**Pakket van Eisen (PVE)**

**Teun den Older & Brian Egelmeers (MTD1a4)**

**1. Ontstaan:  
 Materiaal**- Het materiaal moet hard zijn   
- Transparant zijn  
- Mag niet schadelijk zijn voor de muis  
- Moet er niet doorheen kunnen knagen  
- Recyclebaar

**Tijd:**- We hebben negen weken om tot ons einddoel te komen, Het einddoel is een goed werkende muizenval.

**2. Verspreiden:**- de consument moet de muizenval in 3 handelingen uit elkaar kunnen halen, en ook weer in 3 handelingen in elkaar zetten.  
- De muizenval moet op te stapelen zijn.  
- Je moet de muizenval zonder schade kunnen vervoeren.  
- De muizenval moet te verpakken zijn, bijvoorbeeld om het zonder schade te kunnen vervoeren.  
- De muizenval moet tussen de 1 en 15 euro worden, en moet de consument niet teleurstellen

**3. Gebruik**- Het product moet tegen temperaturen van -10 tot 30 graden Celsius  
- Het product moet de grond niet beschadigen  
- Het product moet stevig zijn

**Benodigdheden aan het product:**- het product moet minimaal 6 luchtgaatjes hebben, maar die mogen maar een diameter 1 cm hebben, want de muis mag er niet uit kunnen kruipen.  
- Het product moet een afsluitbare uitgang hebben, zodat als de muis erin loopt hij meteen vast zit  
- Het product moet alleen vanaf de buitenkant open te maken zijn

**4. Hergebruik**- De levensduur van de muizenval moet minimaal 1 jaar mee gaan  
- Je moet de muizenval kunnen hergebruiken  
- De muizenval moet recyclebaar zijn