[Logo der Organisation]

[Name der Organisation]

Commented [9A1]: Alle in diesem Dokument mit eckigen Klammern [] gekennzeichneten Felder müssen ausgefüllt werden.

VERFAHREN FÜR DIE LEBENSMITTELVERARBEITUNG

Code:	
Version:	0.1
Erstellt von:	
Genehmigt von:	
Datum der Version:	
Unterschrift:	

Commented [9A2]: Wenn Sie mehr über den

 $Produkt realisier ung sprozess\ erfahren\ m\"{o}chten,\ siehe:$

 Artikel: ISO 9001:2015 Klausel 8.5 Produktrealisierung – Praktische Beispiele für die Compliance

http://advisera.com/9001academy/blog/2015/11/03/iso-90012015-clause-8-5-product-realization-practical-examples-for-

compliance/
•Kostenloser Online-Kurs ISO 9001-Grundkurs

http://training.advisera.com/course/iso-90012015-foundationscourse/

Commented [9A3]: Anpassen an bestehende Praxis in der Organisation.

Verteilerliste

Kopie	Verteilt an	Datum	Unterschrift	Zurückgesendet	
Nr.	vertent an	Datum		Datum	Unterschrift

Commented [9A4]: Nur nötig, wenn das Dokument in Papierform ist; ansonsten sollte diese Tabelle gelöscht werden.

Change-Historie

Datum	Version	Erstellt von	Beschreibung des Change
	0.1	9001Academy	Grundlegende Dokumentenstruktur

Inhaltsverzeichnis

ı.	ZWECK, U	IMFANG UND ANWENDER	3
2.	REFERENZ	ZDOKUMENTE	3
3.	PRODUKT	TREALISIERUNG	3
	3.1. PLAN	iung Produktrealisierung	3
	3.1.1.	Erstellung des Produktionsplans	. 3
	3.1.2.	Erstellung von Arbeitsaufträgen	. 4
	3.2. LEBER	NSMITTELVERARBEITUNG	. 4
	3.2.1.	Aufbereitung Lebensmittelrohstoffe	. 5
	3.2.2.	Verarbeitung Lebensmittelrohstoffe	
	3.2.3.	Identifizierung und Rückverfolgbarkeit	. 5
	3.2.4.	Validierung von Produktion und Dienstleistungserbringung	. 5
	3.2.5.	Verpackung und Transport	. 6
	3.2.6.	Kundeneigentum	. 6
	3.2.7.	Kontrolle von Änderungen	. 6
	3.2.8.	Produktfreigabe, Lieferung und Aktivitäten nach der Lieferung	. 6
	3.3. PROD	DUKTERHALTUNG	. 7
	3.4. ВЕНЕ	BUNG VON NICHTKONFORMITÄTEN	. 7
1.	VERWALT	TUNG VON AUFZEICHNUNGEN, DIE AUF BASIS DIESES DOKUMENTS AUFBEWAHRT WERDEN .	7
	VNHVNC	-	0

1. Zweck, Umfang und Anwender

Der Zweck dieses Verfahrens ist, die Lebensmittelverarbeitung entsprechend der geforderten Menge und den Terminen, in Übereinstimmung mit den Anforderungen an die Produktqualität und entsprechend den Kundenanforderungen zu beschreiben.

Das Verfahren wird bei der Realisierung der Lebensmittelverarbeitung angewendet.

Anwender dieses Dokuments sind für die Lebensmittelverarbeitung verantwortliche Personen bei [Name der Organisation].

2. Referenzdokumente

- ISO 9001:2015 Standard Klauseln 8.5; 8.6
- Verfahren zur Lenkung von Dokumenten und Aufzeichnungen
- Verfahren für Kompetenzen, Schulung und Sensibilisierung
- Verfahren für Beschaffung und Evaluierung von Lieferanten
- Verfahren für Design und Entwicklung
- Verfahren zur Lagerhaltung
- Verfahren für das Management von Nichtkonformitäten und Korrekturmaßnahmen
- Verfahren für Instandhaltung von Einrichtungen und Messeinrichtungen
- [Arbeitsanweisungshandbücher]
- [HACCP-Verfahren]

3. Produktrealisierung

3.1. Planung Produktrealisierung

3.1.1. Erstellung des Produktionsplans

[CEO] gemeinsam mit [Job-titel] den [Produktionsplan].

Der [Produktionsplan] definiert das Folgende:

- Verfügbarkeit von Informationen, welche die Produktmerkmale definieren
- In der zyklischen Produktion sammelt [Job-Titel] Informationen über Produktmerkmale aus

Dokuments] definiert].

