

別紙 1

試薬で特級とあるのは、産業標準化法（昭和 24 年法律第 185 号）に基づく日本産業規格の一般試薬の特級の規格に該当するものを、また、日局とあるのは、医薬品、医療機器等の品質、有効性及び安全性の確保等に関する法律（昭和 35 年法律第 145 号）に基づく日本薬局方の規格に該当するものを示す。

また、CAS とあるのは、アメリカ化学会発行の *Chemical Abstracts* 誌で使用される化合物登録番号を示す。

α -BHC	$C_6H_6Cl_6$ (CAS : 319-84-6)	白色ないし灰白色の粉末で特異なにおいを有する。
β -BHC	$C_6H_6Cl_6$ (CAS : 319-85-7)	白色ないし灰白色の粉末で特異なにおいを有する。
γ -BHC	$C_6H_6Cl_6$ (CAS : 58-89-9)	白色ないし灰白色の粉末で特異なにおいを有する。
δ -BHC	$C_6H_6Cl_6$ (CAS : 319-86-8)	白色ないし灰白色の粉末で特異なにおいを有する。
2,4-D	$C_8H_6Cl_2O_3$ (CAS : 94-75-7)	
<i>o,p'</i> -DDD	$C_{14}H_{10}Cl_4$ (CAS : 53-19-0)	
<i>p,p'</i> -DDD	$C_{14}H_{10}Cl_4$ (CAS : 72-54-8)	無色結晶 融点 109~110 °C
<i>o,p'</i> -DDE	$C_{14}H_8Cl_4$ (CAS : 3424-82-6)	
<i>p,p'</i> -DDE	$C_{14}H_8Cl_4$ (CAS : 72-55-9)	
<i>o,p'</i> -DDT	$C_{14}H_9Cl_5$ (CAS : 789-02-6)	
<i>p,p'</i> -DDT	$C_{14}H_9Cl_5$ (CAS : 50-29-3)	無色結晶 融点 108.5 °C 水に不溶、芳香族・塩素系溶媒に易溶
EPN	$C_{14}H_{14}NO_4PS$ (CAS : 2104-64-5)	黄白色結晶 融点 36 °C 水に不溶、有機溶媒に可溶
EPTC	$C_9H_{19}NOS$ (CAS : 759-94-4)	
HT-2 トキシシン	$C_{22}H_{32}O_8$ (CAS : 26934-87-2)	
O 群血清		無色ないし淡黄色の液体でわずかに粘性がある。
O 群多価血清		無色ないし淡黄色の液体でわずかに粘性がある。
2,4,5-T	$C_8H_5Cl_3O_3$ (CAS : 93-76-5)	
T-2 トキシシン	$C_{24}H_{34}O_9$ (CAS : 21259-20-1)	
XMC	$C_{10}H_{13}NO_2$ (CAS : 2655-14-3)	無色結晶 融点 99 °C 水に不溶、ベンゼンに可溶
アジムスルフロン	$C_{13}H_{16}N_{10}O_5S$ (CAS : 120162-55-2)	
亜硝酸カリウム	KNO_2 (CAS : 7758-09-0)	
亜硝酸ナトリウム	特級 $NaNO_2$ (CAS : 7632-00-0)	
アジンホスメチル	$C_{10}H_{12}N_3O_3PS_2$ (CAS : 86-50-0)	
L-アスコルビン酸	特級 $C_6H_8O_6$ (CAS : 50-81-7)	

アセチル化セルロース 白色顆粒状 一般に 200~270 °C で融解炭化する。
 N-アセチル-L-システイン C₅H₉NO₃S (CAS : 616-91-1)
 3-アセチルデオキシニバレノール C₁₇H₂₂O₇ (CAS : 50722-38-8)
 15-アセチルデオキシニバレノール C₁₇H₂₂O₇ (CAS : 88337-96-6)
 アセトクロール C₁₄H₂₀ClNO₂ (CAS : 34256-82-1)
 アセトニトリル 特級 CH₃CN (CAS : 75-05-8)
 アセトメナフトン C₁₅H₁₄O₄ (CAS : 573-20-6) 白色結晶粉末 融点
 112~115 °C
 アセトン 特級 C₃H₆O (CAS : 67-64-1)
 アセフェート C₄H₁₀NO₃PS (CAS : 30560-19-1)
 アゾキシストロピン C₂₂H₁₇N₃O₅ (CAS : 131860-33-8)
 亜テルル酸カリウム K₂TeO₃ (CAS : 7790-58-1)
 アトラジン C₈H₁₄ClN₅ (CAS : 1912-24-9)
 アニロホス C₁₃H₁₉ClNO₃PS₂ (CAS : 64249-01-0)
 アフラトキシン B₁ C₁₇H₁₂O₆ (CAS : 1162-65-8) 白色結晶性粉末で有毒である。
 アフラトキシン B₂ C₁₇H₁₄O₆ (CAS : 7220-81-7) 白色結晶性粉末で有毒である。
 アフラトキシン G₁ C₁₇H₁₂O₇ (CAS : 1165-39-5) 白色結晶性粉末で有毒である。
 アフラトキシン G₂ C₁₇H₁₄O₇ (CAS : 7241-98-7) 白色結晶性粉末で有毒である。
 β-アポ-8'-カロチン酸エチルエステル C₃₂H₄₄O₂ (CAS : 1109-11-1)
 2-アミノエタノール 特級 C₂H₇NO (CAS : 141-43-5)
 アミノ酢酸 特級 C₂H₅NO₂ (CAS : 598-55-0)
 アメトリン C₉H₁₇N₅S (CAS : 834-12-8)
 アラクロール C₁₄H₂₀ClNO₂ (CAS : 15972-60-8) 結晶性固体 融点 40~41 °C
 水 1 mL に 240 μg 溶ける。
 DL-アラニン C₃H₇NO₂ (CAS : 56-41-7)
 アリドクロール C₈H₁₂ClNO (CAS : 93-71-0)
 亜硫酸水 H₂SO₃ (CAS : 7782-99-2) SO₂ として 5.0 %以上。無色透明の液体で刺
 激臭がある。
 亜硫酸ナトリウム 特級 Na₂SO₃ (CAS : 7757-83-7)
 アルゴン Ar (CAS : 7440-37-1) 無色、無臭の気体 融点-189.2 °C
 アルジカルブ C₇H₁₄N₂O₂S (CAS : 116-06-3)
 アルジカルブスルホキシド C₇H₁₄N₂O₃S (CAS : 1646-87-3)
 アルジカルブスルホン C₇H₁₄N₂O₄S (CAS : 1646-88-4)
 アルドリン C₁₂H₈Cl₆ (CAS : 309-00-2) 白色結晶 水に不溶、多くの有機溶
 媒に可溶
 アレスリン C₁₉H₂₆O₃ (CAS : 584-79-2) 粘性のある褐色の液体 水に不溶、
 多くの有機溶媒に易溶
 アンプロリウム C₁₄H₁₉ClN₄·HCl (CAS : 137-88-2) 白色ないし淡黄色の粉末で
 無臭またはピコリン様臭がある。 融点 248~249 °C 水に易溶、メタノールに可
 溶

アンモニア水 特級 NH_4OH (CAS : 1336-21-6) 28.0~30.0 %

アンモニア水 (25 %) 特級 NH_4OH (CAS : 1336-21-6) 25.0~27.9 %

イサゾホス $\text{C}_9\text{H}_{17}\text{ClN}_3\text{O}_3\text{PS}$ (CAS : 42509-80-8)

イソフェンホス $\text{C}_{15}\text{H}_{24}\text{NO}_4\text{PS}$ (CAS : 25311-71-1)

イソフェンホスオキソン $\text{C}_{15}\text{H}_{24}\text{NO}_5\text{P}$ (CAS : 31120-85-1)

イソプロカルブ $\text{C}_{11}\text{H}_{15}\text{NO}_2$ (CAS : 2631-40-5) 白色結晶 融点 88~93 °C
水に微溶、アセトン及びアルコールに易溶

イソプロチオラン $\text{C}_{12}\text{H}_{18}\text{O}_4\text{S}_2$ (CAS : 50512-35-1)

イプロジオン $\text{C}_{13}\text{H}_{13}\text{Cl}_2\text{N}_3\text{O}_3$ (CAS : 36734-19-7)

イプロジオン代謝物 $\text{C}_{13}\text{H}_{13}\text{Cl}_2\text{N}_3\text{O}_3$ (CAS : 65637-89-8) *N*-(3,5-ジクロロフェニル)-3-イソプロピル-2,4-ジオキソイミダゾリジン-1-カルボキサミド

イプロベンホス $\text{C}_{13}\text{H}_{21}\text{O}_3\text{PS}$ (CAS : 26087-47-8)

イマザピック $\text{C}_{14}\text{H}_{17}\text{N}_3\text{O}_3$ (CAS : 104098-48-8)

イマザピル $\text{C}_{13}\text{H}_{15}\text{N}_3\text{O}_3$ (CAS : 81334-34-1)

イマゾスルフロン $\text{C}_{14}\text{H}_{13}\text{ClN}_6\text{O}_5\text{S}$ (CAS : 122548-33-8)

イミダクロプリド $\text{C}_9\text{H}_{10}\text{ClN}_5\text{O}_2$ (CAS : 138261-41-3)

イミダゾール $\text{C}_3\text{H}_4\text{N}_2$ (CAS : 288-32-4)

インドキサカルブ MP $\text{C}_{22}\text{H}_{17}\text{ClF}_3\text{N}_3\text{O}_7$ (CAS : 144171-61-9) 本品は、殺虫活性を示すインドキサカルブ *S* 体及び殺虫活性を示さない *R* 体のラセミ体である。

牛心臓浸出液 牛の脂肪、腱及び血管を除いた心筋から作った浸出液である。

ウラシル $\text{C}_4\text{H}_4\text{N}_2\text{O}_2$ (CAS : 66-22-8) 融点 315 °C

ウレアーゼ 所定の活性を持った新鮮なものを用いる。

エオシン Y $\text{C}_{20}\text{H}_6\text{Br}_4\text{Na}_2\text{O}_5$ (CAS : 17372-87-1)

エスプロカルブ $\text{C}_{15}\text{H}_{23}\text{NOS}$ (CAS : 85785-20-2)

