

# PRODUCT INFORMATION

## デフォーマーNo.15

DEFOAMER-No.15

消 泡 剤

デフォーマーNo.15は、特殊高級アルコールその他の配合物からなる消泡剤で、すべての水・系泥水、仕上げ流体およびエアードリリングにおける空気混合泥水等に対して、優れた消泡効果を示します。

作泥や調泥時には各種の調整剤が加えられますが、調整剤の種別によっては添加の際発泡するものがあります。特に海水や塩水ベース泥水の場合は発泡の度合いが大きく現われます。また、掘進中における地層ガスの浸入、掘管付替時のエア混入など泥水に含まれる泡には多種多様なものがあり、さらにエアードリリングの空気混合泥水では強固な泡が大量に発生します。

デフォーマーNo.15は、このようなときに使用すると著しく効果のある多用途型の強力消泡剤です。

TELNITE CO., LTD.

## 一般性状

外観	淡黄色乳液状
比重	0.80~0.96
粘度	30~40cps
pH (1%溶液)	6.0~6.5

## 特徴

- 1) すべての水・系泥水および仕上げ流体において優れた消泡効果があります。
- 2) 泥水の表面および内部の泡を効率よく除去します。
- 3) 速効性、持続性および耐熱性に優れています。
- 4) 比重測定値の精度を高め、また粘性測定値を安定にします。
- 5) ポンプ効率の低下を防ぎ、圧力を安定にします。

## 使用法

- a) 標準使用量 泥量に対し大体0.05~0.20%位です。但し、泥水ベース溶液の種類、ソリッドの状態（比重、ソリッドコンテンツ、分散剤その他油等添加剤の含有程度）および泡の多少や強さによって効果が異なりますので、状況によって適宜増減して下さい。
- b) 使用法 調泥タンク、サクシオンタンク、デッチ上あるいはシェーカー前などで原液のまま少量ずつ滴下散布して下さい。ローソリッドマッドでは軽油で5倍位に稀釈すると使用量が節約できます。

## 荷姿

15kg缶、170kgドラム缶入

(取扱上の注意)

第3種石油類