Definition der Ressourcen für die Produktion und Dienstleistungserbringung

cen für die Produktion und Dienstielstungserbringung

Commented [9A5]: Löschen, wenn die Organisation keine Dienstleistungen anhietet

Commented [9A6]: Listen Sie die Namen der Betriebsanleitungen, die in diesem Prozess verwendet werden.

Commented [9A7]: Löschen, wenn HACCP in der Organisation nicht implementiert ist.

Commented [9A8]: z.B. Produktionsleiter

Commented [9A9]:

Commented [9A10]: Löschen, wenn es keine zyklische Produktion gibt.

Commented [9A11]:

Commented [9A12]: Löschen, wenn die Organisation nicht diese Art von Produktion durchführt.

Verfahren für die Lebensmittelverarbeitung

Ver. [Version] vom [Datum]

Seite 3 von 9

[Job-Titel] definiert alle erforderlichen Ressourcen für die Produktion, einschließlich der

[Job-Titel] erstellt den Qualitätsplan, der die erforderlichen Aktivitäten hinsichtlich

haffungsprocess, sowie für den Bedarf an luhulungen serwendet.

•

Prozessaktivitäten: [Auflistung der Namen der Arbeitsanweisungen für jede Aktivität].

Einsatz adäguater Geräte

[Job-Titel] ist dafür verantwortlich sicherzustellen, dass alle Geräte in operativem Zustand

Messgeräten liefern.

Burch gesatoliche saler behördliche Bestimmungen

Exhaltung otcher beforderungen seruntwortlich.

Wenn die Anforderungen für die Gerätewartung und das Arbeitsumfeld vom Kunden oder

Burchführung Wessung und Überweichung

[Job-Titel] muss die Verfügbarkeit von Ressourcen für Überwachung und Messung sicherstellen und die Methoden der Überwachung von Prozessen und Produkten, sowie

3.1.2. Erstellung von Arbeitsaufträgen

Für jeden individuellen Batch erstell [Job-Titel] einen [Arbeitsauftrag], der alle bei der Produktion erforderlichen Rohmaterialien definiert.

Entsprechend von [Name des Dokuments] erstellt [Job-Titel] einen internen Beschaffungsauftrag, der

[Job title] definiert, welche Arbeitsanweisungen bei der Produktrealisierung angewendet werden.

Titel] erstellten Produktspezifikation angegeben.

3.2. Lebensmittelverarbeitung

Die Produktion erfolgt unter kontrollierten Arbeitsbedingungen, was eine Einhaltung aller

Arbeitsbedingungen auf, ist [Job-Titel] verpflichtet, den Produktionsprozess bis zur

acher und technologischen Anforderungen, die in den notwendigen Dakum Histogensens definiert und, mit sich lettigt, Tritt uns besinnlichtigung der

einschließlich HACCP und Codex Alimentarius, zu stoppen.

Verfahren für die Lebensmittelverarbeitung

Ver. [Version] vom [Datum]

Seite 4 von 9

©2016 Diese Vorlage kann von Kunden von EPPS Services Ltd. www.advisera.com gemäß der Lizenzvereinbarung verwendet werden.

Commented [9A13]: z.B. Produktionsleiter

Commented [9A14]: Arbeitsanweisungen werden für komplexere Aktivitäten, die eine genau definierte Reihenfolge der Ausführung von Operationen haben, benötigt und/oder für die eine entsprechende Messung benötigt wird. Sie können in Form von Qualitätsplänen, Flussdiagrammen, Zeichnungen etc. sein.

Commented [9A15]: z.B. Wartungsoperator

Commented [9A16]: z.B. Produktionsleiter

Commented [9A17]: z.B. Leiter der Wartungsabteilung

Commented [9A18]: z.B. Produktionsleiter, Technologie-Ingenieur etc.

Commented [9A19]: Weitere Aufzeichnungen können zusätzlich zum Qualitätsplan definiert werden, z.B. Aufzeichnungen der Überwachung von Temperatur, Druck, Feuchtigkeit etc.

Commented [9A20]:

Commented [9A21]: z.B. Produktionsleiter

Commented [9A22]:

Commented [9A23]:

Commented [9A24]: z.B. Produktionsleiter

Commented [9A25]:

Commented [9A26]: Alle diese Schritte und Unterabschnitte können bearbeitet oder gelöscht werden, um an den Produktionsprozess im Unternehmen angepasst zu werden.

