

Примерный химический состав спирто-эфирной фракции (НК080)

Компонент	% массовой доли
Метанол	0,3-0,4
Этанол	0,3-0,4
Изопропанол	0,15-0,25
Пропанол	0,8-1,2
Масляный альдегид	0,8-1,0
Диизопропиловый эфир	1,6-1,9
Неидентифицированные примеси	0,1-0,2
Дипропиловый эфир	0,6-0,9
Углеводороды C6-C8	2,5-3,5
Изобутилформиат	0,5-1,5
Диизобутиловый эфир	3,5-4,0
Бутилформиат	0,5-1,0
Бутилизобутиловый эфир	1,5-2,0
Бутилацетат	0,1-0,2
Изобутанол	4,8-5,2
Бутанол-1	0,6-0,9
Пентанол-1	1,7-2,0
Гексанол-3	0,3-0,7
Гексанол-2	0,02-0,06
2-Этилбутанол-1	0,03-0,08
Спирты C6-C7 с $T_{кип.} = 150-163$	0,2-0,3
Гептанол-4	1,0-2,0
2-Метил-3-этилпентанол-1	0,7-1,0
3-Этилгексанол-3	5,0-7,0
2-Метилгексанол-1	1,1-1,5
Спирты C8 с $T_{кип.} = 163-175$	26,0-30,0
Гептанол-1	0,04-0,08
Октанол-2	10,0-15,0
Спирты C8 с $T_{кип.} = 175-183$	2,0-3,0
2-Этилгексанол-1	10,0-15,0
2-Этилгексенолы	0,3-0,6
Неидентифицированные примеси	2,0-4,0
Неидентифицированные сложные эфиры	4,0-6,0