



SOFTDRINKS

NR	BEZEICHNUNG	BESCHREIBUNG	URSACHE
1	Acetaldehyd	unreifer Apfel, stechend	Unzureichend gereinigte Kohlensäure; beginnende Fermentation; PET-Gebinde
2	Acetic Acid	Essig, sauer	Beginnende Essigsäuregärung; vor allem bei Post-Mix-Getränken
5	Butyric Acid	Erbrochenes, Babywindel	Mikrobiologische Verunreinigung von Zuckersirup
8	DMS	Kohl, gekochter Mais	Unzureichend gereinigte Kohlensäure; mikrobielle Verunreinigung
9	Diacetyl	Butter, Butterpopcorn	Milchsäurebakterien
10	Ethylfenchol	schimmelig, erdig, Kampfer	Mit Actinomyceten verunreinigtes Wasser
11	Ethylacetat	Lösungsmittel, Klebstoff, Rum, Süß mit Weintrauben- und Kirschnoten	Unzureichend gereinigte Kohlensäure
19	Lactic Acid	sauer	Beginnende Milchsäuregärung
22	Metallic	metallisch	Unzureichende Enteisenung der Produktwassers; veraltete Leitungssysteme
45	H₂S	faulig, Gully	Unzureichend gereinigte Kohlensäure; sulfatreduzierende Bakterien
54	Chlorphenol	Chemisch, Apothekengeschmack	Verwendung von gechlortem Wasser, Desinfektionsmittelrückstände, ungenügende Ausspritzung in der Flaschenreinigungsmaschine
55	4-VG	Gewürznelke, phenolisch	Durch Hefen und Schimmelpilze (Decarboxylierung von Ferulasäure), schlechter Hygiene- und Reinigungszustand bei Schankanlagen

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!