), CH(CH3)2CH3 A3 (3%) | R-422C | պենտաֆտորէթան, 1,1,1,2-տետրաֆտորէթան, իզոբութան՝ 2-մեթիլպրոպան | 3827.62 000 0 |
| CHF2CF3 (65.1%),CH2FCF3 (31.5%), CH(CH3)2CH3 A3 (3.4%) | R-422D | պենտաֆտորէթան, 1,1,1,2-տետրաֆտորէթան իզոբութան՝ 2-մեթիլպրոպան | 3827.62 000 0 |
| CHF2CF3 (58%), CH2FCF3 (39.3%), CH(CH3)2CH3 A3 (2.7%) | R-422E | պենտաֆտորէթան, 1,1,1,2-տետրաֆտորէթան,իզոբութան՝ 2-մեթիլպրոպան | 3827.62 000 0 |
| CHF2CF3 (79%), CH2FCF3 (18.3%), CH3CH2CH2CH3A3 (2.7%) | R-417B | պենտաֆտորէթան, 1,1,1,2-տետրաֆտորէթան,բութան | 3827.62 000 0 |
| CHF2CF3 (77%), CH2FCF3 (19%), CH3OCH3 (4%) | R-419A | պենտաֆտորէթան, 1,1,1,2-տետրաֆտորէթան,  մեթօքսիմեթան (դիմեթիլ եթեր) | 3827.62 000 0 |
| CH2F2 (20%), CHF2CF3 (40%), CH2FCF3 (40%) | R-407A | դիֆտորմեթան, պենտաֆտորէթան, 1,1,1,2-տետրաֆտորէթան | 3827.63 000 0 |
| CH2F2 (50%), CHF2CF3 (50%) | R-410A | դիֆտորմեթան,պենտաֆտորէթան, | 3827.63 000 0 |
| CHF2CF3 (50.5%), CH2FCF3 (47%), CH(CH3)2CH3 A3 (0.9%), CH3CH2CH2CH3A3 (1%), CH(CH3)2CH2CH3 (0.6%) | R-424A | պենտաֆտորէթան, 1,1,1,2-տետրաֆտորէթան, իզոբութան՝ 2-մեթիլպրոպան բութան, 2-մեթիլբութան (իզոպենտան) | 3827.63 000 0 |
| CH2F2 (8.5%), CHF2CF3 (45%), CH2FCF3 (44.2%), CH3CH2CH2CH3A3 (1.7%), CH(CH3)2CH2CH3 (0.6%) | R-438A | դիֆտորմեթան,պենտաֆտորէթան, 1,1,1,2-տետրաֆտորէթան, բութան, 2-մեթիլբութան (իզոպենտան) | 3827.63 000 0 |
| CH2F2 (50%),CHF2CF3 (47%), CH(CH3)2CH3 A3 (3%) | R-439A | դիֆտորմեթան,պենտաֆտորէթան,իզոբութան՝ 2-մեթիլպրոպան  | 3827.63 000 0 |
| CH2F2 (11%),CHF2CF3 (59%), CF3CF=CH2 (30%) | R-452A | դիֆտորմեթան,պենտաֆտորէթան,2,3,3,3-տետրաֆտոր-1-պրոպեն | 3827.63 000 0 |
| CH2F2 (12.5%), CHF2CF3 (61%), CF3CF=CH2 (26.5%) | R-452C | դիֆտորմեթան,պենտաֆտորէթան,2,3,3,3-տետրաֆտոր-1-պրոպեն | 3827.63 000 0 |
| CH2F2 (12%),CHF2CF3 (52%),CH2FCF3 (14%), CF3CH=CHF (22%) | R-460A | դիֆտորմեթան,պենտաֆտորէթան, 1,1,1,2-տետրաֆտորէթան,տրանս-1,3,3,3-տետրաֆտոր-1-պրոպեն | 3827.63 000 0 |
| CHF2CF3 (46.6%), CH2FCF3 (50%), CH3CH2CH2CH3A3 (3.4%) | R-417A | պենտաֆտորէթան, 1,1,1,2-տետրաֆտորէթան, բութան | 3827.63 000 0 |
| CHF2CF3 (48.5%),CH2FCF3 (48%),CH3OCH3 (3.5%) | R-419B | պենտաֆտորէթան,1,1,1,2-տետրաֆտորէթան,մեթօքսիմեթան(դիմեթիլ եթեր) | 3827.63 000 0 |
