

薬食発0625第2号
平成26年6月25日

各 都道府県知事
保健所設置市長
特別区長 殿

厚生労働省医薬食品局長
(公印省略)

毒物及び劇物指定令の一部改正について（通知）

毒物及び劇物指定令の一部を改正する政令（平成26年政令第227号。以下「改正政令」という。）（別添1）が平成26年6月25日に公布されたので、下記事項に留意の上、貴管内市町村、関係団体等に周知徹底を図るとともに、適切な指導を行い、その実施に遺漏のないようお願ひいたします。

なお、同旨の通知を一般社団法人日本化学工業協会会長、全国化学工業薬品団体連合会会長、日本製薬団体連合会会長、公益社団法人日本薬剤師会会长及び一般社団法人日本化学品輸出入協会会长宛てに発出することとしている旨、申し添えます。

記

第1 改正政令の内容について

1 次に掲げる物を毒物に指定した。

（1）1-クロロ-2,4-ジニトロベンゼン及びこれを含有する製剤
(CAS No. : 97-00-7)

（2）クロロ炭酸フェニルエステル及びこれを含有する製剤
(CAS No. : 1885-14-9)

2 次に掲げる物を劇物に指定した。

ピロカテコール及びこれを含有する製剤
(CAS No. : 120-80-9)

3 次に掲げる物を劇物から除外した。

（1）N-（4-シアノメチルフェニル）-2-イソプロピル-5-メチルシクロヘキサンカルボキサミド及びこれを含有する製剤
(CAS No. : 852379-28-3)

(2) (4Z)-4-ドデセンニトリル及びこれを含有する製剤

(CAS No. : 1071801-01-8)

4 施行期日

平成26年7月1日から施行する。ただし、第1の3については、公布日に施行する。

5 経過措置等

(1) 新たに毒物又は劇物に指定された第1の1及び2に掲げる物については、既に製造、輸入及び販売されている実情にかんがみ、改正政令の施行日（平成26年7月1日）において、現にその製造業、輸入業又は販売業を営んでいる者については、同年9月30日までは、毒物及び劇物取締法（昭和25年法律第303号。以下「法」という。）第3条（禁止規定）、第7条（毒物劇物取扱責任者）及び第9条（登録の変更）の規定は適用しない。また、改正政令の施行日において、現に存する物については、同日までは、法第12条第1項（法第22条第5項において準用する場合を含む。）及び第2項（毒物又は劇物の表示）の規定は適用しない。

(2) 新たに毒物又は劇物に指定された第1の1及び2に掲げる物について、現に製造業、輸入業又は販売業を営んでいる者に対しては、速やかに登録を受けさせ、毒物劇物取扱責任者を設置させるとともに、適正な表示を行わせるよう指導されたい。また、改正政令の施行日において、現に存する物に関しても、法第12条第3項、第14条（毒物又は劇物の譲渡手続）、第15条（毒物又は劇物の交付の制限等）、第15条の2（廃棄）、第16条（運搬等についての技術上の基準等）等に関する経過措置は定められておらず、これらの規定は施行日から適用されるので、関係業者を適切に指導されたい。

第2 その他

改正政令の新旧対照表については、別添2のとおりである。

また、今般、毒物又は劇物に指定された物及び劇物から除外された物の性状、毒性等については、別添3のとおりである。



(号外) 独立行政法人国立印刷局

- 児童買春、児童ボルノに係る行為等の処罰及び児童の保護等に関する法律の一部を改正する法律(二十九)
- マンションの建替えの円滑化等に関する法律の一部を改正する法律(八〇)
- 宅地建物取引業法の一部を改正する法律(八一)
- 労働安全衛生法の一部を改正する法律(八二)
- 地域における医療及び介護の総合的な確保を推進するための関係法律の整備等に関する法律の施行に伴う関係政令の整備に関する政令(二二五)
- 診療放射線技師法施行令の一部を改正する政令(二二六)
- 毒物及び劇物指定令の一部を改正する政令(二二七)

