

A.L. 358 tal-2010

**ATT DWAR IS-SERVIZZI VETERINARJI
(KAP. 437)**

**Regoli tal-2010 li jemendaw ir-Regoli dwar Sustanzi mhux
Mixtieqa fl-Ikel tal-Animali**

BIS-SAHHA tas-setgħat mogħtija bl-artikolu 10 ta' l-Att dwar is-Servizzi Veterinarji, il-Ministru għar-Riżorsi u Affarijiet Rurali, għamel dawn ir-regoli li ġejjin:-

1. (1) It-titolu ta' dawn ir-regoli hu Regoli tal-2010 li jemendaw ir-Regoli dwar Sustanzi mhux Mixtieqa fl-Ikel ta' l-Animali, u għandhom jinqraw u jiftiehm u haġa waħda mar-Regoli tal-2009 dwar Sustanzi Mhux Mixtieqa fl-Ikel tal-Animali, hawn iżjed 'il quddiem imsejha "ir-regoli prinċipali".

Titolu.
A.L. 105
of 2009.

2. L-Iskeda I li tinsab mar-regoli prinċipali għandha tiġi sostitwita kif ġej:

Tissostitwixxi Skeda I li tinsab mar-regoli prinċipali.

SKEDA I

Regolamenti 1, 3, 4, 5, 6, 7, 8 u 9

Sustanzi mhux mixtieqa	Prodotti maħsuba għal għalf tal-annimali	Il-kontenut massimu f' mg/kg(ppm) f' dak li għandu x'jaqsam ma' materjal tal-għalf b'kontenut imxarrab ta' 12%
1. Arseniku (*) (**)	Materjal tal-għalf hlief għal:	2
	- l-għalf magħmul mill-ħaxix, minn xnien imnixxef u minn silla mnixxfa, u polpa mnixxfa tal-pitravi u polpa mnixxfa tal-ġulepp magħqud tal-pitravi	4
	- iż-żejt li johrog mill-qalba tal-palma	4(***)
	- il-fosfati u l-algi kalkarji tal-baħar	10
	- il-karbonat tal-kalċju	15
	- l-ossidu tal-manjeżju	20
	- il-prodotti tal-għalf li jkunu gejjin mill-ipproċessar tal-ħut jew ta' l-annimali oħrajn tal-baħar, inkluż il-ħut	25(***)
	- l-għalf mill-alka tal-baħar u materjali tal-għalf li jkunu gejjin mill-alka tal-baħar	40(***)

Sustanzi mhux mixtieqa	Prodotti maħsuba għal għalf tal-annimali	Il-kontenut massimu f' mg/kg(ppm) f' dak li għandu x'jaqsam ma' materjal tal-għalf b' kontenut imxarrab ta' 12%
	<p>Il-partikuli tal-hadid użati bħala traċċatur fl-għalf.</p> <p>Addittivi li jagħmlu parti mill-grupp funzjonali ta' taħlitiet tal-elementi ta' traċċa, hliief:</p> <ul style="list-style-type: none"> - il-pentaidrat tas-sulfat tar-ramm u l-karbonat tar-ramm - l-ossidu taż-żingu, l-ossidu tal-manganiż u l-ossidu tar-ramm. <p>Materjal tal-għalf komplut, hliief għal:</p> <ul style="list-style-type: none"> - materjal tal-għalf komplut għall-ħut u materjal tal-għalf komplut għall-annimali tal-pil. <p>Materjal tal-għalf kumplimentari, hliief għal:</p> <ul style="list-style-type: none"> - materjal tal-għalf minerali. 	<p>50</p> <p>30</p> <p>50</p> <p>100</p> <p>2</p> <p>10(***)</p> <p>4</p> <p>12</p>

(*) Il-livelli massimi jirreferu għat-total ta' arseniku.

(**) Il-livelli massimi jirreferu għad-determinazzjoni analitika tal-arseniku, fejn l-estrazzjoni ssir fl-aċidu nitriku (5%w/w) għal 30 minuta f' temperatura tbaqbaq. Proċeduri ta' estrazzjoni ekwivalenti jistgħu jiġu applikati f' każijiet fejn jintwera li l-proċedura ta' estrazzjoni użata tagħti l-istess effiċjenza ta' estrazzjoni.

