

**1. KEPERLUAN MENGGISI MAKLUMAT PERMOHONAN e-AMH DENGAN LENGKAP: TAKAT PENGGUNAAN (DOSAGE)/PERATUSAN (%) DAN LAIN-LAIN MAKLUMAT BERKAITAN.**

BIL.	BAHAN	TINDAKAN
1	Ammonia	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nyatakan peratusan (%) takat kepekatan penggunaannya.</li> </ul>
2	Antioxidants, colourants, pigments, preservatives, mould inhibitors, binders, anticaking agent, coagulants, acidity regulators, emulsifier, stabiliser, thickener, gelling agents, flavour, diluents, carriers, enhancers, stimulizers etc	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nyatakan nama/kandungan aktif/sumber bahan tersebut dengan lengkap.</li> </ul>
3	Asas haiwan (Animal based) (e.g MBM, daging, susu, gelatin, ikan etc)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nyatakan nama/sumber/spesies asas haiwan (animal based) tersebut.</li> </ul>
4	Asid Amino	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nyatakan nama/sumber penghasilan asid amino tersebut.</li> </ul>
5	Asid Glutamik	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nyatakan nama/sumber mikrob penghasilannya.</li> </ul>
6	Asid Hidroklorik (HCL)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nyatakan peratusan (%) takat kepekatan penggunaannya</li> </ul>
7	Asid Sulfurik	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nyatakan peratusan (%) takat kepekatan penggunaannya</li> </ul>
8	Asid- asid lain (e.g Propionic, Lactic, Citric, Acetic etc)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nyatakan nama/sumber penghasilan asid tersebut.</li> </ul>
9	Astaxanthin	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nyatakan nama/sumber mikrob</li> <li>Nyatakan takat penggunaan dalam unit mg/kg</li> <li>Nyatakan takat Maximum Residue Limit (MRL) dalam unit ppm</li> </ul>
10	Betaine	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nyatakan takat penggunaan dalam unit mg/kg complete feed mengikut spesies.</li> </ul>
11	BHT (butylated hydroxytoluene) dan BHA (butylated hydroxyanisole)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nyatakan takat penggunaan dalam unit mg/kg complete feed</li> </ul>
12	Chromium Amino Acid Chelate	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nyatakan takat penggunaan dalam unit mg/kg complete feed</li> </ul>
13	Cinnamaldehyde	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nyatakan takat penggunaan dalam unit mg/kg complete feed</li> </ul>
14	Copper	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nyatakan takat penggunaan dalam unit mg/kg complete feed mengikut spesies.</li> </ul>
15	Enzim (semua jenis enzim e.g Xylanase, Phytase, Cellulase etc)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nyatakan nama saintifik/bahan/sumber mikrob dalam penghasilan Enzim tersebut.</li> </ul>
16	Ethoxyquin	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nyatakan takat penggunaan dalam unit ppm atau mg/kg complete feed</li> </ul>
17	Flavophospholipol New name: Bambermycin	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nyatakan takat penggunaan dalam unit mg/kg/day complete feed.</li> </ul>

18	Formaldehyde	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lesen A daripada Bahagian Penguatkuasa Farmasi (BPF).</li> <li>• Nyatakan peratusan (%) takat kepekatan penggunaannya</li> </ul>
19	Glucosamine Hydrochloride/Sulphate & Chondroitine Sulphate	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nyatakan takat penggunaan dalam unit mg/kg/day animal mengikut spesis.</li> </ul>
20	Herba/tumbuhan/sayuran	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nyatakan nama saintifik/sumber herba/tumbuhan/sayuran tersebut dengan lengkap.</li> </ul>
21	Iodine, Iodate dan Iodide (e.g termasuklah Potassium Iodate, Calcium Iodate, Potassium Iodide etc)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nyatakan peratusan (%) takat kepekatan penggunaannya</li> </ul>
22	Lignosulphonate	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nyatakan takat penggunaan dalam unit mg/kg complete feed</li> </ul>
23	Methyl Salicylate	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nyatakan takat penggunaan dalam unit: Air minuman: ml/L, makanan haiwan: ml/MT mengikut spesis.</li> </ul>
24	Methylsulfonylmethane (MSM)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nyatakan takat penggunaan dalam unit mg/day.</li> </ul>
25	Potassium Hydroxide	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nyatakan peratusan (%) takat kepekatan penggunaannya</li> </ul>
26	Prebiotik dan probiotik	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nyatakan nama/sumber bahan tersebut</li> </ul>
27	Premixes, supplement, minerals dan vitamins	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nyatakan nama bahan/kandungan tersebut dengan lengkap</li> </ul>
28	Produk siap/Jenama/Brand (e.g Grainphos 500, Aextra 89, Layer Concentrate %, Enerfat, Rovimix, Rio X Dry etc)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nyatakan nama bahan/kandungan produk tersebut dengan lengkap.</li> </ul>
29	Sodium Hydroxide	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nyatakan peratusan (%) takat kepekatan penggunaannya</li> </ul>
30	Sodium Nitrate	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nyatakan peratusan (%) takat kepekatan penggunaannya</li> </ul>
31	Tatrazine	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nyatakan takat penggunaan dalam unit mg/kg mengikut spesis.</li> </ul>
32	Vitamin B2 (Riboflavin)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nyatakan sumber mikrob penghasilan vitamin tersebut</li> </ul>
33	Vitamin B12 (Cyanocobalamin)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nyatakan sumber mikrob penghasilan vitamin tersebut</li> </ul>
34	Yeast (semua jenis yeast)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nyatakan nama saintifik/sumber yeast tersebut</li> </ul>

