



شماره انتشار: ۲۱۳-۱۳۷۸

وزارت جهادسازندگی
معاونت آموزش و تحقیقات
مؤسسه تحقیقات جنگلها و مراتع

تحقیقات گیاهان دارویی و معطر



بخش تحقیقات گیاهان دارویی و محصولات فرعی

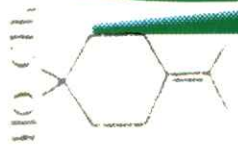
۱۳۷۸

α-Pulegone

α-Betulenol, α-Betulol

Terpinolene

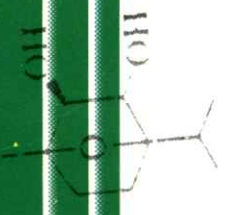
γ-Terpinene



γ-Terpinol



p-Cymene



Mulliam diol

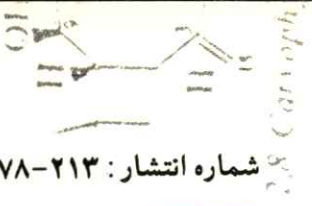
Macropin

β-Bisabolol

α-Terpinolene

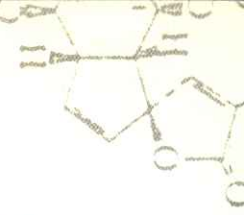
CH₃OH

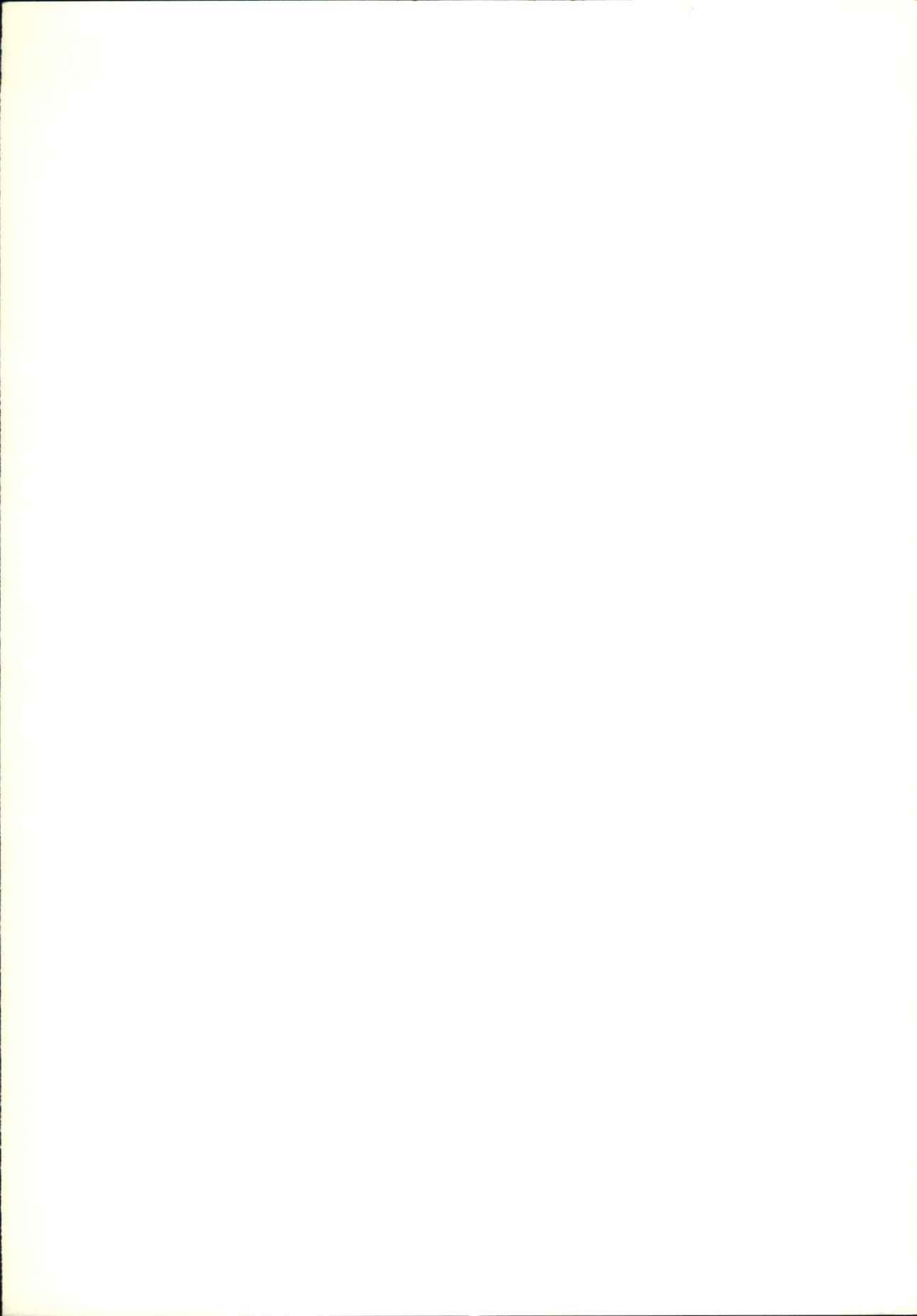
Terp



β-Caryophyll

1,5-Caryophyll





بسم الله الرحمن الرحيم

وزارت جهادسازندگی
معاونت آموزش و تحقیقات
مؤسسه تحقیقات جنگلها و مراتع

تحقیقات گیاهان دارویی و معطر

۳

فهرست مطالب

عناوین:

- ۱- بررسی ترکیبهای شیمیایی اسانس رازی
Humulus lupulus نویسنده: محمدباقر رضایی
- ۲- بررسی ترکیبهای موجود در اسانس بابونه کبیر
Tanacetum parthenium نویسنده: کامکار جایمند
- ۳- بررسی ترکیبهای موجود در روغن اسانسی گیاه
Salvia verticillata L. نویسنده: فاطمه سفیدکن
- ۴- بررسی GC/MS روغن اسانسی گیاه
Salvia hypoleuca Benth. نویسنده: لطیفه احمدی
- ۵- بررسی کمی و کیفی ترکیبهای موجود در اسانس آنغوزه
Ferula assa-foetida L. نویسنده: فاطمه عسگری
- ۶- تجزیه شیمیایی اسانسهای لاواند ایران (اسطوخودوس) و
