

**ประกาศกระทรวงสาธารณสุข**  
**ฉบับที่ ๕๑ (พ.ศ. ๒๕๓๑)**  
**เรื่อง ระบุชื่อและจัดแบ่งประเภทวัตถุออกฤทธิ์**  
**ตามความในพระราชบัญญัติวัตถุที่ออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาท พ.ศ. ๒๕๑๘**

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕ และมาตรา ๖ (๑) แห่งพระราชบัญญัติวัตถุที่ออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาท พ.ศ. ๒๕๑๘ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข ออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

๑. ให้ยกเลิกประกาศกระทรวงสาธารณสุขออกตามความในพระราชบัญญัติวัตถุที่ออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาท พ.ศ. ๒๕๑๘ ดังต่อไปนี้

(๑) ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ ๔ (พ.ศ. ๒๕๒๐) เรื่อง ระบุชื่อและจัดแบ่งประเภทวัตถุออกฤทธิ์ ตามความในพระราชบัญญัติวัตถุที่ออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาท พ.ศ. ๒๕๑๘ ลงวันที่ ๑๘ มกราคม ๒๕๒๐

(๒) ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ ๑๐ (พ.ศ. ๒๕๒๒) เรื่อง เปลี่ยนแปลงประเภทวัตถุออกฤทธิ์ ตามความในพระราชบัญญัติวัตถุที่ออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาท พ.ศ. ๒๕๑๘ ลงวันที่ ๒๐ พฤษภาคม ๒๕๒๒

(๓) ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ ๑๗ (พ.ศ. ๒๕๒๓) เรื่อง ระบุชื่อและจัดแบ่งประเภทวัตถุออกฤทธิ์ตามความในพระราชบัญญัติวัตถุที่ออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาท พ.ศ. ๒๕๑๘ ลงวันที่ ๒ ตุลาคม ๒๕๒๓

(๔) ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ ๒๐ (พ.ศ. ๒๕๒๔) เรื่อง ระบุชื่อและจัดแบ่งประเภทวัตถุออกฤทธิ์ ตามความในพระราชบัญญัติวัตถุที่ออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาท พ.ศ. ๒๕๑๘ ลงวันที่ ๒๗ เมษายน ๒๕๒๔

(๕) ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ ๒๒ (พ.ศ. ๒๕๒๕) เรื่อง ระบุชื่อและจัดแบ่งประเภทวัตถุออกฤทธิ์ตามความในพระราชบัญญัติวัตถุที่ออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาท พ.ศ. ๒๕๑๘ ลงวันที่ ๑๙ มกราคม ๒๕๒๕

(๖) ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ ๒๗ (พ.ศ. ๒๕๒๖) เรื่อง ระบุชื่อและจัดแบ่งประเภทวัตถุออกฤทธิ์ ตามความในพระราชบัญญัติวัตถุที่ออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาท พ.ศ. ๒๕๑๘ ลงวันที่ ๒๗ กันยายน ๒๕๒๖

(๗) ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ ๒๘ (พ.ศ. ๒๕๒๗) เรื่อง ระบุชื่อและจัดแบ่งประเภทวัตถุออกฤทธิ์ ตามความในพระราชบัญญัติวัตถุที่ออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาท พ.ศ. ๒๕๑๘ ลงวันที่ ๑๒ มิถุนายน ๒๕๒๗

(๘) ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ ๓๔ (พ.ศ. ๒๕๒๘) เรื่อง ระบุชื่อและจัดแบ่งประเภทวัตถุออกฤทธิ์ ตามความในพระราชบัญญัติวัตถุที่ออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาท พ.ศ. ๒๕๑๘ ลงวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๒๘

(๙) ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ ๓๘ (พ.ศ. ๒๕๒๙) ระบุชื่อและจัดแบ่งประเภทวัตถุออกฤทธิ์ ตามความในพระราชบัญญัติวัตถุที่ออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาท พ.ศ. ๒๕๑๘ ลงวันที่ ๑๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๒๙

(๑๐) ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ ๓๙ (พ.ศ. ๒๕๒๙) เรื่อง ระบุชื่อและจัดแบ่งประเภทวัตถุออกฤทธิ์ ตามความในพระราชบัญญัติวัตถุที่ออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาท พ.ศ. ๒๕๑๘ ลงวันที่ ๑๖ พฤษภาคม ๒๕๒๙

