

 Inhalt archiviert am 2024-06-18



eNanoMapper - A Database and Ontology Framework for Nanomaterials Design and Safety Assessment

Ergebnisse

Projektinformationen

ENANOMAPPER

ID Finanzhilfvereinbarung: 604134

[Projektwebsite](#) 

Projekt abgeschlossen

Startdatum

1 Februar 2014

Enddatum

31 Januar 2017

Finanziert unter

Specific Programme "Cooperation": Nanosciences, Nanotechnologies, Materials and new Production Technologies

Gesamtkosten

€ 4 978 333,67

EU-Beitrag

€ 3 996 870,00

Koordiniert durch

EDELWEISS CONNECT GMBH



Switzerland

CORDIS bietet Links zu öffentlichen Ergebnissen und Veröffentlichungen von HORIZONT-Projekten.

Links zu Ergebnissen und Veröffentlichungen von RP7-Projekten sowie Links zu einigen Typen spezifischer Ergebnisse wie Datensätzen und Software werden dynamisch von [OpenAIRE](#)  abgerufen.

Veröffentlichungen

[A general introduction to the Semantic Web](#)

Autoren: Willighagen, Egon

Veröffentlicht in: Zenodo 2015

Dauerhafte ID: Digital Object Identifier:10.5281/zenodo.3597904; Digital Object Identifier:10.5281/zenodo.3597903

[NanoSafety Cluster WG4 update](#)

Autoren: Willighagen, Egon

Veröffentlicht in: Zenodo 2016

Dauerhafte ID: Digital Object Identifier:10.5281/zenodo.4459290; Digital Object Identifier:10.5281/zenodo.4459289

[Deliverable Report D4.6 Tools for generating QMRF and QPRF reports](#)

Autoren: Georgia Tsiliki; Charalampos Chomenidis; Nina Jeliaskova; Christoph Helma; P. Doganis; H. Sarimveis; E. Anagnostopoulou; Denis Gebele; V. Jeliaskov; Georgios Drakakis; Barry Hardy; Micha Rautenberg

Veröffentlicht in: Zenodo 2016

Dauerhafte ID: Digital Object Identifier:10.5281/zenodo.375619; Microsoft Academic Graph Identifier:3211301433

[eNanoMapper applications to support the risk assessment of nanomaterials](#)

Autoren: Christoph Helma; Spela Hardy; Nikolay Kochev; Friederike Ehrhart; Nina Jeliaskova; Penny Nymark; Vesa Hongisto; Egon Willighagen; Pekka Kohonen; Gareth Owen; Linda Rieswijk; Malahat Mousavi; Barry Hardy; Jiakang Chang; Lucian Farcas; Vedrin Jeliaskov; George Drakakis; Bengt Fadeel; Philip Doganis; Haralambos Sarimveis; Micha Rautenberg; Denis Gebele; Roland C. Grafström

Veröffentlicht in: Zenodo 2017

Dauerhafte ID: Digital Object Identifier:10.5281/zenodo.267194; Microsoft Academic Graph Identifier:2901674311

[The eNanoMapper database for nanomaterial safety information](#)

Autoren: Jeliaskova, Nina; Chomenides, Haralambos; Doganis, Philip; Fadeel, Bengt; Grafström, Roland; Hardy, Barry; Hastings, Janna; Hegi, Markus; Jeliaskov, Vedrin; Kochev, Nikolay; Kohonen, Pekka; Munteanu, Cristian; Sarimveis, Haralambos; Smeets, Bart; Sopasakis, Pantelis; Tsiliki, Georgia; Vorgrimmler, David; Willighagen, Egon

Veröffentlicht in: Beilstein Institut Beilstein J Nanotechnol 2015

Dauerhafte ID: Digital Object Identifier:10.3762/bjnano.6.165; PubMed

ID:26425413; PubMed Central ID:PMC4578352; Microsoft Academic Graph Identifier:975671844

[Decision Trees for Continuous Data and Conditional Mutual Information as a Criterion for Splitting Instances](#)

Autoren: Georgios Drakakis; Saadiq Moledina; Charalampos Chomenidis; Philip Doganis; Haralambos Sarimveis

Veröffentlicht in: Bentham Science Publishers Ltd. Combinatorial Chemistry and High Throughput Screening 2016

Dauerhafte ID: Digital Object

Identifier:10.2174/1386207319666160414105217; PubMed ID:27074759; Microsoft Academic Graph Identifier:2339381852

[Deliverable Report D1.2 Use Cases and Test Suite](#)

Autoren: E.L. Willighagen, B. Smeets, L. Rieswijk, B. Hardy

Veröffentlicht in: Zenodo 2015

Dauerhafte ID: Digital Object Identifier:10.5281/zenodo.375624

[Deliverable Report D5.7 Final Report On User Applications](#)

