

DIN SPEC 91458:2023-09 (D/E)

Nutzung von Kohlenstoffdioxid - Begriffe; Text Deutsch und Englisch

Utilization of carbon dioxide - Terms; Text in German and English

Inhalt	Seite
Vorwort	4
Einleitung	6
1 Anwendungsbereich.....	8
2 Normative Verweisungen	8
3 Begriffe	8
3.1 Rahmenbegriffe/Grundlagen	8
3.2 Quellen.....	18
3.2.1 CO ₂ -Quellen	18
3.2.2 Energiequellen	21
3.2.3 Rohstoffe	22
3.3 Produktsynthese/Prozesse.....	23
3.4 Produkt.....	26
3.5 Ökobilanzierung/Lebensweg/Prozessbewertung	28
Anhang A (informativ) Unvermeidbare CO ₂ -Punktquellen.....	34
Literaturhinweise	36

Content	page
Foreword	4
Introduction	6
1 Scope	8
2 Normative references	8
3 Terms	8
3.1 Framework terms/basics	8
3.2 Sources.....	18
3.2.1 CO ₂ sources.....	18
3.2.2 Energy sources	21
3.2.3 Raw materials.....	22
3.3 Product synthesis/Processes	23
3.4 Product	26
3.5 Life cycle assessment/life cycle/process evaluation	28
Annex A (informative) Unavoidable CO ₂ point sources.....	34
Bibliography.....	36