| CH2F2 (23%),CHF2CF3 (25%), CH2FCF3 (52%) | R-407C | դիֆտորմեթան,պենտաֆտորէթան, 1,1,1,2-տետրաֆտորէթան | 3827.64 000 0 |
| CH2F2 (15%), CHF2CF3 (15%), CH2FCF3 (70%) | R-407D | դիֆտորմեթան,պենտաֆտորէթան, 1,1,1,2-տետրաֆտորէթան | 3827.64 000 0 |
| CH2F2 (25%), CHF2CF3 (15%),CH2FCF3 (60%) | R-407E | դիֆտորմեթան,պենտաֆտորէթան, 1,1,1,2-տետրաֆտորէթան | 3827.64 000 0 |
| CH2F2 (30%), CHF2CF3 (30%),CH2FCF3 (40%) | R-407F | դիֆտորմեթան,պենտաֆտորէթան, 1,1,1,2-տետրաֆտորէթան | 3827.64 000 0 |
| CH2F2 (2.5%), CHF2CF3 (2.5%), CH2FCF3 (95%) | R-407G | դիֆտորմեթան,պենտաֆտորէթան, 1,1,1,2-տետրաֆտորէթան | 3827.64 000 0 |
| CH2F2 (32.5%), CHF2CF3 (15%), CH2FCF3 (52.5%) | R-407H | դիֆտորմեթան,պենտաֆտորէթան, 1,1,1,2-տետրաֆտորէթան | 3827.64 000 0 |
| CHF2CF3 (19.5%),CH2FCF3 (78.8%), CH3CH2CH2CH3A3 (1.7%) | R-417C | պենտաֆտորէթան, 1,1,1,2-տետրաֆտորէթան,բութան | 3827.64 000 0 |
| CH2FCF3 (52.5%), CF3CHFCF3 (47.5%) | R-423A | 1,1,1,2-տետրաֆտորէթան, 1,1,1,2,3,3,3-հեպտաֆտորպրոպան | 3827.64 000 0 |
| CH2F2 (18.5%), CH2FCF3 (69.5%), CF3CHFCF3 (12%) | R-425A | դիֆտորմեթան,1,1,1,2-տետրաֆտորէթան, 1,1,1,2,3,3,3-հեպտաֆտորպրոպան | 3827.64 000 0 |
| CH2F2 (15%), CHF2CF3 (25%), CH3CF3 (10%), CH2FCF3 (50%) | R-427A | դիֆտորմեթան,պենտաֆտորէթան, 1,1,1-տրիֆտորէթան, պենտաֆտորէթան, | 3827.64 000 0 |
| CHF2CF3 (19.5%), CH2FCF3 (78.5%),CH3CH2CH2CH3A3 (1.4%), CH3CH2CH2CH2CH3 (0.6%) | R-437A | պենտաֆտորէթան, 1,1,1,2-տետրաֆտորէթան, բութան, պենտան | 3827.64 000 0 |
| CH2F2 (31%), CHF2CF3 (31%),CH2FCF3 (30%),CH3CHF2 (3%), CF3CHFCF3 (5%) | R-442A | դիֆտորմեթան,պենտաֆտորէթան, 1,1,1,2-տետրաֆտորէթան, 1,1-դիֆտորէթան, 1,1,1,2,3,3,3-հեպտաֆտորպրոպան | 3827.64 000 0 |
| CH2F2 (20.5%), CHF2CF3 (4%), CH2FCF3 (61.4%), CF3CHFCF3 (13.5%), CF3CH2CF3 (0.6%) | R-458A | դիֆտորմեթան,պենտաֆտորէթան, 1,1,1,2-տետրաֆտորէթան, 1,1,1,2,3,3,3-հեպտաֆտորպրոպան, 1,1,1,3,3,3- հեքսաֆտորպրոպան | 3827.64 000 0 |
| CH2F2 (20%), CHF2CF3 (20%), CH2FCF3 (53.8%), CF3CHFCF3 (5%), CH3CH2CH2CH3A3 (0.6%), CH(CH3)2CH2CH3 (0.6%) | R-453A | դիֆտորմեթան,պենտաֆտորէթան, 1,1,1,2-տետրաֆտորէթան, 1,1,1,2,3,3,3-հեպտաֆտորպրոպան,բութան,  2-մեթիլբութան (իզոպենտան) | 3827.64 000 0 |
| CHF2CF3 (5.1%), CH2FCF3 (93%), CH3CH2CH2CH3A3 (1.3%), CH(CH3)2CH2CH3 (0.6%) | R-426A | պենտաֆտորէթան, 1,1,1,2-տետրաֆտորէթան,բութան, 2-մեթիլ բութան (իզոպենտան) | 3827.64 000 0 |
