

 Contenuto archiviato il 2024-06-18



Magnetic Sorting and Ultrasound Sensor Technologies for Production of High Purity Secondary Polyolefins from Waste

Risultati

Informazioni relative al progetto

W2PLASTICS

ID dell'accordo di sovvenzione: 212782

[Sito web del progetto](#) 

Progetto chiuso

Data di avvio
1 Novembre 2008

Data di completamento
30 Aprile 2013



Finanziato da
Specific Programme "Cooperation": Environment
(including Climate Change)

Costo totale
€ 3 850 608,80

Contributo UE
€ 2 761 772,00

Coordinato da
TECHNISCHE UNIVERSITEIT
DELFT
 Netherlands

Questo progetto è apparso in...



Results Supplement No. 032 - I robot e noi: progressi della robotica, dall'industria alla società

CORDIS fornisce collegamenti ai risultati finali pubblici e alle pubblicazioni dei progetti ORIZZONTE.

I link ai risultati e alle pubblicazioni dei progetti del 7° PQ, così come i link ad alcuni tipi di risultati specifici come dataset e software, sono recuperati dinamicamente da [OpenAIRE](#) .

Pubblicazioni

Pubblicazioni mediante OpenAIRE (7)



[A Chimera method for the incompressible Navier–Stokes equations](#) 

Autori: Herbert Owen; Romain Aubry; Mariano Vázquez; Mariano Vázquez; Guillaume Houzeaux; Beatriz Eguzkitza

Pubblicato in: Wileyinstname:Universitat Politècnica de Catalunya (UPC) 2014

ID permanente: Digital Object Identifier:10.1002/fld.3886;

Handle:10261/132353; Handle:2117/25135; Handle:2117/85011; Microsoft Academic Graph Identifier:1897748246

[Recycling-oriented characterization of polyolefin packaging waste](#) 

Autori: Bin Hu; SERRANTI, Silvia; Norbert Fraunholcz; Francesco Di Maio; BONIFAZI, Giuseppe

Pubblicato in: Elsevier BVCrossref 2013

ID permanente: Digital Object Identifier:10.1016/j.wasman.2012.11.018;

PubMed ID:23273624; Microsoft Academic Graph Identifier:2091611260; Handle:11573/453275; Handle:11573/513437

[Classification of polyolefins from building and construction waste using NIR hyperspectral imaging system](#) 

Autori: SERRANTI, Silvia; GARGIULO, ALDO; BONIFAZI, Giuseppe

Pubblicato in: Elsevier BVCrossref 2012

ID permanente: Digital Object Identifier:10.1016/j.resconrec.2012.01.007;
Microsoft Academic Graph Identifier:2032937972; Handle:11573/451829

[Natural Fibres/Polyolefins Composites \(I\) UV and Electron Beam Irradiation](#)

Autori: Mircea Horia Tiorean; Elena Manaila; Alina Moldovan; Raluca Nicoleta Darie; Silvia Patachia; Cornelia Vasile

Pubblicato in: American Scientific PublishersCrossref 2013

ID permanente: Digital Object Identifier:10.1166/jbmb.2013.1273; Microsoft Academic Graph Identifier:2334279127

[Electrospun water soluble polymer mat for ultrafast release of Donepezil HCl](#)

Autori: Nagy, Zsombor Kristóf; Nyul, K.; Wagner, István; Molnár, Kolos; Marosi, György

Pubblicato in: Department of Polymer Engineering, Scientific Society of Mechanical EngineeringEXPRESS Polymer Letters, Vol 4, Iss 12, Pp 763-772 (2010) 2010

ID permanente: Digital Object Identifier:10.3144/expresspolymlett.2010.92; Microsoft Academic Graph Identifier:1985511816

[Extension of fractional step techniques for incompressible flows: The preconditioned Orthomin\(1\) for the pressure Schur complement](#)

Autori: Romain Aubry; Mariano Vázquez; Guillaume Houzeaux

Pubblicato in: Elsevier BVCrossref 2011

ID permanente: Digital Object Identifier:10.1016/j.compfluid.2011.01.017; Microsoft Academic Graph Identifier:2010008593

[Characterization of post-consumer polyolefin wastes by hyperspectral imaging for quality control in recycling processes](#)

Autori: SERRANTI, Silvia; GARGIULO, ALDO; BONIFAZI, Giuseppe

Pubblicato in: Elsevier BVCrossref 2011

ID permanente: Digital Object Identifier:10.1016/j.wasman.2011.06.007; PubMed ID:21745732; Microsoft Academic Graph Identifier:2042384216; Handle:11573/376876

Ultimo aggiornamento: 16 Luglio 2019

Permalink: <https://cordis.europa.eu/project/id/212782/results/it>