لاواند فرانسه به کمک روش کاپیلاری گاز کروماتوگرافی
(C.G.C) نویسنده: محمد مهدی برازنده
- ۷- شناسایی ترکیبهای متشکله اسانس گیاه
Salvia reuterana Boiss. نویسنده: مهدی میرزا
- ۸- معرفی ۴۲ گونه گیاه دارویی از زیرحوزه گله بر اسداباد
نویسنده: رمضان کلوندی، مرتضی عطری و کیوان صفی خانی

شورای انتشارات

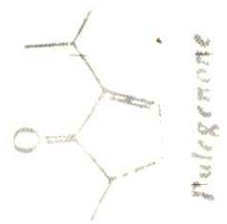
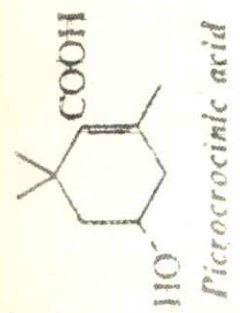
عادل جلیلی
عبدالرحمن حسین زاده
عباس قمری زارع
علی اصغر معصومی
پرویز باباخانلو
حسین میرزائی ندوشن
اطلاع رسانی: حسن سالارنیا (مسئول چاپ و انتشارات)

هیأت ویراستاران: (به ترتیب حروف الفبا)
لطیفه احمدی، محمد مهدی برازنده، کامکار جایمند، محمد باقر رضایی،
فاطمه سفیدکن، ابراهیم شریفی، مهدی میرزا، مهردادخت نجف پور نوایی
ویراستار ادبی: هوشنگ فرخجسته

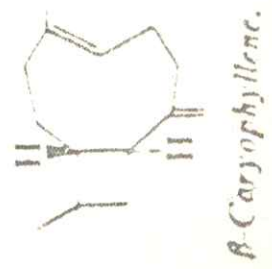
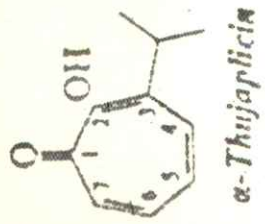
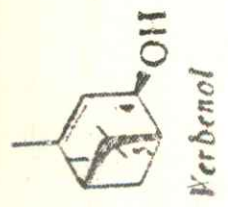
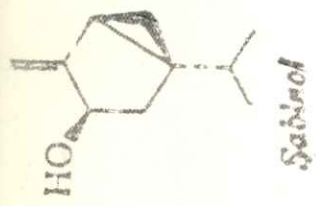
شناسنامه

نام کتاب : تحقیقات گیاهان دارویی و معطر (۳)
از انتشارات : مؤسسه تحقیقات جنگلها و مراتع
سال انتشار : ۱۳۷۸
نوبت چاپ : اول
تیراژ : ۱۵۰۰ جلد
حروفچینی : فاطمه عباسپور
صفحه آرایی :
چاپخانه : فرشیه
قیمت : ۳۵۰۰ ریال
شابک : ۹۶۴-۴۷۳-۰۵۳-۴
ISBN: 964-473-053-4

Piperiten



Medicinal and Aromatic plants Research



ISBN: 964-443-023-4