

# 绝缘子用羟基硅油 混炼胶结构控制剂 电子灌封胶用硅油

产品名称	绝缘子用羟基硅油 混炼胶结构控制剂 电子灌封胶用硅油
公司名称	青岛中宝硅材料科技有限公司
价格	36.00/公斤
规格参数	粘度:30 颜色:无色透明 产地:青岛
公司地址	莱西市烟台南路46#
联系电话	0532-68831266 13210126118

## 产品详情

羟基硅油 低粘度羟基硅油，  
高粘度羟基硅油，羟基硅油乳液，低分子量羟基硅油，高分子量羟基硅油（双羟基封端聚硅氧烷）  
生产商厂家制造商公司

### 一、特点和性质：

本品是二羟基聚二甲硅氧烷流体（简称羟基硅油），为油状无色或淡黄色液体，采用科学的方法聚合、水解而成，除具有甲基硅油的优良性能外，尚有活泼羟基所带来的特殊性能。

羟基硅油是由硅氧烷单体聚合而成的、其分子两末端带有羟基的有机硅材料。

### 物化性状

低粘度羟基硅油粘度（25℃）：20mm<sup>2</sup>/s，

高粘度羟基硅油粘度（25℃）：800-100000mm<sup>2</sup>/s，

1.质量指标(Specification)外观（Appearance）：n=5~11时一般为无色或淡黄色透明油状物含量（Purity）：  
：各种粘度包装（Package）：25公斤塑桶或200公斤铁桶2.物化性质(Physical Properties)粘度（25℃）：  
20mm<sup>2</sup>/s环体含量%：20~30羟基含量%：6.0~12.0端羟基有反应活性，在有机锡催化作用下可与含羟基或烷氧基化合物起缩合反应.具有优异的电绝缘性和耐高低温性，闪点高，凝固点低，可在-50℃~+25℃条件下长期使用，粘温系数小、压缩率大、表面张力低、憎水防潮性好，化学惰性，生理惰性。

## 【羟基硅油的作用】

根据羟基含量高低和粘度不同，可分别用于不同的行业。

- 1、中高粘度的制品用作纸张防粘剂的基胶,固化膜具有良好的防粘效果。如标签底纸、沥青包装纸、封箱纸带底纸、装潢纸底纸等的处理。
- 2、用于电力电器行业，作为绝缘漆的主要成分或作绝缘子的一个组份。
- 3、用作缩合型室温硫化硅橡胶的基胶及稀释料，比如密封胶和模具胶的基料。
- 4、代替二甲基硅油用，且易乳化。
- 5、小分子羟基硅油（25 ~ 30 cp，羟基含量8%左右）是硅橡胶的优良结构控制剂，用其代替二苯基二羟基硅烷不仅简化了硅橡胶的加工工艺，提高了加工性能（省去热处理），还增加了制品的透明度，改善了劳动条件。
- 6、其它未尽和有待开发的应用。

## 羟基硅油粘度和分子量对照

平均粘度(cSt)	大约分子量	近似粘度液体
50	3800	
800	17300	番茄酱
1000	28000	机油
5000	49300	麦芽糖
10000	62700	糖浆
12500	67700	
30000	91700	蜂蜜
60000	116500	热沥青
100000	139000	
300000	204000	
600000	260000	奶酪
4000000	400000	
果冻20000000	550000	腻子

208消泡剂硅油

## 生产商厂家制造商公司

北京市市辖区: 东城区 西城区 崇文区 宣武区 朝阳区 丰台区 石景山区 海淀区 门头沟区 房山区 通州区 顺义区 昌平区 大兴区 怀柔区 平谷区县: 密云县 延庆县

