

Lijst van verrichtingen behorend bij GMP+ B10 certificatie

Naam Laboratorium : Eurofins Lab Zeeuw Vlaanderen (LZV)
 Postadres : Zandbergsestraat 1 - 4569 TC - Graauw
 Bezoekadres : Zandbergsestraat 1 - 4569 TC - Graauw
 Contactpersoon : Dhr. G. de Clercq/A. Slupska (QHSE@eurofins.com)
 GMP+ registratienummer : GMP009981
 Ingangsdatum : 23.11.2020

Nr.	Verrichting	Materiaal/matrix					
		Diervoeder- grondstoffen	Diervoeders	Voormengsel	Vetten en oliën	Mineralen	Melk en melkproducten als diervoeder- grondstof
Toevoegingsmiddelen en diergeneesmiddelen							
1. Antibiotica							
1.01	Spiramycine						
1.02	Avoparcine						
2. Coccidiostatica en andere geneeskrachtige stoffen							
2.01	Amprolium						
2.02	Ethopabaat						
2.03	Dinitolmide (DOT)						
2.04	Dimetridazol						

Nr.	Verrichting	Materiaal/matrix					
		Diervoeder- grondstoffen	Diervoeders	Voormengsel	Vetten en oliën	Mineralen	Melk en melkproducten als diervoeder- grondstof
2.05	Robenidine						
2.06	Ronidazol						
2.07	Meticlorpindol						
2.08	Methylbenzoquaar						
2.09	Lasalocid-natrium						
2.10	Halofuginone						
2.11	Nicarbazine						
2.12	Monensin, narasin en salinomycine						
2.13	Dicazuril						
2.14	Maduramycine						
3. Vitamines							
3.01	Vitamine A						
3.02	Vitamine E						
4. Spoorelementen							
4.01	IJzer- FE						

Nr.	Verrichting	Materiaal/matrix					
		Diervoeder- grondstoffen	Diervoeders	Voormengsel	Vetten en oliën	Mineralen	Melk en melkproducten als diervoeder- grondstof
4.02	Koper-Cu	X	X				
4.03	Mangaan-Mn	X	X				
4.04	Zink-Zn	X	X				
4.05	Cobalt-Co	X	X				
5. Groeibevorderende stoffen							
5.01	Carbadox						
5.02	Olaquinox						
6. Enzymen							
6.01	Fytase						
7. Diergeneesmiddelen							
7.01	Furazolidon						
7.02	Sulfadimidine- natrium						
7.03	Sulfanomiden						
8. Overige							
8.01	Anti bacteriële remmingstest						

Nr.	Verrichting	Materiaal/matrix					
		Diervoeder- grondstoffen	Diervoeders	Voormengsel	Vetten en oliën	Mineralen	Melk en melkproducten als diervoeder- grondstof
Ongewenste stoffen en producten; microbiologische kenmerken							
9. Ongewenste stoffen en producten							
9.01	Aflatoxine B1 Aflatoxine B2 Aflatoxine G1 Aflatoxine C2						
9.02	Deoxynivalenol						
9.03	Ochratoxine A						
9.04	Zearalenon						
	Fumonisine B1 Fumonisine B2						
9.05	Dierlijke producten verhit						
9.06	Dierlijke producten niet verhit						
9.07	Arseen	X	X				
9.08	Fluor						

Nr.	Verrichting	Materiaal/matrix					
		Diervoeder- grondstoffen	Diervoeders	Voormengsel	Vetten en oliën	Mineralen	Melk en melkproducten als diervoeder- grondstof
9.09	Kwik	X	X				
9.10	Lood	X	X				
9.11	Nikkel	X	X				
9.12	Nitriet en nitraat						
9.13	Theobromine						
9.14	Blauwzuur						
9.15	Glucosinaten						
9.16	Pesticiden/ PCB's	X X			X		X
9.17	PCB's	X	X	X	X(ook vetzuren)	X	X
9.18	Microscopische bepaling van diermeel						
9.19	Polyethyleen						
9.20	Vetzuren (methylesters)						
9.21	Minerale olie						

Nr.	Verrichting	Materiaal/matrix					
		Diervoeder- grondstoffen	Diervoeders	Voormengsel	Vetten en oliën	Mineralen	Melk en melkproducten als diervoeder- grondstof
9.22	Onoplosbare onzuiverheden						
9.23	Polymere triglyceriden						
9.24	Dioxinen	X	X	X	X(ook vetzuren)	X	X
9.25	Dioxineachtige PCB's	X	X	X	X(ook vetzuren)	X	X
9.26	Vluchtige mosterdolie						
9.27	Gossypol						
9.28	Water oplosbare chloriden						
	Benzo(a)pyreen						
10. Microbiologie							
10.01	Clostridia bacteriën						
10.02	Salmonella						
10.03	Enterobacteriaceae						
10.04	Gisten en schimmels						
10.05	Sulfiet reducerende						