(๑๑) ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ ๔๘ (พ.ศ. ๒๕๓๐) เรื่อง ระบุชื่อและจัดแบ่งประเภทวัตถุออกฤทธิ์ ตามความในพระราชบัญญัติวัตถุที่ออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาท พ.ศ. ๒๕๑๘ ลงวันที่ ๓๐ มิถุนายน ๒๕๓๐

๒. กำหนดชื่อและประเภทของวัตถุออกฤทธิ์ในประเภท ๑ ดังนี้

(๑) คาทีโนน (CATHINONE) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า (-)-alpha-amino-propiofenone

(๒) ดีอีที (DET) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า N,N-diethyltryptamine

(๓) ไดเมทอกซีแอมเฟตามีน (DIMETHOXYAMPHETAMINE, DMA) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า dl-2,5-dimethoxy-alpha-methylphenylethylamine

(๔) ดีเอ็มเอชพี (DMHP) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 3-(1,2 dimethylheptyl)-1-hydroxy -7,8,9,10-tetrahydro-6,6,9-trimethyl- 6H-dibenzo [b,d] pyran

(๕) ดีเอ็มที (DMT) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า N,N-dimethyltryptamine

(๖) ไดเมทอกซีโบรโมแอมเฟตามีน (DIMETHOXYBROMOAMPHETAMINE, DOB) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 2,5-dimethoxy-4-bromoamphetamine

(๗) ๒,๕ -ไดเมทอกซี-๔-เอทิลแอมเฟตามีน (2,5-dimethoxy-4-ethylamphetamine, DOET) หรือมีชื่อทางเคมีว่า dl-2,5-dimethoxy-4-ethyl-alpha-methylphenylethylamine

(๘) เดกซ์โทรโลเซอริไซด์ ((+)-LYSERGIDE) หรือ แอลเอสดี (LSD) หรือ แอลเอสดี-๒๕ (LSD-25) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า (+) N,N-diethyllysergamide (d-lysergic acid diethylamide)

(๙) เมทิลีนไดออกซีแอมเฟตามีน (METHYLENEDIOXYAMPHETAMINE, MDA) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 3,4-methylenedioxyamphetamine

(๑๐) ๓,๔-เมทิลีนไดออกซีเมทแอมเฟตามีน (3,4-methylenedioxyamphetamine, MDMA) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า dl-3,4-methylenedioxy-N,alpha-dimethylphenylethylamine

(๑๑) เมสคาลีน (MESCALINE) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 3,4,5-trimethoxyphenylethylamine

(๑๒) ๕-เมทอกซี-๓,๔ เมทิลีนไดออกซีแอมเฟตามีน (5-methoxy-3,4-methylene-dioxyamphetamine, MMDA) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า dl-5-methoxy-3,4-methylenedioxy-alpha-methylphenylethylamine

(๑๓) พาราเฮกซิล (PARAHEXYL) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 3-hexyl-1-hydroxy-7,8,9,10-tetrahydro-6,6,9-trimethyl-6H-dibenzo [b,d] pyran

(๑๔) พีซีอี (PCE) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า N-ethyl-1-phenylcyclohexylamine

(๑๕) พีเอชพี (PHP) หรือ พีซีพีวาย (PCPY) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 1-(1-phenylcyclohexyl) pyrrolidine

- (๑๖) พาราเมทอกซีแอมเฟตามีน (Paramethoxyamphetamine, PMA) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 4-methoxy-*alpha*-methylphenylethylamine
- (๑๗) ไซโลซีน (PSILOCINE) หรือ ไซลอตซิน (PSILOTSIN) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 3-(2-dimethylaminoethyl)-4-hydroxyindole
- (๑๘) ไซโลไซบิน (PSILOCYBINE) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 3-(2-dimethylaminoethyl) indol-4-yl dihydrogen phosphate
- (๑๙) เอสทีพี (STP) หรือ ดีโอเอ็ม (DOM) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 2-amino-1-(2,5-dimethoxy-4-methyl) phenylpropane
- (๒๐) ทีซีพี (TCP) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 1-[1-(2-thienyl) cyclohexyl] piperidine
- (๒๑) เตตราไฮโดรแคนนาบินอล ไม่ว่าไอโซเมอร์ใด ๆ (TETRAHYDROCANNABINOL, ALL ISOMERS) ซึ่งมีชื่อทางเคมีทั่วไปว่า 1-hydroxy-3-pentyl-6a, 7, 10, 10 a -tetrahydro-6, 6, 9-trimethyl-6H-dibenzo [b,d] pyran เว้นแต่เตตราไฮโดรแคนนาบินอลซึ่งมีอยู่ในแคนนาบิส (Cannabis) หรือยางกัญชา (Cannabis Resin) ตามกฎหมายว่าด้วยยาเสพติดให้โทษ
- (๒๒) ไตรเมทอกซีแอมเฟตามีน (Trimethoxyamphetamine, TMA) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า dl-3, 4, 5-trimethoxy-*alpha*-methylphenylethylamine

