|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| https://scontent.fbog2-1.fna.fbcdn.net/v/t1.0-1/p720x720/65306226_2258000017629015_3415449047085875200_o.png?_nc_cat=106&_nc_sid=dbb9e7&_nc_ohc=LYXI7VrT2YEAX8B6QWp&_nc_ht=scontent.fbog2-1.fna&oh=55d7749334b5a9a8770c2d80dec5c5e9&oe=5FA50291  NIT. 901359582-1 | IAC GROUP | PA-DOC-FT-01 |
| PROCESO ADMINISTRATIVO | VERSIÓN.1 |
| FICHA TÉCNICA **PRIOBIO** | FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO  28-09-2021 |

**FICHA TÉCNICA PRIOBIO DEGRADACION DE TOXICOS**

**PRODUCTO BIOLOGICO NATURAL DESTINADO A LA RECUPERACION DE SUELOS AGUA Y REGENERAR ECOSISTEMAS**

**PROPIEDADES FISICAS**

COLOR: Blanco Pardo

ASPECTO: Polvo

DENSIDAD APARENTE:0.5-0.7 gr/cm3

% ABSORCIÓN (H2O):210

PUNTO DE FUSIÓN:1400 ºC + / - 50ºC

COMBUSTIBILIDAD: Nula

CONDUCTIBILIDAD TÉRMICA: Nula

GRANULOMETRÍA: Malla 200 no mayor a 75 Micras

CORROSIVIDAD: No corrosivo

ESTABILIDAD: Muy estable, químicamente inerte

SOLUBILIDAD: Soluble en agua

USOS: Remoción de contaminantes en Aguas y Suelos

NO PELIGROSO NO TOXICO NO CORROSIVO

**COMPOSICION GARANTIZADA**

Los porcentajes establecidos fueron realizados con una humedad no mayor al 3%.

|  |  |
| --- | --- |
| **Elemento** | **%** |
| SILICIO OPALINO ORGANICO (SiO2nH2O) | 73.3% |
| OXIDO DE POTASIO (K2O) | 1.83% |
| HIERRO TOTAL (Fe) | 1.6 % |
| MANGANESO TOTAL (Mn) | 0.66% |
| OXIDO DE CALCIO (CaO) | 0.2% |
| FOSFATO (P2O5) | 0.1% |
| OTROS OLIGOELEMENTOS: Arcilla, Cuarzo, Yeso, Mica, Calcita, Feldespato. | 22.32% |
| HUMEDAD MALLA 200 | 3% |

Última Revisión septiembre 2021 RUCOM 20191203159

**IAC GROUP S.A.S**  Carrera 99 # 69-40 INT 4 304 Bogotá Colombia Código Postal 111041

Teléfonos 601 6940091-319 6606222 -323 5851063 Email: [iacgroupg@gmail.com](mailto:iacgroupg@gmail.com)