



## Britens SLS Natrium Lauryl Sulfaat

CAS nr: 151-21-3  
EINECS nr: 205-788-1

### Product informatie

Synoniemen: Natrium Dodecyl Sulfaat,  $C_{12}H_{25}O_4S.Na$

Het is bewezen dat Britens SLS de reinigingsprestaties van Britens LAS en Britens AOS verhoogt. Dus door toevoegen van SLS is in totaal minder anionogeen nodig, wat zorgt voor een betere was resultaat en/of een goedkoper waspoeder. De oplosbaarheid van Britens SLS hangt af van de lengte van de koolstofketen. C12C14 is het best oplosbaar, maar de deeltjes zijn zachter en creëren meer stof. C12C18 deeltjes zijn hardere granules, maar de oplosbaarheid is lager. Sirius heeft gekozen voor de SLS koolstoflengte van C12C16; de verbeterde ratio tussen oplosbaarheid en waskracht. En Sirius is in staat een stabiel granulaat te produceren. Daarbij werkt de afbreekbaarheid goed.

### Product specificaties

	Eigenschap	Specificatie
Verschijningsvorm		Wit tot gebroken-witte Naaldjes, Poeder of Granulaat
Actief gehalte	%	> 92 andere % ook beschikbaar
deeltjesgrootte	micron	klanten specificaties
pH waarde (1% oplossing)		8.0 - <11.5
Natriumsulfaat, natriumchloride	%	max. 2
Vochtgehalte	%	max. 3.5 (typisch <2.0%)

[Verander specificaties](#)

### Commercieel

Verpakking: 25kg zakken  
Levertijd: 8 weken

### Technisch

Britens SLS kan huid en luchtwegen irriteren. Huidallergie is in gevallen vastgesteld. De waskracht is degelijk.

De informatie in deze datasheet is naar onze beste wetenschap correct en accuraat. Aanbevelingen of suggesties worden gedaan zonder waarborg of garantie, aangezien de gebruiksomstandigheden buiten onze controle vallen.

©Copyright Sirius International