

P r o d u c t C a t a l o g

T O M I Y A M A P U R E C H E M I C A L I N D U S T R I E S , L T D .

ページ

- ② 規格略称 Abbreviation of Standards / 法規 Regulations (in Japan)
- ③ アンモニウム塩類 Ammonium salts
- ④ カリウム塩類 Potassium salts / ナトリウム塩類 Sodium salts / 硝酸塩類 Nitrates
- ⑤ 酢酸塩類 Acetates / しゅう酸及びしゅう酸塩類 Oxalic acid and oxalates / 有機酸類 Organic acids
- ⑥ ほう酸及びほう酸塩類 Boric acid and Borates / リチウム塩類 Lithium salts / マンガン塩類 Manganese salts
- ⑦ その他の塩類 Other chemicals / 輸出仕様について For export / カタログ外商品について Other products / 取扱い上の注意 Handling and storage / 廃棄について Disposal

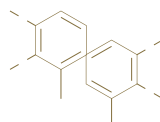


製品情報は
こちらから ▶



規格略称 Abbreviation of Standards

RS 試薬特級 Reagent Special Grade	PH 試薬 pH 標準液用 pH Grade
RST 富山特級 Special Tomiyama Grade	NR 原子炉用 NR Grade
MT1 試薬富山一級 Reagent MT First Grade	CC 電解コンデンサ用 CC Grade
SQ 特殊用途用 Special Quality Grade	SC 固体コンデンサ用 SC Grade
BC 生化学試薬 Biochemical Grade	HP 高純度用 High Purity Grade



法規 Regulations (in Japan)

●消防法 Fire Service Act

【危】危険物第一類

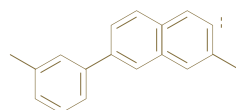
Class 1 of hazardous material

●毒物及び劇物取締法

Poisonous and Deleterious Substances Control Act

【劇】医薬用外劇物

Non-medical deleterious substance



●労働安全衛生法 Industrial Safety and Health Act

特定化学物質等障害予防規則に基づく該当品

Concerned material based on "Ordinance on the Prevention of the Hazard due to Specified Chemical Substances"

【特化則 2】特定化学物質第二類

Class II specified chemical substance

●特定化学物質の環境への排出量の把握等

及び管理の改善の促進に関する法律

Act on Confirmation, etc. of Release Amounts of Specific Chemical Substances in the Environment and Promotion of Improvements to the Management Thereof

【PR 1】第一種指定化学物質

Class 1 designated chemical substance

製品ラインナップ Product Lineup

アンモニウム塩類 Ammonium salts

名称／法規	化学式	用途例	規格	容量	包装形態
五ほう酸アンモニウム八水和物 Ammonium pentaborate octahydrate 【PR 1】	$(\text{NH}_4)_2\text{O} \cdot 5\text{B}_2\text{O}_3 \cdot 8\text{H}_2\text{O}$	金属表面処理剤，難燃剤， 写真用薬品，メッキ浴添加剤， キャパシタ用薬品	CC	NET 20kg	クラフト袋 (印刷五ほう酸 アンモニウム) 
四ほう酸アンモニウム四水和物 Ammonium tetraborate tetrahydrate 【PR 1】	$(\text{NH}_4)_2\text{B}_4\text{O}_7 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$	試薬，メッキ浴添加剤，難燃剤	CC	NET 20kg	クラフト袋 (無地) 
アジピン酸アンモニウム Ammonium adipate	$\text{NH}_4\text{OOC}(\text{CH}_2)_4\text{COONH}_4$	金属表面処理剤，キャパシタ用薬品	CC SQ	NET 20kg	クラフト袋 (印刷アジピン酸 アンモニウム) 
安息香酸アンモニウム Ammonium benzoate	$\text{C}_6\text{H}_5\text{COONH}_4$	有機ゴム薬品添加剤，防錆剤， キャパシタ用薬品	CC	NET 20kg	クラフト袋 (印刷安息香酸 アンモニウム) 
ギ酸アンモニウム Ammonium formate	HCOONH_4	試薬，還元剤，pH 調整剤，染色助剤， 表面処理剤，キャパシタ用薬品	CC	NET 15kg	クラフト袋 (無地) 
くえん酸水素二アンモニウム Diammonium hydrogen citrate	$\text{NH}_4\text{OOCCH}_2\text{C}(\text{OH})(\text{COOH})\text{CH}_2\text{COONH}_4$	試薬，キレート試薬，緩衝剤， メッキ浴添加剤	RS MT1 CC	NET 20kg	
酢酸アンモニウム Ammonium acetate	$\text{CH}_3\text{COONH}_4$	試薬，染色用 pH 調整剤， 有機合成緩衝剤，医薬中間体原料， 写真用薬品，酵母培養用薬品	RS MT1	NET 15kg	
セバシン酸アンモニウム Ammonium sebacate	$\text{NH}_4\text{OOC}(\text{CH}_2)_8\text{COONH}_4$	アルミ電解コンデンサ用他、 電子材料用薬剤	CC	NET 15kg	
p- ニトロ安息香酸アンモニウム 二水和物 Ammonium p-nitrobenzoate dihydrate	$\text{C}_6\text{H}_4\text{NO}_2\text{COONH}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$	試薬	CC	NET 20kg	
フタル酸二アンモニウム Diammonium phthalate	$\text{C}_6\text{H}_4(\text{COONH}_4)_2$	試薬，緩衝剤	CC	NET 20kg	
ホスフィン酸二水素アンモニウム (次亜りん酸アンモニウム) Ammonium dihydrogen phosphinate	$\text{NH}_4\text{H}_2\text{PO}_2$	試薬，キャパシタ用薬品	CC	NET 20kg	
硫酸アンモニウム Ammonium sulfate	$(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$	試薬，メッキ浴添加剤， 医薬中間体原料，発酵助剤， 酵母培養用薬品，媒染剤， 表面処理剤	RS BC MT1	NET 20kg	

