

**Die Natur reinigt
sich selbst!**

**... das haben wir
uns zu Nutze
gemacht!**

Gereinigt mit CleanBac

ERGEBNIS:

- Sauber
- Nachhaltig geruchsfrei
- Verbesserte Hygiene

→ Alles in einem Arbeitsgang

Chemische Reinigungsmittel und Desinfektionsmittel ...

... wirken nur auf der
Oberfläche

CleanBac

Mikrobiologischer Sanitärreiniger



CleanBac

Reinigt mikrobiologisch durch Bakterien im Einklang mit der Natur!

Wegen der Haltbarkeit sind die Bakterien in Sporenform.

In CleanBac sind über 67,5 Mio. KBE pro Milliliter.

Treffen die Sporen auf ...

Feuchtigkeit + **Nahrung** + **Wärme**

... werden sie zu Bakterien! Sie ernähren sich von unterschiedlichen organischen Rückständen.

❖ Fett

❖ Eiweiß

❖ Stärke

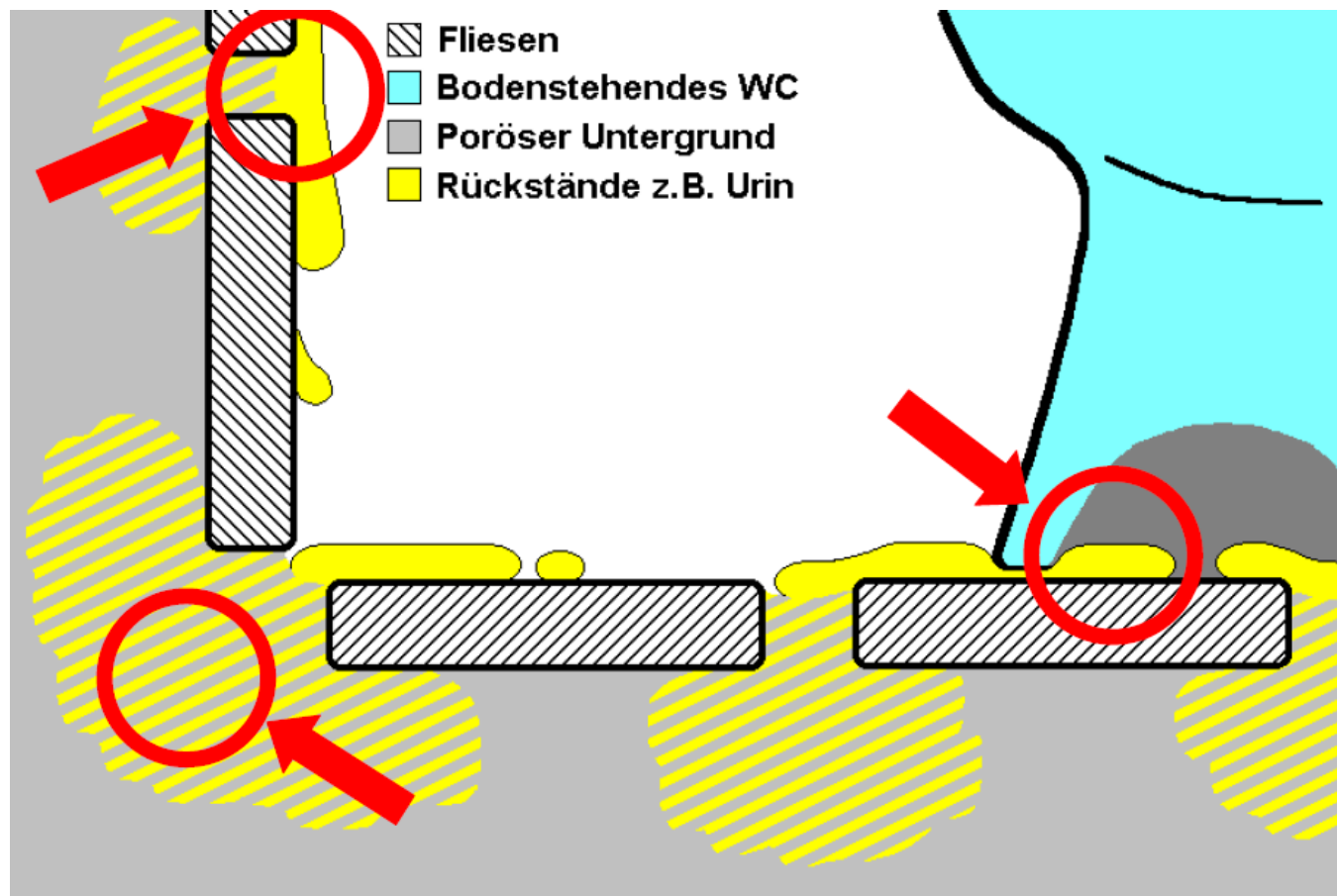
❖ Kohlenhydrate

❖ Urin

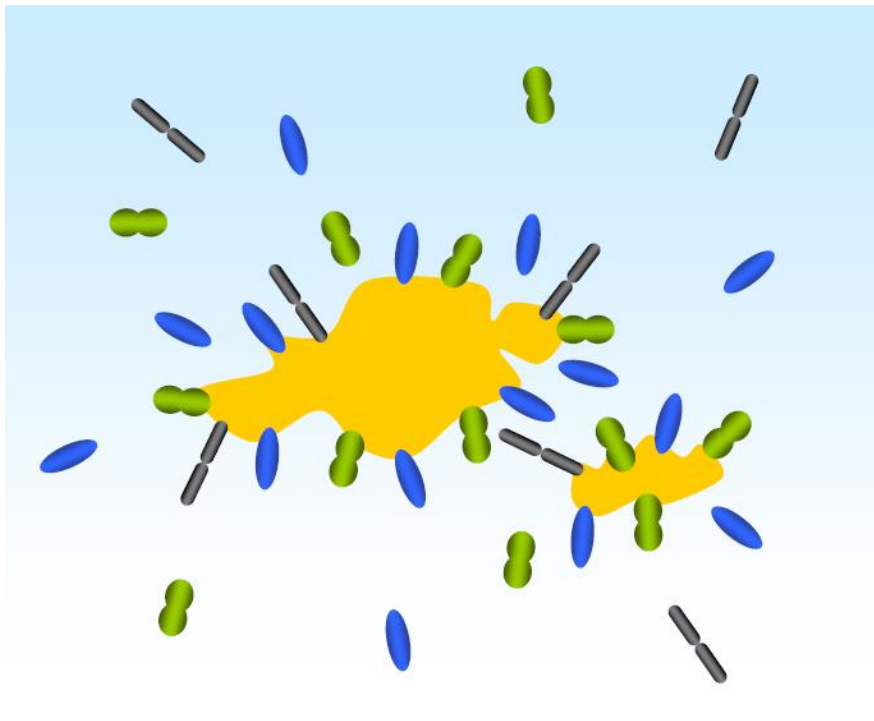
❖ Zellulose

❖ Öle

Verschmutzungen und Geruchsquellen in sanitären Bereichen



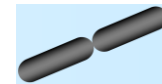
Schematische Darstellung der Wirkungsweise Situation vor der Behandlung



