

# FICHA TÉCNICA

DIFUSIÓN: CANAL-UNED



ESPACIO: Respuestas de la Ciencia

**TÍTULO:** ¿Se pueden mezclar amoníaco y lejía?

**SINOPSIS:** El ácido clorhídrico además de tóxico es altamente corrosivo y crea graves quemaduras en la piel y mucosas. La presencia de radicales libres da lugar a destrucción de células y en altas cantidades son fuente de procesos cancerígenos. Una intoxicación grave por cloramina produce edema pulmonar tras un período de latencia de horas, con insuficiencia respiratoria aguda grave, pudiendo producir la muerte.

FECHA DE EMISIÓN: 15/11/2012

PARTICIPANTES: Pilar Fernández Hernando, catedrática de Química del Departamento de Ciencias Analíticas de la UNED .