カリウム塩類 Potassium salts

名称／法規	化学式	用途例	規格	容量	包装形態
ぎ酸カリウム Potassium formate	HCOOK	試薬 ,pH 調整剤 ,還元剤	CC	NET 20kg	クラフト袋 (無地) 
しゅう酸カリウム一水和物 Potassium oxalate monohydrate 【劇】	$K_2C_2O_4 \cdot H_2O$	試薬 ,血液凝固防止剤原料 , 写真用助剤	RS	NET 20kg	
二しゅう酸三水素カリウム 二水和物 Potassium trihydrogen dioxalate dihydrate 【劇】	$KH_3(C_2O_4)_2 \cdot 2H_2O$	pH 緩衝剤基準物質	PH	NET 10kg	
フタル酸水素カリウム Potassium hydrogen phthalate	$C_6H_4(COOH)(COOK)$	試薬 ,緩衝剤	RS PH	NET 20kg	

ナトリウム塩類 Sodium salts

名称／法規	化学式	用途例	規格	容量	包装形態
四ほう酸ナトリウム十水和物 (ほう砂) Sodium tetraborate decahydrate 【PR 1】	$Na_2B_4O_7 \cdot 10H_2O$	試薬 ,ガラス原料 ,融剤 , pH 緩衝剤基準物質 ,医薬中間体 原料 ,熱処理剤 ,メッキ浴添加剤 , 難燃剤 ,写真用薬品	RS RST MT1 CC, PH, NR	NET 20kg	クラフト袋 (印刷四ほう酸 ナトリウム) 
五ほう酸ナトリウム十水和物 Sodium pentaborate decahydrate 【PR 1】	$Na_2B_{10}O_{16} \cdot 10H_2O$	試薬 ,メッキ浴添加剤 ,ガラス原料 , 融剤 ,難燃剤	RST	NET 20kg	クラフト袋 (無地) 
酢酸ナトリウム三水和物 Sodium acetate trihydrate	$CH_3COONa \cdot 3H_2O$	試薬 ,医薬中間体原料 , 写真用助剤 ,触媒原料	RS MT1	NET 20kg	
ぎ酸ナトリウム Sodium Formate	HCOONa	試薬 ,貴金属沈殿剤	RS	NET 20kg	

硝酸塩類 Nitrates

名称／法規	化学式	用途例	規格	容量	包装形態
硝酸マンガ (Ⅱ) 六水和物 Manganese(Ⅱ) nitrate hexahydrate 【特化則 2】 【PR 1】	$Mn(NO_3)_2 \cdot 6H_2O$	試薬 ,触媒原料	RS SC	NET 15kg	ポリ缶 
硝酸マンガ (Ⅱ) 水溶液 Manganese(Ⅱ) nitrate solution 【特化則 2】 【PR 1】	$Mn(NO_3)_2$	触媒原料 ,コンデンサ用薬品	SC	NET 15kg	