エタノール 特級 $\text{C}_2\text{H}_6\text{O}$ (CAS : 64-17-5) 99.5 %

エタルフルラリン $\text{C}_{13}\text{H}_{14}\text{F}_3\text{N}_3\text{O}_4$ (CAS : 55283-68-6)

エチオフエンカルブスルホン $\text{C}_{11}\text{H}_{15}\text{NO}_4\text{S}$ (CAS : 53380-23-7)

エチオン $\text{C}_9\text{H}_{22}\text{O}_4\text{P}_2\text{S}_4$ (CAS : 563-12-2)

エチプロール $\text{C}_{13}\text{H}_9\text{Cl}_2\text{F}_3\text{N}_4\text{OS}$ (CAS : 181587-01-9)

エチルマグネシウムブロミド $\text{C}_2\text{H}_5\text{MgBr}$ (CAS : 925-90-6) 3 mol/L エチルマグネシウムブロミドジエチルエーテル溶液

エチレンジアミン $\text{C}_2\text{H}_8\text{N}_2$ (CAS : 107-15-3) アンモニア様臭を有する液体

エチレンジアミン四酢酸四ナトリウム四水和物 $\text{C}_{10}\text{H}_{12}\text{N}_2\text{Na}_4\text{O}_8 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$ (CAS : 13235-36-4)

エチレンジアミン四酢酸二水素二ナトリウム二水和物 特級 $\text{C}_{10}\text{H}_{14}\text{N}_2\text{Na}_2\text{O}_8 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ (CAS : 6381-92-6)

エディフェンホス $\text{C}_{14}\text{H}_{15}\text{O}_2\text{PS}_2$ (CAS : 17109-49-8)

エテホン $\text{C}_2\text{H}_6\text{ClO}_3\text{P}$ (CAS : 16672-87-0)

エトキシキン $\text{C}_{14}\text{H}_{19}\text{NO}$ (CAS : 91-53-2) 黄褐色～褐色の粘性液体で、わずかに特異なおいを有する。空気又は光によって徐々に着色する。

エトキシスルフロン $C_{15}H_{18}N_4O_7S$ (CAS : 126801-58-9)
 エトパベート $C_{12}H_{15}NO_4$ (CAS : 59-06-3) 白色～微紅白色の粉末でにおいはほとんどない。
 エトフェンプロックス $C_{25}H_{28}O_3$ (CAS : 80844-07-1)
 エトフメセート $C_{13}H_{18}O_5S$ (CAS : 26225-79-6)
 エトプロホス $C_8H_{19}O_2PS_2$ (CAS : 13194-48-4)
 エトリジアゾール $C_5H_5Cl_3N_2OS$ (CAS : 2593-15-9)
 エトリムホス $C_{10}H_{17}N_2O_4PS$ (CAS : 38260-54-7)
 塩化アンモニウム 特級 NH_4Cl (CAS : 12125-02-9)
 塩化カリウム 特級 KCl (CAS : 7447-40-7)
 塩化カルシウム 特級 $CaCl_2$ (CAS : 10043-52-4)
 塩化コリン $C_5H_{14}ClNO$ (CAS : 67-48-1) 無色でほとんど透明の粘性液体で、わずかに特異な臭いを有する。
 塩化水銀 (II) 特級 $HgCl_2$ (CAS : 7487-94-7)
 塩化スズ (II) 二水和物 特級 $SnCl_2 \cdot 2H_2O$ (CAS : 10025-69-1)
 塩化ストロンチウム六水和物 特級 $SrCl_2 \cdot 6H_2O$ (CAS : 10025-70-4)
 塩化鉄 (III) (無水) $FeCl_3$ (CAS : 7705-08-0) 白色又は淡緑白色のうろこ状結晶で潮解性がある。
 塩化トリフェニルスズ $C_{18}H_{15}ClSn$ (CAS : 639-58-7)
 塩化トリブチルスズ $C_{12}H_{27}ClSn$ (CAS : 1461-22-9)
 塩化ナトリウム 特級 $NaCl$ (CAS : 7647-14-5)
 塩化ピリジニウム C_5H_6ClN (CAS : 628-13-7)
 塩化フェニルヒドラジニウム 特級 $C_6H_9ClN_2$ (CAS : 59-88-1)
 塩化マグネシウム六水和物 $MgCl_2 \cdot 6H_2O$ (CAS : 7791-18-6)
 塩酸 特級 HCl (CAS : 7647-01-0)
 塩酸グアニン $C_5H_6ClN_5O$ (CAS : 635-39-2) 白色の結晶又は結晶性の粉末
 塩酸ジベンゾイルチアミン $C_{26}H_{26}N_4O_4S \cdot HCl$ (CAS : 2105-44-4) 白色の結晶性粉末
 塩酸チアミン $C_{12}H_{17}ClN_4OS \cdot HCl$ (CAS : 67-03-8) 白色の結晶又は結晶性の粉末である。
 塩酸ピリドキシシン $C_8H_{11}NO_3 \cdot HCl$ (CAS : 58-56-0) 白色～微黄色の結晶性の粉末
 塩酸ロベニディン $C_{15}H_{13}Cl_2N_5 \cdot HCl$ (CAS : 25875-51-8) 白色～淡黄色の結晶又は結晶性の粉末で、特異な臭いがある。 融点 208 °C
 α -エンドスルファン $C_9H_6Cl_6O_3S$ (CAS : 959-98-8)
 β -エンドスルファン $C_9H_6Cl_6O_3S$ (CAS : 33213-65-9)
 エンドスルファンスルフェート $C_9H_6Cl_6O_4S$ (CAS : 1031-07-8)
 エンドリン $C_{12}H_8Cl_6O$ (CAS : 72-20-8) 無色結晶 融点 226~230 °C 芳香族系溶媒、アセトンに可溶
 オキサジアゾン $C_{15}H_{18}Cl_2N_2O_3$ (CAS : 19666-30-9)
 オキサジクロメホン $C_{20}H_{19}Cl_2NO_2$ (CAS : 153197-14-9)

オキシクロルデン	$C_{10}H_4Cl_8O$ (CAS : 27304-13-8)		
オキシリニック酸	$C_{13}H_{11}NO_5$ (CAS : 14698-29-4)		
オキシリン酸	$C_{13}H_{11}NO_5$ (CAS : 14698-29-4)		
<i>n</i> -オクタン酸	$C_8H_{16}O_2$ (CAS : 124-07-2)	不快臭のある白色葉状結晶	融点 16.5 °C
オクラトキシシン A	$C_{20}H_{10}ClNO_6$ (CAS : 4825-86-9)	白色粉末で有毒である。	
オラキンドックス	$C_{12}H_{13}N_3O_4$ (CAS : 23696-28-8)	黄色～淡黄色の結晶性の粉末で、においはない。光によって徐々に変化する。	融点 208 °C
オリサストロビン	$C_{18}H_{25}N_5O_5$ (CAS : 248593-16-0)		
オリサストロビン 5Z 異性体	$C_{18}H_{25}N_5O_5$		
オルト酢酸トリメチル	$C_5H_{12}O_3$ (CAS : 1445-45-0)		
過塩素酸 特級	$HClO_4$ (CAS : 7601-90-3)		
過塩素酸ナトリウム一水和物 特級	$NaClO_4 \cdot H_2O$ (CAS : 7791-07-3)		
カザミノ酸	ビタミン類不含のカゼインを塩酸酸性で加水分解し、適当な処理によって粉末にしたものである。白色～淡黄色の粉末で、特異なにおいを有する。		
過酸化水素 特級	H_2O_2 (CAS : 7722-84-1)	30 %	
過酸化ナトリウム 特級	Na_2O_2 (CAS : 1313-60-6)		
カズサホス	$C_{10}H_{23}O_2PS_2$ (CAS : 95465-99-9)		
活性炭素 C	(CAS : 7440-44-0)	黒色粉末又は粒状	
活性白土	白色粉末		
カドミウム Cd	(CAS : 7440-43-9)	青味を帯びた銀白色の柔らかい金属であり、ナイフで容易にけずれる。	
カフェンストロール	$C_{16}H_{22}N_4O_3S$ (CAS : 125306-83-4)		
過マンガン酸カリウム 特級	$KMnO_4$ (CAS : 7722-64-7)		
ガラスウール 特級			
カルバドックス	$C_{11}H_{10}N_4O_4$ (CAS : 6804-07-5)	黄色～暗黄色の粉末で、においはないか、又はわずかににおいがある。	
カルバリル	$C_{12}H_{11}NO_2$ (CAS : 63-25-2)	白色結晶	融点 142 °C
カルフェントラゾンエチル	$C_{15}H_{14}Cl_2F_3N_3O_3$ (CAS : 128639-02-1)		
カルプロパミド	$C_{15}H_{18}Cl_3NO$ (CAS : 104030-54-8)		
カルベンダジム	$C_9H_9N_3O_2$ (CAS : 10605-21-7)		
カルボフェノチオン	$C_{11}H_{16}ClO_2PS_3$ (CAS : 786-19-6)		
カルボフラン	$C_{12}H_{15}NO_3$ (CAS : 1563-66-2)		
カンタキサンチン	$C_{40}H_{52}O_2$ (CAS : 514-78-3)		
カンテン 日局			
ギ酸 特級	CH_2O_2 (CAS : 64-18-6)		
ギ酸ナトリウム 特級	$HCOONa$ (CAS : 141-53-7)		
キサントヒドロール	$C_{13}H_{10}O_2$ (CAS : 90-46-0)	白色針状結晶	融点 122~123 °C
D-キシロース	$C_5H_{10}O_5$ (CAS : 58-86-6)	白色～微褐色の結晶性粉末	

