

アルデヒド / ケトン DNPH 誘導体標準物質

アルデヒド / ケトン DNPH 誘導体

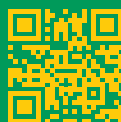
製品名	濃度	容量	カタログ番号	備考
ホルムアルデヒド -2,4-DNPH	100 µg/mL アセトニトリル溶液	1 mL	CRM47177	CRM
		5 × 1 mL	CRM4M7177	CRM
アセトアルデヒド -2,4-DNPH	1000 µg/mL アセトニトリル溶液	1 mL	CRM47340	CRM
		5 × 1 mL	CRM4M7340	CRM
アセトン -2,4-DNPH	1000 µg/mL アセトニトリル溶液	1 mL	CRM47341	CRM
		5 × 1 mL	CRM4M7341	CRM
アクロレイン -2,4-DNPH	1000 µg/mL アセトニトリル溶液	1 mL	CRM47342	CRM
プロピオンアルデヒド -2,4-DNPH	1000 µg/mL アセトニトリル溶液	1 mL	CRM47181	CRM
クロトンアルデヒド -2,4-DNPH	100 µg/mL アセトニトリル溶液	1 mL	CRM47175	CRM
メタクロレイン -2,4-DNPH	100 µg/mL アセトニトリル溶液	1 mL	CRM47180	CRM
2- ブタノン -2,4-DNPH	100 µg/mL アセトニトリル溶液	1 mL	CRM47344	CRM
n- ブチルアルデヒド -2,4-DNPH	1000 µg/mL アセトニトリル溶液	1 mL	CRM47345	CRM
イソブチルアルデヒド -2,4-DNPH	100 µg/mL アセトニトリル溶液	1 mL	CRM47886	CRM
ベンズアルデヒド -2,4-DNPH	100 µg/mL アセトニトリル溶液	1 mL	CRM47343	CRM
シクロヘキサノン -2,4-DNPH	500 µg/mL アセトニトリル溶液	1 mL	CRM47673	CRM
イソバレルアルデヒド -2,4-DNPH	1000 µg/mL アセトニトリル溶液	1 mL	CRM47179	CRM
バレルアルデヒド -2,4-DNPH	100 µg/mL アセトニトリル溶液	1 mL	CRM47185	CRM
o- トルアルデヒド -2,4-DNPH	100 µg/mL アセトニトリル溶液	1 mL	CRM47182	CRM
m- トルアルデヒド -2,4-DNPH	100 µg/mL アセトニトリル溶液	1 mL	CRM47183	CRM
p- トルアルデヒド -2,4-DNPH	100 µg/mL アセトニトリル溶液	1 mL	CRM47184	CRM
ヘキサアルデヒド -2,4-DNPH	1000 µg/mL アセトニトリル溶液	1 mL	CRM47178	CRM
2,5- ジメチルベンズアルデヒド -2,4-DNPH	NEAT	100 mg	442321-U	
ヘプタアルデヒド -2,4-DNPH	NEAT	100 mg	33848-100MG	
オクチルアルデヒド -2,4-DNPH	NEAT	100 mg	33849-100MG	
ノニルアルデヒド -2,4-DNPH	NEAT	100 mg	33851-100MG	
デシルアルデヒド -2,4-DNPH	NEAT	100 mg	33852-100MG	
グルタルアルデヒド -2,4-DNPH	100 µg/mL アセトニトリル溶液	1 mL	CRM47564	CRM
o- フタルアルデヒド -(DHPH) ₂	10 µg/mL アセトニトリル : DMSO (7:3) 溶液	2 mL	47032-U	
ギ酸 -2,4-DNPH	100 µg/mL アセトニトリル溶液	2 mL	49208-U	
ピリジン -2- アルデヒド -DNPH	1 mM (287 µg/mL) アセトニトリル溶液	2 mL	P-171-1ML	CRM
ピリジン -4- アルデヒド -DNPH	1 mM アセトニトリル : DMSO (4:1) 溶液	3 × 2 mL	40081-U	

【備考欄】CRM : 認証標準物質

大気・室内環境分析用 捕集サンプラーカタログ

Supelco® ブランドの捕集サンプラーは
国内外の公定法で広く使われている 信頼のある製品です。

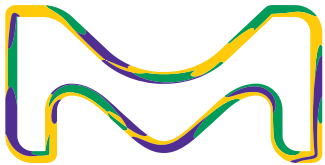
<https://bit.ly/AAM041CAT>



混合溶液 (褐色アンプル 1 mL 入り)