酢酸塩類 Acetates

名称／法規	化学式	用途例	規格	容量	包装形態
酢酸アンモニウム Ammonium acetate	$\text{CH}_3\text{COONH}_4$	試薬，染色用 pH 調整剤， 有機合成緩衝剤，医薬中間体原料， 写真用薬品，酵母培養用薬品	RS MT1	NET 15kg	クラフト袋 (無地) 
酢酸ナトリウム三水和物 Sodium acetate trihydrate	$\text{CH}_3\text{COONa} \cdot 3\text{H}_2\text{O}$	試薬，医薬中間体原料， 写真用助剤，触媒原料	RS MT1	NET 20kg	

しゅう酸及びしゅう酸塩類 Oxalic acid and oxalates

名称／法規	化学式	用途例	規格	容量	包装形態
しゅう酸カリウム一水和物 Potassium oxalate monohydrate 【劇】	$\text{K}_2\text{C}_2\text{O}_4 \cdot \text{H}_2\text{O}$	試薬，血液凝固防止剤原料， 写真用助剤	RS	NET 20kg	クラフト袋 (無地) 
二しゅう酸三水素カリウム 二水和物 Potassium trihydrogen dioxalate dihydrate 【劇】	$\text{KH}_3(\text{C}_2\text{O}_4)_2 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$	pH 緩衝剤基準物質	PH	NET 10kg	
しゅう酸二水和物 Oxalic acid dihydrate 【劇】	$\text{H}_2\text{C}_2\text{O}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$	試薬，金属表面処理剤， 医薬中間体原料	RS	NET 20kg	特殊ポリエチレン袋 内蔵クラフト袋 

有機酸類 Organic acids

名称／法規	化学式	用途例	規格	容量	包装形態
しゅう酸二水和物 Oxalic acid dihydrate 【劇】	$\text{H}_2\text{C}_2\text{O}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$	試薬，金属表面処理剤， 医薬中間体原料	RS	NET 20kg	特殊 ポリエチレン 袋内蔵 クラフト袋 
フタル酸 Phthalic acid	$\text{C}_6\text{H}_4(\text{COOH})_2$	試薬，塗料原料，医薬中間体原料， 香料用薬品	CC	NET 20kg	(1) クラフト袋 (無地)  (2) フレコンバック (フレキシブル コンテナバック) 
イミノジ酢酸 Iminodiacetic acid	$\text{HN}(\text{CH}_2\text{COOH})_2$	キレート試薬，金属表面処理剤， 半導体用薬品	HP	NET 15kg	
p- ニトロ安息香酸 p-Nitrobenzoic acid (4-Nitrobenzoic acid)	$\text{NO}_2\text{C}_6\text{H}_4\text{COOH}$	試薬，染料中間体	CC	NET 20kg	
アジピン酸 Adipic acid	$\text{HOOC}(\text{CH}_2)_4\text{COOH}$	アルミ電解コンデンサ用他、 電子材料用薬剤	CC	NET 20kg	(1) (2)

ほう酸及びほう酸塩類 Boric acid and borates

名称／法規	化学式	用途例	規格	容量	包装形態
ほう酸 Boric acid 【PR 1】	H_3BO_3	試薬，中性子吸収剤，難燃剤， pH 緩衝剤，ガラス原料， 塗料原料，メッキ浴添加剤， キャパシタ用薬品	RS RST CC MT1 SQ HP NR	NET 20kg	クラフト袋 (無地) 
			SQ HP NR	NET 500kg	フレコンバック (フレキシブル コンテナバック) 
五ほう酸アンモニウム八水和物 Ammonium pentaborate octahydrate 【PR 1】	$(\text{NH}_4)_2\text{O} \cdot 5\text{B}_2\text{O}_3 \cdot 8\text{H}_2\text{O}$	金属表面処理剤，難燃剤， 写真用薬品，メッキ浴添加剤， キャパシタ用薬品	CC	NET 20kg	クラフト袋 (印刷五ほう酸 アンモニウム) 
四ほう酸アンモニウム四水和物 Ammonium tetraborate tetrahydrate 【PR 1】	$(\text{NH}_4)_2\text{B}_4\text{O}_7 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$	試薬，メッキ浴添加剤，難燃剤	CC	NET 20kg	クラフト袋 (無地) 
四ほう酸ナトリウム十水和物 (ほう砂) Sodium tetraborate decahydrate 【PR 1】	$\text{Na}_2\text{B}_4\text{O}_7 \cdot 10\text{H}_2\text{O}$	試薬，ガラス原料，融剤， pH 緩衝剤基準物質，医薬中間体原料， 熱処理剤，メッキ浴添加剤， 難燃剤，写真用薬品	RS RST MT1 CC, PH, NR	NET 20kg	クラフト袋 (印刷四ほう酸 ナトリウム) 
五ほう酸ナトリウム十水和物 Sodium pentaborate decahydrate 【PR 1】	$\text{Na}_2\text{B}_{10}\text{O}_{16} \cdot 10\text{H}_2\text{O}$	試薬，メッキ浴添加剤，ガラス原料， 融剤，難燃剤	RST	NET 20kg	クラフト袋 (無地) 
四ほう酸リチウム Lithium tetraborate anhydrous 【PR 1】	$\text{Li}_2\text{B}_4\text{O}_7$	X 線蛍光分析用薬品，融剤， メッキ浴添加剤	SQ	NET 20kg	
高純度三酸化ほう素 (BOROPOWDER®) Boron trioxide 【PR 1】	B_2O_3	試薬，半導体	SQ	NET 500g	Boropowder 用 ガラス瓶 (500g) 

