



Sulz a.N., Octobre 2024

Déclaration de conformité NOVOnox hygienic pour les éléments de manœuvre et les éléments normalisés avec joint et rondelle d'étanchéité Hygienic USIT®

Madame, Monsieur,

nous déclarons par la présente que les **éléments de manœuvre et les éléments normalisés avec joint et rondelle d'étanchéité Hygienic USIT®** de la gamme de produits **NOVOnox hygienic** sont adaptés au contact alimentaire.

Les **matériaux en inox** 1.4401 et 1.4404 employés répondent aux critères de la norme ANSI/NSF 51 (paragr. 7.1) et sont qualifiés par la FDA (Food and Drug Administration), titre 21 du CFR (Code of Federal Regulations), de « GRAS » (Generally Recognized As Safe – En principe reconnu comme sûrs). Ils répondent en outre aux exigences générales de l'UE relatives aux matériaux en contact avec des denrées alimentaires, conformément au règlement-cadre (CE) n° 1935/2004. Les matériaux en inox sont en principe considérés comme exempts de produits d'origine animale (POA) et ne contiennent donc pas de substances susceptibles de provoquer l'ESB/EST.

Les **matériaux élastomères** 75 EPDM 295-noir (remplacement du 70 EPDM 291-noir), 70 EPDM 291-noir, 70 EPDM 253815-blanc et 75 Fluoroprene® XP 45-bleu employés répondent aux critères de propreté énoncés dans le titre 21 du CFR (Code of Federal Regulations) de la FDA (Food and Drug Administration), au § 177.2600, ainsi qu'aux exigences générales de l'UE relatives aux matériaux en contact avec des denrées alimentaires, conformément aux règlements-cadres (CE) n° 1935/2004 et 2023/2006 (BPF). Ces matériaux sont considérés comme exempts de POA et ne contiennent donc pas de substances susceptibles de provoquer l'ESB/EST.

Les matériaux 75 EPDM 295-noir et 70 EPDM 291-noir disposent par ailleurs d'une certification de classe II selon le référentiel 3-A® Sanitary Standards.

Ces deux matériaux, ainsi que le 70 EPDM 253815-blanc, répondent aux exigences de la United States Pharmacopeia (USP) et ont passé avec succès les tests biologiques pour les plastiques de l'USP Chapter <87> & <88> classe VI.

La présente déclaration s'appuie sur les résultats d'analyse ou les certificats de matériaux fournis par nos sous-traitants, les déclarations de nos sous-traitants de toute nature et/ou les résultats de tests effectués en laboratoire sur les matières premières utilisées pour la fabrication du produit.

Tobias Brouwer

Material Compliance Representative

Tél. : +49 (0) 7454 793-7965

e-mail : material-compliance@kipp.com