

Produktspezifikation**Sternquell Schwarzbier****Produktbeschreibung:**

STERNQUELL SCHWARZBIER – ein vollmundiges, malziges und besonders mildes Schwarzbier. Es überzeugt durch seine charakteristische Röstmalznote und die ansprechende tiefdunkle Farbe. Spezialmalze sowie ausgewählte Hopfensorten verleihen ihm seinen vollmundigen Geschmack.

Verkehrsbezeichnung:

Bier

Zutaten:**Rohstoffe:**

Wasser, helles und dunkles Gerstenmalz, dunkles Karamelmalz, Röstmalz, Hopfen, Hopfenextrakt, Röstmalzbier, Hefe

Kennzeichnung im Zutatenverzeichnis:

Wasser, **GERSTENMALZ**, Hopfen, Hopfenextrakt, **RÖSTMALZBIER**

Chemische- und physikalische Parameter:

Parameter	Einheit	Wert	Methode
Aussehen		klar, tiefdunkel	Sensorisch
Geschmack		vollmundig, mild, feine Bittere	Sensorisch
Geruch		rein, malzaromatisch	Sensorisch
Stammwürze	% GG	12,2	Analytisch
Alkoholgehalt	% vol.	5,2	Analytisch
Farbe	EBC	75	photometrisch
Bitterwert	BE	20	Analytisch
pH	--	4,5	pH-Meter
Kohlensäuregehalt	g/ l	5,3	Analytisch

Mikrobiologische Parameter:

Parameter	Wert (KBE)	Methode
Gesamtkeimzahl	< 100/ 50 ml	
Lactobacillen	<1 / 50 ml	
Hefen	< 10/ 50 ml	Membranfiltration
Bierschädlinge	< 1/ 50 ml	Membranfiltration

Produktspezifikation

Sternquell Schwarzbier

**Nährwertangaben:**

Parameter	Wert	Methode
Brennwert (kJ/100 ml)	182	Analytisch
Brennwert (kcal/100 ml)	43	Analytisch
Fett (g/100 ml)	< 0,1	Berechnet
davon gesättigte Fettsäuren (g/100 ml)	< 0,1	Berechnet
Kohlenhydrate (g/100 ml)	3,0	Berechnet
davon Zucker (g/100 ml)	< 0,1	Berechnet
Eiweiß (g/100 ml)	0,6	Analytisch
Salz (g/100 ml)	< 0,1	Berechnet

Proteinheiten: (1 BE = 10 g Kohlenhydrate) -> 0,30 BE/ 100 ml

Allergene:

gemäß EU-Einstufung RL 2000/13/EG, RL 2003/89/EG und 2007/68/EG

Rohstoffbasis: Gerste – GERSTENMALZ.

Enthält Gluten (< 200 mg/kg).

Zusatzstoffe:

gemäß EU VO 1333/2008 und ZZuIV

Es sind keine kennzeichnungspflichtigen Zusatzstoffe im Produkt enthalten.

GVO:

gemäß der VO EG Nr. 1829/2003 und VO EG Nr. 1830/2003

Nicht kennzeichnungspflichtig im Sinne der o.g. Verordnungen über gentechnisch veränderte Lebensmittel und Futtermittel, sowie über die Rückverfolgbarkeit und Kennzeichnung von gentechnisch veränderten Organismen.

Sonstige Ernährungsinformation

Geeignet für	Konform	Bemerkung
Halal	Nein	Alkohol
Kosher	Nein	Alkohol
Lakto-vegetarisch	Ja	
Ovo-vegan	Ja	
Vegan	Ja	Bezogen auf das Getränk
Vegetarisch	Ja	
Bio-ökologisch	Nein	

Produktspezifikation

Sternquell Schwarzbier

**Verpackung/Haltbarkeit:**

Gebinde			Haltbarkeit		Artikel – Nr.	EAN (Flasche/Dose/Fass)	Zolltarifnummer
Flasche							
	0,33 l Longneck	24er					
		4*6					
	0,33 l Steini	20er					
		3*6					
X	0,5 l Longneck 6er Pack Open Basket	20er	12	Monate	14156007	42 23945 1	22030001
		3*6					
		3*6					
	0,5 l Bügel ¼ Chep Viererpäck Düsseldorfer Palette	20er					
		32*4					
		4*4					
		80*4					
Dose							
	0,5 l Dose	24er					
	5 l Dose						
Fass							
	10 l Party-Keg						
	20 l Party-Keg						
X	30 l Keg		12	Monate	14158406	41 05540 00265 4	22030010
	50 l Keg						

