

## Eine angelegte Rezeptur bearbeiten

Nun werden in der Rezepturverwaltung Werte, Bezeichnungen, Einheiten und Mengen sowie Sicherheitshinweise und Anweisungen für die Herstellung festgelegt und ist damit die vorbereitende Stammdatenverwaltung für die Zusammenstellung einer Rezeptur und die Produktion eines Artikels.

Klicken Sie auf Rezeptur suchen, um eine vorhandene Rezeptur zu übernehmen. Alternativ kann die Rezeptursuche durch einen Doppelklick auf die **Rezepturnummer** geöffnet werden.

## Grunddaten

Hier werden grundlegende Bezeichnungen (Handelsname, Rezepturbezeichnung) und übergreifende Werte wie z.B. die Dichte und Eigenschaften der Rezeptur festgelegt. Auch sind Rezepturtyp, Rezepturart und der Standardpreis Bestandteil der Grunddaten.

REZEPTUR - Ändern

### Betriebs Rezeptur Stammverwaltung

RZ00129402 - Handbalsam

Rezeptur suchen Rezeptur kopieren als Rohstoff anlegen Rezeptur als F+E Drucken

Ausgabung	MOS Übersicht	Giftinfo / CPNP	Sicherheitshinweise	Produktionstexte	TOX-Grunddaten	Konservierungs-Belastungstest		
A2-Phys-Chem	Stabi. / A3-Mikrobiologie	A4 - Verpackung	A5 - Gebrauch	A10 - Info / Nachweise	B2 - Warnhinweise / Gebrauchsanw.	B3 - Begründung	Dokumente	
Grunddaten	Mengengerüst	PID Zusatz	INCI Deklaration	F+E Analytik	Herstellanweisung	Inprozeß-Kontrolle	Laboranweisung	Rezepturverwendung

**Grunddaten**

Rezepturnummer: RZ00129402 Variante: A

Matchcode: HDBS Version: 1

Rezepturbezeichnung: Handbalsam

Handelsname: Handbalsam Neurea

Chemische Bez.:

Entwickler: Eigenentwicklung

Inverkehrbringer: Neurobalm GmbH

Art der Rezeptur: Standardrezeptur

Rezepturtyp: classic

Fremd Artikel-Nr.: 123456789

Mengeinheit: ml

Dichte bei 20°C: 1,12 Trockensubstanz: 10 %

Rezepturpreis (Standard): 3,29 € pro 1

Eigenschaften, Konsist.: Halbfüssige, cremige Masse

Rezepturbeschreibung:

**Verwaltungsdaten**

Sperrung:  01. Apr. 15

Grund:

Rohstoffsubstitution erlauben?

Sicherheitsbewertung in Ordnung?

MHD in Tagen: 1095 Tage

Bezugsmenge: 100 ml

Verlust: 0,0000000 %

Schwund: 0,0000000 %

Mindest Fertigungsmenge: 1 ml

Optimale Fertigungsmenge: 1 ml

Maximale Fertigungsmenge: 9999999 ml

**Kunden Beistellung**

Beistellung:  Kunde: 10007

**Produktionsdaten**

Auftragsart: Produktion (Bulk)

Fertigungsstufe: keine Zuordnung

Fertigungstyp: Eigenfertigung

Arbeitsplan (j/n):

Kuppelprodukte (j/n):

angelegt am: 01.04.2015 geändert am: 01.04.2015 Anwender: Administrator

## Mengengerüst

Das Mengengerüst bietet eine Übersicht der benötigten Rohstoffe. Hierbei wird neben der Menge der jeweilige Anteil jedes Rohstoffes prozentual errechnet. Somit ergeben sich Anhand des Rohstoffpreises und der definierten Einheit die Gesamtpreise des einzelnen Rohstoffes innerhalb der aktuellen Rezeptur

sowie der Gesamtpreis aller Rohstoffanteile pro Gesamtgewicht.

