



**HAL**  
open science

## Erratum to: Rational Formulation of Alternative Fuels using QSPR Methods: Application to Jet Fuels

D.A. Saldana, B. Creton, P. Mougin, N. Jeuland, B. Rousseau, L. Starck

► **To cite this version:**

D.A. Saldana, B. Creton, P. Mougin, N. Jeuland, B. Rousseau, et al.. Erratum to: Rational Formulation of Alternative Fuels using QSPR Methods: Application to Jet Fuels. Oil & Gas Science and Technology - Revue d'IFP Energies nouvelles, 2014, 69 (3), pp.499-499. 10.2516/ogst/2014012 . hal-01933389

**HAL Id: hal-01933389**

**<https://hal-ifp.archives-ouvertes.fr/hal-01933389>**

Submitted on 23 Nov 2018

**HAL** is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.



*This paper is a part of the hereunder thematic dossier published in OGST Journal, Vol. 69, No. 3, pp. 379-499 and available online [here](#)*

*Cet article fait partie du dossier thématique ci-dessous publié dans la revue OGST, Vol. 69, n°3 pp. 379-499 et téléchargeable [ici](#)*

DOSSIER Edited by/Sous la direction de : **J.-F. Argillier**

*IFP Energies nouvelles International Conference / Les Rencontres Scientifiques d'IFP Energies nouvelles*  
**Colloids 2012 – Colloids and Complex Fluids: Challenges and Opportunities**  
**Colloids 2012 – Colloïdes et fluides complexes : défis et opportunités**

*Oil & Gas Science and Technology – Rev. IFP Energies nouvelles*, Vol. 69 (2014), No. 3, pp. 379-499  
 Copyright © 2014, IFP Energies nouvelles

- |   |  |
|---|--|
| <p>379 &gt;Editorial<br/>H. Van Damme, M. Moan and J.-F. Argillier</p> <p>387 &gt;Formation of Soft Nanoparticles via Polyelectrolyte Complexation: A Viscometric Study<br/>Formation de nanoparticules molles par complexation de polyélectrolytes : une étude viscosimétrique<br/>C. Rondon, J.-F. Argillier, M. Moan and F. Leal Calderon</p> <p>397 &gt;How to Reduce the Crack Density in Drying Colloidal Material? Comment réduire la densité de fractures dans des gels colloïdaux ?<br/>F. Boulogne, F. Giorgiutti-Dauphiné and L. Pauchard</p> <p>405 &gt;Adsorption and Removal of Organic Dye at Quartz Sand-Water Interface Adsorption et désorption d'un colorant organique à l'interface sable de quartz-eau<br/>A. Jada and R. Ait Akbour</p> <p>415 &gt;Freezing Within Emulsions: Theoretical Aspects and Engineering Applications<br/>Congélation dans les émulsions : aspects théoriques et applications techniques<br/>D. Clause and C. Dalmazzone</p> <p>435 &gt;Effect of Surfactants on the Deformation and Detachment of Oil Droplets in a Model Laminar Flow Cell<br/>Étude de l'effet de tensioactifs sur la déformation et le détachement de gouttes d'huiles modèles à l'aide d'une cellule à flux laminaire<br/>V. Fréville, E. van Hecke, C. Ernenwein, A.-V. Salsac and I. Pezron</p> | <p>445 &gt; Investigation of Interfacial Phenomena During Condensation of Humid Air on a Horizontal Substrate<br/>Investigation de phénomènes interfaciaux au cours de la condensation d'air humide sur un substrat horizontal<br/>A. Tiwari, J.-P. Fontaine, A. Kondjoyan, J.-B. Gros, C. Vial and C.-G. Dussap</p> <p>457 &gt; Microfluidic Study of Foams Flow for Enhanced Oil Recovery (EOR)<br/>Étude en microfluidique de l'écoulement de mousses pour la récupération assistée<br/>N. Quennouz, M. Ryba, J.-F. Argillier, B. Herzhaft, Y. Peysson and N. Pannacci</p> <p>467 &gt; Non-Aqueous and Crude Oil Foams<br/>Mousses non aqueuses et mousses pétrolières<br/>C. Blázquez, É. Emond, S. Schneider, C. Dalmazzone and V. Bergeron</p> <p>481 &gt; Development of a Model Foamy Viscous Fluid<br/>Développement d'un modèle de dispersion gaz-liquide de type mousse liquide visqueuse<br/>C. Vial and I. Narchi</p> <p>499 &gt; Erratum<br/>D.A. Saldana, B. Creton, P. Mougín, N. Jeuland, B. Rousseau and L. Starck</p> |
|---|--|

# Erratum to: Rational Formulation of Alternative Fuels using QSPR Methods: Application to Jet Fuels

D.A. Saldana<sup>1</sup>, B. Creton<sup>1</sup>, P. Mougin<sup>1</sup>, N. Jeuland<sup>1</sup>, B. Rousseau<sup>2</sup> and L. Starck<sup>1</sup>

<sup>1</sup> IFP Energies nouvelles, 1-4 avenue de Bois-Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cedex - France

<sup>2</sup> Laboratoire de Chimie Physique, Université Paris-Sud, UMR 8000 CNRS, 91405 Orsay Cedex - France

Oil & Gas Science and Technology – Rev. IFP Energies nouvelles **68**, 4 (2013)

Figure 7 should be:

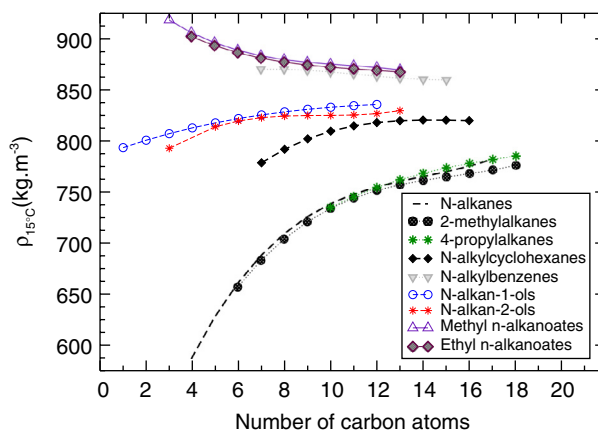


Figure 7

Tendencies of the density evolution for some families of compounds with the parameter  $n$ . The parameter  $n$  denotes the number of carbon atoms along the chain (extracted from the work of D. Saldana *et al.*).<sup>29</sup>