リチウム塩類 Lithium salts

名称／法規	化学式	用途例	規格	容量	包装形態
四ほう酸リチウム Lithium tetraborate anhydrous 【PR 1】	$\text{Li}_2\text{B}_4\text{O}_7$	X 線蛍光分析用薬品，融剤， メッキ浴添加剤	SQ	NET 20kg	クラフト袋 (無地) 

マンガン塩類 Manganese salts

名称／法規	化学式	用途例	規格	容量	包装形態
硝酸マンガン (II) 六水和物 Manganese(II) nitrate hexahydrate 【特化則 2】【PR 1】	$\text{Mn}(\text{NO}_3)_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$	試薬，触媒原料	RS SC	NET 15kg	ポリ缶 
硝酸マンガン (II) 水溶液 Manganese(II) nitrate solution 【特化則 2】【PR 1】	$\text{Mn}(\text{NO}_3)_2$	触媒原料，コンデンサ用薬品	SC	NET 15kg	

その他薬品 Other chemicals

名称／法規	化学式	用途例	規格	容量	包装形態
フタル酸水素トリエチルアンモニウム Triethylammonium hydrogen phthalate	$C_6H_4(COOH)_2 \cdot N(C_2H_5)_3$	試薬, コンデンサ用薬品	CC	NET 12.5kg	クラフト袋 (無地) 
尿素 Urea	NH_2CONH_2	試薬	SQ	NET 20kg	

■ 輸出仕様について For export

輸出に対する梱包仕様につきましてはご相談下さい

Please contact us about special packages for exports.



■ カタログ外商品について Other products

カタログ記載以外の高純度薬品につきましてはご相談下さい

Please contact us about high purity chemicals other than the catalog.

■ 取扱い上の注意 Handling and storage

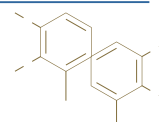
取扱いにつきましては SDS をご参照下さい
保管には直射日光を避け、冷暗所に保管して下さい

As for handlings please refer to the SDS.
On storing please keep the containers in a cool and dark place with good ventilation, and away from direct sunlight.

■ 廃棄について Disposal

一般に化学品は、使用地の国、または地方自治体が定める規則、条例に従って廃棄処分して下さい

Please dispose all chemical products according to the rules or regulations provided by respective country or local government.



富山薬品工業株式会社 TOMIYAMA PURE CHEMICAL INDUSTRIES, LTD.

本社 Head Office / 〒 103-0023 東京都中央区日本橋本町 1-2-6 日本橋本町スクエア
Nihonbashi Honcho Square, 1-2-6, Nihonbashi-Honcho, Chuo-ku, Tokyo 103-0023, Japan
代表 / TEL 03 - 3242 - 5141 ダイヤルイン / TEL 03 - 3242 - 5142 FAX / 03 - 3242 - 3166

鹿島工場 Kashima Plant / 〒 314-0255 茨城県神栖市砂山 14-2
14-2, Sunayama, Kamisu-shi, Ibaraki 314-0255, Japan
代表 / TEL 0479-46-2356 FAX / 0479 - 46 - 6214

生産技術センター P&D Center / 〒 354-0013 埼玉県富士見市水谷東 3-11-1
3-11-1, Mizutani Higashi, Fujimi-shi, Saitama 354-0013, Japan
代表 / TEL 048-474-1911 FAX / 048 - 473 - 8875



製品情報は
こちらから ▶



記載の製品は 2025 年 2 月現在のものです



www.tomypure.co.jp

富山薬品工業株式会社
TOMIYAMA PURE CHEMICAL INDUSTRIES,LTD.