(***) Fuq talba tal-Awtorità Kompetenti, l-operatur responsabbli jrid iwettaq analiżi biex juri li l-kontenut tal-arseniku inorganiku huwa inqas minn 2ppm. Din l-analiżi hija importanti b' mod partikolari għall-ispeċi tal-alka tal-baħar *Hizikia fusiforme*.

Sustanzi mhux mixtieqa	Prodotti maħsuba għal għalf tal-annimali	Il-kontenut massimu f' mg/kg(ppm) f' dak li għandu x'jaqsam ma' materjal tal-għalf b' kontenut imxarrab ta' 12%
2. Ċomb	Materjal tal-ikel hlief għal: <ul style="list-style-type: none"> - silla ħadra - fosfati - lamtu Għalf komplut Għalf kumplimentari hlief għal: <ul style="list-style-type: none"> - għalf minerali 	10 40 30 5 5 10 30
3. Fluworin(*)	Materjal tal-għalf hlief għal: <ul style="list-style-type: none"> - għalf tal-annimali li joriġina mill-annimali hlief għal krustaċji tal-baħar bħal frott tal-baħar - krustaċji tal-baħar bħal frott tal-baħar - fosfati - karbunat tal-kalċju - ossidu tal-manjesju - alka tal-baħar kalkarja Vermikulit (E 561)	150 500 3 000 2 000 350 600 1 000 3 000(**)

Sustanzi mhux mixtieqa	Prodotti maħsuba għal għalf tal-annimali	Il-kontenut massimu f' mg/kg(ppm) f' dak li għandu x'jaqsam ma' materjal tal-għalf b'kontenut imxarrab ta' 12%
	<p>Għalf tal-annimali kumplimentari</p> <ul style="list-style-type: none"> - li fih inqas jew daqs 4% fosfru 500 - li fih aktar minn 4% fosfru 125 għal kull 1% fosfru <p>Għalf tal-annimali komplut hlief għal:</p> <ul style="list-style-type: none"> - għalf tal-annimali komplut għal annimali tal-ifrat, nagħaġ u mogħoż 150 - fit-treddiegħ 30 - oħrajn 50 - għalf tal-annimali komplut għall-ħnieżer 100 - għalf tal-annimali komplut għat-tjur 350 - għalf tal-annimali komplut għall-flieles 250 - għalf tal-annimali komplut għall-ħut 350 	
<p>(*) Il-livelli massimi jirreferu għal determinazzjoni analitika tal-fluworin, fejn l-estrazzjoni ssir bl-aċidu idrokloriku 1 N għal 20 minuta f' temperatura ambjentali. Proċeduri ta' estrazzjoni ekwivalenti jistgħu jiġu applikati fejn jista' jintwera li l-proċedura ta' estrazzjoni wżata għandha l-istess effiċjenza ta' estrazzjoni.</p> <p>(**) Il-livelli għandhom jiġu riveduti sal-31 ta' Diċembru 2008 bl-għan li jitnaqqsu l-livelli massimi.</p>		

Sustanzi mhux mixtieqa	Prodotti maħsuba għal għalf tal-animali	Il-kontenut massimu f' mg/kg(ppm) f' dak li għandu x'jaqsam ma' materjal tal-għalf b'kontenut imxarrab ta' 12%
4. Merkurju (*) (**)	Materjal tal-għalf hlief għal: — għalf prodott mill-ħut jew mill-ipproċessar tal-ħut jew annimali akkwatiċi oħra; — karbonat tal-kalċju. Għalf (kumplimentari u komplut) kompost hlief għal: — għalf minerali; — għalf tal-animali kompost għall-ħut; — għalf kompost għall-klieb, qtates u annimali bil-pil.	0.1 0.5 0.3 0.1 0.2 0.2 0.3
5. Nitriti	Materjal tal-għalf hlief għal: — smida tal-ħut; — għalf iffermentat. Materjal tal-għalf komplut hlief għal: — għalf komplut għal klieb u qtates b'kontenut ta' umdità li tkun iżjed minn 20%.	15 (espress bħala nitrit tas-sodju) 30 (espress bħala nitrit tas-sodju) 15 (espress bħala nitrit tas-sodju)
6. Kadmijum	Materjal tal-ikel li joriġina mill-ħaxix Materjal tal-ikel li joriġina mill-animali, hlief għal: għalf għal annimali domestiċi	1 2
(*) Il-livelli massimi jirreferu għat-total ta' merkurju. (**) Il-livelli massimi jirreferu għad-determinazzjoni analitika tal-merkurju, fejn l-estrazzjoni ssir fl-aċidu nitriku (5 % w/w) għal 30 minuta f'temperatura tbaqbaq. Proċeduri ta' estrazzjoni ekwivalenti jistgħu jiġu applikati fejn jista' jintwera li l-proċedura ta' estrazzjoni użata għandha l-istess effiċjenza ta' estrazzjoni.		

