



FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

GEL05

Gel hidroalcohólico a base de alcohol etílico, especialmente fabricado para la desinfección de manos por fricción. Basado en la formulación de la OMS y del decreto ministerial francés del 27 de marzo de 2020.

COMPOSICIÓN:

- Etanol a 96 % (n.º CAS 64-17-5)
- Agua destilada
- Glicerina (o glicerol)
- Copolímero de acrilildimetiltaurato de amonio/vinilpirrolidona

PROPIEDADES DEL LÍQUIDO:

- Gel líquido incoloro
- Porcentaje de alcohol en la solución: 67 % (m/m)
- Densidad: aproximadamente 0,88-0,89 g/cm³
- pH a 20 °C: de 6 a 7
- Viscosidad a 20 °C: alrededor de 1000-5000 mPa/s

GUÍA DE APLICACIÓN:

- Utilícelo a temperatura ambiente.

Si nos lo pide, podemos facilitarle la ficha de datos de seguridad (FDS).

El procedimiento de higiene de manos con un gel hidroalcohólico debe respetar una secuencia muy precisa:

- manos limpias y secas, y después de haber verificado que no hay contraindicaciones;
- llenar la palma de una mano con aproximadamente 3 ml de gel hidroalcohólico;
- aplicar GEL05 en ambas manos frotando hasta que las manos estén secas, sin olvidar aplicar el producto entre los dedos y en los pulgares:
 - palma con palma,
 - palma de la mano derecha sobre el dorso de la mano izquierda y viceversa,
 - palma con palma con los dedos entrelazados,
 - dorso de los dedos contra la palma opuesta con los dedos entrelazados,
 - fricción circular del pulgar derecho dentro de la palma izquierda y viceversa,
 - yema de los dedos de la mano derecha en la palma izquierda y viceversa,
 - lado cubital derecho y viceversa,
 - muñeca derecha y luego muñeca izquierda.

Todo el procedimiento puede durar unos treinta segundos hasta que las manos estén completamente secas. Una buena fricción durante la aplicación permite una buena penetración de los emolientes suavizantes (glicerina) y, por lo tanto, una buena protección de la piel.

ALMACENAMIENTO:

- Mantener el envase completamente cerrado y en un entorno fresco y ventilado, alejado del fuego o de lugares donde se puedan generar chispas. No fumar.

Vida útil en el almacén: el material conserva sus propiedades durante 2 años si se almacena en su envase de origen bien cerrado, a una temperatura de entre 15 °C y 25 °C.

OBSERVACIONES:

La gran diversidad de superficies de aplicación y las nuevas posibilidades deben impulsar al usuario a examinar las propiedades del producto en cada uso. Toda la información aquí publicada se basa en las mediciones realizadas regularmente en laboratorio. Sin embargo, no constituye un factor de garantía intangible. El vendedor no se hace responsable de ningún daño indirecto y su responsabilidad será como máximo la del valor de sus productos. Todas nuestras especificaciones están sujetas a modificación sin notificación previa. La actualización de nuestras especificaciones se incluye automáticamente en nuestra página web www.hexis-graphics.com.