[省令]

- 社会福祉士介護福祉士学校指定規則及び社会福祉に関する科目を定める省令の一部を改正する省令(二二八)
- 特定農林水産物等の名称の保護に関する法律(八三)
- 地域における医療及び介護の総合的な確保を推進するための関係法律の整備等に関する法律(八四)
- 地域自然資源区域における自然環境の保全及び持続可能な利用の推進に関する法律(八五)
- 国土交通省組織令の一部を改正する政令(二二九)
- 道路法等の一部を改正する法律の施行期日を定める政令(二二〇)
- 独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構に関する省令の一部を改正する省令(国土交通五六)
- 国土交通省組織規則の一部を改正する省令(厚生労働七一)
- 児童買春、児童ボルノに係る行為等の処罰及び児童の保護等に関する法律の一部を改正する政令(二二一)
- 予算決算及び会計令の一部を改正する政令(二二二)
- 水循環基本法の施行期日を定める政令(二二三)

[法 律]

二
次

- 道路法等の一部を改正する法律の施行に伴う関係政令の整理に関する政令(二二一)
- 東日本大震災に対処するための農林水産省関係政令の特例に関する政令の一部を改正する政令(二二二)
- 予算決算及び会計令の一部を改正する政令(二二三)

[告 示]

本号で公布された法令のあらまし

法令のあらまし

- 地域における医療及び介護の総合的な確保を推進するための関係法律の整備等に関する法律の施行に伴う関係政令の整備等に関する法律の施行に伴う厚生労働省関係告示の整備等に関する法律(二二四)
- 児童買春、児童ボルノに係る行為等の処罰及び児童の保護等に関する法律(二二五)
- 診療放射線技師法施行令の一部を改正する政令(二二六)
- 毒物及び劇物指定令の一部を改正する政令(二二七)

- ◇児童買春、児童ボルノに係る行為等の処罰及び児童の保護等に関する法律の一部を改正する法律(法律第七九号)(法務省)
- 題名の改正
- 法律の題名を、「児童買春、児童ボルノに係る行為等の規制及び处罚並びに児童の保護等に関する法律」に改めることとした。

[官房報告]

官房事項

平成二十五年度第四・四半期予算使用の状況(内閣)
平成二十五年度第四・四半期国庫の状況(同)

- 1 児童ボルノの定義
号の規定を改め、「衣服の全部又は一部を着けない児童の姿態であつて、殊更に児童の性的な部位(性器等若しくはその周辺部、臀部又は胸部をいう。)が露出され又は強調されているものであり、かつ、性欲を興奮させ又は刺激するもの」とした。(第一条第三項第三号関係)
- 2 適用上の注意
児童ボルノの定義のうち、「衣服の全部又は一部を着けない児童の姿態であつて、殊更に児童の性的な部位(性器等若しくはその周辺部、臀部又は胸部をいう。)が露出され又は強調されているものであり、かつ、性欲を興奮させ又は刺激するもの」とした。(第一条第三項第三号関係)
- 3 この法律の適用に当たつては、学術研究、文化芸術活動、報道等に関する国民の権利及び自由を不当に侵害しないように留意し、児童に対する性的擇取及び性的虐待から児童を保護しその権利を擁護するとの本来の目的を逸脱して他の目的のためにこれを濫用するようなことがあつてはならないこととした。(第三条関係)

- 4 児童買春、児童ボルノの所持その他児童に対する性的擇取及び性的虐待に係る行為をしてはならないこととした。(第三条の二関係)
- 5 自己の性的好奇心を満たす目的で、児童ボルノを所持し、若しくはこれに係る電磁的記録を保管することその他児童に対する性的擇取又は性的虐待に係る行為をしてはならないこととした。(第三条の二関係)
- ノ 所持等についての罰則
自己の性的好奇心を満たす目的で、児童ボルノを所持し、又はこれに係る電磁的記録を保管した者(自己の意思に基づいて所持又は保管することに至つた者であり、かつ、当該者であることが明らかに認められる者に限る。)は、一年以下の懲役又は一〇〇万円以下の罰金に処するとした。(第七条第一項関係)

