

QUATRITOL-C

(Broad Spectrum Antiseptic and Disinfectant Solution)

الخواص:-

QUATRITOL-C عبارة عن 25% Quaternary ammonium compound في صورة سائل شفاف أو أصفر، لزج، بدون رائحة أو ذو رائحة، يمتزج بالماء الكثافة تقريبا 1جم/سم³، حامضى ضعيف إلى متعادل (pH: 5.0 - 7).

الإستخدام:-

يستخدم QUATRITOL-C بعد التخفيف بالماء لأغراض التطهير والتعقيم العامة، المنتج واسع المدى ضد العديد من أنواع الكائنات الدقيقة الضارة الممرضة؛ الفيروسات، البكتيريا سالبة أو موجبة الجرام، الجراثيم، الفطريات وغيرها، يمكن ملامسته مباشرة لجسم الإنسان بأمان ليقوم بدوره كمعقم ومطهر جيد خالى من السمية أو المواد الضارة، المنتج ممتد الأداء من وسط حامضى ضعيف إلى وسط قاعدى (pH 6 – 10).

بعض التخفيفات المؤثرة على الأنواع المختلفة من الكائنات الدقيقة كما يلي:-

- Pseudomonas aeruginosa.....0.05%
- Escherichia coli.....0.05%
- Staphylococcus aureus.....0.05%
- Streptococcus faecalis.....0.01%
- Mycobacterium smegmatis.....0.1%

الأعراض الجانبية والإحتياطات:-

إى من المركبات الداخلة فى QUATRITOL-C غير سامة أو خطيرة أو ملوثة للبيئة كما أنها غير مسببة للسرطان ولا تتفاعل مع بعضها لتعطى نواتج جانبية سامة أو مسرطنة للإنسان ثم أن نواتج تحلله بعد الإستخدام غير غير ملوثة للبيئة وليست مسرطنة أو سامة للإنسان، QUATRITOL-C يتحلل حيويًا.

التخزين:-

يُحفظ QUATRITOL-C فى عبوات من بلاستيك أو زجاج فى أماكن جيدة التهوية عند درجة حرارة (5 – 30)°م حيث يظل صالحًا للإستخدام لمدة ثلاث سنوات على الأقل من تاريخ الإنتاج.