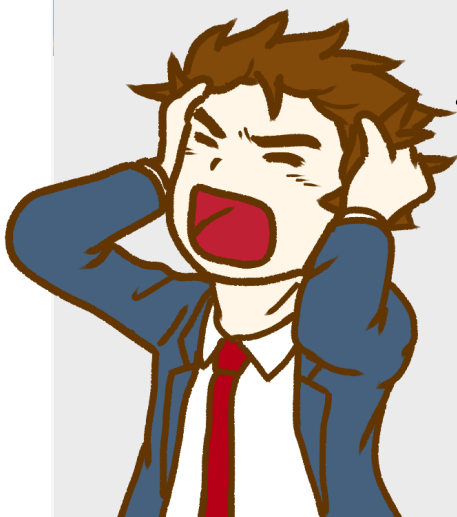


キラリと光るダイセル製品のお得情報が満載！
キラきら情報通信@ダイセル



あーーーー！！

分取する時間も、人員も足りない・・・



グラムスケール、キログラムスケールも

キラル受託分取

その仕事、ダイセルにお任せください！！

ダイセルの受託分離は、

- ・迅速
- ・高品質 (98%e.e.)
- ・リクエストに対応できるフレキシブルさ
- ・キラル30年のスキル&ノウハウ

もちろん

試験用の少量サンプルから
工業スケールまで

対応いたします。

忙しい研究者の方のお力になります！
キラル分取はプロの私たちにお任せください！

お問い合わせはこちらから▶▶

<https://www.daicelchiral.com/inquiry.html>

少しだけ相談したい・・・
ちょっと話を聞きたい・・・
些細なご相談でも、ウェルカムです！
お気軽にお問合せください♪

あなたのそのトラブルも解決できるかも!?

ダイセル カラム“あるある”

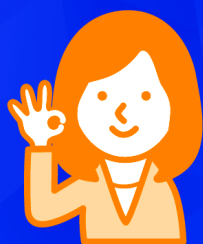


今月号から、「ダイセル カラム“あるある”」をご紹介します。
一体、どれほどの“あるある”があるのか、皆目分かりませんが、息が続く限り
掲載させていただきますので、何卒お付き合いくださいませ。

今回ご紹介は、「**耐溶剤型カラムなのに、ベースラインが全然安定しないんですけど(#ω^)**」編でございます。

プロのODSカラムの使い手の方から、時折いただくお問い合わせがございますが、
エキスパートの方ほど、陥ってしまう落とし穴かと存じます。

ダイセルの多糖系耐溶剤型キラルカラムは順相(ヘキサン系)、逆相(水系)の両方の
移動相がご使用になれますが、出荷時の**カラム封止溶剤**は、ヘキサン系、
専らヘキサン/2-PrOH=9/1 なのでございます。
もしここに水/アセトニトリルを直接、通液されると…ご想像の通り、相溶しない
ヘキサンがいつまでも滞留しベースラインが安定いたしません。で、最初の「安定し
ないんですけど」に至る訳でございます。



えっ そんなことってホントにあるの？ って？
いえいえ、割合とそのようなお問い合わせがございますよ。ODS逆相カラムに慣れて
いると、そんなこともありますよね。
あと、前に使った人が、とんでもない溶剤で封止しておいたままにしたりとか…

ベースラインが安定しない場合は、『使用前に封止溶媒を一度確認してみる』
一度お試しください。

わたしの『好きなダイセルカラム』

CROWNPAK CR-I(+) が、私の今のお気に入りです。
第1級アミノ基を持つ化合物を、面白いくらい分離してくれます。
そのおかげで、多くの(スクリーニング依頼の)お客様の化合物が
分離でき、とても感動しております。ほら、みなさまも第1級アミノ基が
ある化合物、ございませんか？

CROWNPAK CR-I(+) の詳しい情報はこちら▶▶
<https://www.daicelchiral.com/column/chiral-hplc/others/32.html>

【編集後記】

私が東京にいるからか、関東は長い梅雨となりました。
雨女なのですが、私は夏が一番好きです。暑い、
あつい…と言いながら食べるアイスクリームが大好き
です。自宅の冷凍庫は、アイスクリームで
いっぱいです。その光景が、私の“夏の風物詩”
であり、幸せの光景です。
みなさまの夏の風物詩は何でしょうか？



発行元: 株式会社ダイセル CPIカンパニー

〔東京〕 〒108-8230 東京都港区港南2-18-1 JR品川イーストビル

TEL: 03-6711-8222 FAX: 03-6711-8228

〔大阪〕 〒530-0011 大阪市北区大深町3-1 グランフロント大阪タワーB

TEL: 06-7639-7221 FAX: 06-7639-7228

ヘルプデスク フリーダイヤル: 0120-780-104

HP: <https://www.daicelchiral.com/>