



Le Neutralac® SLS45 est une formulation liquide :

- fortement concentrée en chaux (600 g/l de Ca(OH)₂)
- d'une densité d'environ 1,35
- formulée pour avoir une faible viscosité (inférieure à 400 cPs)

Neutralac® SLS45 est un produit innovant de la dernière génération. Parmi les «chaux et dérivés», Neutralac® SLS45 est le seul réactif qui associe à la fois :

- **Haute réactivité**
- **Concentration élevée**
- **Facilité de mise en œuvre**

Mise en œuvre

Simplicité d'utilisation

Produit prêt à l'emploi

- Faible investissement

Produit stable

- 30 minutes d'agitation par jour

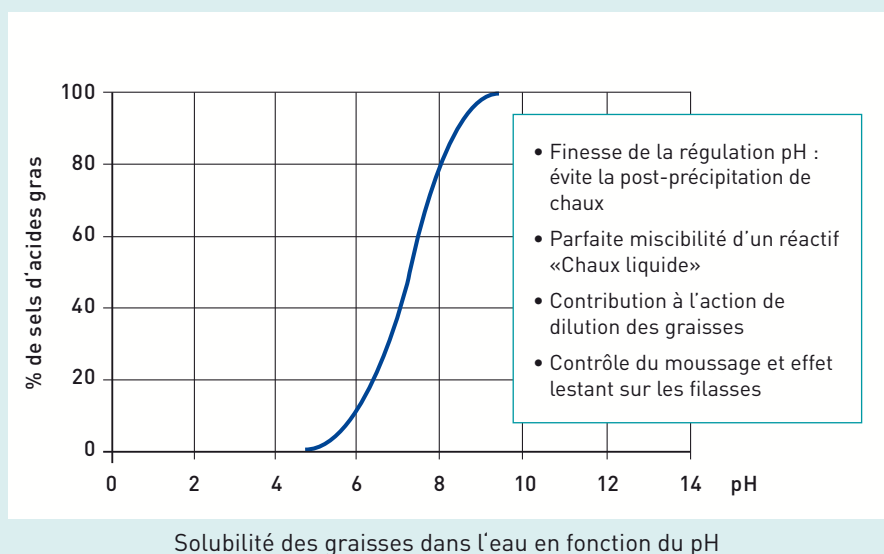
Faible viscosité

- Manipulation avec un équipement standard

Température de cristallisation : - 2 °C

Réactif classé Irritant (H315, H318)
selon le règlement CLP EC/1272/2008

Points d'intérêts de Neutralac® SLS45

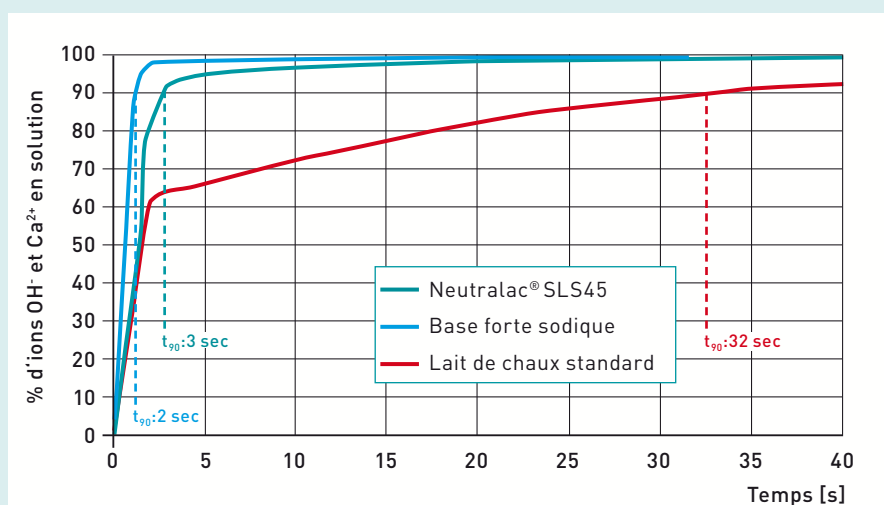


Performances chimiques du Neutralac® SLS45

Disponibilité quasi-immédiate des ions Ca²⁺ et OH⁻ grâce à une dissolution rapide

Réaction	Acide / Base	Précipitation	Autres
Leviers d'action	Consommation des H ⁺	Production des OH ⁻	
NaOH			(14)
CaCO ₃	(6)		
Mg(OH) ₂		(9)	
Ca(OH) ₂			(12)
Neutralac® SLS45			(12)

pH acide
 pH neutre
 pH basique
 0-6 6-8 8-14



Pouvoir neutralisant et réactivité quasi-identiques à la soude 50% jusqu'à pH = 12,4