<p>〔一〕 国及び都道府県は地域自然資源区域内の土地が、国立公園の区域内に含まれるものである等の理由により、自然環境の保全及び持続可能な利用の推進を図る上で特に重要なと認められるものとするものとした。(第一二条関係)</p> <p>〔二〕 国、都道府県及び市町村は、広報活動等を通じて、自然環境トラスト活動に関する理解を深めるよう努めるものとすることとした。(第一三条関係)</p> <p>〔三〕 この法律に規定する環境大臣の権限は、環境省令で定めるところにより、地方環境事務所長に委任することができるとした。(第一条関係)</p> <p>〔四〕 この法律は、一部の規定を除き、公布の日から起算して一年を超えない範囲内において政令で定める日から施行することとした。</p>
<p>◇国土交通省組織令の一部を改正する政令(政令第二二九号)(国土交通省)</p> <p>政策統括官の職務を変更することとした。(第七一条関係)</p> <p>1 土地・建設産業局総務課、企画課及び地価調査課の所掌事務を変更することとした。(第七二一条、第七三条及び第七五条関係)</p> <p>2 都市局総務課、都市政策課及びまちづくり推進課の所掌事務を変更することとした。(第八一条、第八二条及び第八六条関係)</p> <p>3 住宅局住宅生産課の所掌事務を変更することとした。(第一一九条関係)</p> <p>4 この政令は、平成二六年七月一日から施行することとした。</p>
<p>◇予算決算及び会計令の一部を改正する政令(政令第二二三号)(財務省)</p> <p>平成二三年度の一般会計補正予算(第三号)に計上された復興費用に関する経費であつて平成二五年度において不用となつた金額等及び平成二五年度の一般会計における復興税外収入に相当する額のうち復興費用等の財源に充てられなかつた額を財政法(昭和二二年法律第三四四号)第六条の剰余金の額の計算上控除することとした。</p> <p>1 この政令は、公布の日から施行することとした。</p> <p>2 この政令は、公布の日から施行することとした。</p>
<p>◇水循環基本法の施行期日を定める政令(政令第二二四号)(国土交通省)</p> <p>水循環基本法(平成二六年法律第六号)の施行期日は、平成二六年七月一日とするとした。</p> <p>◇道路法等の一部を改正する法律の施行期日を定める政令(政令第二二〇号)(国土交通省)</p> <p>道路法等の一部を改正する法律(平成二六年法律第五三号)の施行期日は、平成二六年六月二〇日とするとした。</p> <p>◇道路法等の一部を改正する法律の施行に伴う関係政令の整理に関する政令(政令第二二一号)(国土交通省)</p> <p>一 地域における公的介護施設等の計画的な整備等の促進に関する法律施行令の一部改正関係</p>

附 則

(施行期日)

この政令は、公布の日から施行する。

（地方自治法施行令の一改正に伴う経過措置）

2 地域における医療及び介護の総合的な確保を推進するための関係法律の整備等に関する法律（以下この項及び次項において「医療介護総合確保推進法」という。）附則第三条第一項の規定によりなおその効力を有することとされた医療介護総合確保推進法第一条の規定による改正前の地域における公的介護施設等の計画的な整備等の促進に関する法律（平成元年法律第六十四号。次項において「旧介護施設整備法」という。）第七条の規定により都道府県が処理することとされている事務については、第二条の規定による改正前の地方自治法施行令（以下この項において「旧地方自治法施行令」）（以下この項において「旧地方自治法施行令第六十四号」という。）第七十四条の三十一の二第一項及び第七十四条の四十九の十第一項の規定は、この政令の施行後も、なおその効力を有する。この場合において、「旧地方自治法施行令第六十四条の三十一の二第一項中、「地域における公的介護施設等の計画的な整備等の促進に関する法律」とあるのは、「地域における医療及び介護の総合的な確保を推進するための関係法律の整備等に関する法律（平成十六年法律第八十三号）附則第三条第二項の規定によりなおその効力を有することとされた同法第一条の規定による改正前の地域における公的介護施設等の計画的な整備等の促進に関する法律」と、「介護施設整備法」とあるのは、「旧介護施設整備法」と、「旧地方自治法施行令第六十七条」という。）第七十四条の十第一項中、「介護施設整備法」とあるのは、「旧介護施設整備法」とする。