| CH2F2 (20%), CHF2CF3 (20%), CF3CF=CH2 (31%), CH2FCF3 (29%) | R-449C | դիֆտորմեթան,պենտաֆտորէթան, 2,3,3,3-տետրաֆտոր-1 պրոպեն 1,1,1,2-տետրաֆտորէթան | 3827.65 000 0 |
| CH2F2 (28%), CHF2CF3 (25%), CH2FCF3 (20%), CF3CH=CHF (27%) | R-460B | դիֆտորմեթան,պենտաֆտորէթան, 1,1,1,2-տետրաֆտորէթան,տրանս-1,3,3,3-տետրաֆտոր-1-պրոպեն | 3827.65 000 0 |
| CH2F2 (26%), CHF2CF3 (26%), CF3CF=CH2 (20%), CH2FCF3 (21%), CF3CH=CHF (7%) | R-448A | դիֆտորմեթան, պենտաֆտորէթան,2,3,3,3-տետրաֆտոր-1 պրոպեն, 1,1,1,2-տետրաֆտորէթան, տրանս-1,3,3,3-տետրաֆտոր-1-պրոպեն | 3827.65 000 0 |
| CH2F2 (24.3%), CHF2CF3 (24.7%), CF3CF=CH2 (25.3%), CH2FCF3 (25.7%) | R-449A | դիֆտորմեթան,պենտաֆտորէթան,2,3,3,3-տետրաֆտոր-1 պրոպեն 1,1,1,2-տետրաֆտորէթան | 3827.65 000 0 |
| CH2F2 (25.2%), CHF2CF3 (24.3%), CF3CF=CH2 (23.2%), CH2FCF3 (27.3%) | R-449B | դիֆտորմեթան,պենտաֆտորէթան,2,3,3,3-տետրաֆտոր-1 պրոպեն 1,1,1,2-տետրաֆտորէթան | 3827.65 000 0 |
| CH2F2 (68%), CHF2CF3 (3.5%), CF3CH=CHF (28.5%) | R-447A | դիֆտորմեթան,պենտաֆտորէթան,տրանս-1,3,3,3-տետրաֆտոր-1-պրոպեն | 3827.68 000 0 |
| CH2F2 (68%), CHF2CF3 (8%), CF3CH=CHF (24%) | R-447B | դիֆտորմեթան,պենտաֆտորէթան,տրանս-1,3,3,3-տետրաֆտոր-1-պրոպեն | 3827.68 000 0 |
| CH3OCH3 (60%)CH3CHF2 (10%), CH(CH3)2CH3 A3 (30%) | R-429A | մեթօքսիմեթան (դիմեթիլ եթեր)1,1-դիֆտորէթան,իզոբութան՝ 2-մեթիլպրոպան  | 3827.68 000 0 |
| CH3CHF2 (76%), CH(CH3)2CH3 A3 (24%) | R-430A | 1,1-դիֆտորէթան,իզոբութան՝ 2-մեթիլպրոպան  | 3827.68 000 0 |
| CH3CH2CH3 (71%), CH3CHF2 (29%) | R-431A |  պրոպան, 1,1-դիֆտորէթան | 3827.68 000 0 |
| CH3OCH3 (80%), CH3CHF2 (20%) | R-435A | մեթօքսիմեթան (դիմեթիլ եթեր)1,1-դիֆտորէթան | 3827.68 000 0 |
| CH3CH2CH3 (0.6%), CH2FCF3 (1.6%), CH3CHF2 (97.8%) | R-440A |  պրոպան, 1,1,1,2-տետրաֆտորէթան, 1,1-դիֆտորէթան | 3827.68 000 0 |
| CH2F2 (12%), CH3CHF2 (5%), CF3CH=CHF (83%) | R-444A | դիֆտորմեթան, 1,1-դիֆտորէթան,տրանս-1,3,3,3-տետրաֆտոր-1-պրոպեն | 3827.68 000 0 |
| CH2F2 (41.5%), CH3CHF2 (10%), CF3CH=CHF (48.5%) | R-444B | դիֆտորմեթան, 1,1-դիֆտորէթան,տրանս-1,3,3,3-տետրաֆտոր-1-պրոպեն | 3827.68 000 0 |
| CO2 (6%), CH2FCF3 (9%), CF3CH=CHF (85%) | R-445A | ածխաթթու գազ, 1,1,1,2-տետրաֆտորէթան, տրանս-1,3,3,3-տետրաֆտոր-1-պրոպեն, | 3827.68 000 0 |
