Ingredients of the planet-formation puzzle: Gas substructures and kinematics in transition discs

Wölfer, L.B.

Ingredients of the planet-formation puzzle

- Gas substructures and kinematics in transition discs -

Proefschrift

ter verkrijging van
de graad van doctor aan de Universiteit Leiden,
op gezag van rector magnificus prof.dr.ir. H. Bijl,
volgens besluit van het college voor promoties
te verdedigen op dinsdag 28 maart 2023
klokke 11:15 uur
door

Lisa Berenice Wölfer

geboren te Münster, Duitsland
in 1993

Promotores:

Prof. dr. E. F. van Dishoeck

Prof. dr. B. Ercolano — Ludwig-Maximilians-Universität München

Co-promotor:

Dr. S. Facchini — Università degli Studi di Milano

Promotiecommissie:

Prof. dr. I. A. G. Snellen

Prof. dr. M. R. Hogerheijde — Universiteit Leiden

Universiteit van Amsterdam

Prof. dr. C. J. Clarke — University of Cambridge

Prof. dr. J. P. Williams — University of Hawaii

Dr. R. Dong — University of Victoria

ISBN: 978-94-6419-744-0

Cover and cartoon design: Marta Paula Tychoniec

It's a dangerous business, going out your door. You step onto the road, and if you don't keep your feet, there's no knowing where you might be swept off to.

J.R.R. Tolkien, The Lord of the Rings

Contents