



Forum: LASER

Topic: DICA IMPORTANTE SOBRE MANUSEIO DE TONER

Subject: Re: DICA IMPORTANTE SOBRE MANUSEIO DE TONER

Enviado por: Visitante

Enviado em: 28/05/2013 09:05:59

Citando:

SIMIONATO escreveu:

O Ozônio é gerado nas máquinas que tem corotron, qualquer uma, ocorre que antigamente as copiadoras possuíam 4 fios de corotron 1 carga 2 transferência 3 descolamento 4 limpeza que foram substituídos por rolos que trabalham com tensões menores.

http://pt.wikipedia.org/wiki/Descarga_de_corona

Amônia era usado antigamente em copiadoras Heliográficas para cópias de engenharia em papel fotossensível.

Simionato

Simionato, muito bom o seu esclarecimento. Mas o fato do cilindro ser revestido de Arsênio e outros elementos químicos, com a energização do corona, liberava um cheiro muito forte. No orgânico isto era imperceptível.

Quanto ao processo antigo em que se usava amônia, a lembrança que tenho é que o engenheiro ou o técnico dele, fazia todo o desenho de uma planta residencial, com caneta especial, num papel que parecia cartolina e daí enrolava num papel fotossensível e depois colocava num tubo com tampa. Não sei ao certo onde entra a amônia, mas devia estar dentro do tubo ou era ali colocado. Voce sabe dizer como era? Isto porque não me lembro de existir copiadoras com amônia diferente disto. Curiosidade apenas.