天津市市辖区: 和平区 河东区 河西区 南开区 河北区 红桥区 塘沽区 汉沽区 大港区 东丽区 西青区 津南区 北辰区 武清区 宝坻区县: 宁河县 静海县 蓟县

河北省石家庄市: 市辖区 长安区 桥东区 桥西区 新华区 井陉矿区 裕华区 井陉县 正定县 栾城县 行唐县 灵寿县 高邑县 深泽县 赞皇县 无极县 平山县 元氏县 赵县 辛集市 藁城市 晋州市 新乐市 鹿泉市 唐山市: 市辖区 路南区 路北区 古冶区 开平区 丰南区 丰润区 滦县 滦南县 乐亭县 迁西县 玉田县 唐海县 遵化市 迁安市 秦皇岛市: 市辖区 海港区 山海关区 北戴河区 青龙满族自治县 昌黎县 抚宁县 卢龙县 邯郸市: 市辖区 邯山区 丛台区 复兴区 峰峰矿区 邯郸县 临漳县 成安县 大名县 涉县 磁县 肥乡县 永年县 邱县 鸡泽县 广平县 馆陶县 魏县 曲周县 武安市 邢台市: 市辖区 桥东区 桥西区 邢台县 临城县 内丘县 柏乡县 隆尧县 任县 南和县 宁晋县 巨鹿县 新河县 广宗县 平乡县 威县 清河县 临西县 南宫市 沙河市 保定市: 市辖区 新市区 北市区 南市区 满城县 清苑县 涞水县 阜平县 徐水县 定兴县 唐县 高阳县 容城县 涿源县 望都县 安新县 易县 曲阳县 蠡县 顺平县 博野县 雄县 涿州市 定州市 安国市 高碑店市 张家口市: 市辖区 桥东区 桥西区 宣化区 下花园区 宣化县 张北县 康保县 沽源县 尚义县 蔚县 阳原县 怀安县 万全县 怀来县 涿鹿县 赤城县 崇礼县 承德市: 市辖区 双桥区 双滦区 鹰手营子矿区 承德县 兴隆县 平泉县 滦平县 隆化县 丰宁满族自治县 宽城满族自治县 围场满族蒙古族自治县 沧州市: 市辖区 新华区 运河区 沧县 青县 东光县 海兴县 盐山县 肃宁县 南皮县 吴桥县 献县 孟村回族自治县 泊头市 任丘市 黄骅市 河间市 廊坊市: 市辖区 安次区 广阳区 固安县 永清县 香河县 大城县 文安县 大厂回族自治县 霸州市 三河市 衡水市: 市辖区 桃城区 枣强县 武邑县 武强县 饶阳县 安平县 故城县 景县 阜城县 冀州市 深州市

山西省太原市: 市辖区 小店区 迎泽区 杏花岭区 尖草坪区 万柏林区 晋源区 清徐县 阳曲县 娄烦县 古交市 大同市: 市辖区 城区 矿区 南郊区 新荣区 阳高县 天镇县 广灵县 灵丘县 浑源县 左云县 大同县 阳泉市: 市辖区 城区 矿区 郊区 平定县 盂县长治市: 市辖区 城区 郊区 长治县 襄垣县 屯留县 平顺县 黎城县 壶关县 长子县 武乡县 沁县 沁源县 潞城市 晋城市: 市辖区 城区 沁水县 阳城县 陵川县 泽州县 高平市 朔州市: 市辖区 朔城区 平鲁区 山阴县 应县 右玉县 怀仁县 晋中市: 市辖区 榆次区 榆社县 左权县 和顺县 昔阳县 寿阳县 太谷县 祁县 平遥县 灵石县 介休市 运城市: 市辖区 盐湖区 临猗县 万荣县 闻喜县 稷山县 新绛县 绛县 垣曲县 夏县 平陆县 芮城县 永济市 河津市 忻州市: 市辖区 忻府区 定襄县 五台县 代县 繁峙县 宁武县 静乐县 神池县 五寨县 岢岚县 河曲县 保德县 偏关县 原平市 临汾市: 市辖区 尧都区 曲沃县 翼城县 襄汾县 洪洞县 古县 安泽县 浮山县 吉县 乡宁县 大宁县 隰县 永和县 蒲县 汾西县 侯马市 霍州市 吕梁市: 市辖区 离石区 文水县 交城县 兴县 临县 柳林县 石楼县 岚县 方山县 中阳县 交口县 孝义市 汾阳市

