

## BIS O 2700

### Blago alkalno tekuće sredstvo za čišćenje i odmašćivanje

**SASTOJCI:** 5-15% anionske površinski aktivne tvar; <5 % neionske površinski aktivne tvari, fosfonati

#### Područje primjene:

Proizvod je namijenjen za čišćenje i odmašćivanje svih vrsta uređaja, aparata i opreme u prehrambenoj industriji, profesionalnim kuhinjama kao i drugim granama industrije. Pogodan za pranje svih perivih podnih i zidnih obloga. Proizvod se vrlo uspješno primjenjuje za pranje vozila (šleperi, kamioni, cerade, autobusi, željeznički vagoni, vanjski dijelovi motora i podvozja...).

#### Svojstva:

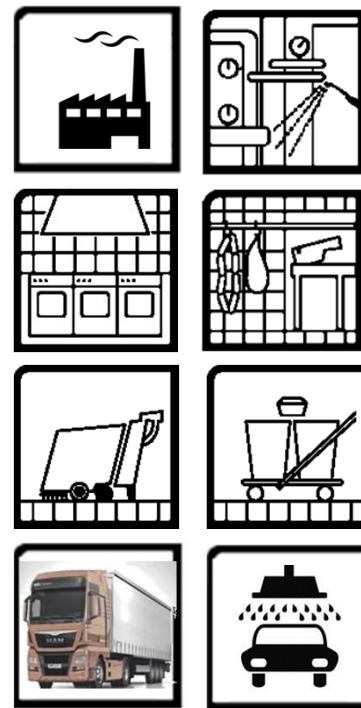
Sredstvo je izrađeno na osnovi kombinacije visoko vrijednih površinsko-aktivnih tvari, koje pospješuju proces uklanjanja zaprljanja. Iako blago, odlično odmašćuje, a uklonjene nečistoće zadržava dispergirane u otopini. Otapa se u svim omjerima u hladnoj i toploj vodi. Soli tvrdoće vode nemaju utjecaja na njegovu djelotvornost, tako da odlične efekte postiže i pri radu s vrlo tvrdom vodom.

Ne korodira metale, ne oštećuje gumu, plastiku, kožu, niti sve ostale vodoperive materijale.

Gustoća(20°C) ..... 1024 kg/m<sup>3</sup>

#### Primjena proizvoda:

Primjenjuje se ručno ili strojno u koncentraciji 1-3 % (10 - 30 ml na 1L vode) ovisno o stupnju zaprljanja, na temperaturi do max. 60°C. Za jača zaprljanja do 5 % (50 ml na 1 L vode). Isprati, po mogućnosti, toplom vodom.



pH			
9	10	11	12

	10-20 ml/1 l 1-2 %		20-30 ml/1 l 2-3 %		10-20 ml/1 l 1-2 %	
--	-----------------------	--	-----------------------	--	-----------------------	--

#### Sigurnosni savjeti i upute za skladištenje

Proizvod ne miješati s drugim sredstvima za čišćenje. Kompletne upute za rukovanje i odlaganje ovog proizvoda mogu se pronaći u sigurnosno-tehničkom listu.

Skladištiti u originalnoj ambalaži na suhom i hladnom mjestu. Držati odvojeno od kiselina.



*Pravilno doziranje smanjuje troškove i negativan utjecaj na okoliš.  
Samo za profesionalnu upotrebu.*

## Određivanje radne koncentracije

### Volumetrijsko određivanje

#### Titracija

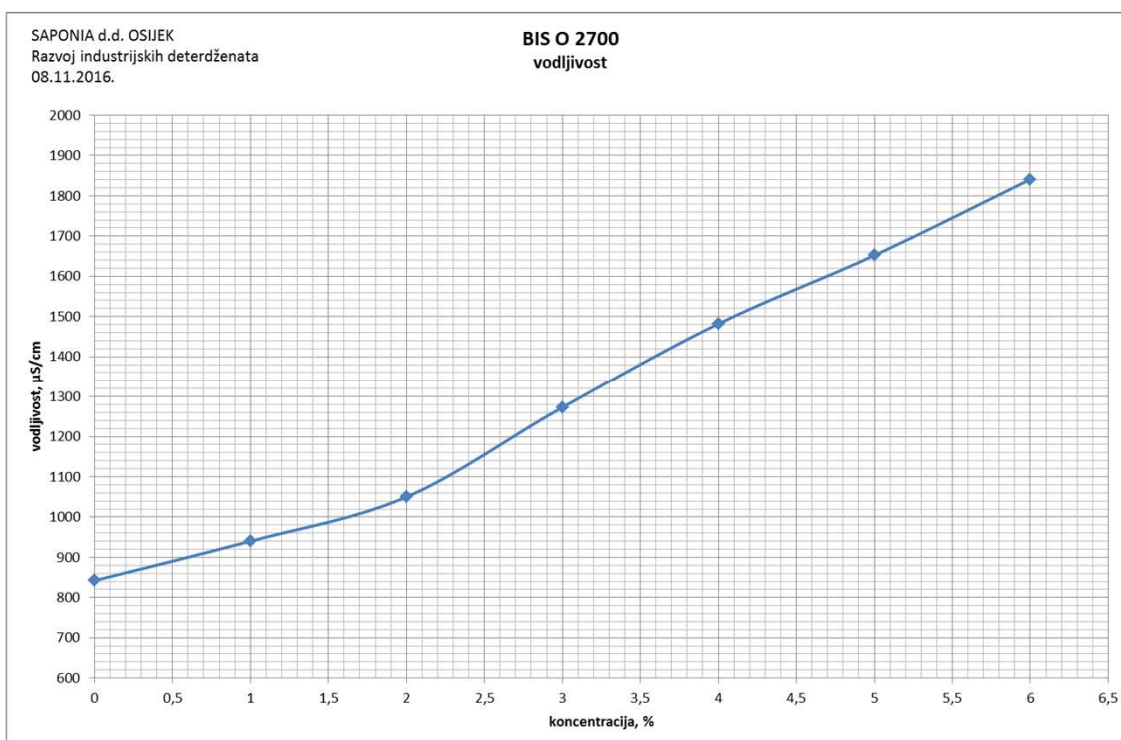
Titrirati 100 ml radne otopine s 0.1mol/l (0.1N) HCl uz indikator fenolftalein do obezbojenja crveno-ljubičaste boje.

BIS O 2700 %	0	1	2	3	4	5	6
utrošak ml 0,1 N HCl Vodovodna voda	1	2	2,4	2,6	3,4	4,4	4,8

### Konduktometrijsko određivanje

Otopine priređene u osječkoj vodovodnoj vodi .

BIS O 2700 %	0	1	2	3	4	5	6
mS/cm (21°C) vod. voda	0,842	0,94	1,05	1,273	1,482	1,652	1,841



*Pravilno doziranje smanjuje troškove i negativan utjecaj na okoliš.  
Samo za profesionalnu upotrebu.*