Autoren: Philip Doganis; Georgia Tsiliki; Haralambos Sarimveis; Lucian Farcal; Linda Rieswijk; Nina Jeliaskova; Egon Willighagen; Penny Nymark; Barry Hardy; Micha Rautenberg; Maja Brajnik; Christoph Helma

Veröffentlicht in: Zenodo 2016

Dauerhafte ID: Digital Object Identifier:10.5281/zenodo.345998; Digital Object Identifier:10.5281/zenodo.322296; Microsoft Academic Graph Identifier:2901214789

[Deliverable Report D5.6 User Application for Conformance to Reporting and Curation Standards](#)

Autoren: Linda Rieswijk, Jiakang Chang, Egon Willighagen, Penny Nymark, Pekka Kohonen

Veröffentlicht in: Zenodo 2016

Dauerhafte ID: Digital Object Identifier:10.5281/zenodo.345997

[Deliverable Report D4.4 Mechanism-ofaction Modelling Tools](#)

Autoren: Georgia Tsiliki; Egon Willighagen; Friederike Ehrhart; Haralambos Sarimveis; Penny Nymark; Linda Rieswijk; Pekka Kohonen

Veröffentlicht in: Zenodo 2016

Dauerhafte ID: Digital Object Identifier:10.5281/zenodo.375613; Microsoft Academic Graph Identifier:3210991209

Showing 1-10 out of 53

[Alle 53 Ergebnisse anzeigen](#)

Datensätze

Datensätze via OpenAIRE (4)



[NanoWiki \(release 1\)](#)

Autoren: Willighagen, Egon

Veröffentlicht in: figshare

[NanoWiki \(release 2\)](#)

Autoren: Willighagen, Egon

Veröffentlicht in: figshare

[Enanomapper Ontology](#)

Autoren: Jiakang Chang; Egon Willighagen; Friederike Ehrhart; Linda Rieswijk; Gareth Owen; Janna Hastings

Veröffentlicht in: Zenodo

[WikiPathways Nanomaterials Portal](#)

Autoren: Willighagen, Egon; Smeets, Bart; Ehrhart, Friederike; Torres Andón, Fernando; Bohler, Anwasha; Cirillo, Elisa; Hanspers, Kristina; Hu, Fin; Kutmon, Martina; Martens, Marvin; Mélius, Jonathan; Nymark, Penny; Pico, Alexander; Rieswijk, Linda; Slenter, Denise; Van Rijn, Jeaphianne; Verbruggen, Tim; Waagmeester, Andra; Weitz, Eric; Winckers, Laurent

Veröffentlicht in: Zenodo

Software

Software über OpenAIRE (6)



[Enanomapper Ontology Viewer](#)

Autoren: Gebele, Denis; Rautenberg, Micha; Helma, Christoph

Herausgeber: Zenodo

DOI: 10.5281/zenodo.259384

[lazar-rest](#)

Autoren: Rautenberg, Micha; Gebele, Denis; Helma, Christoph

Herausgeber: Zenodo

DOI: 10.5281/zenodo.187328

RRegrs

Autoren: Tsiliki, Georgia

Herausgeber: bio.tools

[gsar-report ruby_gem library](#)

Autoren: Rautenberg, Micha; Helma, Christoph; Gebele, Denis

Herausgeber: Zenodo

DOI: 10.5281/zenodo.179038

[lazar](#)

Autoren: Helma, Christoph; Denis Gebele; Rautenberg, Micha

Herausgeber: Zenodo

DOI: 10.5281/zenodo.215483

[nano-lazar](#)

Autoren: Gebele, Denis; Rautenberg, Micha; Helma, Christoph

Herausgeber: Zenodo

DOI: 10.5281/zenodo.250818

Weitere Forschungsprodukte

Weitere Forschungsprodukte über OpenAire (2)



The first eNanoMapper prototype: A substance database to support safe-by-design

Autoren: Nina Jeliaskova; Philip Doganis; Bengt Fadeel; Roland Grafstrom; Janna Hastings; Vedrin Jeliaskov; Pekka Kohonen; Cristian R. Munteanu; Haralambos Sarimveis; Bart Smeets; Georgia Tsiliki; David Vorgrimmler; Egon Willighagen

[Supplementary materials for the paper: FAIR assessment of nanosafety data reusability with community standards](#)

Autoren: Ammar, Ammar; Egon, Willighagen; Evelo, Chris

Veröffentlicht in: Zenodo

Letzte Aktualisierung: 26 Dezember 2016

Permalink: <https://cordis.europa.eu/project/id/604134/results/de>

