

Жидкая углеводородная композиция, которая содержит парафиновые углеводородные компоненты, в которых степень разветвленности, которая измеряется процентом атомов водорода (BI) в метильной группе, и близость ответвлений, которая измеряется процентом атомов углерода в метиле, которые повторяются и, которые на четырех или больше смещены от конечной группы или ветви ($\text{CH}_2 > 4$), являются такими что:

(a) $\text{BI} - 0,5(\text{CH}_2 > 4) > 15$ и

(b) $\text{BI} - 0,85(\text{CH}_2 > 4) < 45$;

причем, измерения проводятся на жидкой углеводородной композиции в целом.