

Bijlage I: Verklarende woordenlijst

Afkortingen		Verklarende woordenlijst	
TIS-Delft	Technology, Innovation & Society Delft	Chocolademunten	Chocoladeschijven voorzien van een aluminium verpakking
PET-T	Polyethyleen terephthalaat	Capsuleren	Het verpakken van (in dit geval) chocoladeschijven
RVS	Roestvrijstaal	Capsuleermachine	Een machine voor het verpakken van chocoladeschijven
FDA	Food & Drug Administration	Chocoladeschijven	Vlakke schijven vervaardigd uit chocolade
		Besturingstechniek	De benodigde programmatuur voor het aansturen van de capsuleermachine
D.m.v.	Door middel van	CE-markering	Een product label. Geeft aan dat het product voldoet aan Europese richtlijnen
I.c.m.	In combinatie met	Capsuleerproces	De verpakkingsmethode van de chocoladeschijven
I.v.m.	In verband met	Pons- en stanskrachten	Krachten die nodig zijn om een bepaalde product of materiaal te ponsen / stansen
T.a.v.	Ten aanzien van	Ponsen	Een gesloten figuur in één slag uit een materiaal drukken (nadruk op het gat)
N.B.	Nota bene	Stansen	Het machinaal figuren uit een materiaal slaan. (nadruk op het figuur)
		Dispensersysteem	Systeem voor het opslaan en automatisch afgeven van chocoladeschijven
PvA	Plan van aanpak	Capsuleermodule/blok	Systeem waarbij de chocoladeschijven worden voorzien van een verpakking
PvE&W	Programma van eisen & wensen	Capsuleerkamer	De kamer waarin het aluminiumfolie om de chocoladeschijf wordt gevouwen
		reliëf	Een driedimensionale afdruk in een chocolademunt
		Labelen	Een product voorzien van een etiket
		Bouwgroepen	Opdeling van de capsuleermachine naar bewerking/functie
		Operator	Een humane werknemer van de opdrachtgever die de capsuleermachine bedient
		Chocoladesnippers	Splinters chocolade, afkomstig van de te verpakken chocoladeschijven
		Pasbouten	Bouten met specifieke maattoleranties, waardoor er een bepaalde passing aanhangt
		Luchtsput	Een spuit, aangesloten op een luchtnet waarmee lucht gespoten kan worden
		Morfologische tabellen	Tabellen waarin schematische weergaven van oplossingen staan
		Opduwcilinder	Cilinders die de stapels met chocoladeschijven in een verticale richting verplaatsen
		Capsuleerschijf	Een roterende RVS schijf, waarmee chocoladeschijven verplaats worden
		Zuigeroppervlakte	Het oppervalk van een zuiger aan de binnenkant van een cilinder
		Vorksensor	Sensor in met twee uitsteeksel, waartussen gedetecteerd kan worden
		Buffervat	Een tijdelijke opslagvoorziening voor het opslaan van lucht
		Frezen	Een verspanende bewerkingsmethode waarbij materiaal wordt verwijderd door een roterende boor
		Cilinderpropfen	Kunststof propfen op de bovenkant van bepaalde cilinders in de capsuleermachine
		Smoren	Het geleidelijk verminderen van de luchttoevoer van (in dit geval) een cilinder
		Trekdoorn	De stempel bij een dieptrekproces die door een vlakke plaat materiaal wordt gedrukt
		Paspennen	'kleine' assen die gebruikt worden voor de positionering van bepaalde machineonderdelen
		Remschoen	Een plaat voorzien van een rubberen remlaag. De plaat wordt tegen een wiel gedrukt waardoor deze wordt afgeremd