

## Rijksvaccinatieprogramma Nederland ~ 2020

**LET WEL:** Het inademen/inslikken van gifstoffen is **iets essentieel anders** dan het injecteren van gifstoffen...

**D** = difterie      **T** = tetanus      **Hib** = haemophilus influenzae type B      **HepB** = hepatitis B      **PNEU** = pneumokokken  
**K** = kinkhoest      **P** = polio      **BMR** = bof, mazelen, rode hond      **HPV** = humaan papilloma virus      **MEN** = meningitis  
<https://rijksvaccinatieprogramma.nl/professionals/productinformatie-vaccins>      **Vind negatieve effecten op** <http://vigiaccess.org>

Leeftijd	Pathogenen	Naam vaccin	Producent	Tekst product informatie (professionals)
<b>moeder 22 wkn</b>	DKT <sup>(1)</sup>	Boostrix	GSK	<a href="https://www.geneesmiddeleninformatiebank.nl/smpc/h35121_smpc.pdf">https://www.geneesmiddeleninformatiebank.nl/smpc/h35121_smpc.pdf</a>
<b>OF baby 2 mnd</b>	DKTP-Hib-HepB <sup>(1)</sup>	Vaxelis	MCM Vaccine B.V.	<a href="https://www.ema.europa.eu/en/documents/product-information/vaxelis-epar-product-information_nl.pdf">https://www.ema.europa.eu/en/documents/product-information/vaxelis-epar-product-information_nl.pdf</a>
<b>3 mnd</b>	DKTP-Hib-HepB <sup>(2)</sup>	Vaxelis	MCM Vaccine B.V.	<a href="https://www.ema.europa.eu/en/documents/product-information/vaxelis-epar-product-information_nl.pdf">https://www.ema.europa.eu/en/documents/product-information/vaxelis-epar-product-information_nl.pdf</a>
	Pneu <sup>(1)</sup>	<a href="#">Synflorix</a>	GSK	<a href="https://www.ema.europa.eu/en/documents/product-information/synflorix-epar-product-information_nl.pdf">https://www.ema.europa.eu/en/documents/product-information/synflorix-epar-product-information_nl.pdf</a>
<b>5 mnd</b>	DKTP-Hib-HepB <sup>(3)</sup>	Vaxelis	MCM Vaccine B.V.	<a href="https://www.ema.europa.eu/en/documents/product-information/vaxelis-epar-product-information_nl.pdf">https://www.ema.europa.eu/en/documents/product-information/vaxelis-epar-product-information_nl.pdf</a>
	Pneu <sup>(2)</sup>	<a href="#">Synflorix</a>	GSK	<a href="https://www.ema.europa.eu/en/documents/product-information/synflorix-epar-product-information_nl.pdf">https://www.ema.europa.eu/en/documents/product-information/synflorix-epar-product-information_nl.pdf</a>
<b>11 mnd</b>	DKTP-Hib-HepB <sup>(4)</sup>	Vaxelis	MCM Vaccine B.V.	<a href="https://www.ema.europa.eu/en/documents/product-information/vaxelis-epar-product-information_nl.pdf">https://www.ema.europa.eu/en/documents/product-information/vaxelis-epar-product-information_nl.pdf</a>
	Pneu <sup>(3)</sup>	<a href="#">Synflorix</a>	GSK	<a href="https://www.ema.europa.eu/en/documents/product-information/synflorix-epar-product-information_nl.pdf">https://www.ema.europa.eu/en/documents/product-information/synflorix-epar-product-information_nl.pdf</a>
<b>14 mnd</b>	BMR <sup>(1)</sup>	<a href="#">M-M-RVAXPRO</a>	Sanofi Pasteur MSD	<a href="https://www.ema.europa.eu/en/documents/product-information/m-m-rvaxpro-epar-product-information_nl.pdf">https://www.ema.europa.eu/en/documents/product-information/m-m-rvaxpro-epar-product-information_nl.pdf</a>
	Men ACWY	<a href="#">Nimenrix</a>	GSK	<a href="https://www.ema.europa.eu/en/documents/product-information/nimenrix-epar-product-information_nl.pdf">https://www.ema.europa.eu/en/documents/product-information/nimenrix-epar-product-information_nl.pdf</a>
<b>4 jaar</b>	DKTP booster <sup>(5)</sup>	<a href="#">Boostrix polio</a>	GSK	<a href="https://db.cbg-meb.nl/smpc/h35123_smpc.pdf">https://db.cbg-meb.nl/smpc/h35123_smpc.pdf</a>
<b>9 jaar</b>	DTP booster <sup>(6)</sup>	<a href="#">REVAXIS</a>	Sanofi Pasteur Eur.	<a href="https://db.cbg-meb.nl/smpc/h24534_smpc.pdf">https://db.cbg-meb.nl/smpc/h24534_smpc.pdf</a>
	DTP booster <sup>(6)</sup>	DTP BBio	Bilthoven Biologicals	<a href="https://www.geneesmiddeleninformatiebank.nl/smpc/h17641_smpc.pdf">https://www.geneesmiddeleninformatiebank.nl/smpc/h17641_smpc.pdf</a>
	BMR <sup>(2)</sup>	<a href="#">M-M-RVAXPRO</a>	Sanofi Pasteur MSD	<a href="https://www.ema.europa.eu/en/documents/product-information/m-m-rvaxpro-epar-product-information_nl.pdf">https://www.ema.europa.eu/en/documents/product-information/m-m-rvaxpro-epar-product-information_nl.pdf</a>
<b>12-13 jr</b>	HPV <sup>(1 + 2)</sup>	<a href="#">Cervarix</a>	GSK	<a href="https://www.ema.europa.eu/en/documents/product-information/cervarix-epar-product-information_nl.pdf">https://www.ema.europa.eu/en/documents/product-information/cervarix-epar-product-information_nl.pdf</a>
<b>14 jr</b>	Men ACWY	<a href="#">Nimenrix</a>	GSK	<a href="https://www.ema.europa.eu/en/documents/product-information/nimenrix-epar-product-information_nl.pdf">https://www.ema.europa.eu/en/documents/product-information/nimenrix-epar-product-information_nl.pdf</a>

Voorafgaand aan elke vaccinatie zou — voor het uitsluiten van ongewenste negatieve effecten (ten onrechte 'bijwerkingen' genoemd) —

de te vaccineren persoon moeten worden onderzocht op

- (1) familie- en persoonlijke voorgeschiedenis (wat is er gebeurd bij vorige vaccinatierondes?), en  
 (2) nutriëntenstatus en allergieën, ed.