（補助金等に係る予算の執行の適正化に関する法律施行令の一改正に伴う経過措置）

3 旧介護施設整備法第五条第一項に規定する交付金（医療介護総合確保推進法附則第三条第一項の規定によるなおその効力を有することとされた旧介護施設整備法第五条第一項の規定により交付されるものを含む。）については、第四条の規定による改正前の補助金等に係る予算の執行の適正化に関する法律施行令第一条第一項の規定は、この政令の施行後も、なおその効力を有する。この場合において、「同号中、「地域における公的介護施設等の計画的な整備等の促進に関する法律（平成元年法律第六十四号）第五条第一項に規定する交付金」とあるのは、「地域における医療及び介護の総合的な確保を推進するための関係法律の整備等に関する法律（平成十六年法律第八十三号。以下この号において「医療介護総合確保推進法」という。）第一項の規定による改正前の地域における公的介護施設等の計画的な整備等の促進に関する法律（平成元年法律第六十四号。以下この号において「旧介護施設整備法」という。）第五条第一項に規定する交付金（医療介護総合確保推進法附則第三条第一項の規定によりなおその効力を有することとされた旧介護施設整備法第五条第一項の規定により交付されるものを含む。）」とする。

診療放射線技師法施行令の一部を改正する政令をここに公布する。

御名 御璽

平成二十六年六月二十五日

内閣総理大臣	安倍	晋三
総務大臣	新藤	義孝
財務大臣	麻生	太郎
厚生労働大臣	田村	憲久

政令第一百一十七号

診療放射線技師法施行令の一部を改正する政令

内閣は、診療放射線技師法（昭和二十六年法律第二百一十六号）第一十四条の二及び第二十条の規定に基づき、この政令を制定する。

診療放射線技師法施行令（昭和二十八年政令第三百八十五号）の一部を次のように改正する。

第十七条第三号中「散瞳薬」を「散瞳薬」に改め、同条に次の二号を加える。

附 則

(施行期日)

この政令は、公布の日から施行する。

(罰則に係る経過措置)

1 この政令の施行前にした行為に対する罰則の適用については、なお従前の例による。

2 この政令の施行前にした行為に対する罰則の適用については、なお従前の例による。

厚生労働大臣	田村	憲久
内閣総理大臣	安倍	晋三

毒物及び劇物指定令の一部を改正する政令をここに公布する。

平成二十六年六月二十五日 内閣総理大臣 安倍 晋三

政令第一百一十七号

毒物及び劇物指定令の一部を改正する政令

内閣は、毒物及び劇物取締法（昭和二十五年法律第二百三号）第一二十三条の八並びに別表第一第一十八号及び別表第一第九十四条の規定に基づき、この政令を制定する。

毒物及び劇物指定令（昭和四十年政令第二号）の一部を次のように改正する。

第一条中第六号の十一を第六号の十三とし、第六号の五から第六号の十までを二号ずつ繰り下げ、第六号の四の次に次の二号を加える。

六の五 一クロロ一一・四ーシニトロベンゼン及びこれを含有する製剤

六の六 クロロ炭酸フェニルエステル及びこれを含有する製剤

第一条第一項第三十一号中(17)を(17)とし、(107)から(169)までを(109)から(171)までとし、(106)を(107)とし、その次に次のように加える。