キシリルカルブ $C_{10}H_{13}NO_2$ (CAS : 2425-10-7) 白色結晶 融点 71.5~76 °C
 キシレンシアノール FF $C_{25}H_{27}N_2NaO_7S_2$ (CAS : 4463-44-9)
iso-吉草酸ナトリウム $C_5H_9O_2Na$ (CAS : 539-66-2)
n-吉草酸ナトリウム $C_5H_9O_2Na$ (CAS : 6106-41-8)
 キナルホス $C_{12}H_{15}N_2O_3PS$ (CAS : 13593-03-8)
 キノメチオネート $C_{10}H_6N_2OS_2$ (CAS : 2439-01-2)
 キャプタン $C_9H_8Cl_3NO_2S$ (CAS : 133-06-2)
 金属コバルト Co (CAS : 7440-48-4) 暗灰色粉末
 キントゼン $C_6Cl_5NO_2$ (CAS : 82-68-8)
 クエン酸一水和物 特級 $C_6H_{10}O_8$ (CAS : 5949-29-1)
 クエン酸三ナトリウム二水和物 特級 $Na_3C_6H_5O_7 \cdot 2H_2O$ (CAS : 6132-04-3)
 クエン酸鉄 (III) アンモニウム $Fe_2(NH_4)_3(C_6H_5O_7)_3$ (CAS : 1185-57-5) 赤褐色
 りん片状結晶でにおいはないか、又はかすかにアンモニア臭を有する。
 クエン酸モランテル $C_{18}H_{26}N_2O_8S$ (CAS : 69525-81-1) 黄色~淡黄色の結晶粉末
 で、特有なにおいがする。融点 116~120 °C
 クミルロン $C_{17}H_{19}ClN_2O$ (CAS : 99485-76-4)
 クリスタルバイオレット $C_{25}H_{30}ClN_3$ (CAS : 548-62-9)
 グリセリン 特級 $C_3H_8O_3$ (CAS : 56-81-5)
 グリホサート $C_3H_8NO_5P$ (CAS : 1071-83-6)
 D-グルコース 特級 $C_6H_{12}O_6$ (CAS : 50-99-7)
 L-グルタミン酸ナトリウム $C_5H_8NNaO_4 \cdot H_2O$ (CAS : 142-47-2) 白色結晶
 L-グルタミン酸 特級 $C_5H_9NO_4$ (CAS : 56-86-0)
 グルホシネート $C_5H_{15}N_2O_4P$ (CAS : 77182-82-2) アンモニウム塩を指す。
 クレソキシムメチル $C_{18}H_{19}NO_4$ (CAS : 143390-89-0)
 クロチアニジン $C_6H_8ClN_5O_2S$ (CAS : 210880-92-5)
 クロトン酸 $C_4H_6O_2$ (CAS : 3724-65-0) 白色斜状結晶 融点 72 °C
 クロピドール $C_7H_7Cl_2NO$ (CAS : 2971-90-6) 白色~淡黄褐色の粉末で、におい
 はないか、又はわずかに特異なにおいを有する。
 クロフェンテジン $C_{14}H_8Cl_2N_4$ (CAS : 74115-24-5)
 クロマフェノジド $C_{24}H_{30}N_2O_3$ (CAS : 143807-66-3)
 クロモトロープ酸二ナトリウム二水和物 特級 $C_{10}H_6Na_2O_8S \cdot 2H_2O$ (CAS : 5808-
 22-0)
 クロラムフェニコール $C_{11}H_{12}Cl_2N_2O_5$ (CAS : 56-75-7)
 クロラントラニプリロール $C_{18}H_{14}BrCl_2N_5O_2$ (CAS : 500008-45-7)
 クロルタールジメチル $C_{10}H_6Cl_4O_4$ (CAS : 1861-32-1)
cis-クロルデン $C_{10}H_6Cl_8$ (CAS : 5103-71-9)
trans-クロルデン $C_{10}H_6Cl_8$ (CAS : 5103-74-2)
 クロルピクリン Cl_3CNO_2 (CAS : 76-06-2)
 クロルピリホス $C_9H_{11}Cl_3NO_3PS$ (CAS : 2921-88-2)

クロルピリホスメチル $C_7H_7Cl_3NO_3PS$ (CAS : 5598-13-0) 白色結晶 融点
 45.5~46.5 °C 有機溶媒に易溶
 クロルフェナピル $C_{15}H_{11}BrClF_3N_2O$ (CAS : 122453-73-0)
 クロルフェンビンホス (*E* 体) $C_{12}H_{14}Cl_3O_4P$ (CAS : 18708-86-6) β -クロルフェ
 ンビンホス
 クロルフェンビンホス (*Z* 体) $C_{12}H_{14}Cl_3O_4P$ (CAS : 18708-87-7) α -クロルフェ
 ンビンホス
 クロルフルアズロン $C_{20}H_9Cl_3F_5N_3O_3$ (CAS : 71422-67-8) 白色結晶粉末 融
 点 222~223.5 °C
 クロルプロファミ $C_{10}H_{12}ClNO_2$ (CAS : 101-21-3) 純品は固体 融点 41.4 °C
 多くの有機溶媒に可溶
 クロルベンジレート $C_{16}H_{14}Cl_2O_3$ (CAS : 510-15-6)
 クロロタロニル $C_8Cl_4N_2$ (CAS : 1897-45-6)
 クロロホルム 特級 $CHCl_3$ (CAS : 67-66-3)
 ケイ酸マグネシウム 白色粉末
 ケイソウ土 天然のケイソウ土を希塩酸で処理した後水洗し乾燥したもので、薄い灰
 色又は薄い黄色の粉末で、主成分は二酸化ケイ素である。
 子牛脳浸出液 子牛の脳から作った浸出液である。
 酵母エキス 適当な条件下で酵母 (*Saccharomyces*) の産出物のペプトン様の水溶性
 物質を透明液とし、蒸発乾燥し、粉末としたもので、本品 1 g は原料酵母 7.5 g 以上か
 ら得たものである。赤黄色~褐色の粉末で特有のにおいがある。水に溶けて黄色~褐
 色の微酸性の液となる。
 五酸化バナジウム V_2O_5 (CAS : 1314-62-1) 橙褐色粉末
 ゴシポール $C_{30}H_{30}O_8$ (CAS : 303-45-7) 95 %以上
 コレカルシフェロール $C_{27}H_{44}O$ (CAS : 67-97-0) 白色の結晶でにおいはない。
 空気又は光によって変化を受ける。
 5 α -コレスタン $C_{27}H_{48}$ (CAS : 481-21-0)
 コレステロール $C_{27}H_{46}O$ (CAS : 57-88-5)
 酢酸 特級 $C_2H_4O_2$ (CAS : 64-19-7)
 酢酸アンモニウム 特級 $C_2H_7NO_2$ (CAS : 631-61-8)
 酢酸エチル 特級 $C_3H_6O_2$ (CAS : 141-78-6)
 酢酸カルシウム一水和物 特級 $Ca(CH_3COO)_2 \cdot H_2O$ (CAS : 5743-26-0)
 酢酸 *dl*- α -トコフェロール $C_{31}H_{52}O_3$ (CAS : 58-95-7) 無色~黄色透明の粘性液体
 で、においはない。空気又は光によって変化を受ける。
 酢酸ナトリウム (無水) 特級 $C_2H_3NaO_2$ (CAS : 127-09-3)
 酢酸ナトリウム三水和物 特級 $C_2H_3NaO_2 \cdot 3H_2O$ (CAS : 6131-90-4)
 酢酸鉛 (II) 三水和物 特級 $C_4H_6O_4Pb \cdot 3H_2O$ (CAS : 6080-56-4)
 酢酸ブチル 特級 $C_6H_{12}O_2$ (CAS : 123-86-4)
 酢酸マグネシウム四水和物 $Mg(CH_3COO)_2 \cdot 4H_2O$ (CAS : 16674-78-5)
 酢酸レチノール $C_{22}H_{32}O_2$ (CAS : 127-47-9) 淡黄色柱状結晶 融点 57~58 °C

サッカリンナトリウム $\text{NaC}_7\text{H}_4\text{NO}_3\text{S}\cdot 2\text{H}_2\text{O}$ (CAS : 6155-57-3) 白色の結晶又は結晶性粉末
 酸化クロム Cr_2O_3 (CAS : 1308-38-9) 無定形粉末、光沢のある緑色、密閉容器中で昇華させたものは、金属光沢を有する黒色ないし暗緑色六方晶系又は三方晶系結晶
 酸化フェンブタスズ $\text{C}_{60}\text{H}_{78}\text{OSn}_2$ (CAS : 13356-08-6)
 酸化マグネシウム 特級 MgO (CAS : 1309-48-4)
 三酸化二ヒ素 As_2O_3 (CAS : 1327-53-3)
 酸性白土 天然の含水ケイ酸アルミニウムで、灰白色、粒度 74 μm の粉末である。乾燥減量 10 %以下 (1g、105 °C、4 時間)。水分吸着能 2.5 %以上。
 次亜塩素酸ナトリウム溶液 NaClO (CAS : 7681-52-9) 有効塩素濃度 5.0 %以上
 ジアスターゼ 黄白色の粉末で、吸湿性があり、長期保存ではその活性 (アミラーゼ活性) が減少する。
 ジアセトキシシルペノール $\text{C}_{19}\text{H}_{26}\text{O}_7$ (CAS : 2270-40-8)
 シアナジン $\text{C}_9\text{H}_{13}\text{ClN}_6$ (CAS : 21725-46-2)
 シアヌル酸 $\text{C}_3\text{H}_3\text{N}_3\text{O}_3$ (CAS : 108-80-5)
 2,3-ジアミノナフタレン $\text{C}_{10}\text{H}_{10}\text{N}_2$ (CAS : 771-97-1) 葉状結晶 融点 199 °C
 シアン化カリウム 特級 KCN (CAS : 151-50-8)
 ジウレイドイソブタン $\text{C}_6\text{H}_{14}\text{N}_4\text{O}_2$ (CAS : 6104-30-9) 白色粉末でわずかに特異なにおいを有する。
 ジウロン $\text{C}_9\text{H}_{10}\text{Cl}_2\text{N}_2\text{O}$ (CAS : 330-54-1)
 ジエチレングリコール $\text{C}_4\text{H}_{10}\text{O}_3$ (CAS : 111-46-6) 無色液体
 ジエチルエーテル 特級 $\text{C}_4\text{H}_{10}\text{O}$ (CAS : 60-29-7)
 四塩化炭素 特級 CCl_4 (CAS : 56-23-5)
 ジカンバ $\text{C}_8\text{H}_6\text{Cl}_2\text{O}_3$ (CAS : 1918-00-9)
 ジクロシメット $\text{C}_{15}\text{H}_{18}\text{Cl}_2\text{N}_2\text{O}$ (CAS : 139920-32-4)
 シクロスルファミロン $\text{C}_{17}\text{H}_{19}\text{N}_5\text{O}_6\text{S}$ (CAS : 136849-15-5)
 β -シクロデキストリン $\text{C}_{42}\text{H}_{70}\text{O}_{35}\cdot n\text{H}_2\text{O}$ (CAS : 7585-39-9)
 シクロヘキサン 特級 C_6H_{12} (CAS : 110-82-7)
 ジクロホップメチル $\text{C}_{16}\text{H}_{14}\text{Cl}_2\text{O}_4$ (CAS : 51338-27-3)
 ジクロラン $\text{C}_6\text{H}_4\text{Cl}_2\text{N}_2\text{O}_2$ (CAS : 99-30-9) 黄色結晶 融点 175 °C
 ジクロルボス $\text{C}_4\text{H}_7\text{Cl}_2\text{O}_4\text{P}$ (CAS : 62-73-7) 淡黄色液体 多くの有機溶媒に可溶
 3,6-ジクロロ-2-ヒドロキシ安息香酸 $\text{C}_7\text{H}_4\text{Cl}_2\text{O}_3$ (CAS : 3401-80-7)
 ジクロロメタン 特級 CH_2Cl_2 (CAS : 75-09-2)
 ジクワット $\text{C}_{12}\text{H}_{12}\text{N}_2\text{Br}_2$ (CAS : 85-00-7)
 ジコホール $\text{C}_{14}\text{H}_9\text{Cl}_5\text{O}$ (CAS : 115-32-2)
 システイン分解酵素 (3.5 単位/mL)
 L-シスチン 特級 $\text{C}_6\text{H}_{12}\text{N}_2\text{O}_4\text{S}_2$ (CAS : 56-89-3)
 L-システイン塩酸塩一水和物 特級 $\text{C}_3\text{H}_7\text{NO}_2\text{S}\cdot\text{HCl}\cdot\text{H}_2\text{O}$ (CAS : 7048-04-6)

