



SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **Clorexidina digluconato 20% CG [Grado Cosmetico]**

NOME INCI <i>INCI NAME</i>	Chlorhexidine digluconate, Aqua
NOME INCI USA <i>INCI NAME USA</i>	Chlorhexidine digluconate, Water
CAS <i>CAS NUMBER</i>	18472-51-0
EINECS / ELINCS <i>EINECS / ELINCS</i>	242-354-0
FORMULA <i>FORMULA</i>	$C_{22}H_{30}Cl_2N_{10} \times 2 C_6H_{12}O_7$
PESO MOLECOLARE <i>MOLECULAR WEIGHT</i>	897.77

SPECIFICA <i>SPECIFICATION</i>	METODO <i>METHOD</i>	Lim. Inf. - Lim. Sup. <i>Lower Lim. - Upper Lim.</i>	u.m.
Aspetto <i>Aspect</i>		Liquido da quasi incolore a giallo pallido <i>Almost colorless to pale yellowish liquid</i>	
Identificazione <i>Identification</i>			
- Acido gluconico (TLC) <i>Gluconic acid (TLC)</i>		Conforme <i>Conform</i>	
- Test della cetrimide <i>Cetrimide test</i>		Conforme <i>Conform</i>	
- Punto di fusione (CHD base) <i>Melting point (CHD base)</i>		132 - 136	° C
Titolo <i>Assay</i>		19,0 - 21,0	%
pH (sol. 5%) <i>pH (sol. 5%)</i>		5,5 - 7,0	
Densità relativa <i>Relative density</i>		1,06 - 1,07	g/ml
p-Cloroanilina <i>p-Chloroaniline</i>		<=500	mg/l

I metodi di analisi non indicati sono metodi interni del produttore ottenibili su specifica richiesta

Le informazioni sopra riportate non Vi sollevano dall'obbligo di identificare il prodotto prima dell'impiego. La nostra società non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose derivanti dall'impiego dei prodotti da noi commercializzati

The analytical methods not listed are internal methods of the manufacturer obtainable upon specific request

The above information will not relieve you to identify the product before use. Our company does not assume any responsibility for damage to persons or property arising by the use of the products we sell



SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **Clorexidina digluconato 20% CG**

Sostanze correlate <i>Related substances</i>			
- Impurezze sconosciute <i>Unknown impurities</i>		<=0,10	%
- Sostanze correlate <i>Related substances</i>		<=3,0	%
- Impurezza L <i>Impurity L</i>		<=0,2	%
- Impurezza Q <i>Impurity Q</i>		<=0,20	%
- Impurezza G <i>Impurity G</i>		<=0,30	%
- Impurezza N <i>Impurity N</i>		<=1,0	%
- Impurezza B <i>Impurity B</i>		<=0,2	%
- Impurezza F <i>Impurity F</i>		<=0,20	%
- Impurezza A <i>Impurity A</i>		<=0,40	%
- Impurezza H <i>Impurity H</i>		<=0,5	%
- Impurezza O, I (somma) <i>Impurities O, I (sum)</i>		<=0,4	%
- Impurezza J <i>Impurity J</i>		<=0,40	%
- Impurezza K <i>Impurity K</i>		<=0,40	%
Revisione Capitolato <i>Specification Revision</i>		0	
Data Approvazione <i>Approval Date</i>		21/11/2018	

I metodi di analisi non indicati sono metodi interni del produttore ottenibili su specifica richiesta

Le informazioni sopra riportate non Vi sollevano dall'obbligo di identificare il prodotto prima dell'impiego. La nostra società non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose derivanti dall'impiego dei prodotti da noi commercializzati

The analytical methods not listed are internal methods of the manufacturer obtainable upon specific request

The above information will not relieve you to identify the product before use. Our company does not assume any responsibility for damage to persons or property arising by the use of the products we sell