ทั้งนี้ให้รวมถึงวัตถุที่เรียกชื่ออย่างอื่นแต่มีชื่อหรือส่วนประกอบทางเคมีอย่างเดียวกับวัตถุออกฤทธิ์ดังกล่าว ไอโซเมอร์ใด ๆ ของวัตถุออกฤทธิ์ดังกล่าว ยกเว้นไอโซเมอร์อื่นของวัตถุออกฤทธิ์ที่ได้ระบุตัวไอโซเมอร์นั้น ๆ เป็นวัตถุออกฤทธิ์ไว้แล้วโดยเฉพาะ เอสเทอร์และอีเทอร์ใด ๆ เกลือของวัตถุออกฤทธิ์ดังกล่าว เว้นแต่ที่ได้ประกาศไว้แล้ว และวัตถุตำรับที่มีวัตถุออกฤทธิ์ประเภท ๑ ผสมอยู่

๓. กำหนดชื่อและประเภทของวัตถุออกฤทธิ์ในประเภท ๒ ดังนี้

- (๑) แอมเฟตามีน (AMPHETAMINE) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า (±)-2-amino-1-phenylpropane
- (๒) เดกซ์แอมเฟตามีน (DEXAMPHETAMINE) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า (+)-2-amino-1-phenylpropane
- (๓) เฟเนทิลลีน (FENETHYLLINE) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า dl-3,7-dihydro-1,3-dimethyl-7-(2-[(1-methyl-2-phenyl-ethyl) amino] -ethyl)-1H-purine-2, 6-dione
- (๔) เลแวมเฟตามีน (LEVAMPHETAMINE) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 1-*alpha*-methylphen-ethylamine
- (๕) เลโวเมทแอมเฟตามีน (LEVOMETHAMPHETAMINE) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 1-N- *alpha*-dimethylphenethylamine
- (๖) เมโคลควาลอน (MECLOQUALONE) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 3-(O-chlorophenyl)-2-methyl-4-(3H)-quinazolinone
- (๗) เมทแอมเฟตามีน (METHAMPHETAMINE) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า (+)-2-methylamino-1-phenylpropane
- (๘) เมทาควาลอน (METHAQUALONE) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 2-methyl-3-O-tolyl-4(3H)-quinazolinone

(๙) เมทิลเฟนิเดต (METHYLPHENIDATE) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 2-phenyl-2-(2-piperidyl) acetic acid, methyl ester

(๑๐) เฟนไซคลิดีน (PHENCYCLIDINE) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 1-(1-phenyl-cyclohexyl) piperidine

(๑๑) เฟนเมตราซีน (PHENMETRAZINE) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 3-methyl-2-phenylmorpholine

(๑๒) เซโคบาร์บิทัล (SECOBARBITAL) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 5-allyl-5-(1-methylbutyl) barbituric acid

ทั้งนี้ให้รวมถึงวัตถุที่เรียกชื่อเป็นอย่างอื่นแต่มีชื่อหรือส่วนประกอบทางเคมีอย่างเดียวกับวัตถุออกฤทธิ์ดังกล่าว ไอโซเมอร์ใดๆ ของวัตถุออกฤทธิ์ดังกล่าว ยกเว้นไอโซเมอร์อื่นของวัตถุออกฤทธิ์ที่ได้ระบุตัวไอโซเมอร์นั้นๆ เป็นวัตถุออกฤทธิ์ไว้แล้วโดยเฉพาะ เอสเทอร์และอีเทอร์ใดๆ เกือบของวัตถุออกฤทธิ์ดังกล่าว เว้นแต่ที่ได้ประกาศไว้แล้ว และวัตถุตำรับที่มีวัตถุออกฤทธิ์ในประเภท ๒ ผสมอยู่