ジチオリン酸 *O,O*-ジエチル *S*-メチル $C_5H_{13}O_2PS_2$ (CAS : 3288-58-2)
 ジチオリン酸 *O,O*-ジエチル *S*-アンモニウム $C_4H_{14}NO_2PS_2$ (CAS : 1068-22-0)
 シトリニン $C_{13}H_{14}O_5$ (CAS : 518-75-2)
 ジニトルミド $C_8H_7N_3O_5$ (CAS : 148-01-6) 淡黄褐色～褐色の粉末でにおいはない。融点 175~181 °C
 ジネブ $(C_4H_6ZnN_2S_4)_n$ (CAS : 12122-67-7) 黄色又は白色の粉末
 ジノテフラン $C_7H_{14}N_4O_3$ (CAS : 165252-70-0)
 シハロトリン $C_{23}H_{19}ClF_3NO_3$ (CAS : 91465-08-6)
 シハロホップブチル $C_{20}H_{20}FNO_4$ (CAS : 122008-85-9)
 1,2-ジヒドロキシベンゼン-3,5-ジスルホン酸二ナトリウム $Na_2C_6H_4S_2O_8$ (CAS : 149-45-1)
 ジフェナミド $C_{16}H_{17}NO$ (CAS : 957-51-7)
 1,5-ジフェニルカルボノヒドラジド 特級 $C_{13}H_{14}N_4O$ (CAS : 140-22-7)
 ジフェノコナゾール $C_{19}H_{17}Cl_2N_3O_3$ (CAS : 119446-68-3)
 ジブチルヒドロキシトルエン $C_{15}H_{24}O$ (CAS : 128-37-0) 無色の結晶又は白色の結晶性粉末もしくは塊で、においはないか、又はわずかに特異なにおいを有する。
 シフルトリン $C_{22}H_{18}Cl_2FNO_3$ (CAS : 68359-37-5)
 ジフルベンズロン $C_{14}H_9ClF_2N_2O_2$ (CAS : 35367-38-5)
 シヘキサチン $C_{18}H_{34}OSn$ (CAS : 13121-70-5)
 シペルメトリン $C_{22}H_{19}Cl_2NO_3$ (CAS : 52315-07-8)
 四ホウ酸ナトリウム十水和物 特級 $Na_2B_4O_7 \cdot 10H_2O$ (CAS : 1303-96-4)
 シマジン $C_7H_{12}ClN_5$ (CAS : 122-34-9)
 シメコナゾール $C_{14}H_{20}FN_3OSi$ (CAS : 149508-90-7)
 ジメタメトリン $C_{11}H_{21}N_5S$ (CAS : 22936-75-0)
 ジメチピン $C_6H_{10}O_4S_2$ (CAS : 55290-64-7)
 ジメチルアルシン酸 $C_2H_7AsO_2$ (CAS : 75-60-5)
 ジメチルスルホキシド 特級 C_2H_6OS (CAS : 67-68-5)
p-ジメチルアミノベンズアルデヒド 特級 $C_9H_{11}NO$ (CAS : 100-10-7)
p-ジメチルアミノベンジリデンロダニン 特級 $C_{12}H_{12}N_2OS_2$ (CAS : 536-17-4)
N,N-ジメチルホルムアミド 特級 C_3H_7NO (CAS : 68-12-2)
 ジメテナミド $C_{12}H_{18}ClNO_2S$ (CAS : 87674-68-8)
 ジメトエート $C_5H_{12}NO_3PS_2$ (CAS : 60-51-5)
 シメトリン $C_8H_{15}N_5S$ (CAS : 1014-70-6)
 ジメピペレート $C_{15}H_{21}NOS$ (CAS : 61432-55-1)
 十塩素化ビフェニル $C_{12}Cl_{10}$ (CAS : 2051-24-3)
 臭化エチジウム $C_{21}H_{20}BrN_3$ (CAS : 1239-45-8) 99 %以上
 臭化カリウム 特級 KBr (CAS : 7758-02-3)
 臭化シアン $BrCN$ (CAS : 505-68-3) 無色の結晶又は白色の結晶性粉末で、催涙性の刺激臭を有する。融点 51~53 °C
 臭化水素酸ハロフジノン $C_{16}H_{18}Br_2ClN_3O_3$ 白色～灰白色の粉末

臭化セチルトリメチルアンモニウム $C_{19}H_{42}BrN$ (CAS : 57-09-0)
 シュウ酸アンモニウム一水和物 特級 $C_2H_8N_2O_4 \cdot H_2O$ (CAS : 6009-70-7)
 臭素 特級 Br_2 (CAS : 7726-95-6)
 L-酒石酸 特級 $C_4H_6O_6$ (CAS : 87-69-4)
 酒石酸エルゴタミン 日局 $(C_{33}H_{35}O_5N_5)_2 \cdot C_4H_6O_6$ (CAS : 379-79-3)
 酒石酸エルゴバリン $(C_{29}H_{35}N_5O_5)_2 \cdot C_4H_6O_6$
 酒石酸ナトリウムカリウム四水和物 特級 $C_4H_4KNaO_6 \cdot 4H_2O$ (CAS : 6381-59-5)
 硝酸 特級 HNO_3 (CAS : 7697-37-2)
 硝酸カリウム 特級 KNO_3 (CAS : 7757-79-1)
 硝酸銀 特級 $AgNO_3$ (CAS : 7761-88-8)
 硝酸チアミン $C_{12}H_{17}N_5O_4S$ (CAS : 532-43-4) 白色~微黄白色の結晶又は結晶性の粉末で、においはないか又はわずかに特異なにおいを有する。
 硝酸ナトリウム 特級 $NaNO_3$ (CAS : 7631-99-4)
 シラフルオフェン $C_{25}H_{29}FO_2Si$ (CAS : 105024-66-6)
 シリカゲル 無定形の一部水加性のケイ酸で、不定形ガラス状顆粒である。乾燥剤用として水分吸着によって変色する変色料を含ませたものもある。110 °C で乾燥して元の色に戻す。
 シリコン油 無色透明の液体で、においはない。粘度 $50 \sim 100 \times 10^{-6} \text{ m}^2/\text{s}$
 水酸化カリウム 特級 KOH (CAS : 1310-58-3)
 水酸化ナトリウム 特級 $NaOH$ (CAS : 1310-73-2)
 豚消化カゼイン カゼインをパンクレアチンを用いて酵素分解したものであり、灰黄色の粉末で特異なにおいがある。水に溶け淡黄色を呈する。
 水素化ホウ素ナトリウム $NaBH_4$ (CAS : 16940-66-2) 原子吸光分析用又はこれと同等のもの
 スクロース 特級 $C_{12}H_{22}O_{11}$ (CAS : 57-50-1)
 ステリグマトシスチン $C_{18}H_{12}O_6$ (CAS : 10048-13-2)
 スピノシン A $C_{41}H_{65}NO_{10}$ (CAS : 131929-60-7)
 スピノシン D $C_{42}H_{67}NO_{10}$ (CAS : 131929-63-0)
 スルファキノキサリン $C_{14}H_{12}N_4O_2S$ (CAS : 59-40-5) 淡黄色~黄褐色の結晶又は結晶性の粉末でにおいはない。融点 244~247 °C
 生理食塩液 無色透明な液体で、弱い塩味がある。塩化ナトリウム [NaCl] 0.85~0.95 w/v%を含む。
 α -ゼアララノール $C_{18}H_{26}O_5$ (CAS : 26538-44-3)
 β -ゼアララノール $C_{18}H_{26}O_5$ (CAS : 42422-68-4)
 ゼアララノン $C_{18}H_{24}O_5$ (CAS : 5975-78-0)
 α -ゼアラレノール $C_{18}H_{24}O_5$ (CAS : 36455-72-8)
 β -ゼアラレノール $C_{18}H_{24}O_5$ (CAS : 71030-11-0)
 ゼアラレノン $C_{18}H_{22}O_5$ (CAS : 17924-92-4) 白色粉末で有毒である。融点 164~165 °C
 石油エーテル 特級 (CAS : 8032-32-4)

セフィキシム 日局 $C_{16}H_{15}N_5O_7S_2$ (CAS : 79350-37-1)

