

# Nicht MSC-zertifizierte Fischanteile

## Beispiele zur Berechnung von nicht MSC-zertifizierten Fischanteilen

**Anmerkung:** Es ist nicht erforderlich, dem MSC Lizenzteam die genauen Rezepte vorzulegen, jedoch kann Ihr Auditor diese zur Prüfung der Berechnungsgrundlage einfordern.

### 1. Sushi Variation

Zutaten: Gekochter Reis (Wasser, Reis), rote Paprika, **gekochte Garnelen (Schalentier) (7% MSC)**, Soja Sauce (3,5%) (Wasser, Sojabohnen, Weizenmehl, Salz, Essig, Alkohol, Zucker), Reisessig, Zucker, **gekochter Lochmuir™ Lachs (Fisch) (2,5%)**, Gurke, eingelegter Ingwer (2%)

#### Option 1: Nach Gewicht berechnet

$$\frac{\text{Gewicht des nicht-zertifizierten Fisches (Lachs)}}{\text{Gesamtgewicht der Fischzutaten (Lachs + gekochte Garnelen)}} \times 100$$



MSC-zertifizierte Garnelen = 7% x 646g = 44.22g  
Nicht-zertifizierter Lachs = 2.5% x 646g = 16.15g

$$\frac{16.15\text{g}}{(44.22\text{g} + 16.15\text{g})} \times 100 = 26.3 \% \text{ des Gesamtgewichts der Fischwaren}$$

#### Option 2: Nach Prozentsatz berechnet

$$\frac{\text{Prozentsatz des nicht-zertifizierten Fisches (Lachs)}}{\text{Gesamtprozentsatz der Fischzutaten (Lachs + gekochte Garnelen)}} \times 100$$



MSC-zertifizierte Garnelen = 7%  
Nicht-zertifizierter Lachs = 2.5%

$$\frac{2.5\%}{(7\% + 2.5\%)} \times 100 = 26.3 \% \text{ des Gesamtgewichts der Fischwaren}$$

**Ergebnis:** Da der Anteil an nicht MSC-zertifizierten Fischzutaten im Produkt mehr als 5% des Gesamtanteils an Fischware aus macht, darf das **MSC-Siegel nicht verwendet werden**. Informationen zu einer möglichen alternativen Kennzeichnung MSC-zertifizierter Ware auf Ihrem Produkt finden Sie [hier](#)

# Nicht MSC-zertifizierte Fischanteile

## Beispiele zur Berechnung von nicht MSC-zertifizierten Fischanteilen

### 2. Fischaufstrich mit nicht-zertifiziertem Fischfond

Zutatenliste für 100g: **26% Lachs (MSC)**, **16% Alaska Seelachs (MSC)** und **0,5% Fischfond (nicht MSC)**.

#### Nach Prozentsatz berechnet

Für die Gewichtsangabe des Fonds wird das Trockengewicht herangezogen, d.h. bevor Wasser hinzugefügt wird

$$\frac{\text{Prozentsatz des nicht-zertifizierten Fisches (Fischfond)}}{\text{Gesamtprozentsatz der Fischzutaten (Lachs + Alaska Seelachs + Fischfond)}} \times 100$$

Der Fond selbst beinhaltet nur 16,5% Fisch, deshalb beträgt der tatsächliche Fischanteil im Fischfond nur  $0,5 \times 0,165 = 0,08$ .



**MSC-zertifizierter Lachs= 26%**  
**MSC-zertifizierter Alaska Seelachs= 16 %**  
**Nicht-zertifizierter Fischfond= 0.08%**

$$\frac{0.08\%}{(26\% + 16\% + 0.08\%)} \times 100 = \frac{0.08\%}{42.08\%} \times 100$$

= **0.19 % des Gesamtgewichts der Fischwaren**

**Ergebnis:** Da der Prozentsatz weniger als 5% ausmacht, können Sie das MSC-Siegel verwenden. Weitere Informationen zu den gestalterischen Richtlinien zur Verwendung des MSC-Siegels finden Sie in den „[Nutzungsrichtlinien für das MSC-Siegel](#)“

# Nicht MSC-zertifizierte Fischanteile

## Beispiele zur Berechnung von nicht MSC-zertifizierten Fischanteilen

### 3. Fisch mit Meeresfrüchtesauce

Zutaten für 100g: **53% MSC zertifizierter Kabeljau, 4% nicht zertifizierte Garnelen**, Sahne, Gewürze

Nach Prozentsatz berechnet

$$\frac{\text{Prozentsatz des nicht-zertifizierten Fisches (Garnelen)}}{\text{Gesamtprozentsatz der Fischzutaten (Kabeljau + Garnelen)}} \times 100$$



MSC-zertifizierter Kabeljau = 53%  
Nicht zertifizierte Garnelen = 4 %

$$\frac{4\%}{(53\% + 4\%)} \times 100 = \frac{4\%}{57\%} \times 100 = 7\% \text{ des Gesamtfischgewichts}$$

**Ergebnis:** Da der Anteil an nicht MSC-zertifizierten Fischzutaten im Produkt mehr als 5% des Gesamtanteils an Fischware aus macht, darf das **MSC-Siegel nicht verwendet werden**. Informationen zu einer möglichen alternativen Kennzeichnung MSC-zertifizierter Ware auf Ihrem Produkt finden Sie [hier](#)

**Anmerkung:** Um das MSC-Siegel verwenden zu können, sollten im Idealfall MSC-zertifizierte Garnelen verwendet werden. Alternativ ist es möglich die nicht zertifizierten Garnelen mit MSC-zertifizierten zu mischen, um so den Prozentsatz an nicht zertifizierter Ware zu reduzieren

Wenn zum Beispiel zu gleichem Anteil **MSC-zertifizierte** und **nicht zertifizierte Schrimps** verwendet werden, ergibt sich alternativ ein Prozentsatz von 3,5% :

$$\frac{2\%}{(53\% + 2\% + 2\%)} \times 100 = 3.5\% \text{ des Gesamtfischgewichts}$$

**Ergebnis:** Jetzt darf das MSC-Siegel verwendet werden. Weitere Informationen zu den gestalterischen Richtlinien zur Verwendung des MSC-Siegels finden Sie in den „[Nutzungsrichtlinien für das MSC-Siegel](#)“