## 2. LAIN-LAIN MAKLUMAN BERKAITAN AKTA MAKANAN HAIWAN 2009

BIL.	PERKARA	MAKLUMAN
1	Asid Nicotinic	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Perlu Lesen A daripada BPF.</li> </ul>
2	Bijirin/makanan haiwan kategori tumbuhan	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Syarikat perlu merujuk kepada DOA untuk analisa risiko pembawaan makhluk perosak.</li> </ul>
3	Bromhexine	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Perlu berdaftar dibawah NPRA</li> </ul>
4	Colistin	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Larangan penggunaan antibiotik <b>Colistin (Polimixin E)</b> dalam makanan haiwan berkuatkuasa pada <b>1 Januari 2019</b> termasuk di peringkat ladang ternakan.</li> </ul>
5	Copra meal	<ul style="list-style-type: none"> <li>• COA/parameter Aflatoxin dalam unit ppb</li> </ul>
6	Keengganan pihak syarikat mengambil Lesen/Sijil	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Diberikan tempoh 1 bulan untuk mengambil Lesen/Sijil. Selepas itu tempoh 1 bulan lagi diberikan beserta dengan surat/notis amaran.</li> </ul>
7	Keperluan Veterinary Health Certificate bagi produk ikan	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mesyuarat dimaklumkan semua produk mengandungi ikan untuk makanan haiwan perlu mengemukakan Veterinary Health Certificate bagi setiap konsainan</li> </ul>
8	Keperluan Lesen Import dibawah Akta Makanan Haiwan bagi pengimportan di Zon Bebas Cukai	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pihak MAQIS memerlukan Lesen Mengimport MH/BTMH sekiranya produk tersebut masuk ke Malaysia secara <i>transit</i> dan <i>transshipment</i> dan produk tersebut dibuka bungkusannya bagi tujuan penjualan tempatan atau pengeksportan semula</li> </ul>
9	Lesen B (Poison Act 1952, First Schedule, Part II)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mesyuarat dimaklumkan bahawa <b>pemegang Lesen B (Feedmiller)</b> hanya dibenarkan <b>membeli bahan mentah antibiotik &amp; racun</b> yang dinyatakan dalam lesen berkenaan (tidak boleh dijual semula) yang bertujuan untuk dicampurkan dalam makanan ternakan. Manakala <b>kuasa Lesen B (feedmiller) boleh mengimport dan menjual makanan ternakan</b> yang mengandungi antibiotik/ racun (yang dinyatakan dalam lesen sahaja). Oleh yang demikian, <b>homemixer</b> yang membuat pencampuran/ memproses makanan yang mengandungi antibiotik &amp; racun kegunaan ladang ternakan sendiri juga tertakluk di bawah keperluan Lesen B.</li> </ul>
10	L-Tryptophan	<ul style="list-style-type: none"> <li>• L-Tryptophan dari sumber semulajadi perlu dinyatakan dalam label produk.</li> <li>• L-Tryptophan yang tiada tuntutan perubatan perlu mendaftar di bawah Akta Makanan Haiwan 2009. Sekiranya mempunyai tuntutan perubatan perlu berdaftar dengan NPRA.</li> <li>• Dibawah Jadual Racun Pertama, Akta Racun 1952, L-tryptophan di dalam makanan haiwan atau bahan tambahan makanan haiwan <b>dikecualikan</b> dibawah kawalan Akta Racun 1952. Walaubagaimanapun, L-tryptophan bagi tujuan/tuntutan perubatan masih tertakluk dan perlu berdaftar dengan NPRA.</li> </ul>
11	Penggantian dokumen COO ke FSC	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sekiranya syarikat tidak dapat mengemukakan COO daripada Negara Asal, FSC boleh diterima bagi memudahkan urusan permohonan pelanggan AMH 2009</li> </ul>