セレン 特級 Se (CAS : 7782-49-2)

D-セロビオース $C_{12}H_{22}O_{11}$ (CAS : 528-50-7)

ソルビトール $C_6H_{14}O_6$ (CAS : 50-70-4)

ターバシル $C_9H_{13}ClN_2O_2$ (CAS : 5902-51-2)

ダイアジノン $C_{12}H_{21}N_2O_3PS$ (CAS : 333-41-5) 暗褐色液体 エタノール、キシレン及びアセトンに可溶

ダイムロン $C_{17}H_{20}N_2O$ (CAS : 42609-52-9)

脱脂綿 日局

炭酸カリウム 特級 K_2CO_3 (CAS : 584-08-7)

炭酸カルシウム 特級 $CaCO_3$ (CAS : 471-34-1)

炭酸水素ナトリウム 特級 $NaHCO_3$ (CAS : 144-55-8)

炭酸銅 (II) (塩基性) $CuCO_3 \cdot Cu(OH)_2 \cdot H_2O$ (CAS : 12069-69-1) 緑色、単斜晶系、針状の微結晶である。

炭酸ナトリウム 特級 Na_2CO_3 (CAS : 497-19-8)

炭酸ナトリウム十水和物 特級 $Na_2CO_3 \cdot 10H_2O$ (CAS : 6132-02-1)

チアクロプリド $C_{10}H_9ClN_4S$ (CAS : 111988-49-9)

チアベンタゾール $C_{10}H_7N_3S$ (CAS : 148-79-8) 白色粉末 融点 304~305 °C

チアメトキサム $C_8H_{10}ClN_5O_3S$ (CAS : 153719-23-4)

β -チオジグリコール $C_4H_{10}O_2S$ (CAS : 111-48-8) 淡黄色液体

チオフアネート $C_{14}H_{18}N_4O_4S_2$ (CAS : 23564-06-9)

チオフアネートメチル $C_{12}H_{14}N_4O_4S_2$ (CAS : 23564-05-8)

チオベンカルブ $C_{12}H_{16}ClNOS$ (CAS : 28249-77-6)

チオ硫酸ナトリウム (無水) 特級 $Na_2S_2O_3$ (CAS : 7772-98-7)

チオ硫酸ナトリウム五水和物 特級 $Na_2S_2O_3 \cdot 5H_2O$ (CAS : 10102-17-7)

窒素ガス N_2 (CAS : 7727-37-9) 圧縮窒素

チフルザミド $C_{13}H_6Br_2F_6N_2O_2S$ (CAS : 130000-40-7)

チモールブルー 特級 $C_{27}H_{30}O_5S$ (CAS : 76-61-9)

チモールブルー試液 チモールブルー約 0.05 g を水に溶かして 100 mL とする。必要があればろ過する。

ディルドリン $C_{12}H_8Cl_6O$ (CAS : 60-57-1) 無色結晶 融点 175~176 °C

デオキシコール酸ナトリウム $C_{24}H_{39}NaO_4$ (CAS : 302-95-4) 白色粉末

デオキシニバレノール $C_{15}H_{20}O_6$ (CAS : 51481-10-8) 白色粉末で有毒である。

デオキシニバレノール-3-グルコシド標準液 デオキシニバレノール-3-グルコシド ($C_{21}H_{30}O_{11}$ (CAS : 131180-21-7)) のアセトニトリル溶液

デキストリン水和物 特級 $(C_6H_{10}O_5)_n \cdot xH_2O$ (CAS : 9004-53-9)

テクナゼン $C_6HCl_4NO_2$ (CAS : 117-18-0)

デコキネート $C_{24}H_{35}NO_5$ (CAS : 18507-89-6) 白色~薄い褐色の粉末 融点 243 °C

鉄 Fe (CAS : 7439-89-6) 白色、光沢のある展性、延性に富む金属。片状、板状、線状に成形してある。Feとして97.7%以上

テトラクロルビンホス $C_{10}H_9Cl_4O_4P$ (CAS : 22248-79-9)

テトラコナゾール $C_{13}H_{11}Cl_2F_4N_3O$ (CAS : 112281-77-3)

テトラジホン $C_{12}H_6Cl_4O_2S$ (CAS : 116-29-0)

テトラヒドロフラン 特級 C_4H_8O (CAS : 109-99-9)

テトラ-*n*-ブチルアンモニウムヒドロキシド $C_{16}H_{37}NO$ (CAS : 2052-49-5) 淡黄色液体

テトラメトリン $C_{19}H_{25}NO_4$ (CAS : 7696-12-0)

テニルクロール $C_{16}H_{18}ClNO_2S$ (CAS : 96491-05-3)

テブコナゾール $C_{16}H_{22}ClN_3O$ (CAS : 107534-96-3)

テブフェノジド $C_{22}H_{28}N_2O_2$ (CAS : 112410-23-8)

テブフェンピラド $C_{18}H_{24}ClN_3O$ (CAS : 119168-77-3)

テフルトリン $C_{17}H_{14}ClF_7O_2$ (CAS : 79538-32-2)

デルタメトリン $C_{22}H_{19}Br_2NO_3$ (CAS : 52918-63-5)

α -*R*-デルタメトリン $C_{22}H_{19}Br_2NO_3$ (CAS : 55700-99-7)

テルブトリン $C_{10}H_{19}N_5S$ (CAS : 886-50-0)

テルブホス $C_9H_{21}O_2PS_3$ (CAS : 13071-79-9)

電気泳動用アガロース (CAS : 9012-36-6)

デンプン (溶性) $(C_6H_{10}O_5)_n$ (CAS : 9005-84-9)

n-ドデシル硫酸ナトリウム $C_{12}H_{25}NaO_4S$ (CAS : 151-21-3) 白色粉末 水に可溶

トリアジメノール $C_{14}H_{18}ClN_3O_2$ (CAS : 55219-65-3)

トリアジメホン $C_{14}H_{16}ClN_3O_2$ (CAS : 43121-43-3)

トリアレート $C_{10}H_{16}Cl_3NOS$ (CAS : 2303-17-5)

トリエチレングリコール $C_6H_{14}O_4$ (CAS : 112-27-6)

トリオクチルアミン $C_{24}H_{51}N$ (CAS : 1116-76-3)

トリクロルホン $C_4H_8Cl_3O_4P$ (CAS : 52-68-6)

トリクロロ酢酸 特級 $C_2HCl_3O_2$ (CAS : 76-03-9)

1,1,2-トリクロロ-1,2,2-トリフルオロエタン $C_2Cl_3F_3$ (CAS : 76-13-1) 無色、揮発性の液体でアセトン及びエーテルと混和し、水と混和しない。

2,4,6-トリクロロフェノール $C_6H_3Cl_3O$ (CAS : 88-06-2)

トリシクラゾール $C_9H_7N_3S$ (CAS : 41814-78-2)

トリスヒドロキシメチルアミノメタン 特級 $C_4H_{11}NO_3$ (CAS : 77-86-1)

2,4,6-トリ-2-ピリジル-1,3,5-トリアジン $C_{18}H_{12}N_6$ (CAS : 3682-35-7) 淡黄色結晶 融点 244~245 °C

L-トリプトファン 特級 $C_{11}H_{12}N_2O_2$ (CAS : 73-22-3)

トリフルアニド $C_{10}H_{13}Cl_2FN_2O_2S_2$ (CAS : 731-27-1)

2,2,2-トリフルオロエタノール CF_3CH_2OH (CAS : 75-89-8)

トリフルオロ酢酸 CF_3COOH (CAS : 76-05-1)

トリフルラリン $C_{13}H_{16}F_3N_3O_4$ (CAS : 1582-09-8)

トリフロキシストロビン $C_{20}H_{19}F_3N_2O_4$ (CAS : 141517-21-7)

トリメチルアルシンオキシド C_3H_9AsO (CAS : 4964-14-1)

トリメチルクロロシラン C_3H_9ClSi (CAS : 75-77-4)

N-トリメチルシリルイミダゾール $C_6H_{12}N_2Si$ (CAS : 18156-74-6) 無色液体

トリメチルシリルジアゾメタン液 $(CH_3)_3SiCHN_2$ (CAS : 18107-18-1) 10 %
(0.60 mol/L) トリメチルシリルジアゾメタンヘキサン溶液

2,2,4-トリメチルペンタン 特級 C_8H_{18} (CAS : 540-84-1)

トルエン 特級 C_7H_8 (CAS : 108-88-3)

p-トルエンスルホンクロロアミドナトリウム三水和物 特級 $C_7H_7ClNaNO_2S \cdot 3H_2O$
(CAS : 7080-50-4) クロラミン T

トルクロホスメチル $C_9H_{11}Cl_2O_3PS$ (CAS : 57018-04-9)

L-トレオニン $C_4H_9NO_3$ (CAS : 72-19-5)

ナイカルバジン $C_{13}H_{10}N_4O_5 \cdot C_6H_8N_2O$ (CAS : 330-95-0) 黄褐色～緑褐色の粉末
で、においはないか、又はわずかに特異なにおいを有する。 融点 260 °C

2,7-ナフタレンジオール $C_{10}H_8O_2$ (CAS : 582-17-2) 灰白色の結晶性粉末である。

ナプロパミド $C_{17}H_{21}NO_2$ (CAS : 15299-99-7)

鉛 特級 Pb (CAS : 7439-92-1)

肉エキス 脂肪分をほとんど含まない部分の動物肉を水で煮沸又は加温し得られた肉汁を低温、減圧下でペースト状となるまで濃縮したもので黄褐色～濃暗褐色を呈し、わずかに酸性を示し、肉様のにおい及び味がある。

ニコチン酸 日局 $C_6H_5NO_2$ (CAS : 59-67-6)

ニコチン酸アミド 日局 $C_6H_6N_2O$ (CAS : 98-92-0)

二臭化エチレン $C_2H_4Br_2$ (CAS : 106-93-4) 無色の粘性液体 融点 9.3 °C

ニトロフェン $C_{12}H_7Cl_2NO_3$ (CAS : 1836-75-5)

ニバレノール $C_{15}H_{20}O_7$ (CAS : 23282-20-4) 白色の粉末

乳酸 特級 $C_3H_6O_3$ (CAS : 79-33-4)