(108) (四二) 一四一二ドデセニントリル及びこれを含有する製剤

第一条第一項第三十一号中(15)を(16)とし、(80)から(104)までを(81)から(105)までとし、四の次に次のように加える。

80 N-（四ーシアノメチルフェニル）-1-イソプロピル-5-メチルシクロヘキサンカルボキサミド及びこれを含有する製剤
第一条第一項中第八十三号の二を第八十三号の二とし、第八十三号の次に次の二号を加える。
八十三の二 ピロカドコール及びこれを含有する製剤

内閣総理大臣 安倍 晋三

附則

この政令は、平成二十六年七月一日から施行する。ただし、第一条第一項第三十一号の改正規定は、公布の日から施行する。

この政令の施行の際現にこの政令による改正後の第一条第六号の五及び第六号の大並びに第二条第一項第八十三号の二に掲げる物の製造業、輸入業又は販売業を営んでいれる者が引き続き行う当該営業については、平成二十六年九月三十日までは、毒物及び劇物取締法（次項において「法」といいう。）第三条、第七条及び第九条の規定は、適用しない。

前項に規定する物であつてこの政令の施行の際現に存するものについては、平成二十六年九月三十日までは、法第十一条第一項（法第十一条第五項において準用する場合を含む。）及び第二項の規定は、適用しない。

○文部科学省
厚生労働省令第一号

内閣総理大臣 田村 憲久
安倍 晋三

省 令

地域における医療及び介護の総合的な確保を推進するための関係法律の整備等に関する法律(平成二十六年法律第八十三号)の一部の施行に伴い、社会福祉士介護福祉士学校指定規則及び社会福祉に関する科目を定める省令の一部を改正する省令を次のように定める。

社会福祉士・介護福祉士学校指定規則及び社会福祉に関する科目を定める省令の一部を改正する
厚生労働大臣 田村 恵久

社会福祉士専門課程指定規則及び社会福祉に関する科田を定める省令の一部を改正する省令

附則第一條中「平成二十七年四月一日」を「平成二十八年四月一日」に改めた。

この省令は、公布の日から施行する。
附 則

厚生労働省令第七十一号

二、(法律案第十一号) 第五十五条第一項第一号に規定する法律(平成九年法律第六十四号)並びに同項第三号に規定する法律(平成九年法律第六十号)並びに同項第四号に規定する法律(平成九年法律第六十一号)の規定によるものとし、

百一十六号) 第二十六条第一項第一号、介護保険法施行法(平成九年法律第百一十四号) 第二十三条第一項並びに地域における医療及び介護の総合的な確保を推進するための関係法律の整備等に関する法律

律附則第十二条ただし書及び第一条第一項ただし書の規定に基づき、地域における医療及び介護の総合的な確保を推進するための関係法律の整備等に関する法律の施行に伴う厚生労働省関係省令の整

厚生労働大臣 田村 憲久

明治二十五年三月三十日
第三種郵便物認可

省令

厚生労働大臣 田村 憲久
内閣総理大臣 安倍 晋三

第三条を次のように改める。

第三条(見出しを含む)中「第三条第二項第一号イ」を「第三条第四項第二号イ」に改める。

第一條の見出し中「第一条第一項」を「第一条第三項」に改め、同条中「地域における公的介護施設等の計画的な整備等の促進に関する法律」を「地域における医療及び介護の総合的な確保の促進に関する法律」に、「第一条第一項」を「第一条第三項」に、「同一条第一項」を「同一条第一項」に改める。