Material-Nr Pos	Phase	Rohstoffbezeichnung	Q	Menge per 100 kg	Anteil %	Zuschlag %	Dichte	Rezeptur Einheit	Rohstoff- Preis	Preis- Einheit	Rezeptur-F+E Kosten	Subst. Erlaubt
RO00001133	1	Wasser_dem.		80,5500000	8,55	0	1	8,55kg	0,120 €	1	9,67 €	
10	1	AQUA(100%)										
RO00000082	1	Glycerin 86,5% Ph. Eur.		6,0000000	6	0	1	6kg	8,600 €	100	5,32 €	
20	1	GLYCERIN(86,5%), AQUA(13,5%)										Sx
RO00000377	1	Keltrol CG-T		0,1000000	0,1	0	1	0,1kg	6,000 €	1	2,60 €	
30	1	XANTHAN GUM(100%)										
RO00000722	1	Eumulgin SG		0,2500000	0,25	0	1	0,25kg	1,500 €	1	10,38 €	
40	1	SODIUM STEAROYL GLUTAMATE(98%), SODIUM CHLORIDE(1,3%), AQUA(0,3%)										
RO124800755	1	Octopirox		0,0500000	0,05	0	1	0,05kg	121,400 €	1	6,07 €	
50	1	PIROCTONE OLAMINE(100%)										
RO124800661	1	GMS_pflanzl.		2,5000000	2,5	0	0,955	2,5kg	0,050 €	1	5,13 €	
70	1	GLYCERYL STEARATE(100%)										
RO124802178	2	Palmerol 6850		5,0000000	5	0	1	5kg	2,200 €	1	11,00 €	
80	2	CETEARYL ALCOHOL(100%)										Sx
RO00000333	2	Ol Sonnenblumenöl_raff. extrahiert		2,0000000	2	0	0,919	2kg	79,000 €	100	3,58 €	
90	2	HELIANTHUS ANNUUS SEED OIL(100%)										
RO00000176	2	Sheabutter raffiniert		0,5000000	0,5	0	0,9	0,5kg	50,000 €	100	2,25 €	
100	2	BUTYROSPERMUM PARKII BUTTER(100%)										
RO00000177	2	Ol MCT Typ V Ph. Eur.		2,0000000	2	0	1	2kg	55,000 €	100	7,10 €	
110	2	CAPRYLIC/CAPRIC TRIGLYCERIDE(100%)										Sx
RO00000193	2	Phenoxyethanol_Protectol PE		0,9500000	0,95	0	1,105	0,95kg	05,000 €	100	2,90 €	
120	2	PHENOXYETHANOL(100%)										Sx
				Summe %-Anteil:	100,0000000	Rezeptursumme:	100,0000000	Kosten pro 100 kg	66,10 €			
angelegt am:				05.02.2014	geändert am:	11.03.2014	Anwender:	Differenz	0,0000000			

## INCI - Deklaration

Tragen Sie nun die Auskunft über die Zusammensetzung und Mengenanteile des Stoffes ein:

Deklarationen aktualisieren

Nachkommastellen10

Deklaration drucken

INCI Anteile drucken

INCI	AQUA, GLYCERIN, CETEARYL ALCOHOL, GLYCERYL STEARATE, HELIANTHUS ANNUUS SEED OIL, CAPRYLIC/CAPRIC TRIGLYCERIDE, PHENOXYETHANOL, BUTYROSPERMUM PARKII BUTTER, SODIUM STEAROYL GLUTAMATE, XANTHAN GUM, CITRIC ACID, PIROCTONE OLAMINE, SODIUM CHLORIDE
CTFA	Daten nicht vollständig!
INCI und Faktor	AQUA (81,41125 %), GLYCERIN (5,19 %), CETEARYL ALCOHOL (5 %), GLYCERYL STEARATE (2,5 %), HELIANTHUS ANNUUS SEED OIL (2 %), CAPRYLIC/CAPRIC TRIGLYCERIDE (2 %), PHENOXYETHANOL (0,95 %), BUTYROSPERMUM PARKII BUTTER (0,5 %), SODIUM STEAROYL GLUTAMATE (0,245 %), XANTHAN GUM (0,1 %), CITRIC ACID (0,05 %), PIROCTONE OLAMINE (0,05 %), SODIUM CHLORIDE (0,00375 %)
CTFA und Faktor	Daten nicht vollständig! (100 %)

## F+E Analytik

Für den Bereich Forschung und Entwicklung werden hier vordefinierte **Analysemethoden** eingepflegt. Diese können auch aus einem bereits vorhandenen **Prüfplan** übernommen werden.

Ist kein geeigneter **Prüfplan** vorhanden, so wählen Sie bitte eine Methode aus und geben einen Prüfwert sowie einen Freitext dazu an.

