DIN SPEC 91436:2021-05 (D)

Referenzmodell zum betrieblichen Abfall- und Wertstoffmanagement ausgerichtet an einer Vision "Zero Waste"

Inhalt

Seite

Vorwort ... 4

Einleitung ... 6

1 Anwendungsbereich ... 8

2 Normative Verweisungen ... 8

3 Begriffe ... 8

4 Abkürzungen ... 13

5 Vision „Zero Waste“ ... 14

6 Festlegung der Systemgrenzen ... 14

7 Analyse des betrieblichen Umfelds ... 14

8 Definition des Zielbilds ... 15

9 Rollen und Verantwortung ... 16

10 Kommunikation ... 18

11 Aufbau eines Trainingskonzeptes ... 18

12 Abläufe des Abfall- und Wertstoffmanagements ... 19
12.1 Allgemeines ... 19
12.2 Vermeidung ... 20
12.3 Sammlung und Sortierung ... 21
12.4 Behälterkonzept ... 21
12.5 Wiederverwendung ... 22
12.6 Recycling ... 22
12.7 Kompostierung ... 23
12.8 Vergärung ... 23
12.9 Thermische oder energetische Verwertung und Deponierung ... 24

13 Überprüfung ... 24

14 Kennzahlen, Monitoring und Reporting ... 25

15 Fortlaufende Verbesserung ... 26

Anhang A (normativ) Mitgeltende Unterlagen und erläuternde Informationen ... 27
A.1 Allgemeines ... 27
A.2 Stammdaten zur Prüfliste ... 27
A.3 Prüfliste A ... 28
A.4 Prüfliste B ... 32
A.5 Prüfliste C ... 33
A.6 Einstufung von gefährlichen Abfällen ... 34
A.7 Technische Unmöglichkeit und wirtschaftliche Unzumutbarkeit ... 34

Anhang B (informativ) Abfallvermeidungsplan und weitere Handlungsempfehlungen ... 35
B.1 Allgemeines ... 35
B.2 Abfallvermeidungsplan ... 35
B.3 Weitere Handlungsempfehlungen ... 36

Literaturhinweise ... 40

Bilder

Bild 1 — Anwendungsbereiche des Referenzmodells ... 20