๔. กำหนดชื่อและประเภทวัตถุออกฤทธิ์ในประเภท ๓ ดังนี้

(๑) อะโมบาร์บิทัล (AMOBARBITAL) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 5-ethyl-5-(3-methylbutyl) barbituric acid

(๒) บิวทาลบิทัล (BUTALBITAL) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 5-allyl-5-isobutylbarbituric acid

(๓) คาทีน (CATHINE) หรือ (+)-นอร์ซูโดอีเฟดรีน ((+)-Norpseudoephedrine) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า *d-threo*-2-amino-1-hydroxy-1-phenylpropane

(๔) ไซโคลบาร์บิทัล (CYCLOBARBITAL) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 5-(1-cyclohexen-1-yl)-5-ethylbarbituric acid

(๕) อีเฟดรีน (EPHEDRINE) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า (1R,2S)-Methylamino-1-phenylpropan-1-ol hemihydrate เฉพาะเภสัชเคมีภัณฑ์และวัตถุตำรับเดี่ยว (Single substance)

(๖) ฟลูไนตราซีแพม (FLUNITRAZEPAM) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 5-(*o*-fluorophenyl)-1,3-dihydro-1-methyl-7-nitro-2*H*-1,4-benzodiazepin-2-one

(๗) ฟลูราซีแพม (FLURAZEPAM) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 7-Chloro-1-[2-(diethylamino) ethyl]-5-(*o*-fluorophenyl)-1,3-dihydro-2*H*-1,4-benzodiazepin-2-one dihydrochloride

(๘) กลูเตทิไมด์ (GLUTETHIMIDE) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 2-ethyl-2-phenylglutarimide

(๙) เมโพรบาเมต (MEPROBAMATE) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 2-methyl-2-propyl-1,3-propanediol dicarbamate

(๑๐) มิดาโซแลม (MIDAZOLAM) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 8-Chloro-6-(2-fluorophenyl)-1-methyl-4*H*-imidazo-(1,5- $\alpha$ ) (1,4) benzodiazepine

(๑๑) ไนตราซีแพม (NITRAZEPAM) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 1,3-dihydro-7-nitro-5-phenyl-2*H*-1,4-benzodiazepin-2-one

(๑๒) เพนโทบาร์บิทัล (PENTOBARBITAL) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 5-ethyl-5-(1-methylbutyl) barbituric acid

(๑๓) เพนตาโซซีน (PENTAZOCINE) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 1,2,3,4,5,6-Hexahydro-6,11-dimethyl-3-(3-methyl-2-butenyl)-2,6-methano-3-benzazocin-8-ol

(๑๔) ซูโดอีเฟดรีน (PSEUDOEPHEDRINE) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า (1S,2S)-2-Methylamino-1-phenylpropan-1-ol เฉพาะเอนันทิโอเมอร์

(๑๕) ไตรอาโซแลม (TRIAZOLAM) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 8-Chloro-6-(o-chlorophenyl)-1-methyl-4H-s-triazolo [4,3- $\alpha$ ] [1,4] benzodiazepine

ทั้งนี้ให้รวมถึงวัตถุที่เรียกชื่อเป็นอย่างอื่นแต่มีชื่อหรือส่วนประกอบทางเคมีอย่างเดียวกับวัตถุออกฤทธิ์ดังกล่าว ไอโซเมอร์ใดๆ ของวัตถุออกฤทธิ์ดังกล่าว ยกเว้นไอโซเมอร์อื่นของวัตถุออกฤทธิ์ที่ได้ระบุตัวไอโซเมอร์นั้นๆ เป็นวัตถุออกฤทธิ์ไว้แล้วโดยเฉพาะ เอสเทอร์และอีเทอร์ใดๆ เกลือของวัตถุออกฤทธิ์ดังกล่าว เว้นแต่ที่ได้ประกาศไว้แล้ว และวัตถุตำรับที่มีวัตถุออกฤทธิ์ในประเภท ๓ ผสมอยู่

๕. กำหนดชื่อและประเภทวัตถุออกฤทธิ์ในประเภท ๔ ดังนี้

(๑) อัลโลบาร์บิทัล (ALLOBARBITAL) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 5,5-diallylbarbituric acid

(๒) อัลปราโซแลม (ALPRAZOLAM) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 8-Chloro-1-methyl-6-phenyl-4H-s-triazolo [4,3-a] [1,4] benzodiazepine

