

# 半導体用ドライエッチング剤 PFC-14(CF<sub>4</sub>)

TECHNICAL  
DATASHEET

ドライエッチング剤 PFC-14(CF<sub>4</sub>)は、半導体製造用の高純度エッチングガスです。

## 概要

- 半導体製造用のため純度は 99.999vol%(5N)以上です。
- 主に SiO<sub>2</sub>, Low-k 膜のエッチング用途に適しています。

## 一般物性

項目	単位	数値
分子式	—	CF <sub>4</sub>
分子量	—	88.0
沸点	℃	-127.85
蒸気圧(-80℃)	MPa	1.202

## 【検査項目】

- 純分（エア分除く）、異種フロン、酸分、水分、エア分
- 個別の品質につきましては、お問い合わせ下さい。

## 用途

- エッチング、クリーニング

## 取扱方法／安全情報

- ご使用前に SDS とラベルに記載の注意事項を必ずお読み下さい。
- 当製品は、工業用途として開発されたもので、それ以外の使用について、その安全性を保証するものではありません。医療用途、食品用途などにお使いの場合は、当社まで事前にご連絡下さい。

## 梱包仕様

- 10L 容器、47L 容器 等

For more information, visit our website.

**ダイキン工業株式会社**

<https://www.daikinchemicals.com/jp>

tds-pfc-14-J\_ver01\_Aug\_2019  
Copyright (C) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., 2019