



BIO GEL



Alkaliczny preparat myjący w postaci żelu.

- **Opis produktu**

BIO GEL jest silnie skoncentrowanym alkalicznym środkiem o specyficznej żelowej postaci dzięki której dłużej utrzymuje się na mytych powierzchniach.

- **Właściwości**

BIO GEL zawiera niejonowe tenzydy, wodorotlenek sodu, związki kompleksujące oraz zwilżające.

BIO GEL został specjalnie opracowany do usuwania tłuszczu, osadów z dymu, smoły i cukrów z miejsc trudno dostępnych dla standardowych produktów myjących.

BIO GEL może być zastosowany w każdym sektorze przemysłu spożywczego.

BIO GEL może być stosowany w dowolnym urządzeniu myjącym – bez dodatkowych inwestycji .

- **Aplikacja**

Stężenie od 3 do 5% postać gęstej piany

Stężenie od 5 do 10% postać żelu.

Czas kontaktu od 10 do 60 minut.

Spłukać wodą.

- **Informacje techniczne**

Postać: bursztynowy płyn

pH (1%): 11.8

Gęstość (20°C): 1.060 kg/L

Temperatura krzepnięcia: -15°C

- **Korozyjność i środki ostrożności**

Należy zapoznać się z treścią Karty Charakterystyki produktu.

- **Określanie stężenia**

Odczynniki: 0.05M roztwór HCl
Wskaźnik fenoloftaleina

Procedura: Do 100 mL wody należy dodać 5 mL badanego roztworu oraz 2-3 kropli wskaźnika. Miareczkować roztworem HCl do zmiany barwy

Obliczenia: % BIO GEL = objętość titranta (ml) / 3.1