乳酸カルシウム五水和物 $C_6H_{10}O_6Ca \cdot 5H_2O$ (CAS : 5743-47-5)

乳酸ナトリウム $C_3H_5NaO_3$ (CAS : 72-17-3)

ニュートラルレッド $C_{15}H_{17}ClN_4$ (CAS : 553-24-2) わずかに金属光沢のある暗い緑の粉末又は小塊

ネオソラニオール $C_{19}H_{26}O_8$ (CAS : 36519-25-2)

ネライストキシシユウ酸塩 $C_3H_{11}NS_2 \cdot C_2H_2O_4$ (CAS : 1631-52-3)

cis-ノナクロール $C_{10}H_5Cl_9$ (CAS : 5103-73-1)

trans-ノナクロール $C_{10}H_5Cl_9$ (CAS : 39765-80-5)

ノボピオシンナトリウム $C_{31}H_{35}N_2NaO_{11}$ (CAS : 1476-53-5) 白色結晶性の粉末

ハイドロサルファイトナトリウム $Na_2S_2O_4$ (CAS : 7775-14-6) 85.0 %以上。白～灰白色の結晶性粉末で、二酸化硫黄の強い刺激臭がある。

パクロブトラゾール $C_{15}H_{20}ClN_3O$ (CAS : 76738-62-0)

バナジン酸アンモニウム 特級 NH_4VO_3 (CAS : 7803-55-6)
 バニリン $\text{C}_8\text{H}_8\text{O}_3$ (CAS : 121-33-5) 98.0 %以上。白～薄い黄色の結晶性粉末
 で、特有なにおいがある。
 パパイン消化肝臓 雄牛の肝臓をパパインを用いて酵素分解したもの。
 パパイン消化大豆 大豆たん白質をパパインを用いて酵素分解したもの。
 パラアミノ安息香酸 $\text{C}_7\text{H}_7\text{O}_2\text{N}$ (CAS : 99-05-8) 白色～微黄色の結晶又は結晶性
 の粉末でにおいはない。融点 186~189 °C
 パラコート $\text{C}_{12}\text{H}_{14}\text{N}_2\text{Cl}_2$ (CAS : 1910-42-5)
 パラチオン $\text{C}_{10}\text{H}_{14}\text{NO}_5\text{PS}$ (CAS : 56-38-2) 淡黄色液体
 パラチオンメチル $\text{C}_8\text{H}_{10}\text{NO}_5\text{PS}$ (CAS : 298-00-0)
 パラフィン $\text{C}_n\text{H}_{2n+2}$ (CAS : 8002-74-2) 無色又は白色半透明の微細な結晶性の
 塊で、においがなく、熱すると透明の液体となる。
 ハルフェンプロックス $\text{C}_{24}\text{H}_{23}\text{BrF}_2\text{O}_3$ (CAS : 111872-58-3)
 パルミチン酸レチノール $\text{C}_{36}\text{H}_{60}\text{O}_2$ (CAS : 79-81-2) 無定形結晶である。融
 点 62~64 °C
 ハロスルフロンメチル $\text{C}_{13}\text{H}_{15}\text{ClN}_6\text{O}_7\text{S}$ (CAS : 100784-20-1)
 パントテン酸カルシウム $\text{C}_{18}\text{H}_{32}\text{CaN}_2\text{O}_{10}$ (CAS : 137-08-6) 融点 195~196 °C
 水に易溶、グリセリンに可溶、エタノール、アセトンに微溶
d-ビオチン $\text{C}_{10}\text{H}_{16}\text{N}_2\text{O}_3\text{S}$ (CAS : 58-85-5) 白色結晶性粉末 融点 232~233 °C
 ピコリナフェン $\text{C}_{19}\text{H}_{12}\text{F}_4\text{N}_2\text{O}_2$ (CAS : 137641-05-5)
 ヒスタミン二塩酸塩 $\text{C}_5\text{H}_{11}\text{Cl}_2\text{N}_3$ (CAS : 56-92-8)
N,O-ビス(トリメチルシリル)アセトアミド $\text{C}_8\text{H}_{21}\text{NOSi}_2$ (CAS : 10416-59-8)
 ビス(3-メチル-1-フェニル-5-ピラゾロン) 特級 $\text{C}_{20}\text{H}_{18}\text{N}_4\text{O}_2$ (CAS : 7477-67-0)
N,O-ビス(トリメチルシリル)トリフルオロアセトアミド $\text{C}_8\text{H}_{18}\text{F}_3\text{NOSi}_2$ (CAS :
 25561-30-2)
 ヒドロキシイソキサゾール $\text{C}_4\text{H}_5\text{NO}_2$ (CAS : 10004-44-1)
 3-ヒドロキシカルボフラン $\text{C}_{12}\text{H}_{15}\text{NO}_4$ (CAS : 16655-82-6)
 ビフェントリン $\text{C}_{23}\text{H}_{22}\text{ClF}_3\text{O}_2$ (CAS : 82657-04-3)
 ピペロニルブトキシド $\text{C}_{19}\text{H}_{30}\text{O}_5$ (CAS : 51-03-6) 淡黄色液体 有機溶媒に可
 溶
 ピペロホス $\text{C}_{14}\text{H}_{28}\text{NO}_3\text{PS}_2$ (CAS : 24151-93-7)
 ピメトロジン $\text{C}_{10}\text{H}_{11}\text{N}_5\text{O}$ (CAS : 123312-89-0)
 ピラゾキシフェン $\text{C}_{20}\text{H}_{16}\text{Cl}_2\text{N}_2\text{O}_3$ (CAS : 71561-11-0)
 ピラゾリネート $\text{C}_{19}\text{H}_{16}\text{Cl}_2\text{N}_2\text{O}_4\text{S}$ (CAS : 58011-68-0)
 ピリジン 特級 $\text{C}_5\text{H}_5\text{N}$ (CAS : 110-86-1)
 2,6-ピリジンジカルボン酸 $\text{C}_7\text{H}_5\text{NO}_4$ (CAS : 499-83-2)
 ピリダフェンチオン $\text{C}_{14}\text{H}_{17}\text{N}_2\text{O}_4\text{PS}$ (CAS : 119-12-0)
 ピリダベン $\text{C}_{19}\text{H}_{25}\text{ClN}_2\text{OS}$ (CAS : 96489-71-3)
 ピリブチカルブ $\text{C}_{18}\text{H}_{22}\text{N}_2\text{O}_2\text{S}$ (CAS : 88678-67-5)
 ピリプロキシフェン $\text{C}_{20}\text{H}_{19}\text{NO}_3$ (CAS : 95737-68-1)

ピリミカーブ $C_{11}H_{18}N_4O_2$ (CAS : 23103-98-2)
 ピリミノバックメチル (E 体) $C_{17}H_{19}N_3O_6$ (CAS : 147411-69-6)
 ピリミノバックメチル (Z 体) $C_{17}H_{19}N_3O_6$ (CAS : 147411-70-9)
 ピリミホスメチル $C_{11}H_{20}N_3O_3PS$ (CAS : 29232-93-7) 淡黄色液体 融点
 15~18 °C 有機溶媒に可溶
 ピロガロール 特級 $C_6H_6O_3$ (CAS : 87-66-1)
 ピロキロン $C_{11}H_{11}NO$ (CAS : 57369-32-1)
 ビンクロゾリン $C_{12}H_9Cl_2NO_3$ (CAS : 50471-44-8)
 フィプロニル $C_{12}H_4Cl_2F_6N_4OS$ (CAS : 120068-37-3)
 フェナリモル $C_{17}H_{12}Cl_2N_2O$ (CAS : 60168-88-9)
 フェニトロチオン $C_9H_{12}NO_5PS$ (CAS : 122-14-5) 黄褐色液体 有機溶媒に可
 溶
 フェノキサニル $C_{15}H_{18}Cl_2N_2O_2$ (CAS : 115852-48-7)
 フェノチオカルブ $C_{13}H_{19}NO_2S$ (CAS : 62850-32-2)
 フェノトリン $C_{23}H_{26}O_3$ (CAS : 26002-80-2)
 フェノブカルブ $C_{12}H_{17}NO_2$ (CAS : 3766-81-2) 無色結晶 融点 32 °C
 フェノール 特級 C_6H_6O (CAS : 108-95-2)
 フェノールフタレイン 特級 $C_{20}H_{14}O_4$ (CAS : 77-09-8)
 フェノールフタレイン試液 フェノールフタレイン約 1 g をエタノールに溶かして 100
 mL とする。
 フェノールレッド 特級 $C_{19}H_{14}O_5S$ (CAS : 143-74-8)
 フェリシアン化カリウム 特級 $K_3Fe(CN)_6$ (CAS : 13746-66-2)
 フェリムゾン E 体 $C_{15}H_{18}N_4$ (CAS : 77359-18-3)
 フェリムゾン Z 体 $C_{15}H_{18}N_4$ (CAS : 89269-64-7)
 フェンスルホチオン $C_{11}H_{17}O_4PS_2$ (CAS : 115-90-2)
 フェンチオン $C_{10}H_{15}O_3PS_2$ (CAS : 55-38-9) 無色液体
 フェントエート $C_{12}H_{17}O_4PS_2$ (CAS : 2597-03-7) 無色結晶又は液体 融点
 17~18 °C
 フェンバレレート $C_{25}H_{22}ClNO_3$ (CAS : 51630-58-1) 黄色油状液体
 フェンブコナゾール $C_{19}H_{17}ClN_4$ (CAS : 114369-43-6)
 フェンプロパトリン $C_{22}H_{23}NO_3$ (CAS : 39515-41-8)
 フサライド $C_8H_2Cl_4O_2$ (CAS : 27355-22-2)
 フザレノン-X $C_{17}H_{22}O_8$ (CAS : 23255-69-8)
 ブタクロール $C_{17}H_{26}ClNO_2$ (CAS : 23184-66-9)
 1-ブタノール 特級 $C_4H_{10}O$ (CAS : 71-36-3)
 ブタミホス $C_{13}H_{21}N_2O_4PS$ (CAS : 36335-67-8)
 o-フタルアルデヒド $C_8H_6O_2$ (CAS : 643-79-8) 淡黄色結晶性粉末 融点 57 °C
 ブチルヒドロキシアニソール $C_{11}H_{16}O_2$ (CAS : 25013-16-5) 白色又はわずかに
 黄褐色を帯びた顆粒、塊もしくは粉末で、わずかに特異なおいを有する。
 ブドウ糖 日局 $C_6H_{12}O_6$ (CAS : 50-99-7)