内蒙古自治区呼和浩特市: 市辖区 新城区 回民区 玉泉区 赛罕区 土默特左旗 托克托县 和林格尔县 清水河县 武川县 包头市: 市辖区 东河区 昆都仑区 青山区 石拐区 白云矿区 九原区 土默特右旗 固阳县 达尔罕茂明安联合旗 乌海市: 市辖区 海勃湾区 海南区 乌达区 赤峰市: 市辖区 红山区 元宝山区 松山区 阿鲁科尔沁旗 巴林左旗 巴林右旗 林西县 克什克腾旗 翁牛特旗 喀喇沁旗 宁城县 敖汉旗 通辽市: 市辖区 科尔沁区 科尔沁左翼中旗 科尔沁左翼后旗 开鲁县 库伦旗 奈曼旗 扎鲁特旗 霍林郭勒市 鄂尔多斯市: 东胜区 达拉特旗 准格尔旗 鄂托克前旗 鄂托克旗 杭锦旗 乌审旗 伊金霍洛旗 呼伦贝尔市: 市辖区 海拉尔区 阿荣旗 莫力达瓦达斡尔族自治旗 鄂伦春自治旗 鄂温克族自治旗 陈巴尔虎旗 新巴尔虎左旗 新巴尔虎右旗 满洲里市 牙克石市 扎兰屯市 额尔古纳市 根河市 巴彦淖尔市: 市辖区 临河区 五原县 磴口县 乌拉特前旗 乌拉特中旗 乌拉特后旗 杭锦后旗 乌兰察布市: 市辖区 集宁区 卓资县 化德县 商都县 兴和县 凉城县 察哈尔右翼前旗 察哈尔右翼中旗 察哈尔右翼后旗 四子王旗 丰镇市 兴安盟: 乌兰浩特市 阿尔山市 科尔沁右翼前旗 科尔沁右翼中旗 扎赉特旗 突泉县 锡林郭勒盟: 二连浩特市 锡林浩特市 阿巴嘎旗 苏尼特左旗 苏尼特右旗 东乌珠穆沁旗 西乌珠穆沁旗 太仆寺旗 镶黄旗 正镶白旗 正蓝旗 多伦县 阿拉善盟: 阿拉善左旗 阿拉善右旗 额济纳旗

辽宁省沈阳市:市辖区和平区沈河区大东区皇姑区铁西区苏家屯区东陵区新城子区于洪区辽中县康平县法库县新民市大连市:市辖区中山区西岗区沙河口区甘井子区旅顺口区金州区长海县瓦房店市普兰店市庄河市鞍山市:市辖区铁东区铁西区立山区千山区台安县岫岩满族自治县海城市抚顺市:市辖区新抚区东洲区望花区顺城区抚顺县新宾满族自治县清原满族自治县本溪市:市辖区平山区溪湖区明山区南芬区本溪满族自治县桓仁满族自治县丹东市:市辖区元宝区振兴区振安区宽甸满族自治县东港市凤城市锦州市:市辖区古塔区凌河区太和区黑山县义县凌海市北宁市营口市:市辖区站前区西市区鲅鱼圈区老边区盖州市大石桥市阜新市:市辖区海州区新邱区太平区清河门区细河区阜新蒙古族自治县彰武县辽阳市:市辖区白塔区文圣区宏伟区弓长岭区太子河区辽阳县灯塔市盘锦市:市辖区双台子区兴隆台区大洼县盘山县铁岭市:市辖区银州区清河区铁岭县西丰县昌图县调兵山市开原市朝阳市:市辖区双塔区龙城区朝阳县建平县喀喇沁左翼蒙古族自治县北票市凌源市葫芦岛市:市辖区连山区龙港区南票区绥中县建昌县兴城市

吉林省长春市:市辖区南关区宽城区朝阳区二道区绿园区双阳区农安县九台市榆树市德惠市吉林市:市辖区昌邑区龙潭区船营区丰满区永吉县蛟河市桦甸市舒兰市磐石市四平市:市辖区铁西区铁东区梨树县伊通满族自治县公主岭市双辽市辽源市:市辖区龙山区西安区东丰县东辽县通化市:市辖区东昌区二道江区通化县辉南县柳河县梅河口市集安市白山市:市辖区八道江区抚松县靖宇县长白朝鲜族自治县江源县临江市松原市:市辖区宁江区前郭尔罗斯蒙古族自治县长岭县乾安县扶余县白城市:市辖区洮北区镇赉县通榆县洮南市大安市延边朝鲜族自治州:延吉市图们市敦化市珲春市龙井市和龙市汪清县安图县