Aerobe Bakterien



Anaerobe Bakterien

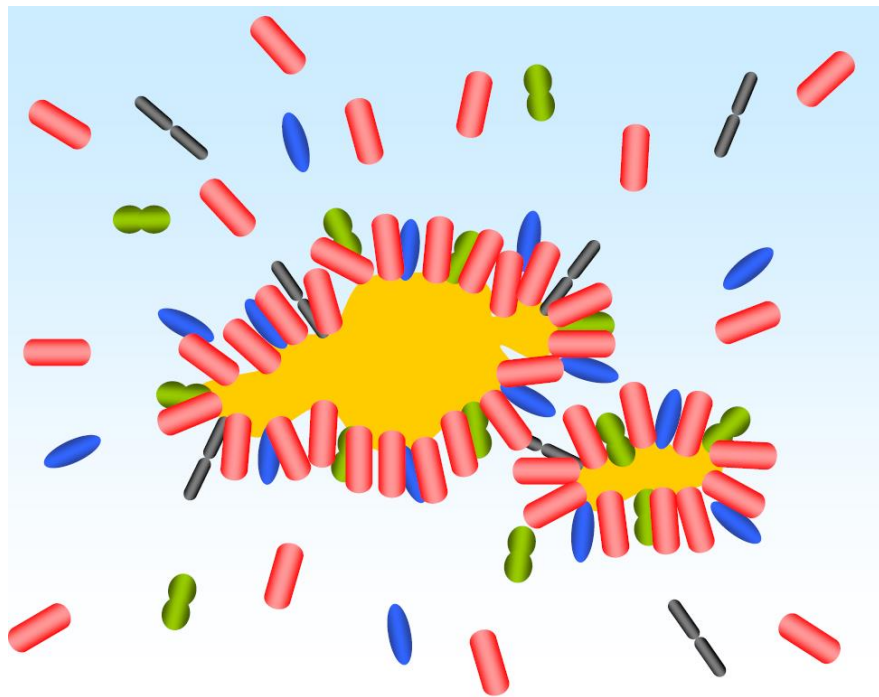


Darmbakterien (Koli)



Nahrungsquelle

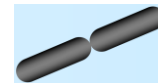
Die CleanBac Bakterien kommen hinzu und konkurrieren um die Nahrungsquelle. Sie dominieren!



Aerobe Bakterien



Anaerobe Bakterien



Darmbakterien (Koli)



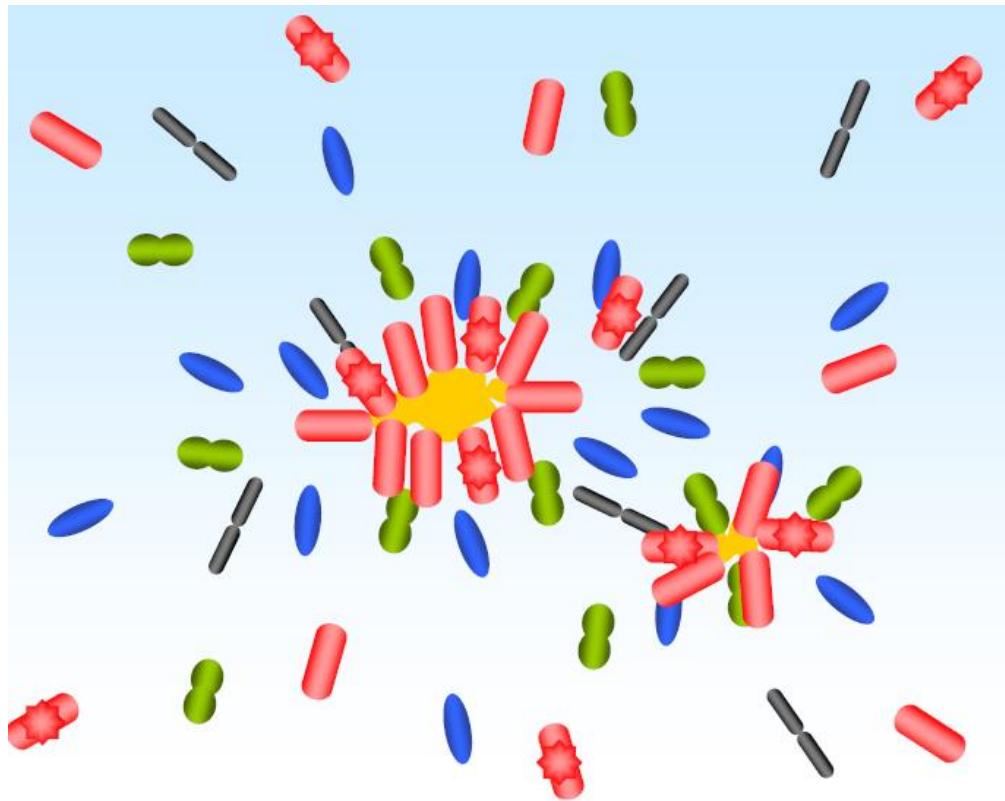
Nahrungsquelle



Bakterien von CleanBac

Die organischen Rückstände werden abgebaut und somit die Geruchsquellen eliminiert.

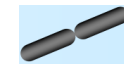
Zusätzlich geht die Gesamtzahl pathogener Kolibakterien stark zurück, da jetzt die Nahrungsgrundlage fehlt.



Aerobe Bakterien



Anaerobe Bakterien



Darmbakterien (Koli)



Nahrungsquelle



Bakterien von CleanBac



Sporen von CleanBac

Gereinigt mit CleanBac

ERGEBNIS:

- Sauber
- Nachhaltig geruchsfrei
- Verbesserte Hygiene

→ Alles in einem Arbeitsgang