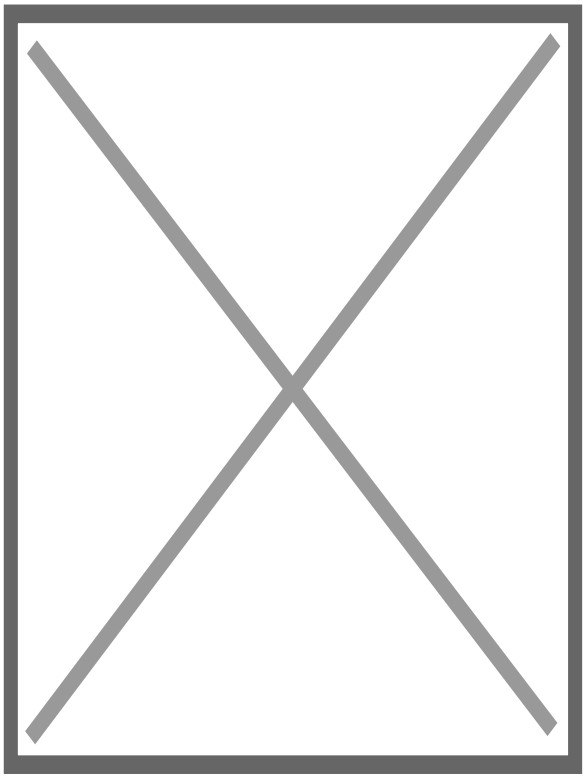
janvier 2024

Mapa Professional

Ultranitril 410 de technologie Topchem



Le gant Mapa Professional Ultranitril 410 à manchette longue est conçu pour apporter une protection forte contre les acides et les risques de coupure.

Il bénéficie d’une double enduction Topchem Technology, un revêtement spécifique alliant PVC et nitrile qui résiste aux produits chimiques agressifs grâce à une performance de dégradation élevée aux acides ; cette dernière exigence obligatoire pour tous les gants chimiques introduite par la norme EN ISO 374-1:2016 définit la dégradation comme une altération des propriétés physiques du gant après exposition à des produits chimiques (gonflement, durcissement, fissures et autres changements d’apparence). Ce gant placé pendant une heure en contact continu avec de l’acide sulfurique dosé à 96% est crédité d’un indice 4, contre un indice 1 pour un gant nitrile standard. La protection de niveau C face à la coupure est quant à elle apportée par un support textile sans couture composé de fibres composites, un tricot jaune haute-visibilité qui avertit l’utilisateur de tout dommage de la barrière chimique en cas d'altération de l'enduction. Ce gant Ultranitril procure par ailleurs un grip élevé dans les environnements huileux ou humides grâce à sa deuxième couche texturée et offre une bonne sensibilité en bout de doigts. Gant normé EN388 4X13C, EN407 X1XXXX et EN374-1 Type A KLMNPT.