黑龙江省哈尔滨市:市辖区道里区南岗区道外区香坊区动力区平房区松北区呼兰区依兰县方正县宾县巴彦县木兰县通河县延寿县阿城市双城市尚志市五常市齐齐哈尔市:市辖区龙沙区建华区铁锋区昂昂溪区富拉尔基区碾子山区梅里斯达斡尔族区龙江县依安县泰来县甘南县富裕县克山县克东县拜泉县讷河市鸡西市:市辖区鸡冠区恒山区滴道区梨树区城子河区麻山区鸡东县虎林市密山市鹤岗市:市辖区向阳区工农区南山区兴安区东山区兴山区萝北县绥滨县双鸭山市:市辖区尖山区岭东区四方台区宝山区集贤县友谊县宝清县饶河县大庆市:市辖区萨尔图区龙凤区让胡路区红岗区大同区肇州县肇源县林甸县杜尔伯特蒙古族自治县伊春市:市辖区伊春区南岔区友好区西林区翠峦区新青区美溪区金山屯区五营区乌马河区汤旺河区带岭区乌伊岭区红星区上甘岭区嘉荫县铁力市佳木斯市:市辖区永红区向阳区前进区东风区郊区桦南县桦川县汤原县抚远县同江市富锦市七台河市:市辖区新兴区桃山区茄子河区勃利县牡丹江市:市辖区东安区阳明区爱民区西安区东宁县林口县绥芬河市海林市宁安市穆棱市黑河市:市辖区爱辉区嫩江县逊克县孙吴县北安市五大连池市绥化市:市辖区北林区望奎县兰西县青冈县庆安县明水县绥棱县安达市肇东市海伦市大兴安岭地区:呼玛县塔河县漠河县

上海市市辖区:黄浦区卢湾区徐汇区长宁区静安区普陀区闸北区虹口区杨浦区闵行区宝山区嘉定区浦东新区金山区松江区青浦区南汇区奉贤区县:崇明县

江苏省南京市:市辖区玄武区白下区秦淮区建邺区鼓楼区下关区浦口区栖霞区雨花台区江宁区六合区溧水县高淳县无锡市:市辖区崇安区南长区北塘区锡山区惠山区滨湖区江阴市宜兴市徐州市:市辖区鼓楼区云龙区九里区贾汪区泉山区丰县沛县铜山县睢宁县新沂市邳州市常州市:市辖区天宁区钟楼区戚墅堰区新北区武进区溧阳市金坛市苏州市:市辖区沧浪区平江区金阊区虎丘区吴中区相城区常熟市张家港市昆山市吴江市太仓市南通市:市辖区崇川区港闸区海安县如东县启东市如皋市通州市海门市连云港市:市辖区连云区新浦区海州区赣榆县东海县灌云县灌南县淮安市:市辖区清河區楚州区淮阴区清浦区涟水县洪泽县盱眙县金湖县盐城市:市辖区亭湖区盐都区响水县滨海县阜宁县阳县建湖县东台市大丰市扬州市:市辖区广陵区邗江区郊区宝应县仪征市高邮市江都市镇江市:市辖区京口区润州区丹徒区丹阳市扬中市句容市泰州市:市辖区海陵区高港区兴化市靖江市泰兴市姜堰市宿迁市:市辖区宿城区宿豫区沭阳县泗阳县泗洪县

浙江省杭州市:市辖区上城区下城区江干区拱墅区西湖区滨江区萧山区余杭区桐庐县淳安县建德市富阳市临安市宁波市:市辖区海曙区江东区江北区北仑区镇海区鄞州区象山县宁海县余姚市慈溪市奉化市温州市:市辖区鹿城区龙湾区瓯海区洞头县永嘉县平阳县苍南县文成县泰顺县瑞安市

乐清市嘉兴市:市辖区秀洲区嘉善县海盐县海宁市平湖市桐乡市湖州市:市辖区吴兴区南浔区  
德清县长兴县安吉县绍兴市:市辖区越城区绍兴县新昌县诸暨市上虞市嵊州市金华市:市辖区婺城区  
金东区武义县浦江县磐安县兰溪市义乌市东阳市永康市衢州市:市辖区柯城区衢江区常山县开化县  
龙游县江山市舟山市:市辖区定海区普陀区岱山县嵊泗县台州市:市辖区椒江区黄岩区路桥区玉环县  
三门县天台县仙居县温岭市临海市丽水市:市辖区莲都区青田县缙云县遂昌县松阳县云和县庆元县  
景宁畲族自治县龙泉市

安徽省合肥市:市辖区瑶海区庐阳区蜀山区包河区长丰县肥东县肥西县芜湖市:市辖区镜湖区马塘区  
新芜区鸠江区芜湖县繁昌县南陵县蚌埠市:市辖区龙子湖区蚌山区禹会区淮上区怀远县五河县  
固镇县淮南市:市辖区大通区田家庵区谢家集区八公山区潘集区凤台县马鞍山市:市辖区金家庄区  
花山区雨山区当涂县淮北市:市辖区杜集区相山区烈山区濉溪县铜陵市:市辖区铜官山区狮子山区  
郊区铜陵县安庆市:市辖区迎江区大观区郊区怀宁县枞阳县潜山县太湖县宿松县望江县岳西县  
桐城市黄山市:市辖区屯溪区黄山区徽州区歙县休宁县黟县祁门县滁州市:市辖区琅琊区南谯区  
来安县全椒县定远县凤阳县天长市明光市阜阳市:市辖区颍州区颍东区颍泉区临泉县太和县阜南县  
颖上县界首市宿州市:市辖区墉桥区砀山县萧县灵璧县泗县巢湖市:市辖区居巢区庐江县无为县  
含山县和县六安市:市辖区金安区裕安区寿县霍邱县舒城县金寨县霍山县亳州市:市辖区谯城区  
涡阳县蒙城县利辛县池州市:市辖区贵池区东至县石台县青阳县宣城市:市辖区宣州区郎溪县广德县  
泾县绩溪县旌德县宁国市