Sustanzi mhux mixtieqa	Prodotti maħsuba għal għalf tal-animali	Il-kontenut massimu f' mg/kg(ppm) f' dak li għandu x'jaqsam ma' materjal tal-għalf b'kontenut imxarrab ta' 12%
7. <i>Aflatoxin B₁</i>	Fosfati	10 ⁽¹⁾
	Għalf komplut għal baqar, nagħaġ u mogħoż hlief għal: - għalf komplut għal għogol, ħrief u gidien	1
	Għalf komplut ieħor hlief għal: - għalf għal animali domestiċi	0.5
	Għalf minerali	5 ⁽²⁾
	Għalf kumplimentari ieħor għal baqar, nagħaġ u mogħoż	0.5
	Materjal tal-ikel hlief għal:	0.05
	- karawett, kopra, il-qalba tal-palma, żerriegħa tal-qoton, babassu, qamħ ir-run u prodotti miksuba mill-ipproċessar ta':	0.02
	Għalf komplut għal baqar, nagħaġ u mogħoż hlief għal:	0.05
	- baqar li jaħilbu l-ħalib	0.005
	- għogol u ħrief	0.01
	Għalf komplut għal ħnieżer u t-tjur (hlief għal animali żghar)	0.02

Sustanzi mhux mixtieqa	Prodotti maħsuba għal għalf tal-annimali	Il-kontenut massimu f' mg/kg(ppm) f' dak li għandu x'jaqsam ma' materjal tal-għalf b'kontenut imxarrab ta' 12%
8. Aċidu idroċiniku	Għalf ieħor komplut	0.01
	Għalf kumplimentari għal baqar, nagħaġ u mogħoż (hlief għal għalf kumplimentari għal annimali, għoġol u ħrief li jagħmlu l-ħalib)	0.05
	Għalf kumplimentari għal ħnieżer u tjur (hlief għal annimali żgħar)	0.03
	Għalf kumplimentari ieħor	0.005
	Materjal tal-ikel hlief għal:	50
	- żerriegħa tal-kittien	250
	- torti taż-żerriegħa tal-kittien	350
	- prodotti tal-manjoka u torti tal-lewż	100
	Għalf komplut hlief għal:	50
	- għalf komplut għall-flieles	10
9. <i>Gossipol</i> mhux imħallat	Materjal tal-għalf hlief għal:	20
	- żerriegħa tal-qoton;	5000
	- kejkijiet taż-żerriegħa tal-qoton u smida taż-żerriegħa tal-qoton.	1 200

Sustanzi mhux mixtieqa	Prodotti maħsuba għal għalf tal-annimali	Il-kontenut massimu f' mg/kg(ppm) f' dak li għandu x'jaqsam ma' materjal tal-għalf b'kontenut imxarrab ta' 12%
10. Teobromina	<p>Materjal tal-għalf komplut ħlief għal:</p> <ul style="list-style-type: none"> - għalf komplut għal baqar adulti; - għalf komplut għal nagħaġ (ħlief għal ħrief) u mogħoż (ħlief għal gidien); - għalf komplut għat-tjur (ħlief tigieg li jbidu) u l-għoġol; - għalf komplut għall-fniek, ħrief, gidien u ħnieżer (ħlief għal qżiezeż). <p>Materjal tal-għalf komplut, ħlief għal:</p> <ul style="list-style-type: none"> - materjal komplut tal-għalf tal-annimali għall-ħnieżer - materjal komplut tal-għalf għall-klieb, fniek, żwiemel u l-annimali bil-pil. 	<p>20</p> <p>500</p> <p>300</p> <p>100</p> <p>60</p> <p>300</p> <p>200</p> <p>50</p>
11. Żejt tal-mustarda volatili	<p>Materjal tal-ikel ħlief għal:</p> <ul style="list-style-type: none"> - għaġna taż-żerriegħa tal-kolza <p>Għalf komplut ħlief għal:</p> <ul style="list-style-type: none"> - għalf komplut għal baqar, nagħaġ u mogħoż (ħlief għal annimal zġħar) 	<p>100</p> <p>4 000 (espress bħala <i>allyl isothiocyanate</i>)</p> <p>150 (espress bħala <i>allyl isothiocyanate</i>)</p> <p>1 000 (espress bħala <i>allyl isothiocyanate</i>)</p>

