

Biocompatibilidad

ARPRO Negro cumple los estándares de compatibilidad establecidos en la norma ISO 10993-1 para un dispositivo de superficie en contacto con piel intacta.

Pruebas realizadas en: ARPRO Negro con una densidad moldeada de 50g/l. Las muestras de prueba se esterilizan a 121°C.

Citotoxicidad	ISO 10993-05	ARPRO se considera un material no citotóxico. Los fragmentos de ARPRO moldeado no provocaron ningún daño celular crítico de carácter toxicológico/biológico, ni una inhibición del crecimiento.
Irritación cutánea	ISO 10993-10	ARPRO se considera un material no irritante. Los fragmentos de ARPRO moldeado no provocaron ningún tipo de irritación cutánea. Índice de irritación principal registrado como 0, el nivel más bajo.
Sensibilización cutánea	ISO 10993-10	ARPRO es un material que no genera sensibilización. No se pudo detectar ningún efecto sensibilizador.

ARPRO ha sido aprobado en los tres países más exigentes (Reino Unido, Francia y Alemania) por su seguridad para el agua potable.