## Inhoudsstoffen Vaccins RVP ~ 2019

**D** = difterie  
**K** = kinkhoest

**T** = tetanus  
**P** = polio

**Hib** = haemophilus influenzae type B  
**BMR** = bof, mazelen, rode hond

**HepB** = hepatitis B  
**HPV** = humaan papilloma virus

**PNEU** = pneumokokken  
**MEN** = meningitis

<https://rijksvaccinatieprogramma.nl/documenten/richtlijn-uitvoering-rvp-2019>

Vind negatieve effecten op <http://vigiaccess.org>

**Bij ieder vaccin geldt dat een geschikte medische behandeling voorhanden dient te zijn voor het geval dat — onmiddellijk na de vaccinatie — een anafylactische reactie optreedt.**

Vaccin	stammen / ingrediënten / adjuvantia	hulpstoffen / productie residu
<b>BOOSTRIX</b> DTP  <i>zwangeren</i> , 22 wkn  RVG 35121 <i>27 maart 2008/            3 augustus 2009</i>	Difterietoxoïd <sup>1</sup> niet minder dan 2 Internationale Eenheden (IE) (2,5 Lf) Tetanustoxoïd <sup>1</sup> niet minder dan 20 Internationale Eenheden (IE) (5 Lf)  Bordetella pertussis antigenen Pertussistoxoïd <sup>1</sup> 8 mcg Filamenteus Hemagglutinine <sup>1</sup> 8 mcg Pertactine <sup>1</sup> 2,5 mcg  <sup>1</sup> geadsorbeerd aan gehydrateerd aluminiumhydroxide (Al(OH) <sub>3</sub> ) 0,3 mg Al <sup>3+</sup> en aluminiumfosfaat (AlPO <sub>4</sub> ) 0,2 mg Al <sup>3+</sup>	natriumchloride  <i>bovine materiaal            casaminozuur            dipalmitoylphosphatidylcholine (DPPC)            Feiba bulk powder            glutamine synthetase (GS) expressie            systeem            formaldehyde</i>  <b>GlaxoSmithKline BV, Zeist</b> <a href="https://www.geneesmiddeleninformatiebank.nl/smpc/h35121_smpc.pdf">https://www.geneesmiddeleninformatiebank.nl/smpc/h35121_smpc.pdf</a>

## Inhoudsstoffen Vaccins RVP ~ 2019

**D** = difterie      **T** = tetanus      **Hib** = haemophilus influenzae type B      **HepB** = hepatitis B      **PNEU** = pneumokokken  
**K** = kinkhoest      **P** = polio      **BMR** = bof, mazelen, rode hond      **HPV** = humaan papilloma virus      **MEN** = meningitis  
<https://rijksvaccinatieprogramma.nl/documenten/richtlijn-uitvoering-rvp-2019>  
 Vind negatieve effecten op <http://vigiaccess.org>

**Bij ieder vaccin geldt dat een geschikte medische behandeling voorhanden dient te zijn voor het geval dat – onmiddellijk na de vaccinatie – een anafylactische reactie optreedt.**

Vaccin	stammen / ingrediënten / adjuvantia	hulpstoffen / <i>productie residu</i>
<p><b>ENGERIX-B junior</b> HepB-(rDNA)</p> <p><i>Voor neonaten van een Hep-B positieve moeder</i></p> <p>RVG 24290 <b>19 dec 2000</b> <b>14 nov 2008</b></p>	<p><b>Hepatitis B</b>-oppervlakte-antigeen<sup>1,2</sup> 10 mcg</p> <p><sup>1</sup> Geadsorbeerd aan gehydrateerd aluminiumhydroxide, totaal: 0,25 milligram Al<sup>3+</sup></p> <p><sup>2</sup> Geproduceerd op gistcellen (<i>Saccharomyces cerevisiae</i>) (DC5 (RT4376)) met <b>recombinant-DNA</b>-technologie</p> <p style="text-align: center; color: red;"><b>Engerix-B Junior niet mengen met andere farmaceutische middelen</b></p> <p>Laatste gedeeltelijke wijziging betreft de rubrieken 6.4 en 6.5: 28 augustus 2015.</p>	<p>aluminiumhydroxide thiomersal (<i>kwikverbinding</i>) polysorbaat 20 (<b>E432</b>) natriumchloride dinatriumfosfaatdihydraat natriumdwaterstoffosfaat</p> <p><i>cesiumchloride (CsCl)</i> <i>thiocyanaat</i></p> <p><b>GlaxoSmithKline Zeist</b>  <a href="https://db.cbg-meb.nl/IB-teksten/h24290.pdf">https://db.cbg-meb.nl/IB-teksten/h24290.pdf</a>  <a href="https://db.cbg-meb.nl/smpc/h24290_smpc.pdf">https://db.cbg-meb.nl/smpc/h24290_smpc.pdf</a></p>

## Inhoudsstoffen Vaccins RVP ~ 2019

**D** = difterie      **T** = tetanus      **Hib** = haemophilus influenzae type B      **HepB** = hepatitis B      **PNEU** = pneumokokken  
**K** = kinkhoest      **P** = polio      **BMR** = bof, mazelen, rode hond      **HPV** = humaan papilloma virus      **MEN** = meningitis

<https://rijksvaccinatieprogramma.nl/documenten/richtlijn-uitvoering-rvp-2019>

Vind negatieve effecten op <http://vigiaccess.org>

**Bij ieder vaccin geldt dat een geschikte medische behandeling voorhanden dient te zijn voor het geval dat – onmiddellijk na de vaccinatie – een anafylactische reactie optreedt.**