Sustanzi mhux mixtieqa	Prodotti maħsuba għal għalf tal-annimali	Il-kontenut massimu f' mg/kg(ppm) f' dak li għandu x'jaqsam ma' materjal tal-għalf b'kontenut imxarrab ta' 12%
<p>12. Vinal <i>thiooxazolidone</i> (<i>Vinyloxazolidine thione</i>)</p> <p>13. <i>Rye ergot</i> (<i>Claviceps purpurea</i>)</p> <p>14. Żerriegha tal-ħaxix ħazin u frott mhux mithun u mhux mgħaffeg li fih <i>l-alkaloids</i>, il-<i>glucosides</i> jew sustanzi tossici ohra, separatament jew inkella flimkien, inluza:</p> <p><i>Datura</i> sp.</p> <p>15. Iż-żerriegha u l-ħlief mir-<i>Ricinus communis</i> L., il-<i>Croton tiglium</i> L. U l-<i>Abrus precatorius</i> L. Kif ukoll id-derivattivi proċessati tagħhom (****), separatament jew flimkien.</p>	<p>- għalf komplut għal ħnieżer (ħlief għal ħnieżer żgħar) u tjur</p> <p>Għalf komplut għal tjur ħlief għal:</p> <p>- għalf komplut għal tigieġ li jbidu</p> <p>L-għalf kollu li fih ċereali ta' taħt l-art</p> <p>Il-materjal tal-għalf tal-annimali kollha</p> <p>Il-materjal tal-għalf tal-annimali kollha</p>	<p>500 (espress bhala <i>allyl isothiocyanate</i>)</p> <p>1 000</p> <p>500</p> <p>1 000</p> <p>3 000</p> <p>1 000</p> <p>10</p>
<p>(****) Kemm-il darba wiehed ikun jista' jiddetermina dan permezz tal-mikroskopija analitika.</p>		

Sustanzi mhux mixtieqa	Prodotti maħsuba għal għalf tal-annimali	Il-kontenut massimu f' mg/kg(ppm) f' dak li għandu x'jaqsam ma' materjal tal-għalf b'kontenut imxarrab ta' 12%
16. <i>Crotalaria spp.</i>	L-għalf kollu	100
17. Aldrin Waħdu jew imhallat espress bhala 	} L-għalf kollu ħlief għal: - xaħmijiet	} 0.01 0.02
18. <i>Dieldrin</i>		
19. <i>Camphchlor (toxaphene)</i>	L-għalf kollu	0.1
20. <i>Chlordane</i> (taħlita ta' <i>cis-</i> u <i>transisomers</i> u ta' <i>oxychlordane</i> , meqjus bhala <i>chlordane</i>)	L-għalf kollu ħlief għal:	0.02
	- xaħmijiet	0.05
21. <i>DDT</i> (taħlita ta' <i>DDT-DDD</i> -(jew <i>TDE</i> -) u <i>DDE-iżomeri</i> , meqjus bhala <i>DDT</i>)	L-għalf kollu ta' l-annimali ħlief għal:	0.05
	- xaħmijiet u żjut	0.5
22. <i>Endosulfan</i> (taħlita ta' alpha- u beta-isomers u ta' <i>endosulfansulphate</i> meqjus bhala <i>endosulfan</i>)	L-għalf kollu ħlief għal:	0.1
	- qamhirrun	0.2
	- żerriegħa taż-żejt	0.5
	- għalf komplut għal	0.005

Sustanzi mhux mixtieqa	Prodotti maħsuba għal għalf tal-annimali	Il-kontenut massimu f' mg/kg(ppm) f' dak li għandu x'jaqsam ma' materjal tal-għalf b'kontenut imxarrab ta' 12%
23. Endrin (taħlita ta' endrin u ta' <i>delta-ketoi-endrin</i> , meqjus bhala endrin)	L-għalf kollu hlief għal:	0.01
	- xahmijiet	0.05
24. <i>Heptachlor</i> (taħlita ta' <i>heptachlor</i> u ta' <i>heptachlorepoxyde</i> , meqjus bhala <i>heptachlor</i>)	L-għalf kollu hlief għal:	0.01
	- xahmijiet	0.2
25. <i>Hexachlorobenzene (HCB)</i>	L-għalf kollu hlief għal:	0.01
	- xahmijiet	0.2
26. <i>Hexachlorocyclohexane (HCH)</i>	Għalf kompost hlief għal:	0.02
	- xahmijiet	0.2
26.1 <i>alpha-isomers</i>	- xahmijiet	0.2
26.2 <i>beta-isomers</i>	Għalf kompost hlief għal:	0.01
	- għalf għal baqar li jahilbu	0.005
	Għalf tal-ikel hlief għal	0.01
26.3 <i>gamma-isomers</i>	- xahmijiet	0.1
	L-għalf kollu hlief għal:	0.2
	- xahmijiet	2.0