適応メソッド	TO11/ TO5	TO11/IP-6A/ ASTM5197		自動車排ガス 分析		日本環境省 悪臭防止法	California Air Resources Board (CARB)		
成分数	6 成分	15 成分		14 成分	13 成分	7 成分	13 成分		7 成分
溶媒	アセトニトリル					酢酸エチル	アセトニトリル		
濃度表示	DNPH 誘導体化前のアルデヒド又は ケトンとしての濃度 (μg/mL)								DNPH 誘導体 としての濃度 (μg/mL)
入数	1 本	1 本	3 本	1 本	1 本	1 本	1 本	1 本	1 本
ホルムアルデヒド -DNPH	15	15		4	40	100	3	30	1500
アセトアルデヒド -DNPH	15	15		2	20	100	3	30	1000
アクロレイン -DNPH	15	15		2	20	—	3	30	500
アセトン -DNPH	15	15		2	20	—	3	30	500
プロピオンアルデヒド -DNPH	15	15		2	20	100	3	30	500
クロトンアルデヒド -DNPH	15	15		2	20	—	3	30	—
メタクロレイン -DNPH	—	—		2	20	—	3	30	—
2- ブタノン -DNPH (MEK-DNPH)	—	—		2	20	—	3	30	—
n- ブチルアルデヒド -DNPH	—	15		2	20	100	3	30	500
イソブチルアルデヒド -DNPH	—	—		—	—	100	—	—	—
ベンズアルデヒド -DNPH	—	15		2	20	—	3	30	500
イソバレールアルデヒド -DNPH	—	15		—	—	100	—	—	—
バレールアルデヒド -DNPH	—	15		2	20	100	3	30	—
o- トルアルデヒド -DNPH	—	15		—	—	—	—	—	—
m- トルアルデヒド -DNPH	—	15		—	—	—	3	30	—
p- トルアルデヒド -DNPH	—	15		2	20	—	—	—	—
ヘキサアルデヒド -DNPH	—	15		2	20	—	3	30	—
シクロヘキサノン -DNPH	—	—		5	—	—	—	—	—
2,5- ジメチルベンズアルデヒド -DNPH	—	15		—	—	—	—	—	—
カタログ番号	CRM48149	CRM47285	CRM4M7285	CRM47671	CRM47672	問い合わせ	47650-U	CRM47651	CRM47649
備考	CRM	CRM	CRM	CRM	CRM			CRM	CRM

【備考欄】CRM：認証標準物質





サイエンス系
お役立ちメディア

M-hub





かんたんカタログ検索

カタログ
ファインダー





メルクライフサイエンス - メールニュース
www.merckmillipore.com/wm



メルクライフサイエンス公式
SNS、動画コンテンツをご覧ください。

本紙記載の製品は試験・研究用です。ヒト、動物への治療、もしくは診断目的として使用しないようご注意ください。掲載価格は希望販売価格(税別)です。実際の価格は弊社製品取扱販売店へご確認ください。なお、品目、製品情報、価格等は予告なく変更される場合がございます。予めご了承ください。記載内容は2022年9月時点の情報です。Merck, the vibrant M, and Supelco are trademarks of Merck KGaA, Darmstadt, Germany or its affiliates. All other trademarks are the property of their respective owners. Detailed information on trademarks is available via publicly accessible resources. ©2022 Merck KGaA, Darmstadt, Germany. All rights reserved.

シグマ アルドリッチ ジャパン

ライフサイエンス サイエンス & ラボソリューションズ事業本部

〒153-8927 東京都目黒区下目黒 1-8-1 アルコタワー 5F

製品の最新情報はこちら www.sigmaaldrich.com/JP/ja

製品に関するお問い合わせは、テクニカルサービスへ

E-mail: jpts@merckgroup.com Tel: 03-6756-8245

在庫照会・ご注文に関するお問い合わせは、カスタマーサービスへ

E-mail: sialjpcs@merckgroup.com Tel: 03-6756-8275 Fax: 03-6756-8301

シグマ アルドリッチ ジャパン合同会社はメルクのグループ会社です。