Commented [9A27]:

Commented [9A28]: Anpassen an die Bedürfnisse der

[Name der Organisation]

Kontrollierte Arbeitsbedingungen bedeutet, dass alle Geräte und Einrichtungen für die

bruchädigt, muss (sob-Titel) den (Produktionsleiter) informieren, der autorisiert ist, den

Commented [9A29]: z.B. Anwendung der HACCP-Prinzipien

Lebensmittelverarbeitung angewendet werden.

3.2.1. Aufbereitung Lebensmittelrohstoffe

Die Rohmaterialien werden durch [Job-Titel] vom Lager in die Produktionsstätte transportiert. [Job-Titel) at für den Sustand der Rohmateriallen senantaunrtlich. Wird das Rohmaterial auf ragendetne An-

settung adliquet and Josh Tited or defor senantwortlich, dass alle durch das

Produktionsprozess zu stoppen, bis das Sieb ausgetauscht ist.

[Job-Titel] ist dafür verantwortlich, Rohmaterialien so aufzubereiten, dass diese für eine weitere

- Waschen

- keimfrei machen

3.2.2. Verarbeitung Lebensmittelrohstoffe

folgender Verarbeitungsalttetüten, wie in der Produit

[Job-Titel] nimmt die Rohmaterialien in Empfang und initiiert den technologischen Prozess gemäß

werden:

- physikalische Behandlung

[Job-Titel] überwacht die in der Produktspezifikation angegebenen Parameter. Übersteigen die Propospapito die congruitrialisme Reconstin, separieri Job Titoli die note luoritoreae Prod

Job Titel muss das Pradulir den grounten Pradultionsprases Vindurch übertifizieren.

und behandelt de entsprechend dem Vorfahren für des Wanagement con Nothlie

Korrekturmaßnahmen.

3.2.3. Identifizierung und Rückverfolgbarkeit

ldentifizierungsmethoden definieren und diese in die Aufzeichnung zur Rückverfolgbarkeit eintragen.

3.2.4. Validierung von Produktion und Dienstleistungserbringung

Gegebenenfalls muss [Job-Titel], als Teil der Validierung, Folgendes bestimmen:

Kriterien für die Überprüfung und Genehmigung des Prozesses

Verfahren für die Lebensmittelverarbeitung

Ver. [Version] vom [Datum]

Commented [9A30]:

Commented [9A31]: z..B. Zerteilung, Formung etc.

Commented [9A32]: z.B. Hinzufügen von Zusatzstoffen

Commented [9A33]:

Commented [9A34]: z.B. Temperatur, Feuchtigkeit etc.

Commented [9A35]: Anpassen an Organisationspraxis

Commented [9A36]: z.B. Seriennummer, Arbeitsauftrags-ID,

Commented [9A37]: oder Produktionsverzeichnis.

Commented [9A38]: Löschen, wenn es keine Prozesse gibt, die ein Validierung erfordern; siehe Qualitätshandbuch.

Commented [9A39]: Mus Zum Beispiel: das Vorhandensein

Nichtvorhandensein von Mikroorganismen sicher.

- Geräte und erforderliche Qualifikationen des Personals für die Ausführung des Prozesses
- •
- arrangement was

Bedarf an Re-Validierung

[Job-Titel] erstellt die erforderlichen Aufzeichnungen für den Nachweis, dass die Realisierung des

assas und die sich ergebenden Fradultie die sonbefinierten Anforderungen erfüllen.

The Produktic worders but day Lagurung can dann Verpacken gelschill. The Produktic und dan Veworders in die Verpackungsmassitise zugeführt und (lab-Titel) as Vor die Kontrolle das

Talle-siner Hissenichung itt (losb-Titel) autorisiert, Kornellisumsdinghmen zu intillieren, beli

oler stree Thereforming Oberlander wurde. Gehr Tigentum von Kunder oller otterne erland, with bourholdig oller ist auf endere Weise untauglich zur Terwendung, infor

die Aufleichnung Überprüfunger von Probaktions-(Stensfeistungsänderungen ein.

die Versande. Produkte, welche die Koforderungen nicht arfüllen, werden antsprechend. Verfahren zur Kantrolle nichtlicenformer Produkte und dem Verfahren für Kannelliur- und

Produit expedit is, transportient in Job Titel(in die Japen.

[Job-Titel] trägt die Daten über die Validierung in den Produktionsplan ein, was die Fähigkeit des Prozesses, die geplanten Ergebnisse zu erreichen, beweist.