Sustanzi mhux mixtieqa	Prodotti maħsuba għal għalf tal-annimali	Il-kontenut massimu f' mg/kg(ppm) f' dak li għandu x'jaqsam ma' materjal tal-għalf b'kontenut imxarrab ta' 12%
<p>27. <i>Dioxin</i> (taħlita ta' <i>PCDD</i> u <i>PCDF</i>), meqjus f'ekwivalenti ta' tossiku internazzjonali</p> <p>28. Ġewż tal-fagu mingħajr qoxra - <i>Fagus silvatica</i> L</p> <p>29. <i>Purghera</i> – <i>Jatropha curcas</i> L.</p> <p>30. Mustarda Indjana – <i>Brassica juncea</i> (L.) Czern. And Coss. ssp. <i>Intergrifolia</i> (West.) Thell</p> <p>31. Mustarda sareptian – <i>Brassica juncea</i> (L.) Czern. And Coss. ssp. <i>Juncea</i></p> <p>32. Mustarda Ċiniża – <i>Brassica juncea</i> (L.) Czern. And Coss. ssp. <i>Juncea var. lutea</i> Batalin</p> <p>33. Mustarda sewda – <i>Brassica nigra</i> (L.) Koch</p> <p>34. Mustarda Etijopjana <i>mustard</i> – <i>Brassica carinata</i> A. Braun</p>	<p>Polpa taċ-ċitru</p> <p style="text-align: center;">L-għalf kollu</p>	<p>500 pg I –TEQ/kg (limitu stabbilit lejn il-massimu) ⁽³⁾</p> <p>Żerriegħa u frott tal-ispeċi ta' pjanti mnizzla faċċata kif ukoll id-derivati proċessati tagħhom jistgħu jkunu preżenti fl-għalf f'ammonti ta' traċċi li ma jistgħux ikunu determinati kwantitivamente.</p>
<p>⁽¹⁾ L-Awtorità Kompetenti tista' wkoll tistabbilixxi kontenut massimu ta' kadmijun ta' 0.5 mg kull 1% fosfru.</p> <p>⁽²⁾ L-Awtorità Kompetenti tista' wkoll tistabbilixxi kontenut massimu ta' kadmijun ta' 0.75 mg kull 1% fosforu.</p> <p>⁽³⁾ Konċentrazzjonijiet lejn il-massimu huma kalkulati bl-assunzjoni li l-valuri kollha tal-<i>congeners</i> differenti li jkunu inqas mill-limitu stabbilit huma ugwali għal limitu stabbilit.</p>		

B 4336

Tissostitwixxi t-test
Malti ta' Skeda II
li tinsab mar-regoli
prinċipali.

3. It-test Malti ta' Skeda II li tinsab mar-regoli prinċipali
għandhu jiġi sostitwit kif ġej:

“SKEDA II

Regolamenti 5 u 9

Sustanzi mhux mixtieqa	Prodotti maħsuba għall-għalf tal-annimali	Linja ta' limitu f'dak li għandu x'jaqsam ma' prodott maħsub għall-għalf tal-annimali b'kontenut imxarrab ta' 12 %	Kummenti u informazzjoni supplimentari (eż. ix-xorta ta' investigazzjonijiet li għandhom isiru)
------------------------	---	--	---

L.N. 358 of 2010

**VETERINARY SERVICES ACT
(CAP. 437)**

**Undesirable Substances in Animal Feeds (Amendment)
Rules, 2010**

IN exercise of the powers conferred by article 10 of the Veterinary Services Act, the Minister for Resources and Rural Affairs has made the following rules:-

1. (1) The title of these rules is Undesirable Substances in Animal Feeds (Amendment) Rules, 2010 and they shall be read and construed as one with the Undesirable Substances in Animal Feeds Rules 2009, hereinafter referred to as “the principal rules”.

