

Product Carbon Footprint!

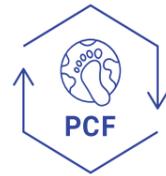
Our world is your world!

Know your
PCF!

Reduce your
PCF!

Nachhaltig-
keit!

validierte
Methode!



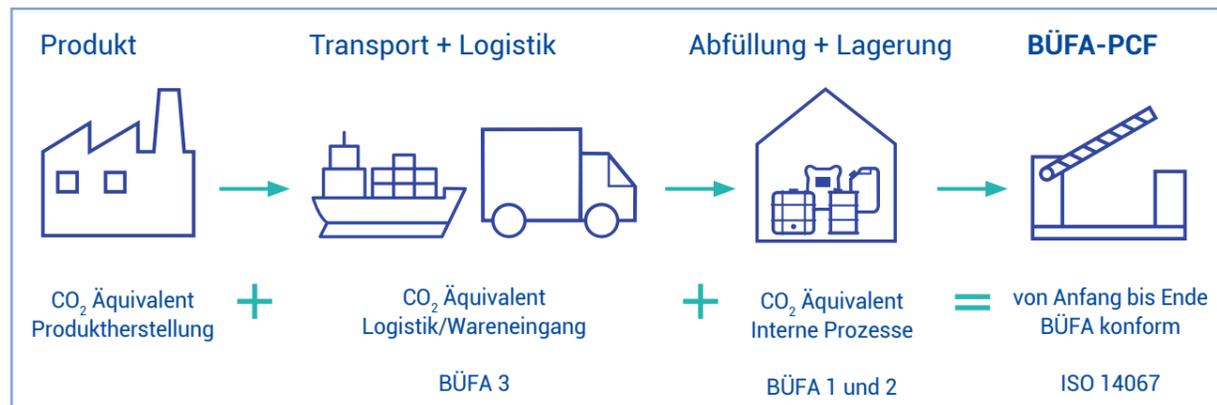
Die Verantwortung für den Umweltschutz betrifft alle Branchen!

BÜFA – Product Carbon Footprint

Deshalb bieten wir unseren Kunden umfassende Daten zum Product Carbon Footprint an und treiben so die nachhaltige Entwicklung voran. Der CO₂- Fußabdruck für Produkte umfasst die ausgestoßenen Treibhausgase entlang der gesamten Wertschöpfungskette.

Der PCF wird für alle Aktivitäten berechnet, die in einem Zeitraum von 12 Monaten stattgefunden haben.

Auch die von BÜFA verursachten Emissionen, die sogenannten Scope 1 und 2 Emissionen werden hinzugerechnet. So erhalten unsere Kunden Daten, die sich zum einen an der „Product Carbon Footprint Guideline“ der Initiative „Together for Sustainability“ (TfS) orientieren und konform zur ISO 14067 sind. Die Methode, nach der BÜFA den PCF berechnet, ist extern validiert von der unabhängigen, international anerkannten Umweltgutachter- und Sachverständigenorganisation GUTcert.



Validierte Berechnungsmethode – GUTcert



Der BÜFA Product Carbon Footprint –

Ihre Vorteile für nachhaltiges Handeln!

◆ Kosten, Personal & Zeit sparen!

Durch die transparenten Daten des PCF können Kosten gesenkt werden im Sinne des Einkaufes der Rohstoffe Ihrerseits, Zeitersparnis wenn Sie BÜFA den Wert ermitteln lassen und Erleichterung bei der Berechnung des Scope 3.

◆ Nachhaltige Entscheidungen auf Produktions- und Lieferketten treffen!

Durch die Kenntnis des PCF können Sie die Umweltauswirkungen Ihrer Produkte verstehen und quantifizieren. Umweltbelastungen können so reduziert werden und nachhaltige Entscheidungen auf die Produktions- und Lieferketten getroffen werden.

◆ Vertrauen gewinnen – Produkte umweltfreundlich positionieren!

Durch die Bereitstellung transparenter Daten können Sie Vertrauen gewinnen und Ihre Produkte als umweltfreundlicher positionieren. Kunden sind umweltbewusst und bevorzugen Produkte, die einen geringeren ökologischen Fußabdruck haben.

◆ Fazit!

Die Kenntnis des PCF von eingekauften Produkten hilft dabei Umweltauswirkungen zu verstehen, nachhaltigere Entscheidungen zu treffen und Ihre eigenen Produkte zu bewerten!

Die Methode, nach der BÜFA den PCF berechnet, ist extern validiert von der unabhängigen, international anerkannten Umweltgutachter- und Sachverständigenorganisation GUTcert.

Produkte:

Butylacetat

Eisen-(III)-chloridlösung 40%

Ethanol 99% (v-v)

Glycerin

Isopropylalkohol

Kaliumhydroxidlösung

Lösungsmittel DPM

Methansulfonsäure 70%

Monoethanolamin 99%

Monopropylenglykol 1.2- Feed Grade

Monopropylenglykol 1.2- Food Grade

Monopropylenglykol 1.2- Tech. Grade

Natriumhydroxidlösung 50%

Natriumsulfat (wasserfrei)

Schwefelsäure 96%

Siedegewerbesalz Pulver

Tensidol® CAPB MB

Tensidol® KNA 40

Tensidol® LAS

Tensidol® NA 40

Tensidol® SLS MB

Triethanolamin 85% (15% Wasser)

Wasserstoffperoxid

Zitronensäure (wasserfrei) E330 Food Grade

VIVOCEM

Vivochem B.V.
Darwin 5
7609 RL Almelo / Netherlands

TEL.: + 31 (0) 546 577 774

MAIL: info@vivochem.nl

vivochem.nl

BÜFA

BÜFA Chemikalien GmbH & Co. KG
An der Autobahn 14
27798 Hude / Germany

TEL.: + 49 (0) 4484 9456 852

MAIL: chemikalien@buefa.de

buefa-chemicals.com

Chemicals