

Name und Hersteller des pandemischen Impfstoffs		Pandemrix®	Focetria®	Celtura®	
		GlaxoSmithKline	Novartis	Novartis	
Allgemeines	Produktion	Herstellungsart	Auf embryonierten Hühnereiern vermehrt	Auf embryonierten Hühnereiern vermehrt	Auf MDCK Hundezelllinien vermehrt
		Typ	Inaktivierter Impfstoff / fragmentierte Grippe-Virionen	Inaktivierter Impfstoff / Oberflächenantigene	Inaktivierter Impfstoff / Oberflächenantigene
		Stamm	A/California/7/2009 X-179A	A/California/7/2009 X-179A	A/California/7/2009 X-179A
Pharmazeutische Form und Bestandteile	Generell	Form	Zu rekonstituieren (Antigen Suspension + Adjuvans Emulsion)	Antigen + Adjuvans Suspension	Antigen + Adjuvans Suspension
		Konditionierung	Multidosen	Monodosen/Fertigspritzen à 0.5 ml	Monodosen/Fertigspritzen à 0.25 ml
		Menge	5 ml Stechampullen nach Aufbereitung	0.5 ml / Spritze	0.25 ml / Spritze
	Adjuvans pro Dose	Typ	AS03	MF59C.1®	MF59C.1®
		Squalen	10.69 mg	9.75 mg	4.875 mg
		Polysorbat 80	4.86 mg	1.175 mg	0.588 mg
		DL- α -Tocopherol	11.86 mg		
		Sorbitan trioleate		1.175 mg	0.588 mg
	Fertig-Impfstoff	Packungseinheiten	500er Dosen*	10er Einzelspritzen	10er Einzelspritzen
		Präsentation	Multidosen	Monodosen	Monodosen
		Bestand	50 St. Amp. Antigen (38 μ g HA/2.5 ml) + 50 St. Amp. Adjuvans (2.5 ml)	10 Einzelspritzen à je 0.5 ml	10 Einzelspritzen à je 0.25 ml
		Nach Rekonstitution	5 ml Impfstoff		
		Einheit	1 Impfdose = 0.5 ml	1 Impfdose = 0.5 ml	1 Impfdose = 0.25 ml
Konzentration in Antigen		3.75 μ g / Impfdose	7.5 μ g / Impfdose	3.75 μ g / Impfdose	
Zulassungsdatum		23.oct.09	27.oct.09	13.nov.09	
Thiomersal (als Konservierungsstoff)	5 μ g				
Anzahl Dosen pro Altersgruppen (offizielle Empfehlungen EKIF/BAG)	6 Mt. - 35 Mt.	1 halbe Dosis	2 Dosen** (Abstand 3 Wochen)		
	3 - 9 Jahre	1 Dosis	***	2 Dosen (Abstand 3 Wochen)	
	10 - 17 Jahre	1 Dosis		1 Dosis	
	18 - 39 Jahre	1 Dosis		1 Dosis	
	40 - 59 Jahre	1 Dosis		2 Dosen (Abstand 0-3 Wochen)	
	\geq 60 Jahre	1 Dosis		2 Dosen (Abstand 3 Wochen)	
	Schwangere	nicht empfohlen	1 Dosis	1 bis 2 Dosen je nach alter (Register notwendig)	
	Immunsupprimierte	2 Dosen (Abstand 3 Wochen)	2 Dosen (Abstand 3 Wochen)**	nicht empfohlen	
Administration	Intramuskulär (IM)	Ja	Ja	Ja	

* Auch in 10er Dosen erhältlich

** reserviert für Schwangere, Kinder unter 3 Jahren und immunsupprimierte Personen im Alter von 3 bis 17 Jahren, die als erste Dosis Focetria® erhalten haben.

*** Bei nicht immunsupprimierte Kindern welche bereits eine Dosis erhalten haben ist die zweite Dosis nach 3 Wochen nicht mehr notwendig.