(๓) แอมฟีพรามอน (AMFEPRAMONE) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 2-(diethylamino) propiophenone

(๔) บาร์บิทัล (BARBITAL) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 5,5-diethylbarbituric acid

(๕) เบนซ์เฟตามีน (BENZPHETAMINE) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า N-benzyl-N, $\alpha$ -dimethylphenethylamine

(๖) โบรมาซีแพม (BROMAZEPAM) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 7-Bromo-1,3-dihydro-5-(2-pyridyl)-2H-1,4-benzodiazepin-2-one

(๗) บิวโทบาร์บิทัล (BUTOBARBITAL) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 5-butyl-5-ethylbarbituric acid

(๘) คามาซีแพม (CAMAZEPAM) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 7-Chloro-1,3-dihydro-3-hydroxy-1-methyl-5-phenyl-2H-1,4-benzodiazepin-2-one dimethylcarbamate

(๙) คลอรัลไฮเดรตและสารประกอบเชิงซ้อนที่ออกฤทธิ์คลอรัลไฮเดรต (Chloral hydrate and its adducts )

(๑๐) คลอร์ดิอาซีพอกไซด์ (CHLORDIAZEPOXIDE) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 7-Chloro-2-(methylamino)-5-phenyl-3H-1,4-benzodiazepine-4-oxide

(๑๑) คลอเฟนเทอมีน (CHLORPHENTERMINE) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 4-chloro- $\alpha$ ,  $\alpha$ -dimethylphenethylamine

(๑๒) โคลบาแซม (CLOBAZAM) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 7-Chloro-1-methyl-5-phenyl-1H-1,5-benzodiazepine-2,4-(3H, 5H)-dione

(๑๓) โคลนาซีแพม (CLONAZEPAM) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 5-(*o*-chlorophenyl)-1,3-dihydro-7-nitro-2*H*-1,4-benzodiazepin-2-one

(๑๔) คลอราซีเพท (CLORAZEPATE) ซึ่งได้แก่เกลือโมโนโปแตสเซียม หรือ ไดโปแตสเซียม ของกรดคลอราซีพิด (Clorazepic acid) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า Potassium 7-Chloro-2,3-dihydro-2-oxo-5-phenyl-1*H*-1,4-benzodiazepine-3-carboxylate หรือ Potassium 7-chloro-2,3-dihydro-2-oxo-5-phenyl-1*H*-1,4-benzodiazepine-3-carboxylate compound with potassium hydroxide (1:1)

(๑๕) คลอร์เตอมีน (CLORTERMINE) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 2-chloro- $\alpha$ ,  $\alpha$ -dimethylbenzeneethanamine

(๑๖) โคลไตอาซีแพม (CLOTIAZEPAM) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 5-(*o*-Chlorophenyl)-7-ethyl-1,3-dihydro-1-methyl-2*H*-thieno [2,3-*e*]-1,4-diazepin-2-one

(๑๗) โคลซาโซแลม (CLOXAZOLAM) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 10-Chloro-11b-(*o*-chlorophenyl)-2,3,7,11b-tetrahydro-oxazolo [3,2-*d*] [1,4] benzodiazepin-6 (5*H*)-one

(๑๘) ไดอาซีแพม (DIAZEPAM) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 7-Chloro-1,3-dihydro-1-methyl-5-phenyl-2*H*-1,4-benzodiazepin-2-one

(๑๙) ดีลอร่าซีแพม (DELORAZEPAM) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 7-Chloro-5-(*o*-chloro-phenyl)-1,3-dihydro-2*H*-1,4-benzodiazepin-2-one

(๒๐) เอสตาโซแลม (ESTAZOLAM) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 8-Chloro-6-phenyl-4*H*-s-triazolo [4,3-*a*][1,4] benzodiazepine

(๒๑) เอทคลอวินอล (ETHCHLORVYNOL) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า ethyl-2-chlorovinylethynyl-carbinol

(๒๒) เอทินาเมต (ETHINAMATE) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 1-ethynylcyclohexanol carbamate

(๒๓) เอทิล โลฟลาซีเพท (ETHYL LOFLAZEPATE) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า Ethyl 7-chloro-5 (*o*-fluorophenyl) 2,3-dihydro-2-oxo-1*H*-1,4-benzodiazepine-3-carboxylate

