



FACTORES QUE INTERVIENEN EN LA SOLUBILIDAD	RECOMENDACIONES
SATURACIÓN	Entre mayor soluto o producto, debe haber mayor tiempo de agitación. Trabajar a más de 30 g de producto por cada 100 mL de agua provocará una saturación. Cuando la concentración sea muy alta no deje el producto destapado, ya que puede solidificarse.
pH	<p style="text-align: center;">Cuando se requiera bajar el pH:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. No agregar directamente el ácido, sino agregarlo diluido en agua, de lo contrario puede reaccionar y presentar una precipitación. Por eso se dice que no es soluble en pH ácido. 2. El Ácido diluido debe vaciarlo en agitación constante, puede observar cómo reacciona y precipita, pero no debe dejar de agitar hasta disolver completamente. 3. Para que un producto conserve sus propiedades, no se recomienda trabajar a pH extremos.
TEMPERATURA	Se recomienda trabajar la solución en el proceso de solubilidad a temperatura ambiente.
REACCIÓN CON OTROS INGREDIENTES	En una mezcla es importante saber la compatibilidad de cada uno de los elementos, solubilizar por separado y dar tiempo a la estabilización a cada uno antes de mezclar, por esta razón sugerimos incorporar lentamente y en agitación prolongada y constante. Se deben hacer pruebas previas a pequeña escala. El producto es compatible con todos los productos Denature.
DUREZA DEL AGUA	Denature Acido Húmico disminuye el impacto del agua dura. Debe verificar que no se presenten problemas en caso de usar agua dura, haciendo pruebas previas a pequeña escala.
AGITACIÓN	No vaciar todo el producto inmediatamente, se debe incorporar lentamente el producto en agitación constante, la cual debe ser vigorosa.