Vaccin	stammen / ingrediënten / adjuvantia	hulpstoffen / productie residu
<p><b>INFANRIX-HEXA</b> DKTP Hib HepB</p> <p style="color: red; text-align: center;"><b><u>NIET MEER IN GEBRUIK NA 1 januari 2019</u></b></p> <p style="color: red; font-size: small;">Uit onafhankelijk lab onderzoek dd. dec 2018 bleek dat Infanrix-hexa niet bevatte wat in de productinformatie is aangegeven, maar wel allerlei grotendeels onbekende gifstoffen... (zie <a href="http://www.corvelva.it">www.corvelva.it</a>)</p> <p>EMA/H/C/000296 EU/1/00/152/001-8</p> <p>23 okt 2000 31 aug 2010</p>	<p><b>Difterietoxoïde</b><sup>1</sup>      niet minder dan 30 (IE)</p> <p><b>Tetanustoxoïde</b><sup>1</sup>      niet minder dan 30 (IE)</p> <p><b>Bordetella pertussis</b> antigenen</p> <p style="padding-left: 20px;">Pertussistoxoïd (PT)      25 mcg</p> <p style="padding-left: 20px;">Filamenteus Hemagglutinine (FHA)<sup>1</sup>      25 mcg</p> <p style="padding-left: 20px;">Pertactine (PRN)<sup>1</sup>      8 mcg</p> <p><b>Hepatitis B</b>-oppervlakte-antigeen (HBs)<sup>2,3</sup>      10 mcg</p> <p><b>Poliovirus</b> (geïnactiveerd) (IPV)</p> <p style="padding-left: 20px;">type 1 (Mahoney stam)<sup>4</sup>      40 D-antigeen-eenheden</p> <p style="padding-left: 20px;">type 2 (MEF-1 stam)<sup>4</sup>      8 D-antigeen-eenheden</p> <p style="padding-left: 20px;">type 3 (Saukett stam)<sup>4</sup>      32 D-antigeen-eenheden</p> <p><b>Haemophilus influenzae</b> type b polysaccharide (polyribosylribitolfosfaat, PRP)<sup>3</sup>      10 mcg</p> <p style="padding-left: 20px;">geconjugeerd aan tetanustoxoïde als dragereiwit      ±25 mcg</p> <p><sup>1</sup> geadsorbeerd aan gehydrateerd <b>aluminiumhydroxide</b> (Al(OH)<sub>3</sub>) 0,5 mg Al<sup>3+</sup></p> <p><sup>2</sup> geproduceerd in gistcellen (<i>Saccharomyces cerevisiae</i>) dmv <b>recombinante DNA-technologie</b></p> <p><sup>3</sup> geadsorbeerd aan <b>aluminiumfosfaat</b> (AlPO<sub>4</sub>)      0,32 mg Al<sup>3+</sup></p> <p><sup>4</sup> geproduceerd in VERO cellen (apen niercellen)</p> <p style="text-align: center; color: red;">Het vaccin kan sporen bevatten van <b>formaldehyde, neomycine en polymyxine</b></p> <p style="background-color: yellow; padding: 2px;"><b>Shocking content of Infanrix-hexa vaccine</b> <a href="https://www.corvelva.it/it/speciali-corvelva/analisi/vaccinate-initial-results-on-infanrix-hexa-chemical-composition.html">https://www.corvelva.it/it/speciali-corvelva/analisi/vaccinate-initial-results-on-infanrix-hexa-chemical-composition.html</a></p> <p style="background-color: yellow; padding: 2px;"><b>Micro- and Nanocontamination in Vaccines</b> <a href="https://medcraveonline.com/IJVV/IJVV-04-00072.pdf">https://medcraveonline.com/IJVV/IJVV-04-00072.pdf</a></p>	<p>aluminiumhydroxide 0,5 mg Al<sup>3+</sup></p> <p>aluminiumfosfaat 0,32 mg Al<sup>3+</sup></p> <p>watervrij lactose</p> <p>natriumchloride (NaCl)</p> <p>Medium 199 (hoofdzakelijk aminozuren, mineraalzouten en vitamines)</p> <p>polysorbaat 80 (<b>E433</b>)</p> <p><i>formaldehyde (E240)</i></p> <p><i>neomycine</i></p> <p><i>polymyxine</i></p> <p style="text-align: center; color: red;"><b>Vertrouwelijk rapport GSK dd. 16 dec. 2011 over 36 STERFGEVALLEN tussen okt. 2009 en okt. 2011</b></p> <p style="text-align: center; color: blue; font-size: small;"><a href="http://ddata.over-blog.com/xxxxxyy/3/27/09/71/2012-2013/confid.pdf">http://ddata.over-blog.com/xxxxxyy/3/27/09/71/2012-2013/confid.pdf</a></p> <p style="text-align: center; color: red;"><b>(73 doden tussen 2000 en 2018)</b></p> <p><b>GlaxoSmithKline Biologicals s.a. België</b></p> <p style="color: blue; font-size: small;"><a href="https://www.ema.europa.eu/en/documents/product-information/infanrix-hexa-epar-product-information_nl.pdf">https://www.ema.europa.eu/en/documents/product-information/infanrix-hexa-epar-product-information_nl.pdf</a></p>

# Inhoudsstoffen Vaccins RVP ~ 2019

D = difterie  
K = kinkhoest

T = tetanus  
P = polio

Hib = haemophilus influenzae type B  
BMR = bof, mazelen, rode hond

HepB = hepatitis B  
HPV = humaan papilloma virus

PNEU = pneumokokken  
MEN = meningitis

<https://rijksvaccinatieprogramma.nl/documenten/richtlijn-uitvoering-rvp-2019>

Vind negatieve effecten op <http://vigiaccess.org>

**Bij ieder vaccin geldt dat een geschikte medische behandeling voorhanden dient te zijn voor het geval dat – onmiddellijk na de vaccinatie – een anafylactische reactie optreedt.**