(๒๔) เฟนแคมฟามิน (FENCAMFAMIN) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า dl-*N*-ethyl-3-phenylbicyclo (2,2,1)-heptan-2-amine

(๒๕) เฟนโพรพอเร็กซ์ (FENPROPorex) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า dl-3-[( $\alpha$ -methyl-phenethyl) amino]-propionitrile

(๒๖) ฟลูไดอาซีแพม (FLUDIAZEPAM) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 7-Chloro-5-(*o*-fluorophenyl)-1,3-dihydro-1-methyl-2*H*-1,4-benzodiazepin-2-one

(๒๗) ฮาลาซีแพม (HALAZEPAM) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 7-Chloro-1,3-dihydro-5-phenyl-1-(2,2,2-trifluoroethyl)-2*H*-1,4-benzodiazepin-2-one

(๒๘) ฮาโลซาโซแลม (HALOXAZOLAM) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 10-Bromo-11b-(*o*-fluorophenyl)-2,3,7,11b-tetrahydrooxazolo [3,2-*d*] [1,4]-benzodiazepin-6(5*H*)-one

(๒๙) เกลืออนินทรีย์ของโบรไมด์ทุกชนิด (INORGANIC BROMIDES)

- (๓๐) คีตาโซแลม (KETAZOLAM) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 11-Chloro-8, 12b-dihydro-2, 8-dimethyl-12b-phenyl-4H-[1,3]-oxazino [3,2-d] -[1,4] benzodiazepine-4,7 (6H)-dione
- (๓๑) โลพราโซแลม (LOPRAZOLAM) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 6-(o-Chlorophenyl)-2, 4-dihydro-2- [(4-methyl-1-piperazinyl) methylene]-8-nitro-1H-imidazo[1,2-a] [1, 4] benzodiazepin-1-one
- (๓๒) ลอราซีแพม (LORAZEPAM) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 7-Chloro-5 (o-chlorophenyl)-1,3-dihydro-3-hydroxy-2H-1,4-benzodiazepin-2-one
- (๓๓) ลอร์เมตาซีแพม (LORMETAZEPAM) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 7-Chloro-5-(o-chlorophenyl)-1,3-dihydro-3-hydroxy-1-methyl-2H-1,4-benzodiazepin-2-one
- (๓๔) มาซินดอล (MAZINDOL) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 5-(p-chlorophenyl)-2,5-dihydro-3H-imidazo (2,1- $\alpha$ )-isindol-5-ol
- (๓๕) เมดาซีแพม (MEDAZEPAM) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 7-Chloro-2,3-dihydro-1-methyl-5-phenyl-1H-1,4-benzodiazepine
- (๓๖) เมเฟนอเรกซ์ (MEFENOREX) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า di-N (3-chloropropyl)- alpha-methylphenethylamine
- (๓๗) เมทิไพรอลอน (METHYPRYLON) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 3,3-diethyl-5-methyl-2,4-piperidine-dione
- (๓๘) เมทิลฟีโนบาร์บิทัล (METHYLPHENOBARBITAL) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 5-ethyl-1-methyl-5-phenyl-barbituric acid
- (๓๙) เอน เอทิลแอมเฟตามีน (N-ETHYLAMPHETAMINE) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า N-ethyl- $\alpha$ -methylphenethylamine
- (๔๐) ไนเมตาซีแพม (NIMETAZEPAM) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 1,3-dihydro-1-methyl-7-nitro-5-phenyl-2H-1,4-benzodiazepin-2-one
- (๔๑) นอร์ดาซีแพม (NORDAZEPAM) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 7-Chloro-1,3-dihydro-5-phenyl-2H-1,4-benzodiazepin-2-one
- (๔๒) โอซาซีแพม (OXAZEPAM) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 7-Chloro-1,3-dihydro-3-hydroxy-5-phenyl-2H-1,4-benzodiazepin-2-one
- (๔๓) โอซาโซแลม (OXAZOLAM) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 10-Chloro-2,3,7,11b-tetrahydro-2-methyl-11b-phenyloxazo [3,2-d] [1,4] benzodiazepin-6 (5H)-one
- (๔๔) เพมอลีน (PEMOLINE) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 2-amino-5-phenyl-4(5H)-oxazolone
- (๔๕) เฟนไดเมตราซีน (PHENDIMETRAZINE) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า (+)-3,4-dimethyl-2-phenylmorpholine
- (๔๖) ฟีโนบาร์บิทัล (PHENOBARBITAL) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 5-ethyl-5-phenylbarbituric acid เว้นแต่ฟีโนบาร์บิทัลที่ปรุงผสมอยู่ในตำรับยาที่มีความมุ่งหมายสำคัญเพื่อบรรเทาอาการหอบหืด โดยมีปริมาณของฟีโนบาร์บิทัลสำหรับรับประทานหรือสอดทางทวารหนักครั้งละไม่เกิน ๑๕ มิลลิกรัม

