

Postfach 20 06 04 - 42206 Wuppertal | Brucknerweg 26 · D-42289 Wuppertal
Fon +49 -0- 202 309995-0 | Fax +49 -0 -202 870884-03 | info@system.de

Spezifikationsdaten zu Dodecylbenzolsulfonsäure, Natriumsalz CAS Nr. : 68411-30-3

Chem. Bezeichnung :	Dodecylbenzolsulfonsäure, Natriumsalz
chem. Charakterisierung :	Natrium Dodecylbenzene Sulfonat
Aussehen :	klare bis leicht trübe Flüssigkeit
Gehalt :	Natriumalkylbenzolsulfonat %(m/m) 50 ± 2
Gehalt2 :	Natriumsulfat %(m/m) max. 1,0
Wasser :	max 1 %
Dichte :	1,05 (20°C)
Verpackung :	Fässer / IBC /
ADR :	Kl 8 Verpackungsgruppe III (E)
Einecs :	270-115-0
UN-Nr. :	2586
CAS Nr. :	68411-30-3
WGK :	1
Sonstiges :	Farbzahl der 15 %-Lösung auf der Iodskala max. 3 nichtsulfonierte Stoffe umgerechnet auf aktive Substanz %(m/m) max.1 %
Synonym :	Linear alkylbenzene sulfonates; LAS, Benzenesulfonic acid, C10-13 alkyl derivative, sodium salt
Allgemeine Infos :	Wasserlöslichkeit bei RT > 250g/l Löslich in kaltem Wasser und Methanol pH-Wert 7 bis 9,5 (1%) Gefrierpunkt 100 °C Vereinfachen auch Sie Ihre Prozesse: Lassen Sie Dodecylbenzolsulfonsäure, Natriumsalz von uns für Sie mit anderen Komponenten nach Ihren Rezepturen mischen und in von Ihnen vorgegebenen Gebinde abfüllen.

Anwendung :	Dodecylbenzolsulfonsäure, Natriumsalz wird von SysKem Chemie in Mischungen als anionisches Tensid verwendet. Dodecylbenzolsulfonsäure, Natriumsalz als Inhaltstoff von flüssigen und pulverartigen Wasch- und Reinigungsmitteln, Verwendung in kosmetischen und Personal Care Products, in Klebstoffen und in Textilhilfsmitteln. Weitere Verwendungen von Dodecylbenzolsulfonsäure, Natriumsalz finden Sie in der Metallbearbeitung und in der Betonindustrie
Gefahrenhinweise :	Dodecylbenzolsulfonsäure, Natriumsalz ist gesundheitsschädlich bei Verschlucken. Verursacht Hautreizungen, verursacht schwere Augenschäden und ist schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
Kennzeichnung :	GHS05, GHS07
Warengruppen :	NETZMITTEL ANIONISCH, Alkylbenzosulfonate aromatisch

Version: 18.09.2020

Diese Angaben dienen nur zu Ihrer Information und entbinden nicht von der Pflicht zur Durchführung einer ordnungsgemäßen Wareneingangsprüfung.

