Dark ice chemistry in interstellar clouds
Qasim, D.N.

Author: Qasim, D.
Title: Dark ice chemistry in interstellar clouds
Issue Date: 2020-06-30

Dark Ice Chemistry in Interstellar Clouds

Danna Qasim

Dark Ice Chemistry in Interstellar Clouds–, Thesis, Leiden University

202 pages; illustrated, with bibliographic references and summary in Dutch

ISBN/EAN: 978-94-028-2064-5

Printed by Ipskamp Drukkers

Dark Ice Chemistry in Interstellar Clouds

Proefschrift

ter verkrijging van
de graad van doctor aan de Universiteit Leiden
op gezag van de Rector Magnificus Prof. mr. C. J. J. M. Stolker,
volgens besluit van het College voor Promoties
te verdedigen op dinsdag 30 juni 2020
klokke 13:45 uur

door

Danna Qasim
geboren te Kuwait City, Kuwait
in 1989

Promotiecommissie

Promotores	Prof. dr. H. V. J. Linnartz	
	Prof. dr. E. F. van Dishoeck	
Co-promotor	Dr. G. Fedoseev	
Overige leden	Prof. dr. H. J. A. Röttgering	
	Prof. dr. P. P. van der Werf	
	Prof. dr. M. K. McClure	
	Prof. dr. L. Hornekær	Aarhus University
	Prof. dr. M. R. S. McCoustra	Heriot-Watt University

To those that have helped and continue to pave the way
to allow anyone
the opportunity to have a role in science.

Contents