- (๔๗) เฟนเตอมีน (PHENTERMINE) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า  $\alpha,\alpha$ -dimethyl-phenethylamine
- (๔๘) ฟินาซีแพม (PINAZEPAM) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 7-Chloro-1,3-dihydro-5-phenyl-1-(2-propynyl)-2H-1,4-benzodiazepin-2-one
- (๔๙) พิวราดรอล (PIPRADROL) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 1,1-diphenyl-1-(2-piperidyl) methanol
- (๕๐) พร่าซีแพม (PRAZEPAM) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 7-Chloro-1-(cyclopropylmethyl)-1,3-dihydro-5-phenyl-2H-1,4-benzodiazepin-2-one
- (๕๑) โพรพิลเฮกเซดรีน (PROPYLHEXEDRINE) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า dl-1-cyclohexyl-2-methylaminopropane
- (๕๒) ไพโรวาเลโรน (PYROVALERONE) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า dl-1-(4-methylphenyl)-2-(1-pyrrolidinyl)-1-pentanone
- (๕๓) ควาซีแพม (QUAZEPAM) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 7-Chloro-5-(2-fluorophenyl)-1,3-dihydro-1-(2,2,2-trifluoroethyl)-2H-1,4-benzodiazepine-2-thione
- (๕๔) เซคบูตาบาร์บิทัล (SECBUTABARBITAL) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 5-sec-butyl-5-ethylbarbituric acid
- (๕๕) เอสพีเอ (SPA) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า (-)-1-dimethylamine-1,2-diphenylethane
- (๕๖) ทีมาซีแพม (TEMAZEPAM) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 7-Chloro-1,3-dihydro-3-hydroxy-1-methyl-5-phenyl-2H-1,4-benzodiazepin-2-one
- (๕๗) เตตราซีแพม (TETRAZEPAM) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 7-Chloro-5-(cyclohexen-1-yl)-1,3-dihydro-1-methyl-2H-1,4-benzodiazepin-2-one
- (๕๘) โทฟิโซแพม (TOFISOPAM) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 1-(3,4-Dimethoxyphenyl)-5-ethyl-7,8-dimethoxy-4-methyl-5H-2,3-benzodiazepine
- (๕๙) ไวนิลบิทัล (VINYLBITAL) ซึ่งมีชื่อทางเคมีว่า 5-(1-methyl-butyl)-5-vinylbarbituric acid

ทั้งนี้ให้รวมถึงวัตถุที่เรียกชื่อเป็นอย่างอื่นแต่มีชื่อหรือส่วนประกอบทางเคมีอย่างเดียวกับวัตถุออกฤทธิ์ดังกล่าว ไอโซเมอร์ใดๆ ของวัตถุออกฤทธิ์ดังกล่าว ยกเว้นไอโซเมอร์อื่นของวัตถุออกฤทธิ์ที่ได้ระบุตัวไอโซเมอร์นั้นๆ เป็นวัตถุออกฤทธิ์ไว้แล้วโดยเฉพาะ เอสเทอร์และอีเทอร์ใดๆ เกลือของวัตถุออกฤทธิ์ดังกล่าวไว้ แต่ที่ได้ประกาศไว้แล้ว และวัตถุตำรับที่มีวัตถุออกฤทธิ์ในประเภท ๔ ผสมอยู่

ประกาศฉบับนี้ให้ใช้บังคับเมื่อพ้นกำหนดเก้าสิบวันนับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษา

ประกาศ ณ วันที่ ๒๗ มิถุนายน ๒๕๓๑

พลตรีชาติชาย ชุณหะวัณ

รองนายกรัฐมนตรี

รักษาราชการแทนรัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข



(ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม ๑๐๕ ตอนที่ ๑๒๓ ลงวันที่ ๒๘ กรกฎาคม ๒๕๓๑)