**IX. Масла-смеси**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  **№ п/п** | **Наименование показателя**  | **Нормы допуска для:** |
| **масел-смесей** | **масел со сбалансированным содержанием полиненасыщенных жирных кислот**  |
| **подсолнечно-соевого рафинированного, дезодорированного** | **подсолнечно-соевого** | **подсолнечно-облепихового** | **подсолнечно-рапсового**  | **подсолнечно-рапсово- соевого** | **подсолнечно- рапсового и из семян винограда** | **кукурузно-рапсового** | **рапсово-кукурузного** | **кукурузно- рапсового и из семян винограда** | **соево-рапсового** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** |
| **1.** | Йодное число, мг I2, максимум | 12 | 15 | - | 10 | 10 | 10 | 20 | 15 | 20 | 12 |
| **2.** | Кислотное число, мг КОН/г, максимум | 0,6 | 2,3 | 4,0 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,6 |
| **3.** | Перекисное число, ммоль активного кислорода/кг, максимум | 10 |
| **4.** | Массовая доля влаги и летучих веществ, %, максимум | 0,1 | 0,2 | 0,1 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,12 |
| **5.** | Массовая доля нежировых примесей (отстой по массе), %, максимум | Отсутствие | 0,1 | Не допускается | Отсутствие |
| **6.** | Мыло (качественная проба)  | Отсутствие  |
| **7.** | Массовая доля фосфоросодержащих веществ, %, максимум: - в пересчете на стеароолеолецитин - в пересчете на Р2О5  |  0,225 0,02 |  0,01 0,0009 |  - - |  0,025 0,002 |  0,0250,002 |  0,0250,002 |  0,050,0045 |  0,050,0045 |  0,050,0045 |  0,050,0045 |
| **8.** | Массовая доля каротиноидов, мг%, минимум | - | - | 40 | - | - | - | - | - | - | - |
| **9.** | Массовая доля линолевой кислоты, (С18:2), %, от суммы жирных кислот  |  | 34,8-42,9 | 35,6-43,1 | 35,4-43,4 | 39,5-40,2 | 29,0-29,5 | 39,5-40,1 | 45,2-47,5 |
| **10.** | Массовая доля линоленовой кислоты, (С18:3), %, от суммы жирных кислот  |  | 3,1-4,3 | 3,2-4,3 | 3,1-4,2 | 3,0-3,9 | 6,4-8,0 | 3,0-4,0 | 4,7-5,7 |
| **11.** | Температура вспышки экстракционного масла, °С, минимум | 240 | 240 | 234 | - |
| **12.** | Массовая доля неомыляемых веществ, %  | максимум 0,8 | 0,7-1,2 | 0,3-1,0 | - |
| **13.** | Число омыления, мг KOH/г масла  | - | - | 187-198 | - |
| **14.** | Йодное число, г I2/100г | 120-140 | 112-118 | 120-165 | - |

Показатели «йодное число», «массовая доля неомыляемых веществ», «число омыления», «относительная плотность», «показатель преломления» определяются по требованию заказчика или в случае разногласий.»;