ブプロフェジン	$C_{16}H_{23}N_3OS$ (CAS : 69327-76-0)		
フマル酸	$C_4H_4O_4$ (CAS : 110-17-8)	白色針状あるいは葉状結晶	融点 300~302 °C
フモニシン B ₁	$C_{34}H_{59}NO_{15}$ (CAS : 116355-83-0)		
フモニシン B ₂	$C_{34}H_{59}NO_{14}$ (CAS : 116355-84-1)		
フモニシン B ₃	$C_{34}H_{59}NO_{14}$		
フラゾリドン	$C_8H_7N_3O_5$ (CAS : 67-45-8)	黄色の結晶性粉末	
フラムプロップメチル	$C_{17}H_{15}ClFNO_3$ (CAS : 52756-25-9)		
フラメトピル	$C_{17}H_{20}ClN_3O_2$ (CAS : 123572-88-3)		
ブリリアントグリーン	$C_{27}H_{34}N_2O_4S$ (CAS : 633-03-4)	光沢のある黄銅色結晶	
フルオレセインナトリウム	特級 $C_{20}H_{10}Na_2O_5$ (CAS : 518-47-8)	暗赤橙色粉末	
フルシトリネート	$C_{26}H_{23}F_2NO_4$ (CAS : 70124-77-5)		
フルジオキソニル	$C_{12}H_6F_2N_2O_2$ (CAS : 131341-86-1)		
フルセトスルフロソ	$C_{18}H_{22}FN_5O_8S$ (CAS : 412928-75-7)		
フルトラニル	$C_{17}H_{16}F_3NO_2$ (CAS : 66332-96-5)		
フルトリアホール	$C_{16}H_{13}F_2N_3O$ (CAS : 76674-21-0)		
フルバリネート	$C_{26}H_{22}ClF_3N_2O_3$ (CAS : 69409-94-5)		
フルミオキサジン	$C_{19}H_{15}FN_2O_4$ (CAS : 103361-09-7)		
フルミクロラックペンチル	$C_{21}H_{23}ClFNO_5$ (CAS : 87546-18-7)		
フルメキン	$C_{14}H_{12}FNO_3$ (CAS : 42835-25-6)		
プレチラクロール	$C_{17}H_{26}ClNO_2$ (CAS : 51218-49-6)		
プロシミドン	$C_{13}H_{11}Cl_2NO_2$ (CAS : 32809-16-8)		
プロチオホス	$C_{11}H_{15}Cl_2O_2PS_2$ (CAS : 34643-46-4)		
プロパクロール	$C_{11}H_{14}ClNO$ (CAS : 1918-16-7)		
プロパジン	$C_9H_{16}ClN_5$ (CAS : 139-40-2)		
プロパニル	$C_9H_9Cl_2NO$ (CAS : 709-98-8)		
プロパルギット	$C_{19}H_{26}O_4S$ (CAS : 2312-35-8)		
1,3-プロパンジオール	$C_3H_8O_2$ (CAS : 504-63-2)	淡黄色粘性液体	
<i>n</i> -プロピルマグネシウムブロミド液	$CH_3CH_2CH_2MgBr$ (CAS : 927-77-5)		27 %
	(2 mol/L) <i>n</i> -プロピルマグネシウムブロミドテトラヒドロフラン溶液		
プロピオン酸	$C_3H_6O_2$ (CAS : 79-09-4)	透明な液体で、特異な臭気を有する。	
プロピオン酸カルシウム	$Ca(C_3H_5O_2)_2$ (CAS : 4075-81-4)		
プロピオン酸ナトリウム	$NaC_3H_5O_2$ (CAS : 137-40-6)		
プロピコナゾール	$C_{15}H_{17}Cl_2N_3O_2$ (CAS : 60207-90-1)		
プロピレングリコール	特級 $C_3H_8O_2$ (CAS : 57-55-6)		
プロファミ	$C_{10}H_{13}NO_2$ (CAS : 122-42-9)		
プロフェノホス	$C_{11}H_{15}BrClO_3PS$ (CAS : 41198-08-7)		
プロペタンホス	$C_{10}H_{20}NO_4PS$ (CAS : 31218-83-4)		
プロポキスル	$C_{11}H_{15}NO_3$ (CAS : 114-26-1)	白色結晶	融点 84~87 °C

プロメトリン $C_{10}H_{19}N_5S$ (CAS : 7287-19-6)
 ブロモキシニル $C_7H_3Br_2NO$ (CAS : 1689-84-5)
 ブロモクレゾールグリーン 特級 $C_{21}H_{14}Br_4O_5S$ (CAS : 76-60-8)
 ブロモクレゾールグリーン・メチルレッド試液 ブロモクレゾールグリーン約 0.15 g
 及びメチルレッド約 0.1 g にエタノール 180 mL を加えて溶かし、更に水を加えて 200
 mL とする。
 ブロモクレゾールパープル 特級 $C_{21}H_{16}Br_2O_5S$ (CAS : 115-40-2)
 5-ブロモ-4-クロロ-3-インドリル- β -D-ガラクトピラノシド $C_{14}H_{15}BrClNO_6$ (CAS :
 7240-90-6)
 ブロモチモールブルー 特級 $C_{27}H_{28}Br_2O_5S$ (CAS : 76-59-5)
 ブロモチモールブルー試液 ブロモチモールブルー約 0.1 g をエタノール (20 v/v%)
 に溶かして 100 mL とする。必要があればろ過する。
 ブロモフェノールブルー 特級 $C_{19}H_{10}Br_4O_5S$ (CAS : 115-39-9)
 ブロモブチド $C_{15}H_{22}BrNO$ (CAS : 74712-19-9)
 ブロモブチド脱臭素体 $C_{15}H_{23}NO$ (CAS : 75463-73-9) *N*-(α,α -ジメチルベンジ
 ル)-3,3-ジメチルブチルアミド
 ブロモプロピレート $C_{17}H_{16}Br_2O_3$ (CAS : 18181-80-1)
 ブロモホス $C_8H_8BrCl_2O_3PS$ (CAS : 2104-96-3)
 ブロモホルム $CHBr_3$ (CAS : 75-25-2) 無色液体 融点 4.8 °C
 フロレサミン $C_{17}H_{10}O_4$ (CAS : 38183-12-9) 白色結晶 融点 153~155 °C
 フロログルシン $C_6H_6O_3 \cdot 2H_2O$ (CAS : 6099-90-7) 白色若しくは微黄色の結晶又
 は結晶性粉末
 ヘキサクロロベンゼン C_6Cl_6 (CAS : 118-74-1)
 ヘキサコナゾール $C_{14}H_{17}Cl_2N_3O$ (CAS : 79983-71-4)
n-ヘキサデカン $C_{16}H_{34}$ (CAS : 544-76-3) 粘性のある液体
n-ヘキサデシルトリメチルアンモニウムヒドロキシド (メタノール溶液)
 $[C_{16}H_{33}N(CH_3)_3]OH$ (CAS : 505-86-2) 25 %
 ヘキサン 特級 C_6H_{14} (CAS : 110-54-3)
n-ヘキサン酸ナトリウム $C_6H_{11}O_2Na$ (CAS : 10051-44-2)
 1-ヘキサンスルホン酸ナトリウム $C_6H_{13}NaO_3S$ (CAS : 2832-45-3) 白色粉末
 ベノキサコール $C_{11}H_{11}Cl_2NO_2$ (CAS : 98730-04-2)
 ペプシン (力価 1:10,000) 豚又は牛の胃粘膜から得る白色の粉末で特異なおいが
 ある。
 ヘプタクロル $C_{10}H_5Cl_7$ (CAS : 76-44-8) 無色結晶 融点 95~96 °C
 ヘプタクロルエポキシド $C_{10}H_5Cl_7O$ (CAS : 1024-57-3)
n-ヘプタフルオロブチリルイミダゾール $C_7H_3F_7N_2O$ (CAS : 32477-35-3)
 ヘプタフルオロ酪酸液 $C_4HF_7O_2$ (CAS : 375-22-4) 0.5 mol/L ヘプタフルオロ酪
 酸水溶液
 ペプトン (CAS : 73049-73-7) 灰黄色の粉末で特異なおいが腐敗臭は
 ない。水に溶けるが、エタノール及びエーテルに溶けない。

