



WASSER

NR	BEZEICHNUNG	BESCHREIBUNG	URSACHE
1	Acetaldehyd	Unreifer Apfel, stechend	Unzureichend gereinigte Kohlensäure; PET-Gebinde
3	Benzaldehyd	Mandel	Actinobakterien, Pseudomonaten und Algen; Abbau von Kunststoffschläuchen
8	DMS	Kohl, gekochter Mais	Unzureichend gereinigte Kohlensäure, Algen, fäkale Verunreinigungen
10	Ethylfenchol	Schimmelig, erdig, Kampfer	Oberflächenwasser-Eintrag mit organischen Verunreinigungen; Actinomyceten; Filterhilfsmittel
11	Ethylacetat	Lösungsmittel, Klebstoff, Rum, süß mit Weintrauben- und Kirschnoten	Unzureichend gereinigte Kohlensäure
16	Indol	Fäkal	Coliforme Keime, Hygienemängel
22	Metallic	Metallisch	Unzureichende Enteisung; veraltete Leitungssysteme; andere Metalle wie Kupfer und Mangan können ebenfalls für eine metallische Note verantwortlich sein
45	H₂S	Faulig, Gully	Unzureichend gereinigte Kohlensäure; sulfat- reduzierende Bakterien; elektrochemische Korrosion von Rohrleitungen
49	Coconut	Kokosnuss, seifig	Gleitmittel von Verschlüssen
54	Chlorphenol	Chemisch, Apothekengeschmack	Reaktion phenolischer Verbindungen (z. B. bei Kontakt des Wassers mit Torferde) mit freiem Chlor, Desinfektionsmittelrückstände im Wasser, ungenügende Ausspritzung in der Flaschenreinigungsmaschine

ANWENDUNG



AMPULLE SCHÜTTELN

Bevor Sie die Ampulle öffnen, schütteln Sie diese bitte kräftig. Es kann vorkommen, dass sich im oberen Bereich der Ampulle noch Flüssigkeit befindet, diese sollten Sie durch leichtes Klopfen in den unteren Bereich der Ampulle befördern.



AMPULLE ÖFFNEN

Legen Sie ein Küchentuch oder Kosmetiktuch um die Ampulle, halten Sie die Ampulle aufrecht und brechen Sie nun den oberen Bereich der Ampulle auf, was durch ein deutlich hörbares Knacken bestätigt wird.



VORBEREITUNG DES GETRÄNKS

Mit jeder Ampulle kann folgende Menge an Getränk behandelt werden:

- Bier: 1 Liter
- Wasser und Near-Water Getränke: 2 Liter
- Karbonisierte Erfrischungsgetränke: 1 Liter



FLAVOUR IN DIE FLÜSSIGKEIT GEBEN

Füllen Sie die Hälfte des Getränks in ein Gefäß. Halten Sie die geöffnete Ampulle über das Gefäß und lassen Sie die Flüssigkeit aus der Ampulle durch leichtes Klopfen gegen die Ampulle hineinfließen. Füllen Sie nun das restliche Getränk dazu um eine gute Durchmischung zu erhalten.

BESTIMMUNGSGEMÄSSER GEBRAUCH:

Die vorliegenden Ampullen dienen der Schulung der sensorischen Eigenschaften. Sie sind nur zu Analyse- und Ausbildungszwecke zu verwenden!