

E DIN EN 17035:2018-09 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2018-07-27

**Grenzflächenaktive Stoffe - Bio-basierte Tenside - Anforderungen und Prüfverfahren;
Deutsche und Englische Fassung prEN 17035:2018**

**Surface Active Agents - Bio-based surfactants - Requirements and test methods;
German and English version prEN 17035:2018**

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	7
4 Allgemeingültige Regeln zu oberflächenaktiven Substanzen	8
5 Leistung der oberflächenaktiven Substanzen.....	8
5.1 Allgemeingültige Regeln zur Leistung.....	8
5.2 Technische Leistungsfähigkeit.....	8
5.2.1 Allgemeines.....	8
5.2.2 Chemische Zusammensetzung.....	9
5.2.3 Löslichkeit	9
5.2.4 Oberflächen- und Grenzflächenspannung.....	9
5.2.5 Schäumvermögen.....	9
5.2.6 Netzwirkung.....	10
5.2.7 Emulsionsleistung.....	10
6 Anforderungen in Bezug auf Gesundheit, Sicherheit und Umwelt.....	10
7 Biobasierter Gehalt.....	10
7.1 Allgemeingültige Regeln	10
7.2 Klassifizierung der oberflächenaktiven Substanzen	11
7.3 Analytischer Ansatz	12
8 Nachhaltigkeit	12
9 Ende der Lebensdauer	13
10 Deklaration und Produktkennzeichnungen.....	13
Anhang A (informativ) Verfahren für die Entnahme von Teilproben.....	14
Literaturhinweise	15