Aus Prüfplan übernehmen  alle Entfernen  Drucken

Analysemethode	In Ordnung	Fehler	Prüfwert	Prüfwert Freitext
Aussehen	<input checked="" type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nein		0	OW Emulsion
Struktur	<input checked="" type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nein		0	glatt
Farbe	<input checked="" type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nein		0	cremeweiß
Geruch	<input checked="" type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nein	Abweichung vom Standard	0	ohne PÖ
pH-Wert, Einstabmeßkette	<input checked="" type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nein		5,7	
Dichte, Erichsenbecher	<input checked="" type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nein		0,989	g/cm3
Viskosität, frisch	<input checked="" type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nein		4200	mPa*s
Viskosität 24h	<input checked="" type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nein		13500	mPa*s
Glasplattentest	<input checked="" type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nein	nicht Vorhanden	0	i.O.
Erstarrungspunkt	<input type="radio"/> Ja <input checked="" type="radio"/> Nein		0	
Mikrobiologie GKZ	<input checked="" type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nein		0	i.O.
Epikutantest	<input type="radio"/> Ja <input checked="" type="radio"/> Nein		0	
KBT	<input type="radio"/> Ja <input checked="" type="radio"/> Nein		0	
-----Start Stabilitätsprüfungen-----	<input checked="" type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nein		0	17.04.2014 JS con Ansatz 216
-----1 Woche 5°C-----	<input checked="" type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nein		0	24.04.2014

## Herstellanweisung und Laboranweisung

Tragen Sie hier nun die Anweisungen für das Zusammenstellen der Rezeptur ein. Die Phasen bezeichnen die einzelnen Schritte, die nacheinander durchgeführt werden. Dabei können pro Phase mehrere Positionen erfasst werden. Unter Kontrolldaten werden dann Ergebnisse unter ergänzende Informationen nach der jeweiligen Phase als Ergebnis bereitgestellt.

Importieren aus Rezeptur  Herstellanweisung aus F+E übernehmen  Drucken

Phase	Pos	Herstellanweisung	Kontrolldaten
1	10	Wasser in Rührbehälter geben.	
1	20	alle anderen Rohstoffe nacheinander möglichst unter Rühren in den Behälter geben.	
1	30	Rührzeit 30 min, dann Muster für Labor bereitstellen	

## Inprozesskontrolle

Während der Zusammenstellung und Produktion werden Kontrollen durchgeführt. Diese Kontrollbeschreibungen werden im Reiter Inprozesskontrolle definiert.

Ausgabung		MOS Übersicht		Giftinfo / CPNP		Sicherheitshinweise		Produktionstexte		TOX-Grunddaten		Konservierungs-/Belastungstest	
A2-Phys-Chem. Stabi. / A3-Mikrobiologie		A4 - Verpackung		A5 - Gebrauch		A10 - Info / Nachweise		B2 - Warnhinweise / Gebrauchsanw.		B3 - Begründung		Dokumente	
Grunddaten		Mengengerüst		PID Zusatz		INCI Deklaration		F+E Analytik		Herstellanweisung		Inprozess-Kontrolle	
												Laboranweisung	
												Rezepturverwendung	

  

Pos	Beschreibende Schritte der Inprozess-Kontrolle	Kontrolldaten
1	Beschreibung über die Inprozesskontrolle!!!	Kontrolle OK!

## Giftinfo - CPNP

### Rahmenrezeptur für Giftinfo

Daten für die Meldung der Rezeptur an die Giftinformationszentralen

### Kategorie

Kategorie der Rahmenrezeptur auswählen

### ph-Wert der Rezeptur

Der **pH-Wert** ist ein Maß für den sauren oder basischen Charakter einer wässrigen Lösung.

### Ethanolanteil

Geben Sie hier den Ethanolanteil der Rezeptur an.

**Ethanol** ist ein einwertiger Alkohol. Die reine Substanz ist eine bei Raumtemperatur farblose, leicht entzündliche Flüssigkeit.

### Isopropylalkohol

**2-Propanol**, auch als **Isopropylalkohol** bekannt, ist der einfachste nicht-cyclische, sekundäre Alkohol.

Isopropylalkohol reizt die Haut, Augen, Atemwege und Schleimhäute. In hohen Konzentrationen wirken die Dämpfe betäubend. Daher sollte auch hier der Isopropylalkohol-Wert für die Rezeptur angegeben werden.

Ausgabung	MOS Übersicht	Giftinfo / CPNP	Sicherheitshinweise	Produktionstexte	IOX-Grunddaten	Konservierungs-Belastungstest
-----------	---------------	-----------------	---------------------	------------------	----------------	-------------------------------

Formblatt  [Hilfe !](#) [Rahmenrezepturen anzeigen](#)

Rahmenrezeptur für Giftinfo	<input type="text" value="10"/>	Datum der Erstvermarktung	<input type="text" value="21.01.2015"/>	<a href="#">Datei erstellen Excel (c) export</a>
Bezeichnung der Rahmenrezeptur	<input type="text" value="Standard Rahmenrezeptur"/>	Datum der Meldung	<input type="text" value="07.04.2015"/>	<a href="#">Datei erstellen BGVV *kos</a>
Kategorie	<input type="text" value="Standardkategorie"/>	pH-Wert der Rezeptur	<input type="text" value="2"/>	
Beschaffenheit	<input type="text" value="fest"/>	Anteil Ethanol %	<input type="text" value="4 %"/>	Anteil Isopropylalkohol in % <input type="text" value="6 %"/>
Schäumt das Produkt ?	<input checked="" type="checkbox"/> Enthält Ethanol und Isopropanol !			