ペルメトリン $C_{21}H_{20}Cl_2O_3$ (CAS : 52645-53-1) 黄褐色油状液体 (部分的に結晶化する場合がある。) 融点 34~39 °C
 ペンコナゾール $C_{13}H_{15}Cl_2N_3$ (CAS : 66246-88-6)
 ペンシクロン $C_{19}H_{21}ClN_2O$ (CAS : 66063-05-6)
 ベンスルフロンメチル $C_{16}H_{18}N_4O_7S$ (CAS : 83055-99-6)
 ベンゼン 特級 C_6H_6 (CAS : 71-43-2)
 ベンゾフェナップ $C_{22}H_{20}Cl_2N_2O_3$ (CAS : 82692-44-2)
 ベンダイオカルブ $C_{11}H_{13}NO_4$ (CAS : 22781-23-3)
 ベンタゾン $C_{10}H_{12}N_2O_3S$ (CAS : 25057-89-0)
 3,4-ベンツピレン $C_{20}H_{12}$ (CAS : 50-32-8) 黄色針状結晶
 ペンディメタリン $C_{13}H_{19}N_3O_4$ (CAS : 40487-42-1)
 ベンフルラリン $C_{13}H_{16}F_3N_3O_4$ (CAS : 1861-40-1)
 ベンフレセート $C_{12}H_{16}O_4S$ (CAS : 68505-69-1)
 ホウ酸 特級 H_3BO_3 (CAS : 10043-35-3)
 ホキシム $C_{12}H_{15}N_2O_3PS$ (CAS : 14816-18-3)
 ホサロン $C_{12}H_{15}ClNO_4PS_2$ (CAS : 2310-17-0) 白色結晶 融点 48 °C
 ホスチアゼート $C_9H_{18}NO_3PS_2$ (CAS : 98886-44-3)
 ホスメット $C_{11}H_{12}NO_4PS_2$ (CAS : 732-11-6)
 ポリオキシエチレンソルビタンモノオレイン酸エステル (CAS : 9005-65-6) 無色~橙黄色粘性の液体で、わずかに特異なおいがある。ポリソルベート 80、Tween 80 等
 ポリオキシエチレンドデシルエーテル $C_{20}H_{42}O_5$ (CAS : 9002-92-0) 白色固体。ブリッジ-35 等
 ホレート $C_7H_{17}O_2PS_3$ (CAS : 298-02-2)
 マグネシウム 特級 Mg (CAS : 7439-95-4)
 マラカイトグリーンしゅう酸塩 特級 $C_{52}H_{54}N_4O_{12}$ (CAS : 2437-29-8)
 マラチオン $C_{10}H_{19}O_6PS_2$ (CAS : 121-75-5) コハク色液体 融点 2.85 °C
 マンゼブ $(C_4H_6MNN_2S_4)_x(Zn)_y$ (CAS : 8018-01-7) 黄色粉末
 D(-)-マンニトール 特級 $C_6H_{14}O_6$ (CAS : 69-65-8)
 ミクロブタニル $C_{15}H_{17}ClN_4$ (CAS : 88671-89-0)
 無水酢酸 特級 $C_4H_6O_3$ (CAS : 108-24-7)
 無水トリフルオロ酢酸 $(CF_3CO)_2O$ (CAS : 407-25-0)
 メカルバム $C_{10}H_{20}NO_5PS_2$ (CAS : 2595-54-2)
 メタクリホス $C_7H_{13}O_5PS$ (CAS : 30864-28-9)
 メタノール 特級 CH_4O (CAS : 67-56-1)
 メタミドホス $C_2H_8NO_2PS$ (CAS : 10265-92-6)
 メタラキシル $C_{15}H_{21}NO_4$ (CAS : 57837-19-1)
 メタリン酸 HPO_3 (CAS : 37267-86-0) HPO_3 として 37.0 %以上。白い塊状で、潮解性がある。
 メチオカルブスルホン $C_{11}H_{15}NO_4S$ (CAS : 2179-25-1)

DL-メチオニン $C_5H_{11}NO_2S$ (CAS : 59-51-8) 白色結晶性粉末

L-メチオニン $C_5H_{11}NO_2S$ (CAS : 63-68-3)

メチダチオン $C_6H_{11}N_2O_4PS_3$ (CAS : 950-37-8)

メチルアルソン酸 CH_5AsO_3 (CAS : 124-58-3)

4-メチルウンベリフェリル- β -D-グルクロニド $C_{16}H_{16}O_9$ (CAS : 6160-80-1)

3-メチル-1-フェニル-5-ピラゾロン 特級 $C_{10}H_{10}N_2O$ (CAS : 89-25-8)

2-メチル-1-プロパノール 特級 $C_4H_{10}O$ (CAS : 78-83-1) 無色液体

4-メチル-2-ペンタノン 特級 $C_6H_{12}O$ (CAS : 108-10-1)

3-メチルホスフィニコプロピオン酸 $C_4H_9O_4P$ (CAS : 15090-23-0)

メチルレッド 特級 $C_{15}H_{15}N_3O_2$ (CAS : 493-52-7)

メチルレッド試液 メチルレッド約 0.1 g をエタノールに溶かして 100 mL とする。必要があればろ過する。

メチレンブルー $C_{16}H_{18}ClN_3S$ (CAS : 61-73-4)

メチレンブルー三水和物 特級 $C_{16}H_{18}ClN_3S \cdot 3H_2O$ (CAS : 7220-79-3)

メチレンブルー試液 メチレンブルー三水和物約 0.1 g をエタノールに溶かして 100 mL とする。必要があればろ過する。

2-メトキシエタノール 特級 $C_3H_8O_2$ (CAS : 109-86-4)

メトキシクロール $C_{16}H_{15}Cl_3O_2$ (CAS : 72-43-5) 無色結晶 融点 89 °C 芳香族系溶媒に易溶

メトキシフェノジド $C_{22}H_{28}N_2O_3$ (CAS : 161050-58-4)

メトブレン $C_{19}H_{34}O_3$ (CAS : 40596-69-8)

メトミノストロビン (E 体) $C_{16}H_{16}N_2O_3$ (CAS : 133408-50-1)

メトラクロール $C_{15}H_{22}ClNO_2$ (CAS : 51218-45-2)

メトルカルブ $C_9H_{11}NO_2$ (CAS : 1129-41-5) 白色結晶 融点 76~77 °C

メナジオン亜硫酸水素ジメチルピリミジノール $C_{17}H_{18}N_2O_6S$ (CAS : 14451-99-1)
白色~淡い黄褐色の結晶性粉末でにおいはなく、わずかに苦味を有する。

メナジオン亜硫酸水素ナトリウム $C_{11}H_9NaO_5S$ (CAS : 130-37-0) 白色~わずかに褐色の結晶性粉末でにおいはない。

メビンホス $C_7H_{13}O_6P$ (CAS : 7786-34-7)

メプロニル $C_{17}H_{19}NO_2$ (CAS : 55814-41-0)

メラミン $C_3H_6N_6$ (CAS : 108-78-1)

2-メルカプトエタノール C_2H_6OS (CAS : 60-24-2) 無色液体 水、エタノール及びエーテルに可溶

モノクロトホス $C_7H_{14}NO_3P$ (CAS : 2157-98-4)

モリネート $C_9H_{17}NOS$ (CAS : 2212-67-1)

モリブデン酸アンモニウム 特級 $(NH_4)_6Mo_7O_{24} \cdot 4H_2O$ (CAS : 12054-85-2)

ヨウ化カリウム 特級 KI (CAS : 7681-11-0)

ヨウ化メチル 特級 CH_3I (CAS : 74-88-4)

葉酸 日局 $C_{19}H_{19}N_7O_6$ (CAS : 59-30-3)

ヨウ素 特級 I_2 (CAS : 7553-56-2)

2-(4-ヨードフェニル)-3-(4-ニトロフェニル)-5-フェニルテトラゾリウムクロリド
 $C_{19}H_{13}N_5O_2ICl$ (CAS : 146-68-9) 淡黄橙色粉末
 ライネッケ塩一水和物 $NH_4[Cr(NCS)_4(NH_3)_2] \cdot H_2O$ (CAS : 13573-16-5)
n-酪酸ナトリウム $C_3H_7O_2Na$ (CAS : 156-54-7)
 ラクトース一水和物 $(C_6H_{11}O_5)_2O \cdot H_2O$ (CAS : 5989-81-1、64044-51-5)
 L-リジン一塩酸塩 $C_6H_{14}N_2O_2 \cdot HCl$ (CAS : 657-27-2)
 リニユロン $C_9H_{10}Cl_2N_2O_2$ (CAS : 330-55-2)
 リボフラビン $C_{17}H_{20}N_4O_6$ (CAS : 83-88-5) 黄色結晶 融点 278~282 °C 水
 に難溶
 リボフラビン酪酸エステル (リボフラビントトラブチラート) 日局 $C_{33}H_{44}N_4O_{10}$
 (CAS : 752-56-7) 黄色結晶融点 145~147 °C 有機溶媒に易溶、水に不溶
 硫酸 特級 H_2SO_4 (CAS : 7664-93-9)
 硫酸アンモニウム 特級 $(NH_4)_2SO_4$ (CAS : 7783-20-2)
 硫酸アデニン $C_{10}H_{12}N_{10}O_4S$ (CAS : 34791-69-0) 白色の結晶である。水及びエ
 タノールに溶けにくい。
 硫酸カリウム 特級 K_2SO_4 (CAS : 7778-80-5)
 硫酸水素カリウム 特級 $KHSO_4$ (CAS : 7646-93-7)
 硫酸カルシウム二水和物 特級 $CaSO_4 \cdot 2H_2O$ (CAS : 10101-41-4)
 硫酸水素テトラブチルアンモニウム $C_4H_{10}NO_4S$ (CAS : 32503-27-8) 白色粉末
 硫酸鉄 (II) 七水和物 特級 $FeSO_4 \cdot 7H_2O$ (CAS : 7782-63-0)
 硫酸銅 (II) 五水和物 特級 $CuSO_4 \cdot 5H_2O$ (CAS : 7758-99-8)
 硫酸ナトリウム (無水) 特級 Na_2SO_4 (CAS : 7757-82-6)
 硫酸ヒドラジニウム 特級 NaH_6SO_4 (CAS : 10034-93-2)
 硫酸マグネシウム七水和物 特級 $MgSO_4 \cdot 7H_2O$ (CAS : 10034-99-8)
 硫酸マンガン (II) 五水和物 特級 $MnSO_4 \cdot 5H_2O$ (CAS : 15244-36-7)
 L-リンゴ酸 $C_4H_6O_5$ (CAS : 97-67-6)
 リン酸 特級 H_3PO_4 (CAS : 7664-38-2)
 リン酸水素二カリウム 特級 K_2HPO_4 (CAS : 7758-11-4)
 リン酸水素二ナトリウム 特級 Na_2HPO_4 (CAS : 7558-79-4)
 リン酸水素二ナトリウム・12水 特級 $Na_2HPO_4 \cdot 12H_2O$ (CAS : 10039-32-4)
 リン酸二水素アンモニウム 特級 $NH_4H_2PO_4$ (CAS : 7722-76-1)
 リン酸二水素カリウム 特級 KH_2PO_4 (CAS : 7778-77-0)
 リン酸二水素ナトリウム二水和物 特級 $NaH_2PO_4 \cdot 2H_2O$ (CAS : 73472-35-0)
 ルミノール $C_8H_7N_3O_2$ (CAS : 521-31-3) 濃黄緑色粉末 融点 319~320 °C
 ロイコマラカイトグリーン $C_{23}H_{26}N_2$ (CAS : 129-73-7)
 ロリトレム B $C_{42}H_{55}NO_7$ (CAS : 81771-19-9)