

UTP 718 Supergrip

Um novo conceito em eletrodo de chapisco!!!

Nova Tecnologia

Eletrodo especialmente desenvolvido para aplicação de “chapisco” em camisas de moenda da indústria sucroalcooleria. O UTP 718 Supergrip foi elaborado através de um novo conceito de formulação que consiste em uma exclusiva combinação entre baixo teor de cromo e um refinado balanço de elementos de ligas nobres que garantem uma excelente performance quando comparado com as ligas tradicionais de chapisco com altos teores de cromo.

Características do Produto	Benefícios do Produto	
<ul style="list-style-type: none"> » Exclusiva e inovadora combinação de cromo e elementos de ligas nobres 	<ul style="list-style-type: none"> » Garantem excelente performance quando comparado às ligas com 40% de cromo; » Proporciona uma fácil Ignição e Re-ignição de Arco, inclusive pela lateral do eletrodo. 	 
<ul style="list-style-type: none"> » Baixo teor de cromo na composição química 	<ul style="list-style-type: none"> » Menores índices de Cromo Hexavalente Cr (VI); » Menos agressivo à saúde dos operadores. 	
<ul style="list-style-type: none"> » Arco elétrico muito estável 	<ul style="list-style-type: none"> » Melhor aderência do metal depositado; » Menor nível de fumos de solda; » Maior durabilidade do chapisco na camisa de moenda. 	

A UTP Maintenance assegura uma ótima combinação de proteção e produtividade com soluções inovadoras e personalizadas. Tudo gira em torno do cliente e dos seus requisitos individuais. Isso é expresso na promessa central de desempenho: **Tailor-Made Protectivity™**.

UTP 718 Supergrip



Performance

- "Seu eletrodo de chapisco tem 40% de cromo?" Acredite em nós, você não precisa!!!
- Nós conseguimos garantir a performance do chapisco na sua moenda, com uma composição química completamente inovadora.



Saúde e Segurança

- "Cromo, o antigo herói que pode ser um vilão"
- O Cromo em grandes quantidades, pode ser o agente principal na ocorrência de carcinógenos em pessoas expostas a ele (Cromo Hexavalente - Cr IV).

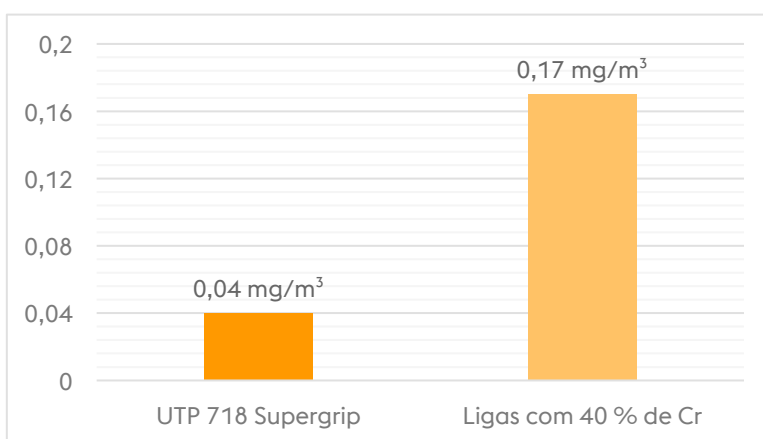


Relação custo benefício

- Aumentar a extração com uma menor quantidade de chapisco aplicado na moenda é um desafio? Nós podemos te ajudar!!!
- Aplicando apenas um eletrodo por friso, garantimos a quantidade de chapisco necessária para uma excelente performance da sua moenda.

- » O UTP 718 Supergrip é o eletrodo com o menor índice de Cromo Hexavalente Cr (VI) do mercado!!!
- » Índice de Cr (VI) 4x menor que as ligas com 40% de cromo!!!
- » Atende aos critérios estabelecidos pela NR 15 – Anexo 11!!!

Gráfico comparativo de Índice de Cr (VI)
UTP 718 Supergrip x Ligas com 40% de Cr.



* Método de ensaio: Ref.: MA-008 (NIOSH 7600)