

## Lyksor ® КАЛЬЦИЯ НИТРАТ

### Сырье Для Химдобавки Бетона Ускорители Твердение

Нитрат кальция, также называемый Norgessalpeter (норвежский измеритель соли), является неорганическим соединением формулы  $\text{Ca}(\text{NO}_3)_2$ .

### Области применения

КАЛЬЦИЯ НИТРАТ (Kalsiyum Nitrat) используется в следующих ситуациях и потребностей.

- Используется в качестве ускорителя твердение и повышения качества при производстве бетонных и цементных химикатов.
- В бетонных применениях в холодных погодных условиях.
- Нитрат кальция (Kalsiyum Nitrat) является очень распространенным коагулянт при производстве латекса, особенно в процессах погружения .
- Используется в удобрениях, взрывчатых веществах и пиротехнике.
- Может применяться устранить дефицит кальция в сельскохозяйственных растениях .
- Нитрат кальция (Kalsiyum Nitrat) используется в сточных водах для предотвращения выделения запахов. В присутствии нитратов метаболизм сульфатов прекращается, что предотвращает образование сероводорода.

### Преимущества и Свойства

- Нитрат Кальция (Kalsiyum Nitrat) используется в ускорительных добавках. Это использование с бетоном и строительным раствором основано на двух эффектах. Ион кальция ускоряет образование гидроксида кальция . Этот эффект также используется в продуктах для бетонирования в холодную погоду и в некоторых комбинированных пластификаторах.

### Технические характеристики

|                             |                                |
|-----------------------------|--------------------------------|
| Цвет и Форма                | Желтоватая Прозрачная Жидкость |
| Химическое происхождение    | Неорганическое Вещество        |
| Плотность (кг/л)            | 1,22-1,26 (в +20 °C)           |
| pH                          | 2,0-6,0                        |
| Содержанием твердых частиц% | 40,0±2,0                       |