第一条 地域における公的介護施設等の計画的な整備等の促進に関する法律施行規則の一部改正
省令第三十四号) の一部を次のように改正する。

地域における医療及び介護の総合的な確保を推進するための関係法律の整備等に関する法律の施行に伴う厚生労働省関係省令の整備等に関する省令

○ 毒物及び劇物指定令（昭和四十年政令第二号）（抄）

（傍線の部分は改正部分）

（傍線の部分は改正部分）

	改 正 後	改 正 前
（毒物）	（毒物）	（毒物）
第一条 毒物及び劇物取締法（以下「法」という。）別表第一第二十八号の規定に基づき、次に掲げる物を毒物に指定する。	第一条 毒物及び劇物取締法（以下「法」という。）別表第一第二十八号の規定に基づき、次に掲げる物を毒物に指定する。	第一条 毒物及び劇物取締法（以下「法」という。）別表第一第二十八号の規定に基づき、次に掲げる物を毒物に指定する。
一～六の四 （略）	一～六の四 （略）	一～六の四 （略）
六の五 一一クロロ一二・四一ジニトロベンゼン及びこれを含有する 製剤	六の五 一一クロロ一二・四一ジニトロベンゼン及びこれを含有する 製剤	六の五 一一クロロ一二・四一ジニトロベンゼン及びこれを含有する 製剤
六の六 クロロ炭酸フェニルエステル及びこれを含有する製剤	六の六 クロロ炭酸フェニルエステル及びこれを含有する製剤	六の六 クロロ炭酸フェニルエステル及びこれを含有する製剤
六の七～六の十三 （略）	六の七～六の十三 （略）	六の七～六の十三 （略）
七～三十一 （略）	七～三十一 （略）	七～三十一 （略）
（劇物）	（新設）	（新設）
第二条 法別表第二第九十四号の規定に基づき、次に掲げる物を劇物に指定する。ただし、毒物であるものを除く。	第二条 法別表第二第九十四号の規定に基づき、次に掲げる物を劇物に指定する。ただし、毒物であるものを除く。	第二条 法別表第二第九十四号の規定に基づき、次に掲げる物を劇物に指定する。ただし、毒物であるものを除く。
一～三十一の二 （略）	一～三十一の二 （略）	一～三十一の二 （略）
三十二 有機シアノ化合物及びこれを含有する製剤。ただし、次に掲げるものを除く。	三十二 有機シアノ化合物及びこれを含有する製剤。ただし、次に掲げるものを除く。	三十二 有機シアノ化合物及びこれを含有する製剤。ただし、次に掲げるものを除く。
(80) (1) N (四一シアノメチルフェニル) 一一イソプロピル一五一 (79) (略)	(1) (79) (略)	(1) (79) (略)
（新設）		

メチルシクロヘキサンカルボキサミド及びこれを含有する製剤

(略)

(107) | (81) |
| (107) | (107) |

(四乙) — 四—ドデセンニトリル及びこれを含有する製剤

(略)

(109) | (108) |
| (172) | (107) |

三十三 | 八十三 |
| (略)

八十三 |
| (略)

八十三の二 ピロカーテコール及びこれを含有する製剤

(新設) (80) |
| (107) | (106) |

三十三 | 八十三 |
| (略)

八十三 |
| (略)

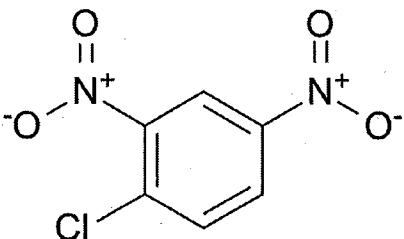
八十三の二 |
| (略)

八十三 |
| (略)

2
(略)

2
(略)

毒物に指定するもの

名 称	構 造 式	区 分	性 状	毒 性	主な用途
1-クロロ-2, 4-ジニトロベンゼン	 $C_6H_3ClN_2O_4/C_6H_3Cl(NO_2)_2$ 分子量 202.6 CAS No. 97-00-7	原体及びこれを含有する製剤	外観:淡黄色～黄色の結晶 沸点:315°C 融点:52～54°C 相対蒸気密度:6.98(空気=1) 密度:1.7 g/cm³ 蒸気圧:0.011 Pa(25°C) 溶解性:水;ほとんど溶けない (9.24 mg/L, 25°C)。 エーテル、ベンゼン に可溶 引火点:194°C 安定性・反応性: 強酸化剤、強塩基と反応	原体: 急性経口毒性 LD_{50} (mg/kg) ラット 640 急性経皮毒性 LD_{50} (mg/kg) <u>ウサギ 130</u> 急性吸入毒性 データなし。	アルキル化、アリル化及び置換反応用試薬。染料、防カビ剤等の製造に使用。

