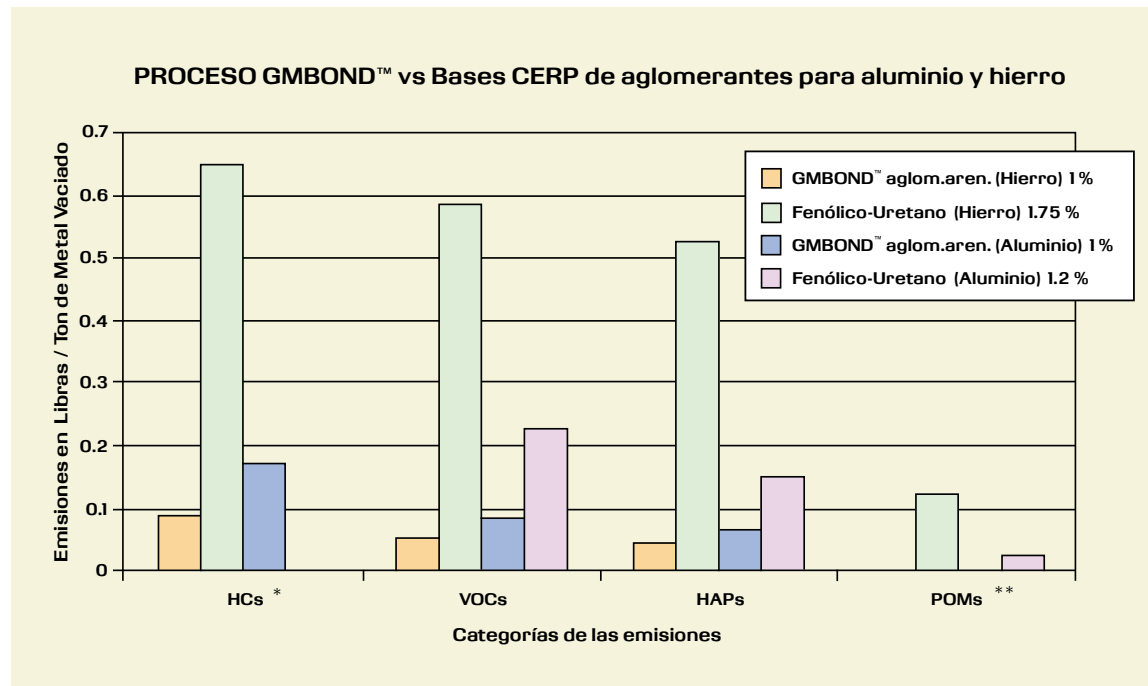




HAGA SU CUMPLIMIENTO AMBIENTAL MAS FACIL Y MENOS COSTOSO

Fundiciones como la de usted enfrentan grandes retos al cumplir las estrictas normas ambientales. El cumplimiento de los estándares de éstas regulaciones es costoso y consume tiempo. El Proceso GMBOND™ puede, sin embargo, ayudarle a usted a lograr, y aún a exceder, estos requerimientos con facilidad, seguridad y en forma costo-eficiente.

Pruebas efectuadas por el Emission Reduction Program: CERP, (Programa de Reducción de Emisiones de Fundiciones), demostró que el Proceso GMBOND™ reduce las emisiones en las fundiciones hasta en un 95% (véase la gráfica siguiente) - sin tener las costosas inversiones de instalación ni los gastos de operación de torres limpiadoras especiales (scrubbers) - dado a que está producido a base de proteínas naturales. Las emisiones durante el vaciado, enfriamiento y desarenado de las piezas fundidas también se reducen grandemente.



* Una comparación directa del aglomerante GMBOND™ no se pudo hacer dadas variancias en los parámetros de prueba.

** Los valores POM para el GMBOND™ aglom.aren. son tan bajos que no pueden ser registrados visualmente a la escala de ésta gráfica.

Los corazones son curados por deshidratación, en vez de por reacciones químicas, las Emisiones Contaminantes Peligrosas al Aire (HAPs) son eliminadas en las áreas de fabricación de corazones. El aglomerante GMBOND™ para arena forma uniones intergranulares reversibles, lo cual permite un más fácil reciclado de los corazones desperdiciados. La capacidad de recuperación puede ser significativamente menor que en los sistemas tradicionales.



SÓLO AGREGE AGUA

800-956-0399 www.gmbond.com