Vaccin	stammen / ingrediënten / adjuvantia	hulpstoffen / productie residu
<b>VAXELIS</b> <b>DKTP-Hib-HepB</b>  <b>NB. per 1 januari 2019</b> <b>ter vervanging van</b> <b>INFANRIX-hexa</b>  <b>Januari t/m maart</b> <b>2019: Serie voltooiën</b> <b>met Infanrix hexa</b>  <b>Vanaf 1 april 2019:</b> <b>Serie altijd voltooiën</b> <b>met Vaxelis</b>  <b>Kinderen geboren</b> <b>voor 1-12-2018,</b> <b>ontvangen een complete</b> <b>serie Infanrix hexa</b>  EU/1/15/1079/001-7  <b>15 februari 2016</b>	<b>Difterietoxoid</b> <sup>1</sup> niet minder dan 20 IE <b>Tetanustoxoid</b> <sup>1</sup> niet minder dan 40 IE <b>Bordetella pertussis antigenen</b> <sup>1</sup> Pertussis Toxoid (PT) 20 mcg Filamentous Haemagglutinine (FHA) 20 mcg Pertactine (PRN) 3 mcg Fimbriae type 2 en 3 (FIM) 5 mcg <b>Hepatitis B surface antigen</b> <sup>2,3</sup> 10 mcg <b>Poliovirus</b> (geïnactiveerd) <sup>4</sup> Type 1 (Mahoney) 40 D antigen units <sup>5</sup> Type 2 (MEF-1) 8 D antigen units <sup>5</sup> Type 3 (Saukett) 32 D antigen units <sup>5</sup> <b>Haemophilus influenzae</b> type b polysaccharide (Polyribosylribitolfosfaat) 3 mcg Geconjugeerd aan meningokokkeneiwit <sup>1</sup> 50 mcg  <sup>1</sup> geadsorbeerd aan aluminiumfosfaat (0,17 mg Al <sup>3+</sup> ) <sup>2</sup> geadsorbeerd aan amorf aluminiumhydroxyfosfaatsulfaat (0,15 mg Al <sup>3+</sup> ) <sup>3</sup> geproduceerd in gistcellen ( <i>Saccharomyces cerevisiae</i> ) dmv recombinant-DNA-techniek <sup>4</sup> geproduceerd in VERO-cellen <sup>5</sup> of equivalente hoeveelheid antigeen bepaald aan de hand van een geschikte immuno-chemische methode. EMA's Commissie voor Medicinale Producten voor Menselijk Gebruik (CHMP) heeft <b>besloten</b> dat de voordelen van <b>Vaxelis</b> zwaarder wegen dan de risico's, en heeft het aanbevolen voor goedkeuring voor gebruik in de EU.  'Death was reported in 6 participants (0.2%) who received VAXELIS and in 1 participant (0.1%) who received Pentacel + RECOMBIVAX HB vaccines; none were assessed as vaccine-related. Causes of death among infants who received VAXELIS were asphyxia, hydrocephalus, unknown cause, sepsis and 2 cases of SIDS.'	natriumfosfaat glutaraldehyde formaldehyde ( <b>E240</b> ) neomycine streptomycine polymyxine B  ammonium thiocyanat ≤ 0,125 µg bovine serum albumine ≤ 50 ng gist eiwit ≤ 0,1 mcg  <b>EMA Zwarte driehoek waarschuwing:</b> Dit <b>nieuwe</b> product is onderworpen aan aanvullende monitoring. Daardoor kan snel <b>nieuwe veiligheidsinformatie</b> worden vastgesteld om de beperkte gegevens aan te vullen over de veiligheid ervan. <b>GEVACCINEERDEN zijn dus PROEFKONIJN!</b>  MCM Vaccine B.V. Leiden (= samenwerkingsverband tussen <b>Merck</b> en <b>Sanofi Pasteur</b> )  <a href="https://www.ema.europa.eu/en/documents/product-information/vaxelis-epar-product-information_nl.pdf">https://www.ema.europa.eu/en/documents/product-information/vaxelis-epar-product-information_nl.pdf</a>  <a href="https://www.merck.com/product/usa/pi_circulars/v/vaxelis/vaxelis_pi.pdf">https://www.merck.com/product/usa/pi_circulars/v/vaxelis/vaxelis_pi.pdf</a>



## Inhoudsstoffen Vaccins RVP ~ 2019

**D** = difterie      **T** = tetanus      **Hib** = haemophilus influenzae type B      **HepB** = hepatitis B      **PNEU** = pneumokokken  
**K** = kinkhoest      **P** = polio      **BMR** = bof, mazelen, rode hond      **HPV** = humaan papilloma virus      **MEN** = meningitis  
<https://rijksvaccinatieprogramma.nl/documenten/richtlijn-uitvoering-rvp-2019>  
 Vind negatieve effecten op <http://vigiaccess.org>

**Bij ieder vaccin geldt dat een geschikte medische behandeling voorhanden dient te zijn voor het geval dat – onmiddellijk na de vaccinatie – een anafylactische reactie optreedt.**

Vaccin	stammen / ingrediënten / adjuvantia	hulpstoffen / <i>productie residu</i>
<b>NIMENRIX</b> Men ACWY  EU/1/12/767/001-4 <i>20 apr 2012</i> <i>16 feb 2017</i>	Neisseria meningitidis groep A polysaccharide <sup>1</sup> 5 mcg Neisseria meningitidis groep C polysaccharide <sup>1</sup> 5 mcg Neisseria meningitidis groep W-135 polysaccharide <sup>1</sup> 5 mcg Neisseria meningitidis groep Y polysaccharide <sup>1</sup> 5 mcg <sup>1</sup> geconjugerd aan tetanustoxoïde dragereiwit      44 mcg	trometamol sucrose ( <b>E444</b> ) natriumchloride  <b>Pfizer Limited GB</b> <a href="https://www.ema.europa.eu/en/documents/product-information/nimenrix-epar-product-information_nl.pdf">https://www.ema.europa.eu/en/documents/product-information/nimenrix-epar-product-information_nl.pdf</a>

## Inhoudsstoffen Vaccins RVP ~ 2019

**D** = difterie  
**K** = kinkhoest

**T** = tetanus  
**P** = polio

**Hib** = haemophilus influenzae type B  
**BMR** = bof, mazelen, rode hond

**HepB** = hepatitis B  
**HPV** = humaan papilloma virus

**PNEU** = pneumokokken  
**MEN** = meningitis

<https://rijksvaccinatieprogramma.nl/documenten/richtlijn-uitvoering-rvp-2019>

Vind negatieve effecten op <http://vigiaccess.org>

**Bij ieder vaccin geldt dat een geschikte medische behandeling voorhanden dient te zijn voor het geval dat – onmiddellijk na de vaccinatie – een anafylactische reactie optreedt.**

