Parametrização do Chão de Fábrica para uso do Fator de Concentração/PPM

(7) Tempo aproximado para leitura: 2 minutos

Parametrização do Chão de Fábrica para uso do Fator de Concentração/PPM

Visão Geral do Programa

O fator de concentração ou ppm é o percentual do princípio ativo de um item contido num composto. Itens com essa característica são geralmente utilizados em indústrias farmacêuticas, alimentícias e químicas.

A concentração é informada em percentual (%) e PPM em um número decimal. Concentração e PPM indicam exatamente a mesma coisa, porém com uma representação numérica diferente. Geralmente utiliza-se PPM para expressar quantidades pequenas, as quais assumem um valor muito baixo quando expressas em termos percentuais.

Exemplo de conversão de um item concentrado para ppm

Se tomarmos 1.000kg (1.000.000g) de um item que contenha 1g de um determinado componente, pode-se dizer que o item contém 1 PPM (uma parte por milhão) do componente, o que equivale a 0,0001%.

Para dar forma e uma maior estabilidade física ao composto é utilizado um elemento sem princípio ativo denominado Veículo.

O controle de estoque de itens dessa natureza é sempre feito por lote, já que cada lote possui o seu percentual do princípio ativo aferido pelo controle de qualidade da empresa.

Não há necessidade de parametrização adicional àquelas já efetuadas nas funções de Cadastros Gerais (CD) e Controle da Produção (CP). Uma vez parametrizado, o Módulo de Engenharia de produto habilita a funcionalidade do Fator de Concentração/PPM nas seguintes funções:

Função Reporte de Operação de Centro de Trabalho - SF0303

Pré-Requisitos:

Parametrização_dos_Cadastros_Gerais_para_uso_do_Fator_de_Concentração/PPM

Parametrização do Controle da Produção para uso do Fator de Concentração/PPM



documento_de_referencia | manufatura | producao | versao_12 | parametrizacao do chao de fabrica para uso do fator de concen



Política de privacidade

Termos de uso