福建省福州市:市辖区鼓楼区台江区仓山区马尾区晋安区闽侯县连江县罗源县闽清县永泰县平潭县  
福清市长乐市厦门市:市辖区思明区海沧区湖里区集美区同安区翔安区莆田市:市辖区城厢区涵江区  
荔城区秀屿区仙游县三明市:市辖区梅列区三元区明溪县清流县宁化县大田县尤溪县沙县将乐县  
泰宁县建宁县永安市泉州市:市辖区鲤城区丰泽区洛江区泉港区惠安县安溪县永春县德化县金门县  
石狮市晋江市南安市漳州市:市辖区芗城区龙文区云霄县漳浦县诏安县长泰县东山县南靖县平和县  
华安县龙海市南平市:市辖区延平区顺昌县浦城县光泽县松溪县政和县邵武市武夷山市建瓯市  
建阳市龙岩市:市辖区新罗区长汀县永定县上杭县武平县连城漳平市宁德市:市辖区蕉城区霞浦县  
古田县屏南县寿宁县周宁县柘荣县福安市福鼎市

江西省南昌市:市辖区东湖区西湖区青云谱区湾里区青山湖区南昌县新建县安义县进贤县景德镇市:  
市辖区昌江区珠山区浮梁县乐平市萍乡市:市辖区安源区湘东区莲花县上栗县芦溪县九江市:市辖区  
庐山区浔阳区九江县武宁县修水县永修县德安县星子县都昌县湖口县彭泽县瑞昌市新余市:市辖区  
渝水区分宜县鹰潭市:市辖区月湖区余江县贵溪市赣州市:市辖区章贡区赣县信丰县大余县上犹县  
崇义县安远县龙南县定南县全南县宁都县于都县兴国县会昌县寻乌县石城县瑞金市南康市吉安市:  
市辖区吉州区青原区吉安县吉水县峡江县新干县永丰县泰和县遂川县万安县安福县永新县  
井冈山市宜春市:市辖区袁州区奉新县万载县上高县宜丰县靖安县铜鼓县丰城市樟树市  
高安市抚州市:市辖区临川区南城县黎川县南丰县崇仁县乐安县宜黄县金溪县资溪县东乡县  
广昌县上饶市:市辖区信州区上饶县广丰县玉山县铅山县横峰县弋阳县余干县鄱阳县万年县婺源县  
德兴市

山东省济南市:市辖区历下区市中区槐荫区天桥区历城区长清区平阴县济阳县商河县章丘市青岛市:  
市辖区市南区市北区四方区黄岛区崂山区李沧区城阳区胶州市即墨市平度市胶南市莱西市淄博市:  
市辖区淄川区张店区博山区临淄区周村区桓台县高青县沂源县枣庄市:市辖区市中区薛城区峰城区  
台儿庄区山亭区滕州市东营市:市辖区东营区河口区垦利县利津县广饶县烟台市:市辖区芝罘区  
福山区牟平区莱山区长岛县龙口市莱阳市莱州市蓬莱市招远市栖霞市海阳市潍坊市:市辖区潍城区  
寒亭区坊子区奎文区临朐县昌乐县青州市诸城市寿光市安丘市高密市昌邑市济宁市:市辖区市中区  
任城区微山县鱼台县金乡县嘉祥县汶上县泗水县梁山县曲阜市兖州市邹城市泰安市:市辖区泰山区  
岱岳区宁阳县东平县新泰市肥城市威海市:市辖区环翠区文登市荣成市乳山市日照市:市辖区东港区  
岚山区五莲县莒县莱芜市:市辖区莱城区钢城区临沂市:市辖区兰山区罗庄区河东区沂南县郯城县  
沂水县苍山县费县平邑县莒南县蒙阴县临沭县德州市:市辖区德城区陵县宁津县庆云县临邑县  
齐河县平原县夏津县武城县乐陵市禹城市聊城市:市辖区东昌府区阳谷县莘县茌平县东阿县冠县  
高唐县临清市滨州市:市辖区滨城区惠民县阳信县无棣县沾化县博兴县邹平县荷泽市:市辖区牡丹区