3.2.5. Verpackung und Transport

Verpackungsprozesses, einschließlich der sanitären und hygienischen Verfahren, verantwortlich. Im

Während des Transports des Produkts zum Kunden, ist [Job-Titel] für die Aufrechterhaltung der für Transportfahrzeugs verantwortlich.

3.2.6. Kundeneigentum

[Job-Titel] ist verantwortlich für die Identifizierung, Verifizierung und den Schutz von Eigentum von

Titel] den Eigentümer unter Verwendung der Meldung an Kunden über Änderungen ihres Eigentums.

3.2.7. Kontrolle von Änderungen

[Job-Titel] überprüft und kontrolliert Änderungen für die Produktion und Dienstleistungserbringung,

3.2.8. Produktfreigabe, Lieferung und Aktivitäten nach der Lieferung

[Job-Titel] ist verantwortlich, in den entsprechenden Phasen festzustellen, in welchem Ausmaß die

Unterzeichnung der Aufzeichnung für Produkt und Dienstleistungs-Konformität und Genehmigung

Wurden die Anfonderungen anfülle, bestätigt (seb "Not) die Urfüllung der Anfonderungen durch

Vorbeugungsmaßnahmen behandelt.

[Job-Titel] stellt sicher, dass die Freigabe von Produkten und Dienstleistungen an den Kunden nicht

de durch eine surtindige behörde und, soweit sutreffend, durch den Kunden gene

Verfahren für die Lebensmittelverarbeitung

Ver. [Version] vom [Datum]

Seite 6 von 9

©2016 Diese Vorlage kann von Kunden von EPPS Services Ltd. www.advisera.com gemäß der Lizenzvereinbarung verwendet werden

Commented [9A40]: Das ist im Qualitätsplan eingetragen.

Commented [9A41]:

Commented [9A42]: Das wird getan, wenn die vorherige

Commented [9A43]:

Commented [9A44]: Anpassen an Organisationspraxis.

Commented [9A45]: Anpassen an Organisationspraxis, den durchführt.

Commented [9A46]: Das kann gelöscht werden, wenn die Organisation kein Kundeneigentum verwendet. Siehe Qualitätshandbuch.

Commented [9A47]:

Commented [9A48]: Anpassen an Organisationspraxis.

[Job-Titel] definiert das Ausmaß der erforderlichen Aktivitäten nach Lieferung, unter Berücksichtigung von:

Patentieflen unerwinschten Folgen im Jusammenhang mit den Produ

uniter Ampartalizing day Variabrano, say Kantrolle sachtkanflurmer Produkte. Ne pale

- •
- •
- der Art, Verwendung und der geplanten Lebenszeit von Produkten und Dienstleistungen
- •
- •
- einem potentiellen Produktrückruf

Kunden Freedback

Während der Serviceaktivitäten ist [Job-Titel] verpflichtet, Korrekturen von Nichtkonformitäten

während der Garantieperiode ausgeführt, wird diese als Nichtkonformität betrachtet und als solche behandelt.

3.3. Produkterhaltung

Job-Titel] ist für die Erhaltung von Produkten während der Produktion und

(sith Tital) den Produktionsprozess und aglert entsprechend dem Iterfahren

verantwortlich

Während der Lagerung ist [Job-Titel] für die Erhaltung und die Lagerungsbedingungen für Produkte

Audieferung an einen Kunden ertragnschand dem Vorfah

Lagerhaltung verantwortlich.

[Job-Titel] ist für die Erhaltung von Produkten während des Transports verantwortlich.

3.4. Behebung von Nichtkonformitäten

Tritt eine Nichtkonformität eines Prozesses oder Produkts auf, informiert die Person, welche die konformen Produkten agiert.

Kann die Nichtkonformität behoben werden, kann der Prozess fortgesetzt werden; andernfalls stoppt

konformer Produkte und den Verfahren für Kornettur- und Vorlangungsmaßnahmen, barn jedoch

die technologischen Parameter nicht verändern.

4. Verwaltung von Aufzeichnungen, die auf Basis dieses Dokuments aufbewahrt werden

Name der	Code	Aufbewahrung			Verant-
Aufzeichnung		Aufbewahrungs- zeit	Ort	Schutz	wortlichkeit
Produkt-	PR.10.1	2 Jahre	[Büro des Produktions-	Aufzeichnungen werden im	[Job-Titel]

Verfahren für die Lebensmittelverarbeitung

Ver. [Version] vom [Datum]

Seite 7 von

Commented [9A49]: Das sollte gelöscht werden, wenn die Organisation nur serviceorientiert ist.

