Centrale Commissie Dierproeven

Niet-technische samenvatting 2016658-5

1 Algemene gegevens

1.1	Titel van het project	Antipsychotische effecten van de natuurlijke alkaloïde uit plantenzaad
1.2	Looptijd van het project	12-10-2016 - 1-10-2021
1.3	Trefwoorden (maximaal 5)	antipsychoticum, alkaloïde, plantenzaad, ratten

2 Categorie van het project

2.1 In welke categorie valt het project.

U kunt meerdere mogelijkheden kiezen.

- ☐ Fundamenteel onderzoek
- ☐ Translationeel of toegepast onderzoek
- ☐ Wettelijk vereist onderzoek of routinematige productie
- ☐ Onderzoek ter bescherming van het milieu in het belang van de gezondheid
- ☐ Onderzoek gericht op het behoud van de diersoort
- ☐ Hoger onderwijs of opleiding
- ☐ Forensisch onderzoek
- ☐ Instandhouding van kolonies van genetisch gemodificeerde dieren, niet gebruikt in andere dierproeven

3 Projectbeschrijving

3.1 Beschrijf de doelstellingen van het project (bv de wetenschappelijke vraagstelling of het wetenschappelijk en/of maatschappelijke belang)

3.2	Welke opbrengsten worden van dit project verwacht en hoe dragen deze bij aan het wetenschappelijke en/of maatschappelijke belang?	
3.3	Welke diersoorten en geschatte aantallen zullen worden gebruikt?	We zullen maximaal 500 ratten in totaal gebruiken voor deze studie.
3.4	Wat zijn bij dit project de verwachte negatieve gevolgen voor het welzijn van de proefdieren?	
3.5	Hoe worden de dierproeven in het project ingedeeld naar de verwachte ernst?	
3.6	Wat is de bestemming van de dieren na afloop?	

4 Drie V's

4.1	**Vervanging** Geef aan waarom het gebruik van dieren nodig is voor de beschreven doelstelling en waarom proefdiervrije alternatieven niet gebruikt kunnen worden.	
4.2	**Vermindering** Leg uit hoe kan worden verzekerd dat een zo gering mogelijk aantal dieren wordt gebruikt.	
4.3	**Verfijning** Verklaar de keuze voor de diersoort(en). Verklaar waarom de gekozen diermodel(len) de meest verfijnde zijn, gelet op de doelstellingen van het project.	

Vermeld welke algemene maatregelen genomen worden om de negatieve (schadelijke) gevolgen voor het welzijn van de proefdieren zo beperkt mogelijk te houden.	

5 In te vullen door de CCD

Publicatie datum	24 april 2018
Beoordeling achteraf	Nee
Andere opmerkingen	Dit betreft een wijziging. Er wordt 160 ratten extra toegevoegd.