СОЛЬВЕНТ НЕФТЯНОЙ

ОЛИФА НЕФТЕПОЛИМЕРНАЯ

СМОЛА НЕФТЕПОЛИМЕРНАЯ

КЕМЕРОВСКИЙ АГРОХИМИЧЕСКИЙ ЗАВОД

ООО «АГРОСИНТЕЗ»

КАЧЕСТВО, ПРОВЕРЕННОЕ ВРЕМЕНЕМ

СМОЛА НЕФТЕПОЛИМЕРНАЯ МАРКА «А»

ТУ 2451-019-26642351-2015 ОКП 24 5126

ООО «Агросинтез» производит чешуированную нефтеполимерную смолу, которая представляет собой чешуйки желтого цвета, неправильной формы, размером до 25 мм.

Смола нефтеполимерная - продукт термической полимеризации непредельных углеводородов, входящих в состав фракции жидких продуктов пиролиза нефти C_9.

Применение смолы нефтеполимерной

в лакокрасочной промышленности

Используется в составе алкидных, масляно-смоляных лаков, а так же композициях на основе каучуков, получаемых как смешением, так и химической модификацией. Добавки смол к масляным пленкообразователям ускоряют их высыхание и повышают твердость покрытия.

Смола нефтеполимерная имеет хорошую совместимость с алкидными лаками. Введение нефтеполимерной смолы позволяет при сохранении высоких физико-механических свойств повысить защитные свойства покрытий, водостойкость, стойкость к действию щелочей и моющих средств.

Композиции нефтеполимерной смолы с алкидными лаками менее склонны к загустеванию при хранении и имеют более низкую вязкость, что позволяет получить материалы с повышенным содержанием пленкообразующего и дополнительно экономить значительное количество растворителей.

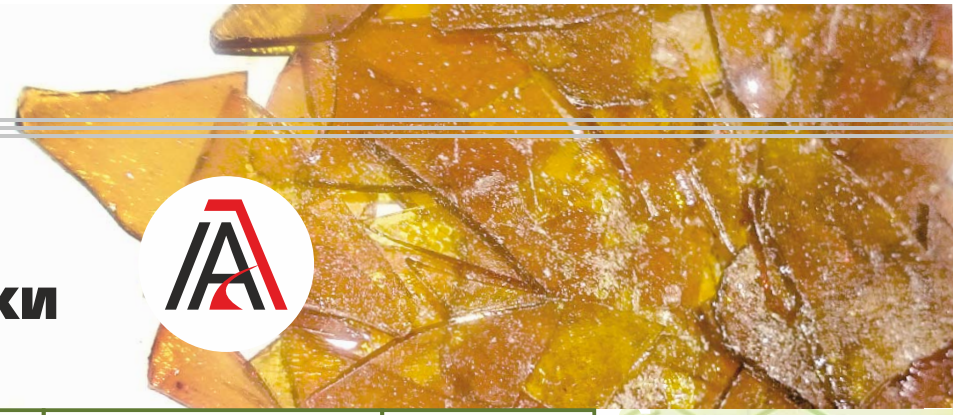
в клеевой промышленности

Нефтеполимерная смола применяется как:

- основное вещество в клеях-расплавах;
- адгезионный агент в клеях для самоклеящихся материалов;
- добавка в клеящий слой изолент.

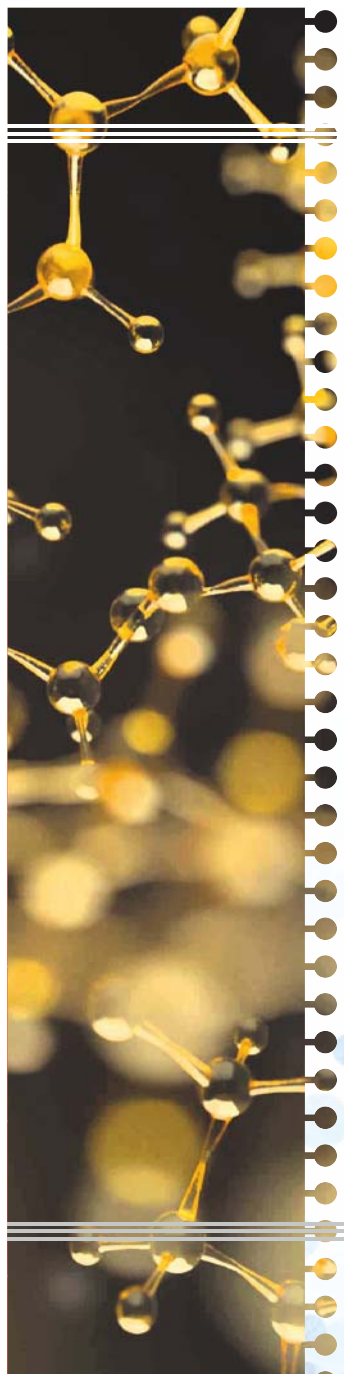
в резинотехнической промышленности

Входит в состав различных композитов на основе каучуков и резин. Выполняет роль мягчителя.



ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА

Наименование показателя	Норма по ТУ	Результат испытаний
1. Внешний вид	Гранулы или чешуйки желтого цвета неправильной формы размером до 25 мм	Соответствует
2. Температура размягчения по методу кольца и шара, ^{0}C, в пределах	80 - 120	97
3. Цвет 50% раствора в ксилоле, мг I_2/100 см^3 (по шкале Гарднера)	10 - 40 (5 - 9)	40 (9)
4. Массовая доля воды, %, не более	0,3	0,02
5. Кислотное число, мг КОН/г не более	1,0	0,3
6. Йодное число, г I_2/100 г. продукта, в пределах	20 - 60	20
7. Растворимость в двойном объеме ксилола и уайт-спирита 1:1	Полная, допускается опалесценция	Полная
8. Совместимость с растительным маслом	Полная	Полная
9. Массовая доля механических примесей, %, не более	0,1	0,01



ОЛИФА НЕФТЕПОЛИМЕРНАЯ МАРКА «А»

ТУ 2318-035-26642351-2016 ОКП 23 1820

Нефтеполимерная олифа представляет собой раствор нефтеполимерной смолы, получаемой путем термической полимеризации непредельных углеводородов, входящих в состав фракции жидких продуктов пиролиза C_9, жидких продуктов пиролиза фракции (70-230 ^{0}C). В качестве модификатора, повышающего атмосферостойкость покрытия, в нефтеполимерную олифу вводят 1% олифы оксоль.

ООО «Агросинтез» производит нефтеполимерную олифу марки «А».

Применение в лакокрасочной промышленности:

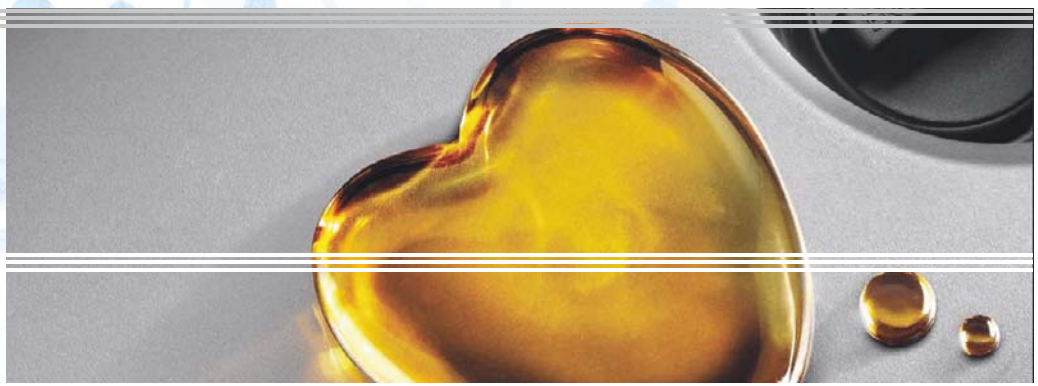
Олифы применяют для изготовления красок, разбавления густотерых красок, пропитки деревянных поверхностей и штукатурки, изготовления битумного лака, а также в качестве самостоятельного лакокрасочного материала.

Использование нефтеполимерной олифы помогает снизить расход лакокрасочных материалов, так как при этом надежно блокируются поры, имеющиеся в поверхности, на которую наносится олифа.

Олифа нефтеполимерная применяется для изготовления шпатлевок и в качестве добавки при изготовлении других видов олиф.

ООО «Агросинтез» производит олифу различной вязкости, по желанию заказчика, от 30 до 100 секунд.

Возможна отгрузка олифы нефтеполимерной любыми объемами: бочка 200 кг; автоцистерна; железнодорожная цистерна.



ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА

Наименование показателя	Норма по ТУ	Результат испытаний
1. Цвет, мг I_2 на 100 $см^3$ продукта, не более	40 - 100	40
2. Условная вязкость по ВЗ-4, с., при 20 ^{0}С	25 - 100	98
3. Время высыхания при 18-22 ^{0}С, час, не более: • до степени 1; • до степени 3	 12 24	Соответствует
4. Массовая доля нелетучих веществ, %, не менее	50	77
5. Кислотное число, мг КОН/г не более	0,5	Соответствует
6. Отстой, % (по объему), не более	Отсутствие	Отсутствует
*7. Прозрачность после отстаивания в течении 24 ч при температуре (20±2)^{0}С, не ниже	Не нормируется	Полная
8. Температура вспышки в закрытом тигле, ^{0}С, не ниже	32	33

* Примечание: норма по показателю по п.7 установлена в соотвнтствии с ГОСТ 32389-2013 Олифы. Общие технические условия

СОЛЬВЕНТ НЕФТЯНОЙ

ТУ 2415-052-26642351-2016 ОКП 24 1572

Сольвент нефтяной, представляет собой смесь преимущественно ароматических углеводородов C_7 - C_9 (более 70 %), который отгоняется при термической полимеризации фракций жидких продуктов пиролиза нефти C_9.

Применение в лакокрасочной промышленности

Сольвент нефтяной отлично растворяет алкиды, эмальные краски и лаки различного типа. Используется для разбавления эмалей групп МЛ, МЧ, ХВ, ГФ, ПФ.

Он является компонентом сольвентных красок, которые отличаются высокой стойкостью к воздействию атмосферных факторов. Такие красящие составы нужны для изготовления наружной рекламы.

Его широко применяют в строительных и автопромышленных работах, когда возникает проблема с разведением алкидов, эмалей и других материалов до их «рабочего» состояния.

Дополнительно, можно отметить, что сольвенты, после нанесения на зону обработки, обладают способностью быстро «улетучиваться», забирая с собой и все запахи.

Сольвент нефтяной применяют для обезжиривания поверхностей перед окрашиванием.

Он также используется для растворения различных масел, битумов, каучуков, мочевино- и меламиноформальдегидных олигомеров, полиэфиров терефталевой кислоты, полиэфирамидов и полиэфиримидов, меламиноалкидных лакокрасочных материалов.

В машиностроительном производстве сольвент нефтяной используется как промывочная жидкость.

В сельском хозяйстве он применяется в качестве эффективного инсектицида.

ООО «Агросинтез» осуществляет отгрузку сольвента нефтяного любыми объемами: бочка 200 кг; автоцистерна; железнодорожная цистерна.

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА

Наименование показателя	Норма по ТУ	Результат испытаний
1. Внешний вид	Бесцветная или слабо-желтого цвета прозрачная жидкость, не содержащая механических примесей, в т.ч., осевших капель воды	Соответствует
2. Плотность при 20 °С, г/см³,	0,840 - 0,900	0,875
3. Фракционный состав: • температура начала перегонки (5-я капля), °, не ниже • 10% перегоняется при температуре, °С, не ниже; • 20 % перегоняется при температуре, °С, не ниже; • 30 % перегоняется при температуре, °С, • 40 % перегоняется при температуре, °С, • 50% перегоняется при температуре, °С, не ниже; • 60 % перегоняется при температуре, °С, • 70 % перегоняется при температуре, °С, • 80 % перегоняется при температуре, °С, • 90% перегоняется при температуре, °С, • 95% перегоняется при температуре, °С, не ниже; • 98% перегоняется при температуре, °С	 70 90 110 не нормируется не нормируется 120 не нормируется не нормируется не нормируется не нормируется 165 не нормируется	 93 107 116 123 128 132 138 147 160 178 181 183
4. Летучесть по ксилолу, не более	2,0	1,9
5. Массовая доля общей серы, %, не более	0,10	0,039
6. Массовая доля сульфируемых веществ, %, не менее	80	Соответствует
7. Реакция водной вытяжки	Нейтральная	Нейтральная
8. Температура вспышки в открытом тигле, °С, не ниже	12	Соответствует

КЕМЕРОВСКИЙ ЗАВОД «АГРОСИНТЕЗ» ВАШ НАДЕЖНЫЙ ПАРТНЕР!

Кемеровский агрохимический завод является одним из крупнейших производственных предприятий Кемеровской области.

Стабильно работая на рынке с 1993 года, ООО «Агросинтез» выпускает более 150 наименований промышленной и бытовой химии, удобрений и грунтов.

Преимущества работы с ООО «Агросинтез»

- Цены завода-изготовителя
- Индивидуальное ценообразование
- Отгрузка в течение суток
- Гарантия качества продукции
- Доставка во все регионы России
- Продукция сертифицирована

Наш адрес:

650021 Россия
г. Кемерово, ул. Шатурская 4а.
8 (3842) 57-14-48
e-mail: dahzvika@rambler.ru
сайт: www.ahzvika42.ru