

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

**КАУЧУКИ СИНТЕТИЧЕСКИЕ
СТЕРЕОРЕГУЛЯРНЫЕ БУТАДИЕНОВЫЕ**

МЕТОД ОПРЕДЕЛЕНИЯ МАССОВОЙ ДОЛИ АГИДОЛА-2

Издание официальное

БЗ 6—99

ИПК ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ
Москва

М Е Ж Г О С У Д А Р С Т В Е Н Н Ы Й С Т А Н Д А Р Т**КАУЧУКИ СИНТЕТИЧЕСКИЕ СТЕРЕОРЕГУЛЯРНЫЕ
БУТАДИЕНОВЫЕ**

Метод определения массовой доли агидола-2

Stereoregular butadiene synthetic rubbers.
Method for determination of agidol-2 mass percentage**ГОСТ
19920.12—74***

ОКСТУ 2209

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 16 июля 1974 г. № 1689 дата введения установлена 01.01.75

Снято ограничение срока действия Постановлением Госстандарта от 28.11.91 № 1834

Настоящий стандарт распространяется на бутadiеновые стереорегулярные синтетические каучуки и устанавливает метод определения массовой доли агидола-2.

Сущность метода заключается в определении концентрации агидола-2 в спиртовом экстракте каучука по разности оптических плотностей «щелочного» и «нейтрального растворов» УФ-области спектра.

1. АППАРАТУРА, МАТЕРИАЛЫ И РЕАКТИВЫ

1.1. Для определения массовой доли агидола-2 применяют: спектрофотометр СФ-26, СФ-46 или другой с аналогичными метрологическими характеристиками; весы лабораторные по ГОСТ 24104—88, 2-го класса с наибольшим пределом взвешивания 200 г и 4-го класса с наибольшим пределом взвешивания 500 г; плитку электрическую любого типа по ГОСТ 14919—83; банку водяную; колбу П (Кн)-1—100—29/32 ТС по ГОСТ 25336—82 с воздушным холодильником (длина 1000 мм, диаметр 10—12 мм) на шлифах; колбы 2—25—2, 2—50—2 и 2—100—2 по ГОСТ 1770—74; цилиндр 1—100 по ГОСТ 1770—74; пипетку 6—2—5 по НТД; стакан В-1—100 ТС по ГОСТ 25336—82; воронку В-36—50 ХС по ГОСТ 25336—82; насос водоструйный по ГОСТ 25336—82; колбу Бунзена с тубусом 1—250 по ГОСТ 25336—82; воронку Бюхнера 1 (2) по ГОСТ 9147—80; спирт этиловый технический ректифицированный по ГОСТ 18300—87, высший сорт; гексан по ТУ 6—09—3375—73, ч; гидроокись калия реактивную по ГОСТ 24363—89, ч. д. а; антиоксидант агидол-2 марки Б по НД.
(Измененная редакция, Изм. № 1, 2, 3).

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

* Издание (июль 2000 г.) с Изменениями № 1, 2, 3, утвержденными в декабре 1979 г., июне 1984 г., сентябре 1992 г. (ИУС 2—80, 9—84, 12—92).

© Издательство стандартов, 1974
© ИПК Издательство стандартов, 2000