

Meet Our NEW PFAS MIXES

RESTEK

認証標準物質 (CRM: Certified Reference Material)

代理店

ダイオテック東京株式会社 **PFAS 3成分混合品**

東京都台東区東上野 6-2-1 (PFOA, PFOS, PFHxS)
TEL : 03-3842-4882 ※ 濃度 各10µg/mL (酸としての濃度)
<https://www.diotec.co.jp> ※ 直鎖体のみ含有
Mail : info@diotec.co.jp ※ 国内在庫ございます

DIO

水道水
分析に最適

型番	30804
定価	¥43,000
品名	PFAS 3 Standard
成分数	3 (PFOA, PFOS, PFHxS : 全て直鎖体)
溶媒	Methanol (1mM NaOH)/2-propanol (98:2)
容量	1 mL
濃度※	各 10 µg/mL
保管温度	10℃以下
最長有効期間	36ヵ月
成分詳細※	Perfluorooctanoic acid (PFOA) (335-67-1) Potassium Perfluorooctanesulfonate (PFOSK) (2795-39-3) Sodium Perfluorohexanesulfonate (PFHxSNa) (82382-12-5)

※ 表記されている濃度は、原材料の塩含有量に合わせて補正された、酸としての化合物濃度です。
・試薬製品は送料が別途発生します。
・PFOA、PFOS、PFHxS を含む認証標準物質は第一種特定化学物質に該当するため、確約書が必要です。
確約書のフォーマットはコチラ(<https://x.gd/yfUfh>)からダウンロードいただけます。
又は右のQRコードからもご覧いただけます。



価格は2025/6～2026/3まで有効。価格は予告なく変更する場合がございます。

RESTEK

Pure Chromatography

www.restek.com

認証標準物質 (CRM: Certified Reference Material) PFAS単成分

	PFOA	PFOS	PFHxS
型番	30800	30802	30808
定価	¥23,000	¥23,000	¥33,000
品名	Perfluorooctanoic Acid (PFOA) Standard	Perfluorooctanesulfonate acid (PFOS) Standard	Perfluorohexanesulfonic acid (PFHxS) Standard
成分数	1	1	1
溶媒	Methanol (1mM NaOH)/2-propanol (98:2)	Methanol (1mM NaOH)/2-propanol (98:2)	Methanol (1mM NaOH)/2-propanol (98:2)
容量	1 mL	1 mL	1 mL
濃度※	100 µg/mL	100 µg/mL	100 µg/mL
保管温度	10℃以下	10℃以下	10℃以下
成分詳細※	Perfluorooctanoic Acid (PFOA) CAS: 335-67-1 直鎖体のみ	Potassium Perfluorooctanesulfonate(PFOSK) CAS: 2795-39-3 直鎖体のみ	Sodium Perfluorohexanesulfonate(PFHxSNa) CAS: 82382-12-5 直鎖体のみ

※ 表記されている濃度は、原材料の塩含有量に合わせて補正された、酸としての化合物濃度です。

・試薬製品は送料が別途発生します。

・PFOA、PFOS、PFHxS を含む認証標準物質は第一種特定化学物質に該当するため、確約書が必要です。

確約書のフォーマットは[コチラ](https://x.gd/yfUfh)(<https://x.gd/yfUfh>)からダウンロードいただけます。

又は右のQRコードからもご覧いただけます。



分析証明書 & DataPack の紹介

110 Banner Circle
Bellefonte, PA 16823-8812
Tel: 1-814-353-1300
Fax: 1-814-353-1309
www.restek.com

CERTIFIED REFERENCE MATERIAL

Certificate of Analysis
chromatographic plus

FOR LABORATORY
This Reference Material
the qualitative and/or quantitative analysis

**認証標準物質の
認定シンボル**

Catalog No.: 30804

Description: PFAS 3 (PFOS/PFOA/PFHxS) Standard
PFAS 3 (PFOS/PFOA/PFHxS) Standard 1
reported as the acid, Methanol (1mM NaOH)
1mL/ampul

Container Size: 1 mL

Expiration Date: February 29, 2028

Pkg Amt: > 1 mL

Storage: 10°C or colder

Ship: Ambient

CERTIFIED VALUES

Elution Order	Compound	CAS #	Lot #	Purity	Spec. Conc. (weight/volume)	Expanded Uncertainty* (95% C.I., 100%)
1	Sodium Perfluorooctanesulfonate (PFOSNa)	82382-12-5	20241023-2-426	99%	10.0 µg/mL	± 0.037
2	Perfluorooctanoic acid (PFOA)	335-67-1	C15-2024-061	99%	10.0 µg/mL	± 0.017
3	Potassium Perfluorooctanesulfonate (PFOSK)	2795-39-3	0202400275-1-426	92%	10.0 µg/mL	± 0.052

* Expanded Uncertainty displayed in same units as Spec. Conc.