Vaccin	stammen / ingrediënten / adjuvantia	hulpstoffen / productie residu
<p><b>M-M-RVAXPRO</b> BMR</p> <p>Combinatie van drie levende vaccins <i>Attenuvax</i> <i>Meru-vax</i> <i>Mumps-vax</i></p> <p>EU/1/06/337/001 EU/1/06/337/002 <i>5 mei 2006</i> <i>11 mei 2011</i></p>	<p><b>Mazelenvirus</b><sup>1</sup> <i>Enders' Edmonston</i> stam (levend, verzwakt) niet minder dan 1x10<sup>3</sup> CCID<sub>50</sub>*</p> <p><b>Bofvirus</b><sup>1</sup> <i>Jeryl Lynn</i><sup>TM</sup> [Level B] stam (levend, verzwakt) niet minder dan 12,5x10<sup>3</sup> CCID<sub>50</sub>*</p> <p><b>Rubellavirus</b><sup>2</sup> <i>Wistar RA 27/3</i> stam (levend, verzwakt) niet minder dan 1x10<sup>3</sup> CCID<sub>50</sub>*</p> <p>* 50% cel cultuur infectieuze dosis.</p> <p><sup>1</sup> geproduceerd in kippenembryocellen. <sup>2</sup> geproduceerd in <i>WI-38</i> humane diploïde longfibroblasten <i>(cellen geaborteerde baby, zie p. 14)</i></p> <p style="text-align: center;">Het vaccin kan sporen bevatten van menselijk <b>albumine</b>, <b>recombinant</b> uitgedrukt in gistcellen: <i>Recombunin (rHA)</i></p> <p>* Toediening vanaf 12 maanden, in bijzondere gevallen vanaf 9 maanden. * <b>Geen gegevens bekend over werkzaamheid en veiligheid bij gebruik onder 9 maanden.</b> * Bij patiënten met trombocytopenie of stollingsstoornis toediening subcutaan. * Zwangerschap 1 maand uitstellen. Geen studies uitgevoerd onder zwangere vrouwen. * Er zijn geen specifieke studies uitgevoerd naar het gelijktijdige gebruik van M-M-R-VAXPRO met andere vaccins. * Er bestaat geen bewijs dat het mazelenvaccin SSPE kan veroorzaken (lees: AUTISME!)...</p> <p><b>KIEMSTROOIEN (SHEDDING):</b> Tussen de 7de en de 28ste dag na de vaccinatie bemerkt men bij de meeste vatbare personen een excretie van kleine hoeveelheden van het levend verzwakte rubellavirus via de neus of de keel.</p>	<p>sorbitol (<b>E420</b>) 14,5 mg natriumfosfaat kaliumfosfaat sucrose (<b>E444</b>) gehydrolyseerd gelatine (<b>uit varkens</b>) Medium 199 met zouten van Hanks Minimum essentieel medium, Eagle (MEM) <b>mononatrium L-glutamaat (MSG, E621)</b> neomycine polysorbaat 80 (<b>E433</b>) octaanzuur fenolrood natriumbicarbonaat (<b>E500ii</b>) zoutzuur (aanpassen pH) (<b>E507</b>) natriumchloride (aanpassen pH) gist bronmateriaal</p> <p><i>gelatine (E441)</i> <i>foetaal runderserum</i> <i>O-fosforylethanolamine</i></p> <p><b>SANOFI PASTEUR MSD SNC</b> <a href="https://www.ema.europa.eu/en/documents/product-information/m-m-rvaxpro-epar-product-information_nl.pdf">https://www.ema.europa.eu/en/documents/product-information/m-m-rvaxpro-epar-product-information_nl.pdf</a></p>



## Inhoudsstoffen Vaccins RVP ~ 2019

**D** = difterie  
**K** = kinkhoest

**T** = tetanus  
**P** = polio

**Hib** = haemophilus influenzae type B  
**BMR** = bof, mazelen, rode hond

**HepB** = hepatitis B  
**HPV** = humaan papilloma virus

**PNEU** = pneumokokken  
**MEN** = meningitis

<https://rijksvaccinatieprogramma.nl/documenten/richtlijn-uitvoering-rvp-2019>

Vind negatieve effecten op <http://vigiaccess.org>

**Bij ieder vaccin geldt dat een geschikte medische behandeling voorhanden dient te zijn voor het geval dat – onmiddellijk na de vaccinatie – een anafylactische reactie optreedt.**

Vaccin	stammen / ingrediënten / adjuvantia	hulpstoffen / productie residu
<b>PRIORIX</b> BMR  RVG 22052	Levend verzwakt <b>bofvirus</b> <sup>1</sup> ( <i>RIT-4385</i> -stam, verkregen uit de <i>Jeryl Lynn</i> -stam) niet minder dan 1x10 <sup>3</sup> CCID <sub>50</sub> * Levend verzwakt <b>mazelenvirus</b> <sup>2</sup> ( <i>Schwarz</i> -stam) niet minder dan 10 <sup>3,0</sup> CCID <sub>50</sub> * Levend verzwakt <b>rubellavirus</b> <sup>2</sup> ( <i>Wistar RA 27/3</i> -stam) niet minder dan 10 <sup>3,0</sup> CCID <sub>50</sub> * <sup>1</sup> gekweekt in kippenembryo's <sup>2</sup> gekweekt in menselijke diploïde (MRC-5)-cellen ( <b>cellen geaborteerde baby: compleet genoom, incl. 560 genen gelinkt aan kanker</b> ) <sup>3</sup> Cell Culture Infective Dose 50%	aminozuren lactose mannitol ( <b>E421</b> ) neomycinesulfaat sorbitol 9 mg ( <b>E420</b> )  <b>GlaxoSmithKline BV, Zeist</b> <b>GlaxoSmithKline Biologicals S.A. (GSK)</b> <a href="https://www.medicines.org.uk/emc/product/1159/smpc">https://www.medicines.org.uk/emc/product/1159/smpc</a>
<b>BOOSTRIX polio</b> DKTP  RVG 35124  24 sep 1992 16 dec 2008	<b>Difterietoxoïd</b> <sup>1</sup> niet minder dan 2 Internationale eenheden (IE) (2,5 Lf) <b>Tetanustoxoïd</b> <sup>1</sup> niet minder dan 20 Internationale eenheden (IE) (5 Lf) <b>Bordetella pertussis antigenen</b> Pertussistoxoïd <sup>1</sup> 8 mcg Filamenteus Hemagglutinine <sup>1</sup> 8 mcg Pertactine <sup>1</sup> 2,5 mcg <b>Geïnactiveerd poliovirus</b> type 1 (Mahoney stam) <sup>2</sup> 40 D-antigeen eenheden type 2 (MEF-1 stam) <sup>2</sup> 8 D-antigeen eenheden type 3 (Saukett stam) <sup>2</sup> 32 D-antigeen eenheden  <sup>1</sup> geadsorbeerd aan gehydrateerd aluminiumhydroxide (Al(OH) <sub>3</sub> ) 0,3 mg Al <sup>3+</sup> en aluminiumfosfaat (AlPO <sub>4</sub> ) 0,2 mg Al <sup>3+</sup> <sup>2</sup> gekweekt in VERO-cellen  Laatste gedeeltelijke herziening betreft rubrieken 4.4, 4.8 en 5.1: 1 december 2017	Medium 199 (als stabilisator met aminozuren, mineraalzouten, vitaminen en andere bestanddelen) polysorbaat 80 ( <b>E433</b> ) natriumchloride  <b>GlaxoSmithKline BV, Zeist</b> <a href="https://db.cbg-meb.nl/IB-teksten/h35123.pdf">https://db.cbg-meb.nl/IB-teksten/h35123.pdf</a> <a href="https://db.cbg-meb.nl/smpc/h35123_smpc.pdf">https://db.cbg-meb.nl/smpc/h35123_smpc.pdf</a>