Lagerung:

Empfohlene Lagertemperatur: kühl
 Trinktemperatur: 7 °C

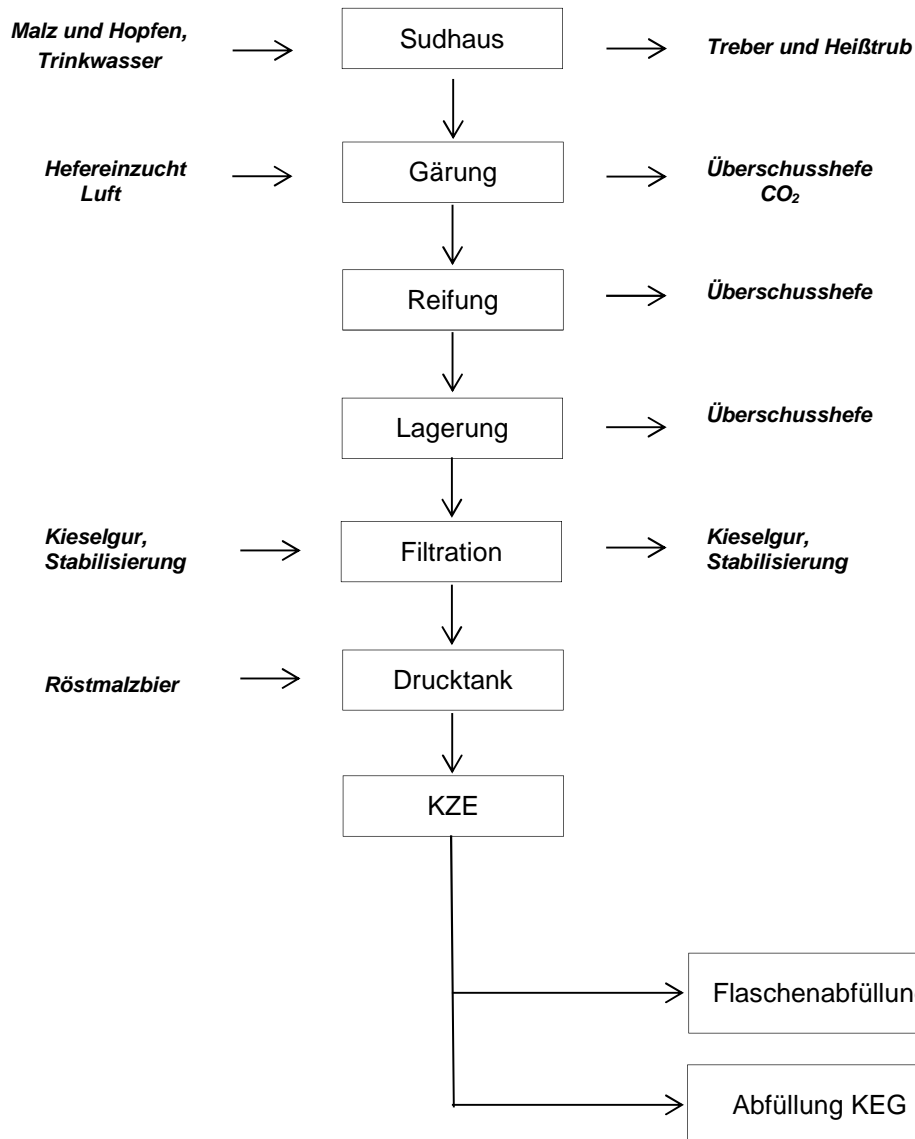
Herkunft/Herstellung:

Rohstoffe: regionaler Bezug
 Langzeitlieferantenerklärung: Europäische Union

Endprodukt: Deutschland



Fließschema Herstellung:



Verteiler: Nothhaft	
erstellt/ geändert: Opitz	geprüft/freigegeben: Nothhaft
Datum: 08.09.2014	Datum: 10.09.2014