

1. Пластификаторы – это вещества:

- А) понижающие вязкость;
- Б) снижающие температуру стеклования;
- В) снижающие температуру текучести;
- Г) облегчающие переработку;
- Д) улучшающие эластические свойства;
- Е) улучшающие морозостойкость резин.

2. К пластификаторам продуктам переработки нефти относятся:

- А) нефтяные масла;
- Б) битум;
- В) мазуты;
- Г) парафины и церезины;
- Д) канифоль;
- Е) инден-кумароновые смолы;
- Ж) жирные кислоты;
- З) дибутилфталат;
- И) дибутилсебацинат
- К) диоктилсебацинат;
- Л) хлорпарафины;
- М) рубракс.

1. Мягчители – это вещества:

- А) понижающие вязкость;
- Б) снижающие температуру стеклования;
- В) снижающие температуру текучести;
- Г) облегчающие переработку;
- Д) улучшающие эластические свойства;
- Е) улучшающие морозостойкость резин.

2. Предложите пластификаторы для каучуков с малой неопределенностью:

1. К пластификаторам продуктам переработки каменного угля и горючих сланцев относятся:

- А) нефтяные масла;
- Б) битум;
- В) мазуты;
- Г) парафины и церезины;
- Д) канифоль;
- Е) инден-кумароновые смолы;
- Ж) жирные кислоты;
- З) дибутилфталат;
- И) дибутилсебацинат
- К) диоктилсебацинат;
- Л) хлорпарафины;
- М) рубракс.

2. Предложите пластификаторы для неполярных каучуков.

1. Мягчители – это вещества:

- А) понижающие вязкость;
- Б) снижающие температуру стеклования;
- В) снижающие температуру текучести;
- Г) облегчающие переработку;
- Д) улучшающие эластические свойства;
- Е) улучшающие морозостойкость резин.

2. К синтетическим пластификаторам относятся:

- А) нефтяные масла;
- Б) битум;
- В) мазуты;
- Г) парафины и церезины;
- Д) канифоль;
- Е) инден-кумароновые смолы;
- Ж) жирные кислоты;
- З) дибутилфталат;
- И) дибутилсебацинат
- К) диоктилсебацинат;
- Л) хлорпарафины;
- М) рубракс.

1. К пластификаторам продуктам переработки нефти относятся:

- А) нефтяные масла;
- Б) битум;
- В) мазуты;
- Г) парафины и церезины;
- Д) канифоль;
- Е) инден-кумароновые смолы;
- Ж) жирные кислоты;
- З) дибутилфталат;
- И) дибутилсебацнат
- К) диоктилсебацнат;
- Л) хлорпарафины;
- М) рубракс.

2. Предложите пластификаторы для полярных каучуков.