## Inhoudsstoffen Vaccins RVP ~ 2019

**D** = difterie  
**K** = kinkhoest

**T** = tetanus  
**P** = polio

**Hib** = haemophilus influenzae type B  
**BMR** = bof, mazelen, rode hond

**HepB** = hepatitis B  
**HPV** = humaan papilloma virus

**PNEU** = pneumokokken  
**MEN** = meningitis

<https://rijksvaccinatieprogramma.nl/documenten/richtlijn-uitvoering-rvp-2019>

Vind negatieve effecten op <http://vigiaccess.org>

**Bij ieder vaccin geldt dat een geschikte medische behandeling voorhanden dient te zijn voor het geval dat – onmiddellijk na de vaccinatie – een anafylactische reactie optreedt.**

Vaccin	stammen / ingrediënten / adjuvantia	hulpstoffen / <i>productie residu</i>
<b>BOOSTRIX</b> DTP  <i>zwangeren</i> , 22 wkn  RVG 35121 27 maart 2008/ 3 augustus 2009	Difterietoxoïd <sup>1</sup> niet minder dan 2 Internationale Eenheden (IE) (2,5 Lf) Tetanustoxoïd <sup>1</sup> niet minder dan 20 Internationale Eenheden (IE) (5 Lf)  Bordetella pertussis antigenen Pertussistoxoïd <sup>1</sup> 8 mcg Filamenteus Hemagglutinine <sup>1</sup> 8 mcg Pertactine <sup>1</sup> 2,5 mcg  <sup>1</sup> geadsorbeerd aan gehydrateerd aluminiumhydroxide (Al(OH) <sub>3</sub> )      0,3 mg Al <sup>3+</sup> en aluminiumfosfaat (AlPO <sub>4</sub> )    0,2 mg Al <sup>3+</sup>	natriumchloride          GlaxoSmithKline BV, Zeist <a href="https://www.geneesmiddeleninformatiebank.nl/smpc/h35121_smpc.pdf">https://www.geneesmiddeleninformatiebank.nl/smpc/h35121_smpc.pdf</a>





## Inhoudsstoffen Vaccins RVP ~ 2019

**D** = difterie  
**K** = kinkhoest

**T** = tetanus  
**P** = polio

**Hib** = haemophilus influenzae type B  
**BMR** = bof, mazelen, rode hond

**HepB** = hepatitis B  
**HPV** = humaan papilloma virus

**PNEU** = pneumokokken  
**MEN** = meningitis

<https://rijksvaccinatieprogramma.nl/documenten/richtlijn-uitvoering-rvp-2019>

Vind negatieve effecten op <http://vigiaccess.org>

**Bij ieder vaccin geldt dat een geschikte medische behandeling voorhanden dient te zijn voor het geval dat – onmiddellijk na de vaccinatie – een anafylactische reactie optreedt.**

Vaccin	stammen / ingrediënten / adjuvantia	hulpstoffen / <i>productie residu</i>
<p><b>DTP-BBio</b> DTP</p> <p>RVG 17641 <i>2 dec 1993</i> <i>2 dec 2013</i></p>	<p><b>difterie toxoid*</b> ≥ 5 internationale eenheden 40 D-antigeen eenheden <b>tetanus toxoid*</b> ≥ 20 internationale eenheden 4 D-antigeen eenheden <b>polio</b> trivalente bulk; 7,5 D-antigeen eenheden</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- geïnactiveerd poliovirus type 1 (Mahoney)**</li> <li>- geïnactiveerd poliovirus type 2 (MEF 1)**</li> <li>- geïnactiveerd poliovirus type 3 (Saukett)**</li> </ul> <p>*) geadsorbeerd aan 1,5 mg gehydrateerd aluminiumfosfaat overeenkomend met 12,3 micromol Al<sup>3+</sup> **) gekweekt op verocellen</p>	<p>2-fenoxyethanol formaldehyde (<b>E240</b>) natriumchloride kaliumchloride (<b>E508</b>) magnesiumsulfaat (<b>E518</b>) aluminiumfosfaat fenolrood calciumchloride (<b>E509</b>) Medium 199 polysorbaat 80 (<b>E433</b>) dinatriumwaterstoffosfaatdihydraat (<b>E339</b>) kaliumdiwaterstoffosfaat (<b>E340</b>)</p> <p><b>Bilthoven Biologicals B.V</b> <a href="https://www.geneesmiddeleninformatiebank.nl/smpc/h17641_smpc.pdf">https://www.geneesmiddeleninformatiebank.nl/smpc/h17641_smpc.pdf</a></p>

## Inhoudsstoffen Vaccins RVP ~ 2019

**D** = difterie  
**K** = kinkhoest

**T** = tetanus  
**P** = polio

**Hib** = haemophilus influenzae type B  
**BMR** = bof, mazelen, rode hond

**HepB** = hepatitis B  
**HPV** = humaan papilloma virus

**PNEU** = pneumokokken  
**MEN** = meningitis

<https://rijksvaccinatieprogramma.nl/documenten/richtlijn-uitvoering-rvp-2019>

Vind negatieve effecten op <http://vigiaccess.org>

**Bij ieder vaccin geldt dat een geschikte medische behandeling voorhanden dient te zijn voor het geval dat – onmiddellijk na de vaccinatie – een anafylactische reactie optreedt.**

Vaccin	stammen / ingrediënten / adjuvantia	hulpstoffen / <i>productie residu</i>
<p><b>CERVARIX</b> HPV</p> <p>EU/1/07/419/001-12</p> <p><i>20 sep 2007</i> <i>17 sep 2012</i></p>	<p><b>Humaan papillomavirus</b><sup>1</sup> type 16-L1-eiwit<sup>2,3,4</sup> 20 mcg <b>Humaan papillomavirus</b><sup>1</sup> type 18-L1-eiwit<sup>2,3,4</sup> 20 mcg</p> <p><sup>1</sup> Humaan papillomavirus = HPV</p> <p><sup>2</sup> ondersteund door AS04 adjuvanssysteem. Dit bevat: 3-<i>O</i>-desacyl-4'-monofosforyllipide A (MPL)<sup>3</sup> 50 mcg</p> <p><sup>3</sup> geadsorbeerd op gehydrateerd aluminiumhydroxide (Al(OH)<sub>3</sub>) Totaal 0,5 mg Al<sup>3+</sup></p> <p><sup>4</sup> L1-eiwit in de vorm van niet-besmettelijke virusachtige deeltjes (VLP's) geproduceerd door <b>recombinante DNA</b>-technologie met gebruik van een Baculovirus expressiesysteem waarbij Hi-5 Rix4446 cellen worden gebruikt, afkomstig van <i>Trichoplusia ni</i> (nachtuiltje!)</p> <p><b>MPL= ontgifte afgeleide van de gram-negatieve bacterie Salmonella minnesota R595- stam</b></p> <p style="text-align: center;"><i>Sinds 28 januari 2014 van 3 naar 2 injecties</i></p>	<p>natriumchloride (NaCl) natriumdiwaterstoffosfaatdihydraat (NaH<sub>2</sub>PO<sub>4</sub>·2 H<sub>2</sub>O) aluminiumhydroxide 3-<i>O</i>-desacyl-4'-monofosforyllipide A (MPL)</p> <p>caseïne eiwitten insectencellen en virale eiwitten &lt; 40 ng</p> <p><i>castor olie</i> <i>humane P3x63Ag8.653 myeloma cellen</i> <i>monomethoxy polyethyleenglycol (PEG)</i></p> <p><b>GlaxoSmithKline Biologicals S.A. (GSK)</b> <a href="https://www.ema.europa.eu/en/documents/product-information/cervarix-epar-product-information_nl.pdf">https://www.ema.europa.eu/en/documents/product-information/cervarix-epar-product-information_nl.pdf</a></p>