Mandanten - Meldebezeichnung

Mandat	Meldebezeichnung
<input type="text"/>	<input type="text"/>

angelegt am: 16.04.2015 geändert am:  Anwender: Administrator

Weitere Angaben für Giftinfo

[Meldepflichtige Rohstoffe suchen](#)

## Sicherheitshinweise

Bestimmen Sie hier sicherheitsrelevante Hinweise, um Gefahren und Maßnahmen für den Gebrauch zu definieren.

Weitere Hinweise zur Rezepturhandhabung / Sicherheitsmaßnahmen / Gefahren

<b>Allgemein</b>	
Wassergefährdungsklasse	<input type="text" value="1"/>
Flammpunkt in °C	<input type="text" value="120"/>
Einteilung nach VBF	<input type="text" value="B"/>
Ist das Produkt wasserlöslich ?	<input checked="" type="checkbox"/>
Abbaubarkeit in % gemäß OECD-Screening Test	<input type="text" value="0"/> %
GGVS-Klassifizierung	<input type="text"/>
VCI Lagerklasse	<input type="text" value="LGK 1"/>
Gefahrklasse	<input type="text" value="1"/>
Lagerbedingungen	<input type="text"/>

<b>H - und P - Sätze</b>	
<b>H - Sätze</b>	
<input type="text" value="EUH019"/>	<input type="text" value="Kann explosionsfähige Peroxide bilden."/>
<input type="text" value="EUH044"/>	<input type="text" value="Explosionsgefahr bei Erhitzen unter Einschluss."/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<b>P - Sätze</b>	
<input type="text" value="P102"/>	<input type="text" value="Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen."/>
<input type="text" value="P103"/>	<input type="text" value="Vor Gebrauch Etikett lesen."/>
<input type="text" value="P101"/>	<input type="text" value="Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Etikett"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>

## Wassergefährdungsklasse

Wählen Sie die Einstufung des Stoffes aus. Das Potenzial zur Verunreinigung von Wasser wird hierbei in 3 Teile eingestuft:

WGK 1 = schwach wassergefährdend

WGK 2 = wassergefährdend

WGK 3 = stark wassergefährdend

### Flammpunkt und Einteilung nach VbF:

Wählen Sie hier die entsprechende Gefahrklasse VbF für brennbare Flüssigkeiten aus und ermitteln den Flammpunkt, welcher zutrifft.

Der **OECD-Screening Test** bestimmt die Primärabbaubarkeit einer Chemikalie.

### VCI Lagerklasse:

Wählen Sie eine Lagerklasse aus, die für diese Rezeptur zutrifft.

Jedem gelagerten Gefahrstoff ist, abhängig von seinen Gefahrenmerkmalen, eine Lagerklasse zugeordnet. Die Definition der Lagerklassen entspricht dem Konzept der Zusammenlagerung von Chemikalien des VCI.

Durch **H- und P-Sätze** sowie die ergänzenden **EUH-Sätze** können vordefinierte Sicherheitshinweise für Gefahrstoffe ausgewählt werden, die im Rahmen des **GHS** verwendet werden.

## Toxikologische Grunddaten

Hierüber werden nun alle Daten und Bemerkungen bezüglich der toxikologischen Grunddaten erfasst, die für diese Rezeptur und der damit verbundenen toxikologischen Beurteilung zutreffend sind.

Auslobung	MOS Übersicht	Giftinfo / CPNP	Sicherheitshinweise	Produktionstexte	IOX-Grunddaten	Konservierungs-Belastungstest
<b>Kopfdaten</b>		<b>Korrektur - Rohstoffe</b>				
Warnhinweis für Fertigprodukt Textbaustein ->	Notwendiger Warnhinweis, der auf der Verkaufsverpackung angebracht sein muss!!!	Rohstoff-Nummer	Max. Menge	Rohstoffbezeichnung		
Gefahrsymbol für Fertigprodukt Textbaustein ->	Notwendiges Gefahrsymbol, das auf der Verkaufsverpackung angebracht sein muss!!!					
<b>Allgemeine Bemerkungen zur Toxikologie -&gt; Textbaustein</b>						
Allgemeine Bemerkungen zur Sicherheit des Fertigprodukts!!!						