

欧州化学物質庁の REACH 規則変更に伴う重要なお知らせ

REACH 規則 付録 XIV に認可対象物質として OPE および NPE が含まれることになりました

お客様各位

REACH (The Regulation, Evaluation, Authorization and Registration of CHemicals) とは、化学物質および、その化学物質の安全な使用に関する欧州委員会規則です(規則(EC)No 1907/2016)。この規則において Nonylphenol Ethoxylate (NPE, ノニルフェノールエトキシレート) および Octylohenol Ethoxylate (OPE, オクチロフェノールエトキシレート) をベースとした界面活性剤化学物質が、REACH 認可対象物質リスト(付録 XIV) に追加されました。このことにより、2021 年 1 月 4 日の日没以降、許可が付与されるか、または免除されない限り、NPE および OPE 物質のすべての使用が EU で禁止されることになりました。

現在 LGC Biosearch Technologies では、本付録 XIV で示された NPE および OPE 界面活性剤を含む一連の製品を提供しており、この影響を受ける製品には KASP™ Master Mix および RepliKator™ K-wash が対象となります。影響を受ける対象製品の製品コードは下記の表 1 および 2 をご参照ください。

該当する製品の多くについては、同等の性能を発揮する代替となる適切な化学物質を特定し、既存の製品と比較し同等の性能を示すデータを示します。本年 6 月までに、これらの再処方された代替となる更新製品の入手方法について再度ご連絡申し上げます。

2021 年 1 月より、REACH コンプライアンスプログラムの一環として、一部製品の取り扱い廃止を実施いたします。これらの製品については、改善された代替品をご提案させていただきます。該当する製品とその代替品は表 2 に記載いたしました。代替製品については、営業担当者にお問い合わせください。

表に記載されていない PCR Master Mix 製品には、影響を受ける化学物質が含まれておらず、変更されません。

詳細については、営業担当者または弊社のバイオ試薬ソリューション部 reagents@primetech.co.jp にお問い合わせください。

表 1 : 更新される PCR Master Mix および関連製品

Product number	Description
KBS-1016-XXX	KASP V4.0 2X Master Mix range
KBS-1016-XXX	KASP V4.0 1X Master Mix range
KBS-1030-XXX	KASP V5.0 2X Master Mix range
KBS-1019-XXX	KASP V5.0 2X Master Mix custom products
KBS-2700-XXX, -2800-XXX	KASP Pathogen and Speciation Kits
KBS-0006-005 &009	RepliKator K-Wash, Concentrated Wash buffer

表 2 : 廃止される PCR Master Mix 製品、および推奨される代替製品

Product number	Description
KBS-1004-XXX	KASP V3.0 Master Mix (entire range will be discontinued)
	Replace with KASP Master Mix V4.0 or KASP Master Mix V5.0



お問い合わせ：
プライムテック株式会社
www.primetech.co.jp

ライフサイエンス事業部 バイオ試薬ソリューション部
 東京都文京区小石川1-3-25 小石川大国ビル 2F
 Phone : 03-3816-0851 (代表) Fax : 03-3814-5080
 E-mail : reagents@primetech.co.jp