Solvent: Methanol (1mM NaOH)/2-Propanol (98:2)
CAS # 67-56-1/67-43-0
Purity: 99%

認証値と不確かさ

10 110 Banner Circle
Bellefonte, PA 16823-8812
Tel: 1-814-353-1300
Fax: 1-814-353-1309
www.restek.com

11 110 Banner Circle
Bellefonte, PA 16823-8812
Tel: 1-814-353-1300
Fax: 1-814-353-1309
www.restek.com

12 110 Banner Circle
Bellefonte, PA 16823-8812
Tel: 1-814-353-1300
Fax: 1-814-353-1309
www.restek.com

13 110 Banner Circle
Bellefonte, PA 16823-8812
Tel: 1-814-353-1300
Fax: 1-814-353-1309
www.restek.com

14 110 Banner Circle
Bellefonte, PA 16823-8812
Tel: 1-814-353-1300
Fax: 1-814-353-1309
www.restek.com

15 110 Banner Circle
Bellefonte, PA 16823-8812
Tel: 1-814-353-1300
Fax: 1-814-353-1309
www.restek.com

16 110 Banner Circle
Bellefonte, PA 16823-8812
Tel: 1-814-353-1300
Fax: 1-814-353-1309
www.restek.com

17 110 Banner Circle
Bellefonte, PA 16823-8812
Tel: 1-814-353-1300
Fax: 1-814-353-1309
www.restek.com

18 110 Banner Circle
Bellefonte, PA 16823-8812
Tel: 1-814-353-1300
Fax: 1-814-353-1309
www.restek.com

19 110 Banner Circle
Bellefonte, PA 16823-8812
Tel: 1-814-353-1300
Fax: 1-814-353-1309
www.restek.com

20 110 Banner Circle
Bellefonte, PA 16823-8812
Tel: 1-814-353-1300
Fax: 1-814-353-1309
www.restek.com

21 110 Banner Circle
Bellefonte, PA 16823-8812
Tel: 1-814-353-1300
Fax: 1-814-353-1309
www.restek.com

22 110 Banner Circle
Bellefonte, PA 16823-8812
Tel: 1-814-353-1300
Fax: 1-814-353-1309
www.restek.com

23 110 Banner Circle
Bellefonte, PA 16823-8812
Tel: 1-814-353-1300
Fax: 1-814-353-1309
www.restek.com

24 110 Banner Circle
Bellefonte, PA 16823-8812
Tel: 1-814-353-1300
Fax: 1-814-353-1309
www.restek.com

25 110 Banner Circle
Bellefonte, PA 16823-8812
Tel: 1-814-353-1300
Fax: 1-814-353-1309
www.restek.com

26 110 Banner Circle
Bellefonte, PA 16823-8812
Tel: 1-814-353-1300
Fax: 1-814-353-1309
www.restek.com

27 110 Banner Circle
Bellefonte, PA 16823-8812
Tel: 1-814-353-1300
Fax: 1-814-353-1309
www.restek.com

28 110 Banner Circle
Bellefonte, PA 16823-8812
Tel: 1-814-353-1300
Fax: 1-814-353-1309
www.restek.com

29 110 Banner Circle
Bellefonte, PA 16823-8812
Tel: 1-814-353-1300
Fax: 1-814-353-1309
www.restek.com

30 110 Banner Circle
Bellefonte, PA 16823-8812
Tel: 1-814-353-1300
Fax: 1-814-353-1309
www.restek.com

31 110 Banner Circle
Bellefonte, PA 16823-8812
Tel: 1-814-353-1300
Fax: 1-814-353-1309
www.restek.com

32 110 Banner Circle
Bellefonte, PA 16823-8812
Tel: 1-814-353-1300
Fax: 1-814-353-1309
www.restek.com

33 110 Banner Circle
Bellefonte, PA 16823-8812
Tel: 1-814-353-1300
Fax: 1-814-353-1309
www.restek.com

34 110 Banner Circle
Bellefonte, PA 16823-8812
Tel: 1-814-353-1300
Fax: 1-814-353-1309
www.restek.com

35 110 Banner Circle
Bellefonte, PA 16823-8812
Tel: 1-814-353-1300
Fax: 1-814-353-1309
www.restek.com

36 110 Banner Circle
Bellefonte, PA 16823-8812
Tel: 1-814-353-1300
Fax: 1-814-353-1309
www.restek.com

37 110 Banner Circle
Bellefonte, PA 16823-8812
Tel: 1-814-353-1300
Fax: 1-814-353-1309
www.restek.com

38 110 Banner Circle
Bellefonte, PA 16823-8812
Tel: 1-814-353-1300
Fax: 1-814-353-1309
www.restek.com

39 110 Banner Circle
Bellefonte, PA 16823-8812
Tel: 1-814-353-1300
Fax: 1-814-353-1309
www.restek.com

40 110 Banner Circle
Bellefonte, PA 16823-8812
Tel: 1-814-353-1300
Fax: 1-814-353-1309
www.restek.com

**NMRによる直鎖体
と分岐体の確認**

**LCMSMSによる
PFAS40成分の
確認分析**

**QRコードから代表的なロットの
DataPackをご覧ください**

・Data Packは製造と品質管理の履歴をまとめたデータです
・Data Packは[ホームページ](http://www.restek.com)からダウンロードいただけます