



LÍNEA COMPLETA DE PRODUCCIÓN DE ALCOHOL EN GEL

Lista en 90 días



**ALMACENAJE
DEL ALCOHOL
EN TANQUES**



**PROCESO DE
MEZCLA DEL
ALCOHOL**

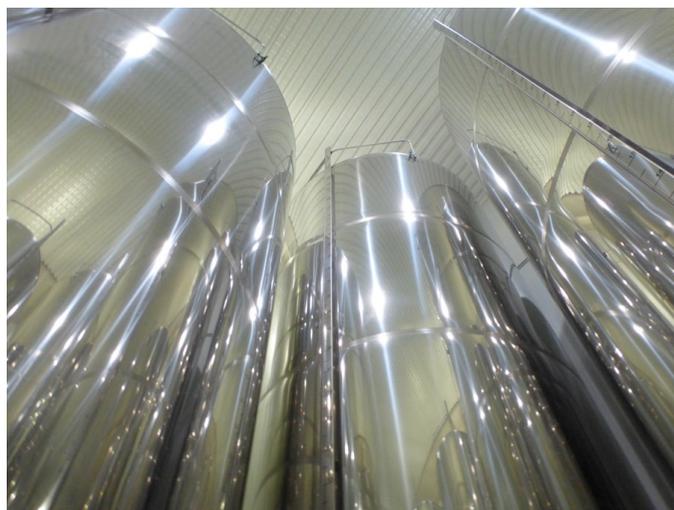


**LLENADO Y
EMPACADO**



Ofrecemos la línea completa de producción de alcohol en gel, desde el almacenaje del alcohol en tanques, pasando por el proceso de mezcla, hasta el llenado y empaclado del producto para su venta, en tan solo 90 días.

Nuestro proceso de producción de alcohol en gel incluye los siguientes procesos:



Almacenamiento

El alcohol es almacenado en tanques de acero inoxidable.

Mezcla

El proceso para la producción del alcohol en gel consiste en realizar una mezcla de las sustancias adecuadas en el reactor-mezclador. Es muy importante la elección del agitador atendiendo al producto final deseado y los tiempos de mezclado. Esta parte del proceso es Atex.



Llenado de envases



Posteriormente se bombea con una bomba Atex a la llenadora, que estará clasificada Clase II y que procederá al llenado de envases desde 50ml y hasta 1 litro con un sistema volumétrico de alta precisión de llenado. Tras el llenado debemos tapar los envases, contando con una taponadora versátil capaz de alimentar y roscar los tapones fliptop y roscar las bombas previamente alimentadas de forma manual.

La alimentación de envases se realiza gracias a una mesa de alimentación rotativa, así como la salida posterior a la etiquetadora autoadhesiva, integrada completamente en la línea de envasado.

Encajado

El encajado final puede realizarse de forma manual y para líneas de hasta 4.000 envases, formando las cajas y alimentándose a una zona de encajado manual y cerrado en automático por cola caliente o cinta adhesiva.



Toda la línea puede en un futuro ser utilizada para productos espumosos y no espumosos con distintas viscosidades.