曹县 单县 成武县 巨野县 鄆城县 鄆城县 定陶县 东明县

河南省郑州市:市辖区 中原区 二七区 管城回族区 金水区 上街区 邙山区 中牟县 巩义市 荥阳市 新密市  
新郑市 登封市 开封市:市辖区 龙亭区 顺河回族区 鼓楼区 南关区 郊区 杞县 通许县 尉氏县 开封县  
兰考县 洛阳市:市辖区 老城区 西工区 廛河回族区 涧西区 吉利区 洛龙区 孟津县 新安县 栾川县 嵩县  
汝阳县 宜阳县 洛宁县 伊川县 偃师市 平顶山市:市辖区 新华区 卫东区 石龙区 湛河区 宝丰县 叶县 鲁山县  
郟县 舞钢市 汝州市 安阳市:市辖区 文峰区 北关区 殷都区 龙安区 安阳县 汤阴县 滑县 内黄县  
林州市 鹤壁市:市辖区 鹤山区 山城区 淇滨区 浚县 淇县 新乡市:市辖区 红旗区 卫滨区 凤泉区 牧野区  
新乡县 获嘉县 原阳县 延津县 封丘县 长垣县 卫辉市 辉县市 焦作市:市辖区 解放区 中站区 马村区 山阳区  
修武县 博爱县 武陟县 温县 济源市 沁阳市 孟州市 濮阳市:市辖区 华龙区 清丰县 南乐县 范县 台前县  
濮阳县 许昌市:市辖区 魏都区 许昌县 鄆陵县 襄城县 禹州市 长葛市 漯河市:市辖区 源汇区 郾城区 召陵区  
舞阳县 临颖县 三门峡市:市辖区 湖滨区 渑池县 陕县 卢氏县 义马市 灵宝市 南阳市:市辖区 宛城区 卧龙区  
南召县 方城县 西峡县 镇平县 内乡县 淅川县 社旗县 唐河县 新野县 桐柏县 邓州市 商丘市:市辖区 梁园区  
睢阳区 民权县 睢县 宁陵县 柘城县 虞城县 夏邑县 永城市 信阳市:市辖区 师河区 平桥区 罗山县 光山县  
新县 商城县 固始县 潢川县 淮滨县 息县 周口市:市辖区 川汇区 扶沟县 西华县 商水县 沈丘县 郸城县  
淮阳县 太康县 鹿邑县 项城市 驻马店市:市辖区 驿城区 西平县 上蔡县 平舆县 正阳县 确山县 泌阳县  
汝南县 遂平县 新蔡县

湖北省武汉市:市辖区 江岸区 江汉区 乔口区 汉阳区 武昌区 青山区 洪山区 东西湖区 汉南区 蔡甸区  
江夏区 黄陂区 新洲区 黄石市:市辖区 黄石港区 西塞山区 下陆区 铁山区 阳新县 大冶市 十堰市:市辖区  
茅箭区 张湾区 郧县 郧西县 竹山县 竹溪县 房县 丹江口市 宜昌市:市辖区 西陵区 伍家岗区 点军区 猇亭区  
夷陵区 远安县 兴山县 秭归县 长阳土家族自治县 五峰土家族自治县 宜都市 当阳市 枝江市 襄樊市:市辖区  
襄城区 樊城区 襄阳区 南漳县 谷城县 保康县 老河口市 枣阳市 宜城市 鄂州市:市辖区 梁子湖区 华容区  
鄂城区 荆门市:市辖区 东宝区 掇刀区 京山县 沙洋县 钟祥市 孝感市:市辖区 孝南区 孝昌县 大悟县 云梦县  
应城市 安陆市 汉川市 荆州市:市辖区 沙市区 荆州区 公安县 监利县 江陵县 石首市 洪湖市 松滋市 黄冈市:  
市辖区 黄州区 团风县 红安县 罗田县 英山县 浠水县 蕲春县 黄梅县 麻城市 武穴市 咸宁市:市辖区 咸安区  
嘉鱼县 通城县 崇阳县 通山县 赤壁市 随州市:市辖区 曾都区 广水市 恩施土家族苗族自治州:恩施市 利川市  
建始县 巴东县 宣恩县 咸丰县 来凤县 鹤峰县 省直辖行政单位:仙桃市 潜江市 天门市 神农架林区