Title.
L.N. 105 of 2009.

2. Schedule I to the principal rules shall be substituted as follows:

Substitutes Schedule I to the principle rules.

SCHEDULE I

Regulations 1, 3, 4, 5, 6, 7, 8 and 9

Undesirable substances	Products intended for animal feed	Maximum content in mg/kg(ppm) relative to a feeding stuff with a moisture content of 12%
1. Arsenic (*) (**)	Feed materials with the exception of:	2
	<ul style="list-style-type: none"> - meal made from grass, from dried Lucerne and from dried clover, and dried sugar beet pulp and dried molasses sugar beet pulp, 	4
	<ul style="list-style-type: none"> - palm kernel expeller, 	4(***)
	<ul style="list-style-type: none"> - phosphates and calcareous marine algae, 	10
	<ul style="list-style-type: none"> - calcium carbonate, 	15
	<ul style="list-style-type: none"> - magnesium oxide, 	20
	<ul style="list-style-type: none"> - feeding stuffs obtained from the processing of fish or other marine animals, including fish, 	25(***)
	<ul style="list-style-type: none"> - seaweed meal and feed materials derived from seaweed, 	40(***)
	<ul style="list-style-type: none"> Iron particles used as tracer. 	50
Additives belonging to the functional group of compounds of trace	30	

Undesirable substances	Products intended for animal feed	Maximum content in mg/kg(ppm) relative to a feeding stuff with a moisture content of 12%
	<ul style="list-style-type: none"> - copper sulphate pentahydrate and copper carbonate, - zinc, oxide, manganese oxide and copper oxide, <p>Complete feedingstuffs with the exception of:</p> <ul style="list-style-type: none"> - complete feedingstuffs for fish and complete feedingstuffs for fur animals, <p>Complementary feedingstuffs with the exception of:</p> <ul style="list-style-type: none"> - mineral feedingstuffs, 	<p style="text-align: center;">50</p> <p style="text-align: center;">100</p> <p style="text-align: center;">2</p> <p style="text-align: center;">10(***)</p> <p style="text-align: center;">4</p> <p style="text-align: center;">12</p>
<p>(*) The maximum levels refer to total arsenic.</p> <p>(**) Maximum levels refer to an analytical determination of arsenic, whereby extraction is performed in nitric acid (5% w/w) for 30 minutes at boiling temperature. Equivalent extraction procedures can be applied for which it can be demonstrated that the used extraction procedure has equal extraction efficiency.</p> <p>(***) Upon request of the competent authorities, the responsible operator must perform an analysis to demonstrate that the content of inorganic arsenic is lower than 2ppm. This analysis is of particular importance for the seaweed species <i>Hizikia fusiforme</i>.</p>		
2. Lead	<p>Feed materials with the exception of:</p> <ul style="list-style-type: none"> - green fodder - phosphates - yeasts <p>Complete feeding stuffs</p>	<p style="text-align: center;">10</p> <p style="text-align: center;">40</p> <p style="text-align: center;">30</p> <p style="text-align: center;">5</p> <p style="text-align: center;">5</p>

Undesirable substances	Products intended for animal feed	Maximum content in mg/kg(ppm) relative to a feeding stuff with a moisture content of 12%
3. Fluorine(*)	Complementary feeding stuffs with the exception of:	10
	- mineral feeding stuffs	30
	Feed materials with the exception of:	150
	- feeding stuffs of animal origin with the exception of marine crustaceans such as marine krill	500
	- marine crustaceans such as marine krill	3 000
	- phosphates	2 000
	- calcium carbonate	350
	- magnesium oxide	600
	- calcareous marine algae	1 000
	Vermiculite (E 561)	3 000 (**)
	Complementary feeding stuffs	
	- containing 4% or less phosphorous	500
- containing more than 4% phosphorous	125 per 1% phosphorous	
Complete feeding stuffs with the exception of:	150	

