

# TECHNICAL DATA SHEET

## SOFT AP

### CHARACTERISTICS

Concentrated liquid enzyme.  
Ideal for degrading protein and starch based stains.  
Also suited for residues of blood, food and sugar.  
Applicable in a pH-rang of 6-11.  
Easy to use because it is liquid.  
Excellent temperature stability (30°C – 70°C);  
Under pre-wash conditions the activity remains constant.  
Soft AP is a very good wet spotter for dry cleaning

### APPLICATIONS AND DOSAGES

#### **Recommended dosages for washing:**

The quantity of SOFT AP added depends on the degree of soiling. The effect of SOFT AP depends on the reaction time. If the time is extended, the dosage can be reduced.

#### **Soaking:**

2-5 ml/kg laundry; approx. 30-40°C 2-12 hours.

#### **Pre-wash:**

The normal dosage for washing at a temperature between 30-70°C for 20 minutes is 5-10 ml/kg laundry. Rinse with water.

#### **Wet spotting in textile cleaning**

Dilute SOFT AP 1:5 – 1:10 with water at a temperature of approx. 30-50°C and apply to the stain. In the event of large areas of soil, immerse the garment in the SOFT AP liquor; reaction time at least 30 minutes. Then rinse out the enzyme residues and detached soil with water.

Le nostre circolari servono esclusivamente a dare informazioni generali sull'uso dei nostri prodotti. Si consiglia di vagliare responsabilmente qualsiasi influenza possa verificarsi sui capi. Le ns. indicazioni riflettono le ns. cognizioni tecniche più aggiornate, ciò non implica alcuna garanzia legale da parte nostra. Caratteristiche e dati possono subire variazioni senza preavviso da parte nostra.

#### **G.B.M. Elettrochimica S.R.L.**

Sede Legale – Via Fiumicino San Mauro 120/130 – 47039 Savignano sul Rubicone (FC)  
Tel. 0541 930058 r.a. – Fax Comm. 0541 810218 - Fax Amm.ne 0541 815280 - [www.gbmprodottichimici.it](http://www.gbmprodottichimici.it) - [gbm@gbmprodottichimici.it](mailto:gbm@gbmprodottichimici.it)  
Capitale Sociale € 20.000,00 i.v. - Cod. Fisc. e P.Iva 00958710402 – R.E.A. 192182

# TECHNICAL DATA SHEET

## SOFT AP

### TECHNICAL DATA

Density: 1,01 g/ml  
PH-value (1%, 20°C) 8,0 – 9,0  
Contents: Enzymes, builder

### DIRECTIONS

SOFT AP possesses excellent storage stability. The activity is only reduced by 3-5% per year!  
SOFT AP is not sensitive to frost, but it should not be exposed to temperatures below 0°C for relatively long periods, as well as storage temperatures of more than 30°C should be avoided.  
Taking partial quantities container has to be tightly sealed again. If sealed in original packing the product can be stored for at least 24 months.

Le nostre circolari servono esclusivamente a dare informazioni generali sull'uso dei nostri prodotti. Si consiglia di vagliare responsabilmente qualsiasi influenza possa verificarsi sui capi. Le ns. indicazioni riflettono le ns. cognizioni tecniche più aggiornate, ciò non implica alcuna garanzia legale da parte nostra. Caratteristiche e dati possono subire variazioni senza preavviso da parte nostra.

#### **G.B.M. Elettrochimica S.R.L.**

Sede Legale – Via Fiumicino San Mauro 120/130 – 47039 Savignano sul Rubicone (FC)  
Tel. 0541 930058 r.a. – Fax Comm. 0541 810218 - Fax Amm.ne 0541 815280 - [www.gbmprodottichimici.it](http://www.gbmprodottichimici.it) - [gbm@gbmprodottichimici.it](mailto:gbm@gbmprodottichimici.it)  
Capitale Sociale € 20.000,00 i.v. - Cod. Fisc. e P.Iva 00958710402 – R.E.A. 192182