

بيان توريد لـ الماء لتأثيره على إمكانية حفظ الماء / ... / ...
(ACID CORROSION INHIBITOR)

المطلوب توريد / 3 / طن من مادة مانع التأكيل الحمضي تستخدمن لتحضير الخلطات الحمضية

/ مع حمض كلور الماء تركيز 15 - 20 % + حمض فلور الماء 3 - 5 % / وفق المواصفات الفنية التالية

1. تركيز مادة مانع التأكيل الحمضي في الخلطة الحمضية / 1 - 1.5 % حجماً /
2. زمن تماس الحمض مع المعادن / 24 / ساعة .
3. درجة الحمایة المطلوبة / 95 % / على الأقل .
4. تضاف المادة للحمض وذلك لمنع تأكيل المعدات السطحية والجوفية بالحمض أثناء ضخ الحمض في الأنابير وتفاعلها مع الطبقات المنتجة خلال عمليات التحميص .
5. درجة حرارة القاع / 75 - 100 / درجة مئوية
6. قابل للانحلال بالماء والحمض .
7. درجة تجمد أقل من / 0 / درجة مئوية .

اللاحظات :

- 1 - أن تكون المادة مناسبة للنقل والتخزين الخارجي لمدة عامين على الأقل .
- 2 - أن تحفظ المادة بفعاليتها الأصلية أثناء التخزين في درجات حرارة من / 10 إلى + 50 م ° .
- 3 - أن تكون المادة غير مؤذية للعاملين و تكون رائحتها مقبولة أثناء الاستخدام .
- 4 - أن تكون المادة معبأة في دمجانات سعة الواحدة من / 20 - 35 / لتر مناسبة للتخزين الحقيقي .
- 5 - على العارض تقديم نشرة فنية مع العرض الفني تبين مواصفات المادة و منها المادة مع شهادة السلامة المهنية .
- 6 - على العارض تقديم شهادة تحليل مخبرية " مؤسسة تحليلات الماء والبيئة " بمقدمة توريد .
- 7 - يتم بعد التعاقد وقبل التوريد بمدة / 15 / خمسة عشر يوماً تقديم عينة واحدة وزن / 1 / كغ مغلقة جيداً و مختومة و يرسل إلى الجهة الطالبة ليتم اختبارها و مطابقتها مع المواصفات المطلوبة وفي حال كانت العينة مقبولة فنياً يتم اعتبارها عينة أساس لمطابقتها مع المواد الموردة .
- 8 - يحق للملتزم حضور الاختبارات التي ستجرى على المادة في موعد تحدده اللجنة الفنية للجهة الطالبة ويبلغ الملتزم بالموعد المحدد للاختبار