12	Pengimport makanan ikan	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pengimport makanan ikan perlu mendaftar terlebih dahulu dengan Bahagian Biosekuriti DOF di Negeri masing-masing sebelum memohon Lesen Mengimport Makanan Haiwan.</li> </ul>
13	Pengimport yang mempunyai 2 pengilang dari Negara yang berbeza	<ul style="list-style-type: none"> <li>Merujuk kepada kilang Negara Asal yang melaksanakan proses terakhir bagi sesuatu produk itu.</li> </ul>
14	Pengimportan dari bukan negara asal	<ul style="list-style-type: none"> <li>Dokumen yang hanya perlu dihantar/dikemukakan semasa membuat permohonan Lesen Mengimport adalah dari negara pengeluar sahaja.</li> </ul>
15	Penyalahgunaan 8-Hydroxyquinoline sebagai makanan haiwan.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Perkara ini adalah tidak dibenarkan seperti yang telah diputuskan di dalam Mesyuarat Jawatankuasa Teknikal Bil. 1/2016 pada 22 Januari 2016 dimana penggunaan <b>8-Hydroxyquinoline hanya dibenarkan untuk rawatan secara topical bagi haiwan baru lahir sahaja</b>. Sekiranya terdapat penyalahgunaan mesyuarat memohon urusetia segera membuat laporan secara bertulis kepada Lembaga Racun Makhluk Perosak, Malaysia (Pesticide Board).</li> <li>Nama sinonim/kimia iaitu Oxine-copper</li> </ul>
16	Produk dari pengilang OEM (Pengilang kontrak)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mesyuarat memutuskan label pada produk perlu pernyataan '<i>manufactured by</i>' dan '<i>manufactured for</i>'</li> </ul>
17	Quinocetone	<ul style="list-style-type: none"> <li>'<i>Quinocetone</i>' tidak dibenarkan penggunaannya dalam makanan haiwan kerana ia adalah merupakan derivatif antibiotik terlarang iaitu "<i>Carbadox</i>" dan "<i>Olaquinox</i>", walaupun ada kelulusan pengimportan menggunakan Lesen A daripada BPF.</li> </ul>
18	Ractopamine	<ul style="list-style-type: none"> <li>Berdasarkan <b>Poison List</b>, Ractopamine adalah dalam kategori Part II (when compounded with animal feeds).</li> <li>Mesyuarat Perbincangan Isu Pendaftaran Produk Veterinar bersama DVS pada 11 Mei 2015 juga telah memutuskan <b>Ractopamine bagi tujuan growth promoter adalah dibawah seliaan DVS</b>.</li> <li>Walaubagaimanapun syarikat masih perlu <b>Lesen A</b> untuk <b>tujuan pengimportan</b> kerana bahan berkenaan masih dikawal di bawah Poison Act 1952.</li> </ul>
19	Sodium ascorbate	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sodium ascorbate boleh digunakan sebagai "prevention of heat stress" bagi poltri (EFSA Journal 2013, European Poultry Conference (EPC), Verona, Italy dan Malaysian Journal of Veterinary Research.</li> </ul>
20	Tempoh penangguhan kelulusan bagi permohonan yang memerlukan maklumat tambahan	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tempoh <b>2 minggu</b> diberikan kepada permohonan yang ditangguhkan/tidak mendapat kelulusan semasa Mesyuarat JKT MH bagi mendapatkan maklumat tambahan. Permohonan akan digugurkan/ditolak sekiranya pihak syarikat tidak mengemukakan maklumat berkenaan dalam tempoh berkenaan.</li> </ul>
21	Temukut	<ul style="list-style-type: none"> <li>Perlu mematuhi syarat-syarat khas pengimportan Temukut ( sila rujuk tatacara pengimportan temukut)</li> </ul>