EC4SafeNano

European Centre for Risk Management and Safe Innovation in Nanomaterials & Nanotechnologies

Code	EC4-SDS 12.16.1
Titre	**SOUTENIR LE DÉVELOPPEMENT DE DOCUMENTS NORMATIFS AFIN DE FOURNIR DES ORIENTATIONS POUR DE NOUVEAUX PROCÉDÉS DURABLES DE NANOFABRICATION**
Catégorie de service	12.Normes
Type de service	16.Prévention des risques (y c. Safe by Design)
Secteur industriel	Aéronautique, automobile. Tous les secteurs.
Portée	La durabilité est un moteur pour les nouveaux produits/marchés. L'utilisation efficace et durable des ressources (énergie, matériaux, etc.) et la réduction des impacts sur la SST et l'environnement devraient être des priorités clés dans la conception des nouveaux procédés de nanofabrication. Ce service se concentre sur le développement de livrables de normalisation pour fournir des orientations et des recommandations pour la production durable de nanomatériaux et de produits contenant des nanomatériaux, par la mise en œuvre d'une approche Safe by Design (SbD) en nano-fabrication.
Destiné à	Fabricants de nouvelles machines et procédés pour la fabrication de nanomatériaux et de produits contenant des nanomatériaux.
Règlementation	Directive 2006/42/CE - Machines (MD) Directive 98/24/Ce - Agents chimiques au travail
Normes	Sécurité des machines et normes de SST.
Équipement et méthodes	Aucune instrumentation spécifique n'est requise. Guides CEN-CENELEC numéro 9, 17, 29, 33. Directives et guides ISO.
Laboratoires et services connexes	Participation au CEN/TC 352, ISO 229, AEN GET 15
Accréditations et reconnaissances	Aucune accréditation spécifique n'est requise. Les accréditations générales sont applicables
Contact fournisseur	
Organisation EC4Safenano	**Coordonnées**
tecnalia	Fundación TECNALIA Research and Innovation Parque Tecnológico de Alava, Leonardo Da Vinci 11, 01510 Miñano (Spain) http://www.tecnalia.com/en/
	Jesús M. LÓPEZ DE IPIÑA, Industry and Transport Division, Smart Systems Area jesus.lopezdeipina@tecnalia.com, +34 671 766 976