Deadly Acid Spews Over Worker – Spanish



Un trabajador intentaba quitar un tapón de un tubo que contenía una concentración del 100% de ácido fluorhídrico anhidro bajo presión. Aplicó suficiente presión con una llave inglesa para romper la tubería, que había sido corroída por el ácido.

A medida que el ácido salía de la tubería, golpeaba la cabeza protectora y el protector facial de la víctima y recibía quemaduras de ácido en la cara.

El trabajador no llegó a una ducha de seguridad inmediatamente y no permaneció en ella el tiempo suficiente. Su cara fue gravemente dañada por el ácido, y el flúor tóxico del ácido fue absorbido por su cuerpo. También inhaló vapor de ácido. El paro cardíaco ocurrió varias veces en el hospital. Los intentos de corregir la situación y salvarlo fueron infructuosos.

Sepa dónde están las duchas de seguridad en su lugar de trabajo, y cómo usarlas, incluso si está cegado por un producto químico. Sepa cómo responder a una emergencia con cualquier producto químico con el que trabaje. Use el equipo de protección requerido siempre que trabaje cerca de un químico. Las tuberías deben ser despresurizadas, drenadas y, en el caso de los productos químicos, lavadas antes de trabajar en ellas. Las tuberías que contengan ácido y otros productos químicos deben ser etiquetadas, y se deben controlar los posibles daños por corrosión. Conozca y comprenda los procedimientos de bloqueo de los sistemas de tuberías en su lugar de trabajo.