情報コーナー

化学物質に関する法改正の動き

(社)日本試薬協会 安全性·環境対策委員会 (執筆担当:関東化学株式会社 藤城 邦久)

化学物質に関する法律で平成18年5月から平成18年8月までに改正等のあったものの概要を紹介いたします。これらは、概要のため、すべての内容は網羅しておりません。詳細は必ず官報、ホームページ等でご確認ください。

1. 化審法関連の改正

(1)「第二種監視化学物質」の指定

厚生労働省・経済産業省・環境省告示第2号(平成18年7月14日付官報)により、次の17物質が第二種監視化学物質に指定(通し番号866~882)された。(経済産業省ホームページ:[http://www.meti.go.jp/policy/chemical_management/kasinhou/a9/2kan060714.pdf]参照)

【第二種監視化学物質】

- 1) 硝酸カドミウム
- 2) 1,2-ビス(2-クロロエトキシ)エタン
- 3) 00-tert-ブチル= 0-イソプロピル=ペルオ キシカルボナート
- 4) 2-sec-ブチルフェノール
- 5) 2-tert-ブチル-5-メチルフェノール
- 6) 2,4-ジ-tert-ブチルフェノール
- 7) 4,4'-オキシビス (ベンゼンスルホノヒドラ ジド)
- 8) 2-クロロフェノール
- 9) 4-クロロフェノール
- 10) ビス(1-メチル-1-フェニルエチル)=ペルオ キシド
- 11) N,N-ジエチル-3-メチルベンズアミド
- 12) フタロニトリル
- 13) 2-トルエンスルホンアミド
- 14) 1,4-ジメチル-2- (1-フェニルエチル) ベン ゼン

- 15) 2-エチル-9,10-アントラキノン
- 16) 1,3,5-トリアリル-1,3,5-トリアジナン-2,4,6-トリオン
- 17) クロロ(トリフェニル)メタン

(2)「第三種監視化学物質」の指定

経済産業省・環境省告示第3号(平成18年7月14日付官報)及び経済産業省・環境省告示第4号(平成18年7月18日付官報)により、次の51物質が第三種監視化学物質に指定(通し番号1~51)された。(経済産業省ホームページ:[http://www.meti.go.jp/policy/chemical_management/kasinhou/a9/3kan060714.pdf

http://www.meti.go.jp/policy/chemical_management/kasinhou/a9/3kan060718.pdf 〕参照)

【第三種監視化学物質】

- 1) 硝酸カドミウム
- 2) ジメチルジスルファン
- 3) 2-sec-ブチルフェノール
- 4) 2-tert-ブチル-5-メチルフェノール
- 5) 4-クロロフェノール
- 6) 2,4,5-トリクロロフェノール
- 7) ビス (1-メチル-1-フェニルエチル) =ペルオ キシド
- 8) シクロヘキセン
- 9) 1.4 ジメチル-2-(1-フェニルエチルバンゼン
- 10) 2,2',6,6'-テトラブロモ-4,4'-(プロパン-2,2-ジイル)ジフェノール
- 11) m-アミノフェノール
- 12) 4,4'- (プロパン-2,2-ジイル) ジフェノール (別名4,4'-イソプロピリデンジフェノール 又はビスフェノールA)
- 13) 0-エチル=0-4-ニトロフェニル=フェニ

ルホスホノチオアート(別名EPN)

- 14) 4-(1.1.3.3-テトラメチルブチル)フェノール
- 15) 2,6-ジメチルフェノール (別名2,6-キシレ ノール)
- 16) o-クロロアニリン
- 17) p-クロロアニリン
- 18) m-クロロアニリン
- 19) 2-クロロ-4-エチルアミノ-6-イソプロピル アミノ-1,3,5-トリアジン(別名アトラジン)
- 20) o-クロロトルエン
- 21) クロロベンゼン
- 22) 2,4 ジクロロフェノキシ酢酸 (別名2,4 D 又は2,4 P A)
- 23) o-ジクロロベンゼン
- 24) p-ジクロロベンゼン
- 25) ジニトロトルエン
- 26) 2,4-ジニトロフェノール
- 27) ジフェニルアミン
- 28) 3,4-ジメチルアニリン
- 29) チオりん酸 O,O-ジエチル-O-(2-イソプロピル-6-メチル-4-ピリミジニル) (別名ダイアジノン)
- 30) チオりん酸 O,O-ジエチル- O-(6-オキソ-1-フェニル-1,6-ジヒドロ-3-ピリダジニル)(別名ピリダフェンチオン)
- 31) チオりん酸 O,O-ジエチル-O-(3,5,6-トリクロロ-2-ピリジル)(別名クロルピリホス)
- 32) α , α , α トリフルオロ-2,6-ジニトロ-N,N-ジプロピル-p-トルイジン (別名トリフルラリン)
- 33) トリブロモメタン(別名ブロモホルム)
- 34) o-トルイジン
- 35) p-トルイジン
- 36) N-ニトロソジフェニルアミン
- 37) p-ニトロフェノール
- 38) ノニルフェノール
- 39) ヒドラジン
- 40) 3-フェノキシベンジル=3-(2,2-ジクロロ

- ビニル)-2,2-ジメチルシクロプロパンカル ボキシラート(別名ペルメトリン)
- 41) ペンタクロロフェノール
 - 42) α -[(1,1,3,3-テトラメチルブチル)フェニル] $-\omega$ -ヒドロキシポリ (オキシエチレン) (別名ポリ (オキシエチレン)=オクチルフェニルエーテル)
- 43) α -(ノニルフェニル)- ω -ヒドロキシポリ(オキシエチレン) (別名ポリ (オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル)
- 44) N-メチルカルバミン酸2,3-ジヒドロ-2,2-ジメチル-7-ベンゾ [b] フラニル(別名カルボフラン)
- 45) N-メチルカルバミン酸2-sec-ブチルフェニル(別名フェノブカルブ又はBPMC)
- 46) イソプロペニルベンゼン (別名 α -メチルスチレン)
- 47) りん酸ジメチル=2,2-ジクロロビニル(別名 ジクロルボス又はDDVP)
- 48) [(ベンジルオキシ) メチル] ベンゼン(別名ジ ベンジルエーテル)
- 49) 2,3-ジメチルアニリン
- 50) p-ブロモフェノール
- 51) ヘキサデシル(トリメチル)アンモニウム= ブロミド