



ГРАНУЛИТ-ПН™ – торговая марка промышленного взрывчатого вещества (bulk) типа ANFO, выпускаемого компанией АО «НИТРО СИБИРЬ».

ГРАНУЛИТ-ПН™ представляет собой механическую смесь гранулированной аммиачной селитры с жидким топливом.

## ПРИМЕНЕНИЕ

ГРАНУЛИТ-ПН™ хорошо подходит для заряжания сухих шпурков и скважин, как на земной поверхности в горнодобывающей промышленности и строительстве, а также в подземных условиях на шахтах, не опасных по газу и пыли при заряжании необводненных шпурков и скважин.

ГРАНУЛИТ-ПН™ выпускается в 25 кг мешках. Для заряжания ГРАНУЛИТ-ПН™ используют пневматические зарядчики, смесительно-зарядные машины или высыпают в скважину из мешков.

## ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

ГРАНУЛИТ-ПН™ – совместим с эмульсией нитрата аммония и может применяться в качестве компонента смесевых эмульсионных взрывчатых веществ широкого спектра применения типа heavy ANFO.

## РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Температурные условия применения ГРАНУЛИТ-ПН™: минус 50 ± плюс 50°C (температура атмосферного воздуха).

Взрывание ГРАНУЛИТ-ПН™ производится промежуточным детонатором с надежным инициирующим импульсом.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Продукт	ГРАНУЛИТ-ПН™
Плотность, г/см³	0.9
Скорость детонации, м/с	3000
Теплота взрыва, МДж/кг	3.8
Кислородный баланс	0 + 1
Объем газов, л/кг	960
Водоустойчивость	низкая (poor)

## ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Классификация продукта ГРАНУЛИТ-ПН™:

Торговая марка: АО «НИТРО СИБИРЬ»,

EUTM 006345466, 006345623

Транспортное наименование: ВВ, бризантное  
Номер ООН: 0331

Класс опасности: 1.5D

EU-type certificate number: XB 001754 001