## Inhoudsstoffen Vaccins RVP ~ 2019

**D** = difterie      **T** = tetanus      **Hib** = haemophilus influenzae type B      **HepB** = hepatitis B      **PNEU** = pneumokokken  
**K** = kinkhoest      **P** = polio      **BMR** = bof, mazelen, rode hond      **HPV** = humaan papilloma virus      **MEN** = meningitis  
<https://rijksvaccinatieprogramma.nl/documenten/richtlijn-uitvoering-rvp-2019>  
 Vind negatieve effecten op <http://vigiaccess.org>

**Bij ieder vaccin geldt dat een geschikte medische behandeling voorhanden dient te zijn voor het geval dat – onmiddellijk na de vaccinatie – een anafylactische reactie optreedt.**

Vaccin	stammen / ingrediënten / adjuvantia	hulpstoffen / productie residu
<b>Act-HIB</b>  RVG 17508  <i>02 dec 1993</i> <i>02 dec 2013</i>	<b>Haemophilus influenzae type b</b> polysacharide      0,5 ml geconjugeerd aan tetanuseiwit                      18-30 mcg	trometamol sucrose ( <b>E444</b> ) geconcentreerd zoutzuur ammoniumsulfaat formaline ( <b>E240</b> ) carbodiimide (EDAC) (cross link) polyribosylribitol fosfaat (PRP) ribitol ribose proteïne C  <b>Sanofi Pasteur Europe</b> <a href="https://db.cbg-meb.nl/smpc/h17508_smpc.pdf">https://db.cbg-meb.nl/smpc/h17508_smpc.pdf</a>

<https://medcraveonline.com/IJVV/IJVV-04-00072.pdf>

Gatti AM, Montanari S., **New Quality-Control Investigations on Vaccines: Micro- and Nanocontamination**,  
 Int J Vaccines Vaccin, 2016,4(1):00072.                      DOI: 10.15406/ijvv.2017.04.00072

**CONCLUSION:** The analyses carried out show that **in all samples checked vaccines contain non biocompatible and bio-persistent foreign bodies which are not declared by the Producers, against which the body reacts in any case.**

This new investigation represents a new quality control that can be adopted to assess the safety of a vaccine.

Our hypothesis is that this contamination is unintentional, since it is probably due to polluted components or procedures of industrial processes (e.g. filtrations) used to produce vaccines, **not investigated and not detected by the Producers.**

If our hypothesis is actually the case, a close inspection of the working places and the full knowledge of the whole procedure of vaccine preparation would probably allow to eliminate the problem.

## Wat zit IN de vaccins?

### Cellen/weefsels waarop de ziekteverwekkers worden gekweekt:

(deze laten restanten van hun genetische informatie en besmettingen achter in de vaccins!)

**N.B.: Het combineren van genetische informatie van verschillende levensvormen, resulteert in een CHIMERA**

type cellen cultuurbodem	naam vaccin	soort vaccin
kippenembryo's	MMR-VAXPRO Priorix	BMR BMR
WI-38 menselijke (vrouwelijke) diploïde longfibroblasten. *) (= cellen van een geaborteerde vrouwelijke menselijke baby) <a href="https://www.lgcstandards-atcc.org/products/all/CCL-75.aspx">https://www.lgcstandards-atcc.org/products/all/CCL-75.aspx</a>	MMR-VAXPRO	BMR
MRC-5 menselijke (mannelijke) diploïde longfibroblasten *) **) (= cellen van een geaborteerde mannelijke menselijke baby) <a href="http://www.lgcstandards-atcc.org/products/all/CCL-171.aspx?geo_country=nl">http://www.lgcstandards-atcc.org/products/all/CCL-171.aspx?geo_country=nl</a>	Priorix	BMR
Vero-cellen (apenniercellen)	Vaxelis (Infanrix-hexa) Boostrix polio Infanrix IPV Revaxis DTP-Bbio	DKTP-Hib-Hep.B (DKTP-Hib-Hep.B) DKTP DKTP DTP-booster DTP-booster
gistcellen ( <i>Saccharomyces cerevisiae</i> ) (DC5 (RT4376))	Engerix-B junior (Infanrix-hexa) Gardasil	HepB-(rDNA) (DKTP-Hib-Hep.B) HPV
insectencellen ( <i>Trichoplusia ni</i> ) (Hi-5 Rix4446)	Cervarix	HPV

**\*) OPEN LETTER TO LEGISLATORS REGARDING FETAL CELL DNA IN VACCINES**

Theresa Deisher PhD, 8 April 2019 <https://www.soundchoice.org/open-letter-to-legislators/>

**\*\*)** MCR-5 is een oude cellijn. Het genoom DNA van alle chromosomen van een individu (de desbetreffende foetus) is aanwezig in het vaccin.

**Dit menselijk genoom DNA is overduidelijk abnormaal (bevat 560 kankergenen, en de aanleg van de krankzinnig verklaarde moeder).**

<https://vaccines.news/2019-10-04-medical-horror-genetic-sequencing-vaccines-mrc-5-cancer-genes-modified.html>



## Wat zit IN de vaccins?

**Giftige metaalverbindingen** ~ als adjuvantia, of gebruikt tijdens het productieproces

metalen	naam vaccin	soort vaccin
aluminiumhydroxide	<i>Engerix B junior</i> <i>(Infanrix-hexa)</i> <i>Infanrix-IPV</i> <i>Boostrix polio</i> <i>Revaxis</i> <i>Cervarix</i>	Hep.B <i>(DKTP-Hib-Hep.B)</i> DKTP DKTP DTP HPV
aluminiumfosfaat	<i>(Infanrix-hexa)</i> <i>Vaxelis</i> <i>DTP-NVI</i> <i>Synflorix</i> <i>Boostrix polio</i> <i>DTP-Bbio</i>	<i>(DKTP-Hib-Hep.B)</i> DKTP-Hib-HepB DTP Pneumokokken DKTP DTP
aluminiumhydroxyfosfaatsulfaat	<i>Vaxelis</i>	DKTP-Hib-HepB
thimerosal ( <i>kwikverbinding</i> )	<i>Engerix</i>	Hepatitis B

### Priorix-tetra (GSK) en Vaxelis (Merck/Sanofi)

In de VS is *Vaxelis* alleen getest ten opzichte van andere vaccins, niet tegen een neutrale zoutoplossing.

