X-β-GAL

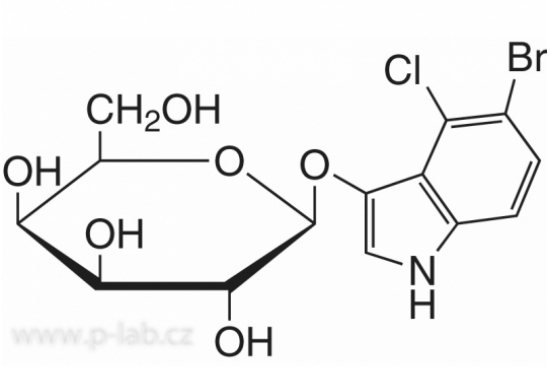
5-brom-4-chlor-3-indoxyl-β-D-galaktosid
Kolorimetrický substrát ideální pro stanovení aktivity β-galaktosidázy.

CAS: 7240-90-6
Vzorec: $C_{14}H_{15}BrClNO_6$

- Kolorimetrický substrát pro detekci β-galaktosidázové aktivity (např. při modro-bílé selekci)

Technické parametry

Molekulová hmotnost:	408,60
Enzym:	β-D-galaktosidáza
Detekce:	barvou - modrá
Produkt signalizace:	sraženina
Použití:	modro-bílá selekce
Zásobní roztok:	100 mg/ml (240 mM) v DMF, skladujte při -20 °C ve tmě
Pracovní roztok:	Pro modro-bílou selekci rekombinantních klonů na agarových miskách použijte 0,3 µl zásobního roztoku na 1 ml média/agaru.
Teplota skladování:	-20 °C



Čistota	Balení	Obal	Katalogové číslo
min 99 %, BioScience-Grade	100 mg	sklo	R 23151
min 99 %, BioScience-Grade	500 mg	sklo	R 23152
min 99 %, BioScience-Grade	1 g	sklo	R 23153
min 99 %, BioScience-Grade	2,5 g	sklo	R.2315.5
min 99 %, BioScience-Grade	5 g	sklo	R 23154