※ 急性毒性:単回投与(暴露)によって短期間に引き起こされる毒性作用を意味し、経口、経皮、吸入等の投与経路がある。

※ LD_{50} (Lethal Dose 50)又は LC_{50} (Lethal Concentration 50):50%致死量(濃度)を表し、投与(暴露)された動物のうち50%が死亡する投与量(濃度)を表す。通常、経口、経皮については動物の体重当たりの投与量で、吸入の場合は、一定空間中の当該物質の濃度で表される。

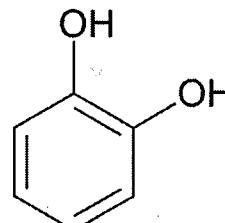
毒物に指定するもの

名 称	構 造 式	区 分	性 状	毒 性	主な用途
クロロ炭酸フェニルエステル	 $C_7H_5ClO_2/C_6H_5OCOCl$ 分子量 156.6 CAS No. 1885-14-9	原体及びこれを含有する製剤	外観: 刺激臭のある無色の液体 沸点: 188~189°C 融点: -28°C 相対蒸気密度: 5.41(空気=1) 密度: 1.24 g/cm³(20°C) 蒸気圧: 90 Pa(20°C) 溶解性: 水; 加水分解 エーテル、ベンゼン、クロロホルムに可溶 引火点: 69°C 安定性・反応性: 加熱や水、湿気との接触により分解し、塩化水素、フェノールを含む有毒の腐食性フュームを発生。酸、アルコール、アミン、塩基、酸化剤、金属と激しく反応。	原体: 急性経口毒性 LD_{50} (mg/kg) ラット 1748 急性経皮毒性 LD_{50} (mg/kg) ウサギ 4923 急性吸入毒性 LC_{50} ラット 0.29 mg/L(4hr) <u>(44ppm(4hr))(蒸気)</u> 皮膚刺激性 ウサギ + 眼刺激性 ウサギ 重篤な損傷	合成用試薬。クロロ炭酸エステル類として、重合触媒、プラスチックの改質、繊維処理及び医薬品に使用。農薬の原料として使用。

※ 急性毒性: 単回投与(暴露)によって短期間に引き起こされる毒性作用を意味し、経口、経皮、吸入等の投与経路がある。

※ LD_{50} (Lethal Dose 50)又は LC_{50} (Lethal Concentration 50): 50%致死量(濃度)を表し、投与(暴露)された動物のうち50%が死亡する投与量(濃度)を表す。通常、経口、経皮については動物の体重当たりの投与量で、吸入の場合は、一定空間中の当該物質の濃度で表される。

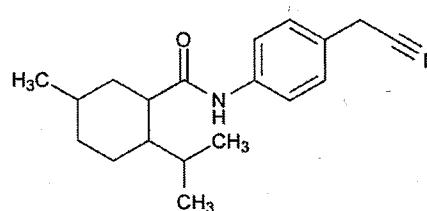
劇物に指定するもの

名 称	構 造 式	区 分	性 状	毒 性	主な用途
ピロカテコール	 $C_6H_6O_2/C_6H_4(OH)_2$ 分子量 110.1 CAS No. 120-80-9	原体及びこれを含有する製剤	外観:特徴的臭気のある無色の結晶 沸点:245.5°C 融点:105°C 相対蒸気密度:3.8(空気=1) 密度:1.34 g/cm³(20°C) 蒸気圧:4 Pa(20°C) 溶解性:水;460 mg/mL(25°C) アセトン、エタノール に易溶、エーテル、 クロロホルムに可溶 引火点:127°C 安定性・反応性: 酸化剤と反応	原体: 急性経口毒性 LD_{50} (mg/kg) <u>ラット 300</u> 急性経皮毒性 LD_{50} (mg/kg) <u>ラット 800</u> 急性吸入毒性 LD_0 (死亡率0%) ラット 2.8 mg/L(8hr) (5.6 mg/L(4hr)) (ミスト)	香料、重合防止剤、抗酸化剤、医薬品及び農薬の合成原料として使用。また、レジストの剥離剤、脱酸素剤(活性炭吸着剤)、メッキ処理剤の原料として使用。

