

| FICHA TÉCNICA N° 279   |      | HIDROGEL   |  |     |  |
|--|------|--|--|-----|--|
| ELEMENTO ANÁLOGO   | N.A. | CATEGORÍA GENERAL  | MATERIAL PEDAGÓGICO                            |     |  |
|  |      | CLASIFICACIÓN  | GRUPO DE EDAD 2 A 6 AÑOS                       |     |  |
|  |      | CATEGORÍA  | PAPELERÍA                                      |     |  |
| IMAGEN   |      | DESCRIPCIÓN Y USO  |  |     |  |
|   |      | El hidrogel para plantas es un polímero super absorbente que tiene como característica principal almacenar agua y después liberarla lentamente. Sirve para trabajo de pintura y para cuidado de plantas. |  |     |  |
|  |      | ESPECIFICACIONES TÉCNICAS  |  |     |  |
|  |      | DIÁMETRO MÍNIMO POR ESFERA DE HIDROGEL   | 1 a 1,5  | cm  |  |
|  |      | MATERIAL   | Polímero en Gel                                |     |  |
|  |      | COLOR  | Translúcido en colores primarios y secundarios |     |  |
|  |      | CONTENIDO MÍNIMO   | Paquete por 10 g                               |     |  |
|  |      | VIDA ÚTIL MÍNIMA   | 1  | año |  |
| REQUERIMIENTOS TÉCNICOS  |      |  |  |     |  |
| <p>Paquete por 10 g de hidrogel. El hidrogel para plantas es un polímero super absorbente que tiene como característica principal absorber y almacenar agua. Es utilizado en diversos ámbitos por su capacidad de absorción de agua ya que además poseen una flexibilidad similar al tejido natural. Es biodegradable y ecológico. El hidrogel absorbe varias veces su volumen en agua, y posteriormente el agua es liberada de forma gradual.</p> <p>Código UNSPSC 42142203</p> <p><b>Nota:</b> Las imágenes son de referencia, el elemento puede tener unas características similares, siempre y cuando cumpla o mejore las especificaciones técnicas.</p> |      |  |  |     |  |
| REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD  |      |  |  |     |  |
| <p>En material no tóxico ni nocivo, resistentes a la manipulación, evitando que, al deteriorarse, sus partes puedan ser ingeridas por los niños y/o niñas. Debe permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso, sin roturas o deformaciones que puedan causar heridas.</p>   |      |  |  |     |  |
| REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD   |      |  |  |     |  |
| <p>Todos los materiales deben ser nuevos, visiblemente limpios y libres de infestaciones.</p>  |      |  |  |     |  |