Undesirable substances	Products intended for animal feed	Maximum content in mg/kg(ppm) relative to a feeding stuff with a moisture content of 12%
5. Nitrites	Feed materials with the exception of: <ul style="list-style-type: none"> - fishmeal, - silage. Complete feedingstuffs with the exception of: <ul style="list-style-type: none"> - complete feedingstuffs for dogs and cats with a moisture content exceeding 20% 	15 (expressed as sodium nitrate) 30 (expressed as sodium nitrate) 15 (expressed as sodium nitrate)
6. Cadmium	Feed materials of vegetable origin Feed materials of animal origin except: <ul style="list-style-type: none"> - feeding stuffs for pets Phosphates Complete feeding stuffs for cattle, sheep and goats except: <ul style="list-style-type: none"> - complete feeding stuffs for calves, lambs and kids Other complete feeding stuffs except: <ul style="list-style-type: none"> - feeding stuffs for pets Mineral feeding stuffs Other complementary feeding stuffs for cattle, sheep and goats	1 2 10 ⁽¹⁾ 1 0.5 5 ⁽²⁾ 0.5
7. Aflatoxin B ₁	Feed materials with the exception of:	0.05

Undesirable substances	Products intended for animal feed	Maximum content in mg/kg(ppm) relative to a feeding stuff with a moisture content of 12%
8. Hydrocyanic acid	<ul style="list-style-type: none"> - ground nut, copra, palm-kernel, cotton seed, babassu, maize and products derived from the processing thereof 	0.02
	Complete feeding stuffs for cattle, sheep and goats with the exception of:	0.05
	<ul style="list-style-type: none"> - dairy cattle 	0.005
	<ul style="list-style-type: none"> - calves and lambs 	0.01
	Complete feeding stuffs for pigs and poultry (except young animals)	0.02
	Other complete feeding stuffs	0.01
	Complementary feeding stuffs for cattle, sheep and goats (except complementary feeding stuffs for dairy animals, calves and lambs)	0.05
	Complementary feeding stuffs for pigs and poultry (except young animals)	0.03
	Other complementary feeding stuffs	0.005
	Feed materials with the exception of: <ul style="list-style-type: none"> - linseed - linseed cakes - manioc products and almond cakes 	50 250 350 100

Undesirable substances	Products intended for animal feed	Maximum content in mg/kg(ppm) relative to a feeding stuff with a moisture content of 12%
9. Free gossypol	Complete feeding stuffs with the exception of:	50
	- complete feeding stuffs for chicks	10
	Food materials with the exception of:	20
	- cottonseed,	5000
	- cottonseed cakes and cottonseed meal.	1200
	Complete feeding stuffs with the exception of:	20
	- complete feeding stuffs for adult cattle,	500
10. Theobromine	- complete feeding stuffs for sheep (except lambs) and goats (except kids),	300
	- complete feeding stuffs for poultry (except laying hens) and calves,	100
	- complete feeding stuffs for rabbits, lambs, kids and pigs (except piglets).	60
	Complete feedingstuffs with the exception of:	300
11. Volatile mustard oil	- complete feedingstuffs for pigs,	200
	- complete feedingstuffs for dogs, rabbits, horses and for animals.	50
	Feed materials with the exception of:	100
- rapeseed cakes	4 000	
	(expressed as allyl isothiocyanate)	

Undesirable substances	Products intended for animal feed	Maximum content in mg/kg(ppm) relative to a feeding stuff with a moisture content of 12%
<p>12. Vinal thioxazolidone (Vinyloxazolidine thione)</p> <p>13. Rye ergot (<i>Claviceps purpurea</i>)</p> <p>14. Weed seeds and ungrounded and uncrushed fruits containing alkaloids, glucosides or other toxic substances separately or in combination including:</p> <p><i>Datura</i> sp.</p> <p>15. Seeds and husks from <i>Ricinus communis</i> L., <i>Croton tiglium</i> L. and <i>Abrus precatorius</i> L. as well as their processed derivatives (****), separately or in combination.</p>	<p>Complete feeding stuffs with the exception of:</p> <ul style="list-style-type: none"> - complete feeding stuffs for cattle, sheep and goats (except young animals) - complete feeding stuffs for pigs (except piglets) and poultry <p>Complete feeding stuffs for poultry with the exception of:</p> <ul style="list-style-type: none"> - complete feeding stuffs for laying hens <p>All feeding stuffs containing ungrounded cereals</p> <p>All feedingstuffs</p> <p>All feedingstuffs</p>	<p>150 (expressed as allyl isothiocyanate)</p> <p>1 000 (expressed as allyl isothiocyanate)</p> <p>500 (expressed as allyl isothiocyanate)</p> <p>1 000</p> <p>500</p> <p>1 000</p> <p>3 000</p> <p>1 000</p> <p>10</p>
<p>(****) In so far determinable by analytical microscopy.</p>		

