

SPECIFICA PRODOTTO

PROFAST SL 40

SODIO SILICATO SOL. 38-40°BÈ

IDENTIFICAZIONE:	<i>NOME COMMERCIALE:</i>	SODIO SILICATO SOLUZIONE
	<i>SINONIMI:</i>	TRISILICATO DI SODIO
	<i>NOME CHIMICO:</i>	ACIDO SILICICO, SALE DI SODIO
	<i>FORMULA CHIMICA:</i>	Na ₂ O 3,3 SiO ₂
	<i>N. REGISTRAZIONE REACH:</i>	01-2119448725-31-0019
	<i>N. CAS:</i>	1344-09-8
	<i>N. EINECS:</i>	215-687-4
	<i>N. INDEX:</i>	N.C.
INFORM. SICUREZZA:	<i>CLASSIFICAZIONE:</i>	NON CLASSIFICATO AI SENSI DEL REGOLAMENTO CE 1272/2008 CLP
	<i>SIMBOLO:</i>	N.A.
	<i>INDICAZIONI DI PERICOLO:</i>	N.A.
INFORM. AMBIENTE:	<i>SMALTIMENTO:</i>	OPERARE IN CONFORMITA' ALLA VIGENTE NORMATIVA LOCALE E/O NAZIONALE
UTILIZZO:	NELL'INDUSTRIA DELLE COSTRUZIONI PER LA PRODUZIONE DI SPRITZ-BETON (CALCESTRUZZO PROIETTATO)	
NORMATIVE:	PRODOTTO CONFORME ALLA NORMA UNI 934-5 (ADDITIVI PER CALCESTRUZZO PROIETTATO) CHE REGOLAMENTA LA MARCATURA CE (REGOLAMENTO UE 305/2011).	
CARATTERISTICHE:	<i>ASPETTO:</i>	LIQUIDO INCOLORE OPALESCENTE
	<i>ODORE:</i>	ASSENTE
	<i>SOLUBILITA' IN ACQUA:</i>	SOLUBILE
	<i>PUNTO DI EBOLLIZIONE:</i>	102-103°C
	<i>PUNTO DI INFIAMMABILITA':</i>	NON INFIAMMABILE

REQUISITI:	U.M	METODO	VALORE
OMOGENEITA':	-	VISIVO	LPPS (1)
COLORE:	-	VISIVO	INCOLORE
DENSITA' RELATIVA (20°C):	g/cm3	ISO 758	1,370 +/- 0,03
ESTRATTO SECCO	%	EN 480-8	42,36 - 46,82
PH	-	ISO 4316	11 +/- 1
DENSITA' IN °BÈ	°BE	ISQ 20	38 - 40
ALCALI COME Na ₂ O	%	ISO 1692	7,5 - 8,5
CLORURI SOLUBILI IN ACQUA	%	EN 480-10	< 0,1
CLORO TOTALE	%	EN ISO 1158	< 0,1
RAPPORTO SIO ₂ /NA ₂ O	=	ISO 1689	3,3 - 3,4

IMBALLAGGIO: LATTINE DA 20 LT, FUSTI DA 200 LT, CUBI DA 1000 LT E SFUSO IN CISTERNA.

SICUREZZA: IL PRODOTTO E' LEGGERMENTE IRRITANTE PER GLI OCCHI E LA PELLE. IN CASO DI CONTATTO LAVARSI IMMEDIATAMENTE CON ACQUA, USARE INDUMENTI PROTETTIVI E GUANTI ADATTI.

CONSERVAZIONE: IN IDONEE CONDIZIONI LA STABILITA' E' DI CIRCA SEI MESI, TRASCORSO TALE PERIODO IL PRODOTTO PUO' SEDIMENTARE

(1) LIQUIDO PRIVO DI PARTI IN SOSPENSIONE
DISPONIBILE A RICHIESTA IL TEST AGLI INFRAROSSI SECONDO LA EN 480-6
DISPONIBILE A RICHIESTA LA PROVA DI CORROSIONE SECONDO LA EN 480-14
LEGENDA: N.A.=NON APPLICABILE, N.C.=NON CLASSIFICATO, N.P.=NON PERTINENTE

MOD: SP - COD VE-S40R4101-05 REV: 25.03.2015

PROCHIN ITALIA PRODOTTI CHIMICI INDUSTRIALI SRL
STAB.: ASI SUD 81025 MARCIANISE (CE) - TEL 0823 821407 FAX 081 0112542
SEDE LEGALE: 80132 NAPOLI, VIA TOLEDO 265 - P.IVA: IT 05645140632
TRIB. NAPOLI N. 5473 - C.C.I.A.A. NAPOLI N. 452834 - CAP. SOC. 1.135.200,00 EURO