| CH2F2 (68%), CF3CH=CHF (29%),CH3CH2CH2CH3A3 (3%) | R-446A | դիֆտորմեթան,տրանս-1,3,3,3-տետրաֆտոր-1-պրոպեն,բութան | 3827.68 000 0 |
| CH2FCF3 (42%), CF3CH=CHF (58%) | R-450A | 1,1,1,2-տետրաֆտորէթան,տրանս-1,3,3,3-տետրաֆտոր-1-պրոպեն | 3827.68 000 0 |
| CF3CF=CH2 (89.8%), CH2FCF3 (10.2%) | R-451A | 2,3,3,3-տետրաֆտոր-1-պրոպեն 1,1,1,2-տետրաֆտորէթան | 3827.68 000 0 |
| CF3CF=CH2 (88.8%), CH2FCF3 (11.2%) | R-451B | 2,3,3,3-տետրաֆտոր-1-պրոպեն 1,1,1,2-տետրաֆտորէթան | 3827.68 000 0 |
| CH2F2 (67%), CHF2CF3 (7%), CF3CF=CH2 (26%) | R-452B | դիֆտորմեթան,պենտաֆտորէթան,2,3,3,3-տետրաֆտոր-1-պրոպեն  | 3827.68 000 0 |
| CH2F2 (35%),CF3CF=CH2 (65%) | R-454A | դիֆտորմեթան,2,3,3,3-տետրաֆտոր-1-պրոպեն  | 3827.68 000 0 |
| CH2F2 (68.9%), CF3CF=CH2 (31.1%) | R-454B | դիֆտորմեթան,2,3,3,3-տետրաֆտոր-1-պրոպեն  | 3827.68 000 0 |
| CH2F2 (21.5%), CF3CF=CH2 (78.5%) | R-454C | դիֆտորմեթան,2,3,3,3-տետրաֆտոր-1-պրոպեն  | 3827.68 000 0 |
| CO2 (3%), CH2F2 (21.5%), CF3CF=CH2 (75.5%) | R-455A | ածխաթթու գազ, դիֆտորմեթան,2,3,3,3-տետրաֆտոր-1-պրոպեն  | 3827.68 000 0 |
| CH2F2 (6%),CH2FCF3 (45%), CF3CH=CHF (49%) | R-456A | դիֆտորմեթան,1,1,1,2-տետրաֆտորէթան,տրանս-1,3,3,3-տետրաֆտոր-1-պրոպեն, | 3827.68 000 0 |
| CH2F2 (18%), CF3CF=CH2 (70%), CH3CHF2 (12%) | R-457A | դիֆտորմեթան,2,3,3,3-տետրաֆտոր-1-պրոպեն,1,1-դիֆտորէթան | 3827.68 000 0 |
| CH2F2 (68%),CF3CF=CH2 (26%), CF3CH=CHF (6%) | R-459A | դիֆտորմեթան,2,3,3,3-տետրաֆտոր-1-պրոպեն,տրանս-1,3,3,3-տետրաֆտոր-1-պրոպեն, | 3827.68 000 0 |
| CH2F2 (21%), CF3CF=CH2 (69%), CF3CH=CHF (10%) | R-459B | դիֆտորմեթան,2,3,3,3-տետրաֆտոր-1-պրոպեն տրանս-1,3,3,3-տետրաֆտոր-1-պրոպեն, | 3827.68 000 0 |
| CH2FCF3 (5%), CH3CHF2 (95%) | R-512A | 1,1,1,2-տետրաֆտորէթան, 1,1-դիֆտորէթան | 3827.68 000 0 |
| CF3CF=CH2 (56%), CH2FCF3 (44%) | R-513A | 2,3,3,3-տետրաֆտոր-1-պրոպեն 1,1,1,2-տետրաֆտորէթան | 3827.68 000 0 |
| CF3CF=CH2 (58.5%), CH2FCF3 (41.5%) | R-513B | 2,3,3,3-տետրաֆտոր-1-պրոպեն 1,1,1,2-տետրաֆտորէթան | 3827.68 000 0 |
| CF3CH=CHF (88%), CF3CHFCF3 (12%) | R-515A | տրանս-1,3,3,3-տետրաֆտոր-1-պրոպեն, 1,1,1,2,3,3,3-հեպտաֆտորպրոպան | 3827.68 000 0 |
| CF3CH=CHCF3 (74.7%), CHCl=CHCl (25.3%) | R-514A | ցիս-1,1,1,4,4,4,հեքսաքլոր-2-բութեն տրանս-1,2,դիքլորէթեն  | 3827.69 000 0 |

»: