

高光学純度キラル試薬

DAICELより光学純度を保証したキラル試薬を発売

株式会社ダイセルは2014年4月より、光学純度を保証したキラル試薬約400種類を日本国内で販売を開始します。DAICELキラル試薬の特徴は、全ての商品について光学純度を保証しており、全商品にキラルカラムを用いたHPLC分析結果(クロマトチャート)を添付しています。

種々の合成反応に用いられる不斉合成触媒やキラル試薬の光学純度は生成物の光学純度に大きく影響します。DAICELキラル試薬は、DAICEL CHIRAL TECHNOLOGIERS CHINA (DCTC) 社で開発・製造・分析を行っており、現在約2,000種のキラル試薬が商品化されており、2015年には約3,000種へ、更なる商品ラインナップを図る予定です。

そのうち、日本国内では2014年4月より、400~500種のラインナップを計画しており、今後も継続的に商品数を増やす予定です。



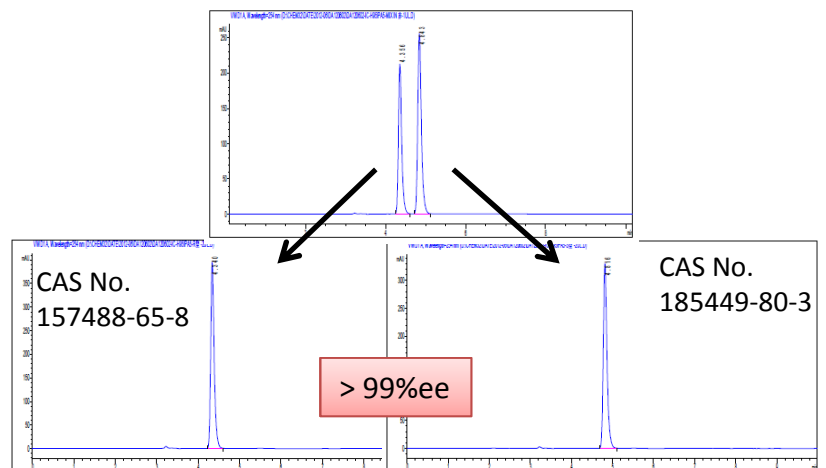
【キラル試薬の例】

CAS No.	147702-16-7	223259-62-9	221054-79-1	157488-65-8	131864-67-0	93379-48-7
構造						

CAS No.	75684-93-4	848821-61-4	138517-61-0	35025-24-2	791616-55-2	168960-95-0
構造						



全てのキラル試薬はHPLCにより光学純度測定しており、99%ee以上の分析チャート(クロマト)もご用意しています。



株式会社ダイセル CPIカンパニー開発営業部
東日本担当: 岩下・宮本(正)、西日本担当: 宮本(翔)

お問い合わせ: chiral@jp.daicel.com
〒108-8230 東京都港区港南2-18-1 JR品川イーストビル

試薬の検索(和光純薬工業様 siyaku.com)サイトへ <http://www.siyaku.com/>