

Bogotá, Febrero 20 del 2017

**ACLARACIÓN TÉCNICA CERTIFICACIÓN
DE BIODEGRADABILIDAD PRODUCTO BLANCOXI**

El porcentaje de biodegradación se mide mediante la relación entre el dióxido de carbono generado a partir de un producto determinado (DBO) y la cantidad teórica máxima de dióxido de carbono que puede producirse a partir del producto a evaluar (DQO). Para el caso específico del DQO este se define como cualquier sustancia tanto orgánica como inorgánica susceptible de ser oxidada, mediante un oxidante fuerte. La cantidad de oxidante consumida se expresa en términos de su equivalencia en oxígeno. DQO se expresa en mg/l O₂. También el DQO se expresa como la cantidad de oxígeno requerido para la oxidación de la materia orgánica a partir de un oxidante químico fuerte. Basados en que el producto BLANCOXI es en esencia un agente oxidante fuerte de tipo inorgánico no es susceptible de ser oxidado por lo cual no es viable medir su biodegradabilidad. El producto BLANCOXI esta compuesto básicamente por un agente liberador de oxígeno el cual se descompone en oxígeno y agua sin afectar el medio ambiente.

Agradecemos su atención.

Cordialmente,



**GIOVANNI RICO RUIZ
GERENTE GENERAL**

**Deter
rico S.A.S.
NIT.: 830.045.974-7**

