

## Solução Ecobril Zn

### *Descrição :*

**Solução Ecobril Zn** é uma solução clara, concentrada que se destina ao preparo e reforço de banhos alcalinos, sem cianeto e baixo cianeto, podendo ser usado também para banhos com teor de cianeto normal. Esta solução foi desenvolvida para economizar o tempo de reparo do banho e as purificações de banhos novos ou que necessitem de reforços maciços, reduzindo conseqüentemente o custo operacional.

**Solução Ecobril Zn**, tem a seguinte composição :

Zinco Metal	75 g/l
Soda Cáustica	380 g/l
Peso Específico	1,335 g/cm <sup>3</sup>

### *Condições Operacionais :*

<b>Solução Ecobril Zn</b>	10 %/vol.
Soda Caustica	65 g/l
Temperatura	19 - 38 °C

Para preparar o banho, encher o tanque  $\frac{1}{3}$  de seu volume final. Dissolver a soda cáustica necessária nessa água. Uma vez dissolvida toda a soda cáustica, adicionar **Solução Ecobril Zn** e completar o volume do tanque. O banho preparado conforme indicação acima, apresenta a seguinte composição :

Zinco Metal	9 g/l
Soda Caustica	108 g/l

*As informações contidas neste Boletim Técnico, são baseadas em nossa tecnologia e Know-how do processo, incluindo operações de campo e práticas de laboratório. Garantimos e asseguramos todos os produtos componentes do processo, desde que mantidas as condições de validade e embalagens originais o que comprovem a ausência de adulteração do produto. Durante a utilização do processo nem sempre podemos exercer total controle do mesmo, uma vez que cada situação de operacionalização é particular e específica a necessidade de cada Cliente.*