Commented [9A50]:

Commented [9A51]: z.B. Lagerleiter

Commented [9A52]:

Commented [9A53]: z.B. Schichtleiter

Commented [9A55]: Passen Sie die Informationen in dieser Spalte der normalen Praxis in Ihrem Unternehmen an.

Commented [9A54]: Passen Sie die Informationen in dieser Spalte der normalen Praxis in Ihrem Unternehmen an.

spezifikation			leiters]	Aktenschrank	
Speciments.			icite: 5]	aufbewahrt [Beschreibung von Name/Ort]	
Aufzeichnung der Produkt- /Dienstleistungs- konformität	PR.10.2	2 Jahre	[Büro des Produktions- leiters]	Aufzeichnungen werden im Aktenschrank aufbewahrt [Beschreibung von Name/Ort]	[Job-Titel]
Qualitätsplan	PR.10.3	2 Jahre	[Büro des Produktions- leiters]	Aufzeichnungen werden im Aktenschrank aufbewahrt [Beschreibung von Name/Ort]	[Job-Titel]
Meldung an Kunden über Änderung an ihrem Eigentum	PR.10.4	2years	[Büro des Produktions- leiters]	Aufzeichnungen werden im Aktenschrank aufbewahrt [Beschreibung von Name/Ort]	[Job-Titel]
Aufzeichnung zur Rückverfolgbarkeit	PR.10.5	2 Jahre	[Büro des Produktions- leiters]	Aufzeichnungen werden im Aktenschrank aufbewahrt [Beschreibung von Name/Ort]	[Job-Titel]
Aufzeichnung Überprüfungen von Produktions- /Dienstleistungsän derungen	PR.10.6	2 Jahre	[Büro des Produktions- leiters]	Aufzeichnungen werden im Aktenschrank aufbewahrt [Beschreibung von Name/Ort]	[Job-Titel]
Produktionsplan	PR.10.7	2 Jahre	[Büro des Produktions- leiters]	Aufzeichnungen werden im Aktenschrank aufbewahrt [Beschreibung von Name/Ort]	[Job-Titel]

Commented [9A56]: Ist die Aufzeichnung in elektronischer Form, tragen Sie den Ordnernamen im Computer des Produktionsleiters ein.

Commented [9A57]: Ist die Aufzeichnung in elektronischer Form, tragen Sie den Ordnernamen im Computer des Produktionsleiters ein.

Commented [9A58]: Ist die Aufzeichnung in elektronischer Form, tragen Sie den Ordnernamen im Computer des Produktionsleiters ein.

Commented [9A60]: Ist die Aufzeichnung in elektronischer Form, tragen Sie den Ordnernamen im Computer des Produktionsleiters ein.

Commented [9A59]: Dieses Dokument ist unnötig, wenn die Organisation kein Kundeneigentum aufbewahrt oder damit arbeitet.

Commented [9A61]: Ist die Aufzeichnung in elektronischer Form, tragen Sie den Ordnernamen im Computer des Produktionsleiters ein.

Commented [9A62]: Ist die Aufzeichnung in elektronischer Form, tragen Sie den Ordnernamen im Computer des Produktionsleiters ein.

Commented [9A63]: Ist die Aufzeichnung in elektronischer Form, tragen Sie den Ordnernamen im Computer des Produktionsleiters ein.

Verfahren für die Lebensmittelverarbeitung

Ver. [Version] vom [Datum]

Seite 8 von 9

Produktions- verzeichnis	PR.10.8	2 Jahre	[Büro des Produktions- leiters]	Aufzeichnungen werden im Aktenschrank aufbewahrt [Beschreibung von Name/Ort]	[Job-Titel]
[Vorhandene HACCP-Verfahren und Aufzeichnungen]					

Commented [9A64]: Ist die Aufzeichnung in elektronischer Form, tragen Sie den Ordnernamen im Computer des Produktionsleiters ein.

5. Anhänge

- Anhang 1 Produktspezifikation
- Anhang 2 Aufzeichnung der Produkt-/Dienstleistungskonformität
- Anhang 3 Qualitätsplan
- Anhang 4 Meldung an Kunden über Änderung an ihrem Eigentum
- Anhang 5 Aufzeichnung zur Rückverfolgbarkeit
- Anhang 6 Aufzeichnung Überprüfungen von Produktions-/Dienstleistungsänderungen
- Anhang 7 Produktionsplan
- Anhang 8 Produktionsverzeichnis