Uiteraard vertekent dat de studie-uitkomsten in het voordeel van de fabrikant...

In de Merck product-informatie staan 6 doden vermeld, in de EMA-documentatie ontbreekt die informatie [*links vermeld bij vaccin*].

Het RIVM heeft *Infanrix-hexa* vrijwel geruisloos gewisseld met *Vaxelis*, zelfs de consultatiebureau-artsen hebben geen informatie ontvangen over de werkelijke reden van deze vervanging.

- **Shocking content of Infanrix-hexa vaccine** <https://www.corvelva.it/it/speciali-corvelva/analisi/vaccingate-initial-results-on-infanrix-hexa-chemical-composition.html>
- **Micro- and Nanocontamination in Vaccines** <https://medcraveonline.com/IJVV/IJVV-04-00072.pdf>

*Vaxelis* is **niet** getest op het vermogen tot het verwekken van kanker, genetische afwijkingen of onvruchtbaarheid...

Aluminium in de 2020 RVP-vaccins		
2 mnd	Vaxelis	0,32 mg Al <sup>3+</sup>
3 mnd	Vaxelis Synflorix	0,32 mg Al <sup>3+</sup> 0,50 mg Al <sup>3+</sup>
5 mnd	Vaxelis Synflorix	0,32 mg Al <sup>3+</sup> 0,50 mg Al <sup>3+</sup>
11 mnd	Vaxelis Synflorix	0,32 mg Al <sup>3+</sup> 0,50 mg Al <sup>3+</sup>
<b>Subtotaal</b>		<b>278 mg Al<sup>3+</sup></b>
14 mnd	MMR-VAXPRO Nimenrix	- -
4 jaar	Boostrix polio	0,50 mg Al <sup>3+</sup>
9 jaar	Revaxis	-
12-13 jaar	Cervarix	0,50 mg Al <sup>3+</sup>
14 jaar	Nimenrix	-
<b>Totaal</b>		<b>378 mg Al<sup>3+</sup></b>
<p><b>NB</b> Dit geldt voor een baby wiens moeder bij 22 weken zwangerschap geen Boostrix DTP-vaccin heeft genomen met daarin <b>0,50 mg Al<sup>3+</sup></b></p>		
© 2020 Désirée Röver		

<https://medcraveonline.com/IJVV/IJVV-04-00072.pdf>

Gatti AM, Montanari S., ***New Quality-Control Investigations on Vaccines: Micro- and Nanocontamination***,  
Int J Vaccines Vaccin, 2016,4(1):00072.  
DOI: 10.15406/ijvv.2017.04.00072

**CONCLUSION:** The analyses carried out show that in all samples checked **vaccines contain non biocompatible and bio-persistent foreign bodies which are not declared by the Producers, against which the body reacts in any case.**

This new investigation represents a new quality control that can be adopted to assess the safety of a vaccine.

Our hypothesis is that this contamination is unintentional, since it is probably due to polluted components or procedures of industrial processes (e.g. filtrations) used to produce vaccines, **not investigated and not detected by the Producers.**

If our hypothesis is actually the case, a close inspection of the working places and the full knowledge of the whole procedure of vaccine preparation would probably allow to eliminate the problem.

## Lijst inhoudsstoffen ~ adjuvantia en stoffen/restanten vanuit productie

**ONBEKEND: soorten en hoeveelheden van verontreinigingen, besmettingen en genetische informatie vanuit de gebruikte weefselculturen...**

### **GEEN VAN DEZE STOFFEN HOORT THUIS IN DE BLOEDSTROOM VAN EEN MENS OF DIER**

aluminiumfosfaat	gelatine (gehydrolyseerd, uit varkens) (E441)	natriumfosfaat
aluminiumhydroxide	gist bronmateriaal	neomycinesulfaat ( <i>antibioticum</i> )
aluminiumhydroxyfosfaatsulfaat	glutaraldehyde	octaanzuur
aminozuren	glyceraldehyde-3-fosfaatdehydrogenase (GAPDH) promoter	plantaardig olie-extract ( <i>pinda olie?</i> )
ammoniumsulfaat (E517)	humane P3x63Ag8.653 myeloma cellen	polymyxine B
AS04 (aluminiumzout + monofosforyllipide)	insectencellen en virale eiwitten <40 ng	polyribosylribitol fosfaat (PRP)
calciumchloride (E509)	kaliumfosfaat (E340)	polysorbaat 20 (E432)
carbodiimide (EDAC) (cross link)	kaliumchloride (E508)	polysorbaat 80 (E433)
caseïne eiwitten	kaliumdiwaterstoffosfaat (E340)	C proteïne
castor olie	lactose	proteïne D*)
cesiumchloride (CsCl)	magnesiumsulfaat (E518)	ribitol
3-deacylated monofosforyl-lipide A (MPL)	mannitol (E421)	ribose
difterietoxoïd	Medium 199 met zouten van Hanks	sorbitol (E420)
4-dimethylaminopyridine (DMAP)	Minimum essentieel medium, Eagle (MEM)	streptomycine ( <i>antibioticum</i> )
dinatriumfosfaatdihydraat	monomethoxy polyethyleenglycol (PEG)	sucrose (E444)
fenolrood	mononatrium L-glutamaat (MSG, E621)	tetanustoxoïd
2-fenoxyethanol ( <i>antivries</i> )	natriumbicarbonaat (E 500ii)	thiocyanaat
foetaal runderserum**)	natriumchloride	thiomersal ( <i>kwikverbinding</i> )
formaldehyde / formaline (E240)	natriumdiwaterstoffosfaat (E339i)	trometamol (Tris)
O-fosforylethanolamine	natriumdiwaterstoffosfaatdihydraat	zoutzuur (E 507)

\*) uit niet-typeerbare *Haemophilus influenzae* dragereiwit

\*\*) <http://www.lgcstandards-atcc.org/products/all/30-2020.aspx>