※ 急性毒性:単回投与(暴露)によって短期間に引き起こされる毒性作用を意味し、経口、経皮、吸入等の投与経路がある。

※ LD_{50} (Lethal Dose 50)又は LC_{50} (Lethal Concentration 50):50%致死量(濃度)を表し、投与(暴露)された動物のうち50%が死亡する投与量(濃度)を表す。通常、経口、経皮については動物の体重当たりの投与量で、吸入の場合は、一定空間中の当該物質の濃度で表される。

劇物から除外するもの

名 称	構 造 式	区 分	性 状	毒 性	主な用途
N-(4-シアノメチルフェニル)-2-イソプロピル-5-メチルシクロヘキサンカルボキサミド	 $C_{19}H_{26}N_2O$ 分子量 298.4 CAS No. 852379-28-3	原体並びにこれを含有する製剤	外観:白色～微黄色固体 沸点:>430°C (1013 hPa) 融点:148°C 蒸気圧:<0.0001 hPa (25°C) 溶解性:水;1 mg/L (20°C) 安定性・反応性: 乾燥した換気の良い室内に密閉容器で810日	原体: 急性経口毒性 LD_{50} (mg/kg) <u>ラット>2,000</u> 急性経皮毒性 LD_{50} (mg/kg) <u>ラット>2,000</u> 急性吸入毒性 LC_{50} (mg/L(4hr)) <u>ラット>5.17(ダスト)</u> 皮膚腐食性 <u>ウサギ</u> — 眼刺激性 <u>ウサギ</u> —	調合香料の原料

※ 急性毒性:単回投与(暴露)によって短期間に引き起こされる毒性作用を意味し、経口、経皮、吸入等の投与経路がある。

※ LD_{50} (Lethal Dose 50)又は LC_{50} (Lethal Concentration 50):50%致死量(濃度)を表し、投与(暴露)された動物のうち50%が死亡する投与量(濃度)を表す。通常、経口、経皮については動物の体重当たりの投与量で、吸入の場合は、一定空間中の当該物質の濃度で表される。

劇物から除外するもの

名 称	構 造 式	区 分	性 状	毒 性	主な用途
(4Z)-4-ドデセンニトリル	 $\text{H}_3\text{C}-\text{CH}_2-\text{CH}=\text{CH}_2-\text{CH}_2-\text{CH}_2-\text{CH}_2-\text{C}\equiv\text{N}$ C ₁₂ H ₂₁ N 分子量 179.3 CAS No. 1071801-01-8	原体及びこれを含有する製剤	外観:液体 沸点:275°C 融点:< -20°C 比重:0.841 蒸気圧:0.55 Pa(25°C) 溶解性:水;不溶 引火点:130°C	原体: 急性経口毒性 $\text{LD}_{50}(\text{mg/kg})$ <u>ラット>2,000</u> 急性経皮毒性 $\text{LD}_{50}(\text{mg/kg})$ <u>ラット>2,000</u> 急性吸入毒性 $\text{LC}_{50}(\text{mg/L}(4\text{hr}))$ <u>ラット>5.29(ミスト)</u> 皮膚腐食性 <u>ウサギ 軽度</u> 眼刺激性 <u>ウサギ 軽度</u>	香粧品香料用の調合原料

※ 急性毒性:単回投与(暴露)によって短期間に引き起こされる毒性作用を意味し、経口、経皮、吸入等の投与経路がある。

※ LD₅₀ (Lethal Dose 50)又は LC₅₀ (Lethal Concentration 50):50%致死量(濃度)を表し、投与(暴露)された動物のうち50%が死亡する投与量(濃度)を表す。通常、経口、経皮については動物の体重当たりの投与量で、吸入の場合は、一定空間中の当該物質の濃度で表される。