

Kennismodule: Roadmap voor het bepalen van de nieuwe euromarker - Bepaling van butoxybenzeen in gasolie en meer

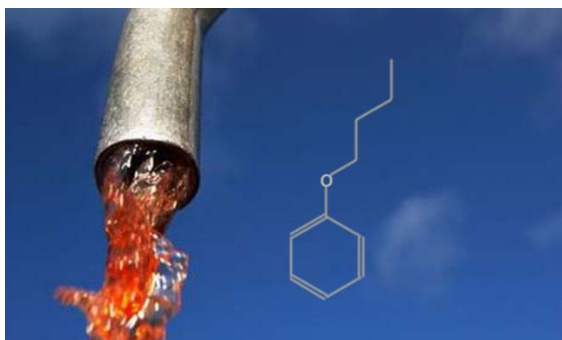
Een aantal korte effectieve kennismodules brengen uw theoretische kennis op diverse gebieden evenals de praktische vaardigheden ervan snel op een hoger niveau.

Of u nu direct aan de slag wilt gaan met een uitgebreide methodeontwikkeling of dat u wilt ervaren of deze techniek een aanvulling is op uw lab.

U koppelt kennismodules slim aan elkaar tot de gewenste combinatie.

Rode diesel is diesel of gasolie die onder een lager accijnstarief valt. Er is een herkenningsmiddel (Solvent Yellow 124, internationaal bekend als *Euromarker yellow*) én een rode kleurstof aan toegevoegd om onderscheid te kunnen maken met 'gewone' diesel. Er worden controles uitgevoerd op het gebruik van "rode" gasolie aangezien het gebruik ervan een vorm van belastingontduiking is.

Recent is het herkenningsmiddel vervangen door de stof butoxybenzeen. In deze kennismodule tonen we u het gehele innovatieve analysetraject om de bepaling van deze component snel, accuraat en robuust uit te voeren..



Onderwerpen

- Correcte injecties van zeer kleine volumes
- Heart-cut analyses voor robuuste resultaten
- Massaspectrometrie voor correcte identificatie en gevoelige detectie
- Opties voor high throughput analyse
- Mogelijkheden voor simultane FID analyse

Duur: ½ dagdeel.