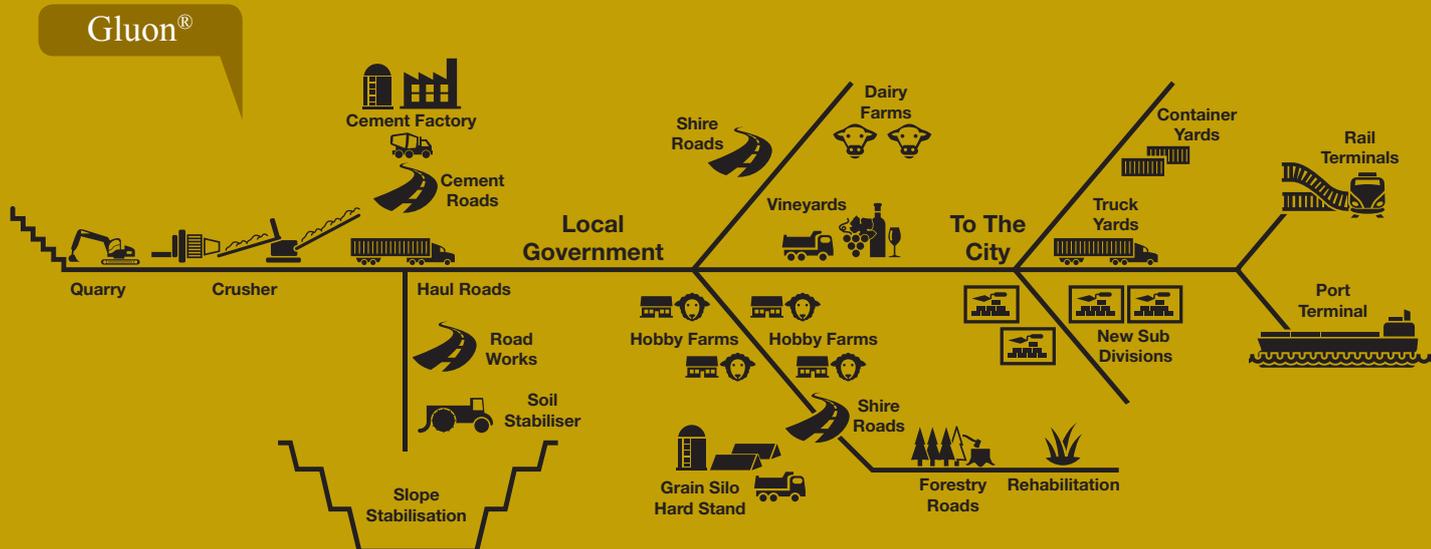




市政建设工程领域的解决方案



田园和堆场的  
固定剂  
**Gluon®**



## 田园和堆场的固定剂

# Gluon®

抑制扬尘·减少土壤侵蚀·容易和水混合·保护堆场、土石坝和尾矿坝·  
加快植被发芽/重建·表面着色·  
便于不定期使用时的运输·施工便捷



### 什么是Gluon®

Gluon® 是一种多用途水性聚合乳剂,可喷洒在土地表面形成一层可透水的“薄膜”或是“外壳”,以抵御大风的侵蚀。

抗风等级可以根据使用的Gluon®浓度和运用的目的来调节。

Gluon® 是用水稀释后喷洒到需要固化土地的表面。Gluon® 的浓度和稀释后固化剂的用量是根据被覆盖物的情况和所需覆盖时间决定的。干燥时间是由环境温度、风速和湿度决定的。在澳大利亚环境条件下,夏季的大致干燥时间约为1-2小时。

Gluon® 可以用施工现场已有设备进行喷洒,如洒水车。

### Gluon® 的优点

根据不同的工况,有以下效果:

- 抑制大风吹起的扬尘
- 减少土壤侵蚀
- 保护堆场、土石坝和尾矿坝
- 加快植被发芽/重建
- 表面着色
- 容易和水混合
- 便于不定期使用时的运输
- 使用便捷,可用水喉或洒水车喷洒

### 有效周期

有效周期由多种因素决定,比如使用Gluon® 的浓度、所覆盖土壤表面的特性气候因素和运用的目的等。

短期:3个月

长期:12个月

### Gluon® 的用户

澳大利亚的用户包括:

- Iluka 矿业
- 力拓
- Works Infrastructure
- 必和必拓
- Cliffs 矿业
- FMG

### 运用

Gluon® 主要用于由于空气悬浮颗粒造成的污染区域内的抑尘。主要防止从堆场、矿石采掘面、沙土和细小粉尘形成的颗粒扬尘所造成的污染侵蚀。Gluon® 也可在喷播和植被重建项目中做为土地固化剂使用。

在使用Gluon® 240时,须在固化剂干燥前将设备清洗干净。由于Gluon® 240 含有润滑剂,有时会造成轻型泵(如灭火器)的旁通管堵塞。

### 价格

产品价格以立升为单位计算,或以施工面积计算。