湖南省长沙市:市辖区 芙蓉区 天心区 岳麓区 开福区 雨花区 长沙县 望城县 宁乡县 浏阳市 株洲市:市辖区  
荷塘区 芦淞区 石峰区 天元区 株洲县 攸县 茶陵县 炎陵县 醴陵市 湘潭市:市辖区 雨湖区 岳塘区 湘潭县  
湘乡市 韶山市 衡阳市:市辖区 珠晖区 雁峰区 石鼓区 蒸湘区 南岳区 衡阳县 衡南县 衡山县 衡东县 祁东县  
耒阳市 常宁市 邵阳市:市辖区 双清区 大祥区 北塔区 邵东县 新邵县 邵阳县 隆回县 洞口县 绥宁县 新宁县  
城步苗族自治县 武冈市 岳阳市:市辖区 岳阳楼区 云溪区 君山区 岳阳县 华容县 湘阴县 平江县 汨罗市  
临湘市 常德市:市辖区 武陵区 鼎城区 安乡县 汉寿县 澧县 临澧县 桃源县 石门县 津市市 张家界市:市辖区  
永定区 武陵源区 慈利县 桑植县 益阳市:市辖区 资阳区 赫山区 南县 桃江县 安化县 沅江市 郴州市:市辖区  
北湖区 苏仙区 桂阳县 宜章县 永兴县 嘉禾县 临武县 汝城县 桂东县 安仁县 资兴市 永州市:市辖区 芝山区  
冷水滩区 祁阳县 东安县 双牌县 道县 江永县 宁远县 蓝山县 新田县 江华瑶族自治县 怀化市:市辖区 鹤城区  
中方县 沅陵县 辰溪县 溆浦县 会同县 麻阳苗族自治县 新晃侗族自治县 芷江侗族自治县  
靖州苗族侗族自治县 通道侗族自治县 洪江市 娄底市:市辖区 娄星区 双峰县 新化县 冷水江市  
涟源市 湘西土家族苗族自治州:吉首市 泸溪县 凤凰县 花垣县 保靖县 古丈县 永顺县 龙山县

广东省广州市:市辖区 东山区 荔湾区 越秀区 海珠区 天河区 芳村区 白云区 黄埔区 番禺区 花都区 增城市  
从化市 韶关市:市辖区 武江区 浚江区 曲江区 始兴县 仁化县 翁源县 乳源瑶族自治县 新丰县 乐昌市  
南雄市 深圳市:市辖区 罗湖区 福田区 南山区 宝安区 龙岗区 盐田区 珠海市:市辖区 香洲区 斗门区  
金湾区 汕头市:市辖区 龙湖区 金平区 濠江区 潮阳区 潮南区 澄海区 南澳县 佛山市:市辖区 禅城区 南海区  
顺德区 三水区 高明区 江门市:市辖区 蓬江区 江海区 新会区 台山市 开平市 鹤山市 恩平市 湛江市:市辖区  
赤坎区 霞山区 坡头区 麻章区 遂溪县 徐闻县 廉江市 雷州市 吴川市 茂名市:市辖区 茂南区 茂港区 电白县  
高州市 化州市 信宜市 肇庆市:市辖区 端州区 鼎湖区 广宁县 怀集县 封开县 德庆县 高要市 四会市 惠州市:  
市辖区 惠城区 惠阳区 博罗县 惠东县 龙门县 梅州市:市辖区 梅江区 梅县 大埔县 丰顺县 五华县 平远县  
蕉岭县 兴宁市 汕尾市:市辖区 城区 海丰县 陆河县 陆丰市 河源市:市辖区 源城区 紫金县 龙川县 连平县

和平县 东源县 阳江市: 市辖区 江城区 阳西县 阳东县 阳春市 清远市: 市辖区 清城区 佛冈县 阳山县  
连山壮族瑶族自治县 连南瑶族自治县 清新县 英德市 连州市 东莞市: 中山市: 潮州市: 市辖区 湘桥区 潮安县  
饶平县 揭阳市: 市辖区 榕城区 揭东县 揭西县 惠来县 普宁市 云浮市: 市辖区 云城区 新兴县 郁南县 云安县  
罗定市