Nr.	Verrichting	Materiaal/matrix					
		Diervoeder- grondstoffen	Diervoeders	Voormengsel	Vetten en oliën	Mineralen	Melk en melkproducten als diervoeder- grondstof
	bacteriën						
10.06	Listeria						
Weende-analyse; bioproteïnen; voederwaardekenmerken							
11. Weende, mineralen							
11.01	Vocht	X	X	X	X(ook vetzuren)	X	X
11.02	Ruw vet	X	X	X	X(ook vetzuren)	X	X
11.03	Ruw eiwit						
11.04	As						
11.05	Ruwe celstof						
11.06	Zetmeel enzymatisch						
11.07	Suikers						
11.08	Kalium						
11.09	Natrium						
11.10	Fosfor						
11.11	Magnesium						
11.12	Calcium						

Nr.	Verrichting	Materiaal/matrix					
		Diervoeder- grondstoffen	Diervoeders	Voormengsel	Vetten en oliën	Mineralen	Melk en melkproducten als diervoeder- grondstof
11.13	Zetmeel						
11.14	Trypsineremmersacti- viteit						
12. Bioproteïnen							
12.01	Aminozuren						
12.02	Tryptofaan						
Overige contaminanten							
13. Chemisch							
13.01	Biogene aminen TVN (totaal vrij stikstof) Vrij NH3 (ammoniak)						
13.02	Cadmium	X	X				
13.03	Crolataria						
13.04	Erucazuur (C22:1)						
13.05	Heptachloor						

Nr.	Verrichting	Materiaal/matrix					
		Diervoeder- grondstoffen	Diervoeders	Voormengsel	Vetten en oliën	Mineralen	Melk en melkproducten als diervoeder- grondstof
13.06	Moederkoren (Claviceps purpurea)						
13.07	Onkruidzaden Lolium temulentum L. Lolium remotum Schrank Datura stramonium L.						
13.08	Polycyclische Aromatische Koolwaterstoffen (Pak's)						
13.09	Ricinus-Ricinus communis L.						
13.10	Sulfaat						
13.11	Vinylthiooxazolidon (Vinylloxazolidone thion)						
14. Fysisch							

Nr.	Verrichting	Materiaal/matrix					
		Diervoeder- grondstoffen	Diervoeders	Voormengsel	Vetten en oliën	Mineralen	Melk en melkproducten als diervoeder- grondstof
14.01	Kunststoffen						
14.02	Abrikozen- Prunus armeniaca L.						
14.03	Bittere amandel- Prunus dulcis (Mill.)						
14.04	Beuk ongeschilde zaden- Fagus silvatica L.						
14.05	Chinese mosterd- Brassica juncea L.						
14.06	Ethiopische mosterd- Brassica carinata A. Braun						
14.07	Indische bruine mosterd- Brassica juncea L.						
14.08	Mowrah, Bassia, Madhuca- Madhuca longifolia L. Macbr.						
14.09	Purgeernoot-						

Nr.	Verrichting	Materiaal/matrix					
		Diervoeder- grondstoffen	Diervoeders	Voormengsel	Vetten en oliën	Mineralen	Melk en melkproducten als diervoeder- grondstof
	Jatropha cocas L.						
14.10	Purgeercroton- Cro- ton tiglium L.						
14.11	Sareptamosterd- Brassica juncea L.						
14.12	Vladdodder- Camelina sativa L.						
14.13	Zwarte mosterd- Brassica nigra L. Koch						
Overige analyses							

Wij hebben de verrichtingenlijst vergeleken met de bijlage van de RvA audit van 13 & 14.05.2020 waaruit blijkt dat het certificaat voor Eurofins Lab Zeeuws Vlaanderen is verstrekt tot 01.01.2022.

Het jaarlijks onderzoek van Schutter is verricht op 30.10.2020 & 23.11.2020

Aanvullingen van de scope zijn:

9.16 pesticiden niet meer voor vetzuren, maar wel toegevoegd voor melk en melkproducten als diervoedergrondstof

9.17 PCB's met toevoeging voor melk en melkproducten als diervoedergrondstof

9.24 dioxine voor melk en melkproducten als diervoedergrondstof en voor mineralen

9.25 dioxineachtige Pcb's voor melk en melkproducten als diervoedergrondstof en voor mineralen