

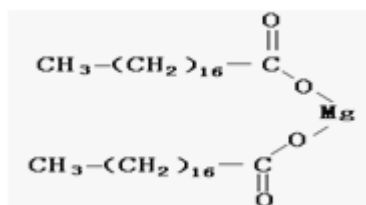
СТЕАРАТ МАГНИЯ USP35-NF30

ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКИХ ДАННЫХ

Молекулярная формула: $Mg [CH_3(CH_2)_{16}COO]_2$

CAS номер.: 557-04-0

Структурная формула:



Основное применение

Он выполняет функцию смазки при изготовлении таблеток.

ПОКАЗАТЕЛИ	МЕТОД ТЕСТИРОВАНИЯ	СПЕЦИФИКАЦИЯ
Характеристики	Visual	Белый, мелкий, легкий порошок, жирный на ощупь. Практически не растворим в воде и этаноле.
Идентификация-А	USP35-NF30	Freezing Point $\geq 53^{\circ}C$
Идентификация -В	USP35-NF30	Acid value: 195-210
Идентификация -С	USP35-NF30	The test for fatty acid
Идентификация -D	USP35-NF30	The test for Magnesium
Кислотность или щелочность	USP35-NF30	Conform
Хлориды	USP35-NF30	$\leq 0.1\%$
Сульфаты	USP35-NF30	$\leq 1.0\%$
Потери при сушке	USP35-NF30	$\leq 6.0\%$
Никель	USP35-NF30	$\leq 5ppm$
Свинец	USP35-NF30	$\leq 10ppm$
Кадмий	USP35-NF30	$\leq 3ppm$
Чистота(MgO)	USP35-NF30	6.8%-8.3%
Стеариновая кислота	USP35-NF30	$\geq 40.0\%$
Стеариновая и пальмитиновая кислоты	USP35-NF30	$\geq 90.0\%$
ТАМС	USP35-NF30	$\leq 1000CFU/g$
ТУМС	USP35-NF30	$\leq 100CFU/g$
Кишечная палочка	USP35-NF30	Absent
Сальмонелла	USP35-NF30	Absent

Насыпная плотность	USP35-NF30	0.18-0.26 g/cm ³
Плотность утряски	USP35-NF30	0.40-0.50 g/cm ³

Упаковка

тканый мешок с полиэтиленовой пленкой высокого давления; 20 кг / мешок или согласно требованиям клиента по упаковке.