

<b>L.A.M.</b>	<b>HERSCHEL</b>	Ref : <b>SPI.PFM.00.PB.01.A</b>	Page : <b>1 / 2</b>
<b>UMR 6110</b>	<b>SPIRE</b> <b>SMECm</b>	Author : <b>P. Dargent</b>	Date : <b>03 October 2001</b>
<b>Arborescence Produit</b>			
<b>Product Breakdown Structure</b>			

**Distribution List :**

<b>LAM</b>	Jean-Paul Baluteau		Kjetil Dohlen	
	Pascal Dargent	<b>X</b>	Michel Jevaud	
	Didier Ferrand	<b>X</b>	Patrick Levacher	
	Dominique Pouliquen	<b>X</b>		

**SPIRE – PFM** : Proto Flight Model

**10** : Base structure

**20** : Linear guidance means

**21** : Rocking frames

**22** : Intermediate frames

**23** : Flex-pivots

**24** : Synchronization

**30** : Carriage

**40** : Mirrors

**50** : Actuator

**51** : Stator

**52** : Coils

**60** : Optical position Sensor

**61** : Sensor head

**62** : Sensor rule

**70** : L.V.D.T. position sensors

**71** : Coils

**72** : Core

**80** : Launch Latch

**81** : Coil

**82** : Core

**84** : Pin

**85** : Switch

**90** : Harness