Undesirable substances	Products intended for animal feed	Maximum content in mg/kg(ppm) relative to a feeding stuff with a moisture content of 12%
16. <i>Crotalaria</i> spp.	All feedingstuffs	100
17. Aldrin Singly or combined expressed as 18. Dieldrin	} All feedingstuffs with the exception of: - fats	} 0.01 } 0.2
19. Camphechlor (mexaphene)	All feedingstuffs	0.1
20. Chlordane (sum of cis- and transisomers and of oxychlordane, expressed as chlordane)	All feeding stuffs with the exception of: - fats	0.02 0.05
21. DDT (sum of DDT-, DDD-, (or TDE-) and DDE- isomers, expressed as DDT)	All feeding stuffs with the exception of: - fats and oils	0.05 0.5
22. Endosulfan (sum of alpha- and beta-isomers and of Endosulfan sulphate expressed as endosulfan)	All feeding stuffs with the exception of: - maize - pulse seeds	0.1 0.2 0.5
	- complete feeding stuffs for fish	0.005

Undesirable substances	Products intended for animal feed	Maximum content in mg/kg(ppm) relative to a feeding stuff with a moisture content of 12%
23. Endrin (sum of endrin and of delta-ketoi-endrin, expressed as endrin)	All feeding stuffs with the exception of: - fats	0.01 0.05
24. Heptachlor (sum of heptachlor and of heptachlorepoxyde, expressed as heptachlor)	All feeding stuffs with the exception of: - fats	0.01 0.2
25. Hexachlorobenzene (HCB)	All feeding stuffs with the exception of: - fats	0.01 0.2
26. Hexachlorocyclohexane (HCH)	All feeding stuffs with the exception of:	0.02
26.1 alpha-isomer	- fats	0.2
26.2 beta-isomers	Compound feeding stuffs with the exception of: - feeding stuffs for daily cattle Feed materials with the exception of: - fats	0.01 0.005 0.01 0.1
26.3 gamma-isomers	All feeding stuffs with the exception of: - fats	0.2 2.0

Undesirable substances	Products intended for animal feed	Maximum content in mg/kg(ppm) relative to a feeding stuff with a moisture content of 12%
<p>27. Dioxin (sum of PCDD and PCDF), expressed in international toxic equivalent</p> <p>28. Unhusked beech mast — <i>Fagus sylvatica</i> L.</p> <p>29. Purgbeera — <i>Jatropha curcas</i> L.</p> <p>30. Indian mustard— <i>Brassica juncea</i> (L.) Czern. And Coss. ssp. <i>intergrifolia</i> (West.) Thell.</p> <p>31. Sareptian mustard — <i>Brassica juncea</i> (L.) Czern. And Coss. ssp. <i>juncea</i></p> <p>32. Chinese mustard — <i>Brassica juncea</i> (L.) Czern. And Coss. ssp. <i>juncea</i> var. <i>hubea</i> Batalin</p> <p>33. Black mustard— <i>Brassica nigra</i> (L.) Koch</p> <p>34. Ethiopian mustard — <i>Brassica carinata</i> A. Braun</p>	<p>Citrus pulp</p> <p style="text-align: center;">All feedingstuffs</p>	<p>500µg I-TEQ/kg (upper bound detection limit) (¹)</p> <p>Seeds and fruit of the plant species listed opposite as well as their processed derivatives may only be present in feeding stuffs in trace amounts not quantitatively determinable</p>
<p>(¹) Member States may also prescribe a maximum cadmium content of 0.5 per 1% phosphorus.</p> <p>(²) Member States may also prescribe a maximum cadmium content of 0.75 per 1% phosphorus.</p> <p>(³) Upper bound concentrations are calculated assuming that all values of the different congeners less than the limit of detection are equal to the limit of detection.</p>		

3. The Maltese text of Schedule II to the principal rules shall be substituted as follows:

Substitutes Maltese text of Schedule II to the principal rules.

“SKEDA II

Regolamenti 5 u 9

Sustanzi mhux mixtieqa	Prodotti maħsuba għall-għalf tal-annimali	Linja ta' limitu f'dak li għandu x'jaqsam ma' prodott maħsub għall-għalf tal-annimali b'kontenut imxarrab ta' 12 %	Kummenti u informazzjoni supplimentari (eż. ix-xorta ta' investigazzjonijiet li għandhom isiru)
------------------------	---	--	---

