



Ruj. Kami : JP/KRP/207/12/656/2
Jld.VI (90)

Tarikh : 22 September 2020

KEPADA YANG BERKENAAN

SURAT PEKELILING LEMBAGA RACUN MAKHLUK PEROSAK BILANGAN 9 TAHUN 2020

AKTA RACUN MAKHLUK PEROSAK 1974: KAEDAH-KAEDAH RACUN MAKHLUK PEROSAK (PENDAFTARAN) 2005

Pengecualian Data Teknikal Bagi Pengawet Dalam Produk Racun Makhluk Perosak

TUJUAN

Tujuan pekeliling ini adalah untuk memaklumkan kepada syarikat pendaftar mengenai pengecualian mengemukakan data dan maklumat teknikal bagi pengawet dalam formulasi produk racun makhluk perosak.

LATAR BELAKANG

1. Produk bahan teknikal dan formulasi kategori pengawet yang mengandungi perawis aktif tersenarai dalam Jadual 1, Akta Racun Makhluk Perosak 1974 (ARMP), perlu didaftarkan dengan Lembaga Racun Makhluk Perosak dengan mengemukakan data dan maklumat teknikal yang lengkap semasa permohonan pendaftaran. Keperluan pendaftaran produk tersebut adalah tertakluk kepada Kaedah-Kaedah Racun Makhluk Perosak (Pendaftaran) 2005.



2. Dalam situasi lain, terdapat produk pengawet dimasukkan ke dalam formulasi produk racun perosak contohnya racun serangga, racun rumpai atau racun kulat dalam kuantiti tertentu. Tujuannya adalah semata-mata untuk menghalang pertumbuhan mikroorganisma yang boleh menyebabkan tindakbalas penguraian perawis aktif seterusnya menyumbang kepada kemerosotan kualiti produk. Dalam keadaan ini, pengawet tersebut adalah dianggap sebagai perawis lengai (*inert*). Fungsi pengawet tersebut hendaklah sama sekali tidak akan menjejaskan fungsi utama produk untuk kawalan perosak seperti yang disyorkan di dalam label.

PENGECUALIAN MENGEMUKAKAN DATA TEKNIKAL

3. Oleh yang demikian, data dan maklumat teknikal bagi pengawet yang berfungsi sebagai perawis lengai tidak perlu dikemukakan semasa pendaftaran produk racun perosak tersebut. Syarikat pendaftar hanya perlu menyatakan dengan terperinci pengawet sebagai perawis lengai sebagaimana yang diperlukan di dalam Borang A (Subkaedah 2(1)).

4. Produk pengawet tersebut boleh jadi perawis tunggal atau campuran beberapa perawis. Contoh pengawet tersebut termasuklah antaranya:

- 2-methyl-4-isothiazolin-3-one (MIT)
- 2-n-octyl-4-isothiazolin-3-one (OIT)
- 3-iodo-2-propynyl butyl carbamate (IPBC)
- 4,5-dichloro-2-n-octyl-4-isothiazolin-3-one (DCOIT)
- 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one (CMIT)
- Bronopol
- 1,2-benzisothiazolinon-3-one (BIT)
- N-Butyl-1,2-benzisothiazolin-3-one (BBIT)
- zinc pyrithione;
- dan lain-lain pengawet yang tersenarai dalam Jadual 1 ARMP.

PELAKSANAAN

5. Tarikh pelaksanaan ini berkuatkuasa **serta-merta** iaitu pada tarikh surat pekeliling ini dikeluarkan bagi semua permohonan pendaftaran baharu dan permohonan pendaftaran semula.

“BERKHIDMAT UNTUK NEGARA”

Saya yang menjalankan amanah,



(MOHAMMAD NAZRUL FAHMI BIN ABDUL RAHIM)

Setiausaha
Lembaga Racun Makhluk Perosak

s.k :
Pengerusi
Malaysian CropLife & Public Health Association