

### Sarcosinlau PW

#### INCI Name

SODIUM LAUROYL SARCOSINATE

#### Beschreibung

Sarcosinlau PW ist ein mildes Aminosäure-Tensid mit hoher Schaumfähigkeit. In Kombination mit anderen Tensiden kann es eine hervorragende Synergistische Wirkung erzielen, die Irritationen reduziert und die Schäumbarkeit verbessert. Es wird häufig in Gesichtereinigern und anderen Körperpflegeprodukten verwendet.

#### Spezifikation

Parameter	wert
Aussehen	Farblose klare Flüssigkeit
Farbe (APHA)	≤50
pH wert(25°C, 10solnn.%)	7.0-8.5
Aktivgehalt (%)	30 ± 1
Salzgehalt(%)	≤0.2
Viiskosität(25°C,mPa·s)	≤30

Diese Werte weisen auf typische Spezifikation hin und sind nicht als Produktspezifikationen gedacht.

#### Eigenschaften

- 7 x mal milder als SLES
- Gute Verträglichkeit mit anionischem Tensid
- Gute Schäumbarkeit in Kombination mit anderen Tensiden
- Gute Beständigkeit gegen Salzwasser und hartes Wasser
  
- Verleiht das Haar ein weiches Gefühl und Verwaltbarkeit
- Stabilisiert bei pH 5,5 gegen Alkali, geeignet für

Seifenbasis und leichten sauren Gesichtereiniger.

- Reduziert die Reizung und Überreste anderer Tenside
- Hervorragende Kompatibilität mit Desinfektionsmitteln, geeignet für Körperwaschmittel, Handseife und Gesichtereiniger mit Desinfektionsmittel.

#### Anwendung

- Handseife, Duschgel, Shampoo
- Rasiermittel, Mundreiniger
- Gesichtereiniger
- Babyprodukte

#### Formel-Richtlinien

In einer Menge von 3-30% als Haupt- oder Hilfstensid verwenden.

Fügen Sie nach anderen aufgelösten Tensiden hinzu, dann pH und Viskosität einstellen.

#### Lagerung und Handhabung

**Standardverpackung:** 200 kg/ Fässer

**Lagerung:** In der Dunkelheit, Kühl, trocken, belüftet aufbewahren.

**Haltbarkeit:** 24 Monate