

# IPA Amerykańsko Niemieckie Pojednanie

- Gęstość **13.3 BLG**
- ABV **5.5 %**
- IBU **80**
- SRM **10.5**
- Styl **American IPA**

## Rozmiar warki

- Oczekiwana ilość gotowego piwa **20 L**
- Straty z fermentacji **5 %**
- Rozmiar ze stratami z fermentacji **21 L**
- Czas gotowania **60 min**
- Szybkość odparowywania **5 %/h**
- Ilość gotowanej brzezki **23.1 L**

## Surowce fermentujące

Typ	Nazwa	Ilość	Ekstrakcja	EBC
Płynny ekstrakt	Bruntal	1.7 kg (45.9%)	81 %	30
Płynny ekstrakt	Bruntal Pale Ale	1.7 kg (45.9%)	80 %	38
Cukier	Corn Sugar (Dextrose)	0.3 kg (8.1%)	100 %	0

## Chmiele

Użyto do	Nazwa	Ilość	Czas	Alfa kwasy
Gotowanie	Warrior	50 g	50 min	13 %
Gotowanie	Mosaic	25 g	12 min	9 %
Aromat (koniec gotowania)	Mandarina Bavaria	15 g	1 min	9 %
Na zimno	Mandarina Bavaria	15 g	7 dni	9 %

## Drożdże

Nazwa	Typ	Forma	Ilość	Laboratorium
Safale US-05	Ale	Suche	11 g	Fermentis