



# ARMAZENAMENTO SEGURO CONTENDO NITRATO DE AMÔNIO

- » Os fertilizantes com nitrato de amônio são seguros quando manuseados de acordo com as diretrizes da indústria.
- » Eles não são tóxicos para manusear e não podem queimar ou explodir espontaneamente.
- » Se expostos ao calor ou ao fogo, os fertilizantes podem se decompor e liberar fumos tóxicos.

FAÇA	NÃO FAÇA
<ul style="list-style-type: none"><li>■ Mantenha sempre um registro do que está armazenado;</li><li>■ Tenha instruções de armazenamento prontamente disponíveis;</li><li>■ Treinar os trabalhadores no manuseio seguro e em emergências;</li><li>■ Primeira entrada - primeira saída de produtos;</li><li>■ Boas práticas de manutenção doméstica;</li><li>■ Livre acesso a equipamentos de emergência e vias de fuga;</li><li>■ Para trabalhos de manutenção: obter a aprovação do gerente e seguir os procedimentos corretos;</li><li>■ Usar somente equipamentos elétricos aprovados;</li><li>■ Usar símbolos de advertência de segurança;</li><li>■ Rotular corretamente os sacos e caixas de fertilizantes;</li><li>■ Fazer inspeções de segurança.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Não permitir a entrada de pessoas não autorizadas.</li><li>■ Proibido fumar ou uso de fogo aberto;</li><li>■ Proibida a entrada de garrafas de gás, tambores de óleo, tanques de gás e óleo, ou abastecimento de combustível estação nas proximidades dos fertilizantes;</li><li>■ Sem lâmpadas de fio quente, usar lâmpadas do tipo fluorescência, evitando contato com fertilizantes;</li><li>■ Nenhuma fonte de calor em contato com os fertilizantes;</li><li>■ Nenhum trabalho a quente, a menos que autorizado e feito sob rigoroso controle;</li><li>■ Nenhuma contaminação de fertilizantes com combustíveis e materiais orgânicos, feno e palha, produtos químicos agrícolas, óleo e graxa, ácidos ou substâncias alcalinas;</li><li>■ Sem uso de serragem para secar pisos molhados (uso inerte materiais em seu lugar).</li></ul>

# EM CASO DE INCÊNDIO OU DECOMPOSIÇÃO DE FERTILIZANTES

FAÇA	NÃO FAÇA
<ul style="list-style-type: none"><li>■ Chame a Brigada de Incêndio e mencione os materiais envolvidos;</li><li>■ Evacue as pessoas ao redor;</li><li>■ Abra janelas, portas e abertura de telhados para a máxima ventilação;</li><li>■ Encontre a fonte do incêndio e tente controlar se for seguro fazer isto;</li><li>■ Combata o fogo de costas para o vento, evite respirar os fumos, use proteção respiratória sempre que necessário;</li><li>■ Se possível, remova os fertilizantes em decomposição e pulverize-os com água. Se não for possível a remoção, use VICTOR LANCE e grandes quantidades de água para interromper a decomposição (usar a Victor Lance apenas para produtos à base de nitrato);</li><li>■ Emergência com Nitrato de Amônio puro deve-se isolar a área num raio de 2 a 3 metros e utilizar jato sólido de água para tentar eliminar a fonte de ignição que ocasiona a decomposição do NAM puro (normalmente algum material incandescente como madeira, plástico e etc);</li><li>■ Evite o ingresso de resíduos de fertilizantes ou água poluída em drenos;</li><li>■ Informe autoridades se houver o risco de poluição da água.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Não utilize extintores de incêndio de pó químico, vapor, espuma ou areia em decomposição de fertilizantes;</li><li>■ Não utilizar a Victor Lance em Nitrato de Amônio puro.</li></ul>

## PRIMEIROS SOCORROS

FAÇA
<ul style="list-style-type: none"><li>■ Evacue as pessoas expostas ao fumos para uma área segura, deixe-os descansar à sombra e mantenha-os aquecidos;</li><li>■ Chame a ambulância, informe ao médico sobre o tipo de gás e providencie a FISPQ;</li><li>■ Mantenha a supervisão médica (observação) por, no mínimo, 48 horas.</li></ul>

## APÓS O INCÊNDIO OU DECOMPOSIÇÃO

FAÇA
<ul style="list-style-type: none"><li>■ Certifique-se de que o fogo ou decomposição não irá reiniciar e mantenha a água, se necessário, por algum tempo depois;</li><li>■ Limpe a área;</li><li>■ Faça a disposição do fertilizante decomposto de forma segura;</li><li>■ Evite que os resíduos poluam o ambiente (não descarte em corpos d'água ou permita que penetre no solo lençol-freático).</li></ul>

## NÚMEROS DE EMERGÊNCIA:

Ligue **193** para chamar os Bombeiros

Ligue **0800 770 8899** para chamar a Yara Brasil