广西壮族自治区南宁市: 市辖区 兴宁区 青秀区 江南区 西乡塘区 良庆区 邕宁区 武鸣县 隆安县 马山县  
上林县 宾阳县 横县 柳州市: 市辖区 城中区 鱼峰区 柳南区 柳北区 柳江县 柳城县 鹿寨县 融安县  
融水苗族自治县 三江侗族自治县 桂林市: 市辖区 秀峰区 叠彩区 象山区 七星区 雁山区 阳朔县 临桂县  
灵川县 全州县 兴安县 永福县 灌阳县 龙胜各族自治县 资源县 平乐县 荔蒲县 恭城瑶族自治县 梧州市:  
市辖区 万秀区 蝶山区 长洲区 苍梧县 藤县 蒙山县 岑溪市 北海市: 市辖区 海城区 银海区 铁山港区  
合浦县 防城港市: 市辖区 港口区 防城区 上思县 东兴市 钦州市: 市辖区 钦南区 钦北区 灵山县  
浦北县 贵港市: 市辖区 港北区 港南区 覃塘区 平南县 桂平市 玉林市: 市辖区 玉州区 容县 陆川县 博白县  
兴业县 北流市 百色市: 市辖区 右江区 田阳县 田东县 平果县 德保县 靖西县 那坡县 凌云县 乐业县 田林县  
西林县 隆林各族自治县 贺州市: 市辖区 八步区 昭平县 钟山县 富川瑶族自治县 河池市: 市辖区 金城江区  
南丹县 天峨县 凤山县 东兰县 罗城仫佬族自治县 环江毛南族自治县 巴马瑶族自治县 都安瑶族自治县  
大化瑶族自治县 宜州市 来宾市: 市辖区 兴宾区 忻城县 象州县 武宣县 金秀瑶族自治县 合山市 崇左市:  
市辖区 江洲区 扶绥县 宁明县 龙州县 大新县 天等县 凭祥市

海南省海口市: 市辖区 秀英区 龙华区 琼山区 美兰区 三亚市: 市辖区 省直辖县级行政单位: 五指山市 琼海市  
儋州市 文昌市 万宁市 东方市 定安县 屯昌县 澄迈县 临高县 白沙黎族自治县 昌江黎族自治县  
乐东黎族自治县 陵水黎族自治县 保亭黎族苗族自治县 琼中黎族苗族自治县 西沙群岛 南沙群岛  
中沙群岛的岛礁及其海域

重庆市市辖区: 万州区 涪陵区 渝中区 大渡口区 江北区 沙坪坝区 九龙坡区 南岸区 北碚区 万盛区 双桥区  
渝北区 巴南区 黔江区 长寿区县: 綦江县 潼南县 铜梁县 大足县 荣昌县 璧山县 梁平县 城口县 丰都县  
垫江县 武隆县 忠县 开县 云阳县 奉节县 巫山县 巫溪县 石柱土家族自治县 秀山土家族苗族自治县  
酉阳土家族苗族自治县 彭水苗族土家族自治县 市: 江津市 合川市 永川市 南川市

四川省成都市: 市辖区 锦江区 青羊区 金牛区 武侯区 成华区 龙泉驿区 青白江区 新都区 温江区 金堂县  
双流县 郫县 大邑县 蒲江县 新津县 都江堰市 彭州市 邛崃市 崇州市 自贡市: 市辖区 自流井区 贡井区  
大安区 沿滩区 荣县 富顺县 攀枝花市: 市辖区 东区 西区 仁和区 米易县 盐边县 泸州市: 市辖区 江阳区  
纳溪区 龙马潭区 泸县 合江县 叙永县 古蔺县 德阳市: 市辖区 旌阳区 中江县 罗江县 广汉市 什邡市  
绵竹市 绵阳市: 市辖区 涪城区 游仙区 三台县 盐亭县 安县 梓潼县 北川羌族自治县 平武县 江油市 广元市:  
市辖区 市中区 元坝区 朝天区 旺苍县 青川县 剑阁县 苍溪县 遂宁市: 市辖区 船山区 安居区 蓬溪县 射洪县  
大英县 内江市: 市辖区 市中区 东兴区 威远县 资中县 隆昌县 乐山市: 市辖区 市中区 沙湾区 五通桥区  
金口河区 犍为县 井研县 夹江县 沐川县 峨边彝族自治县 马边彝族自治县 峨眉山市 南充市: 市辖区 顺庆区  
高坪区 嘉陵区 南部县 营山县 蓬安县 仪陇县 西充县 阆中市 眉山市: 市辖区 东坡区 仁寿县 彭山县 洪雅县  
丹棱县 青神县 宜宾市: 市辖区 翠屏区 宜宾县 南溪县 江安县 长宁县 高县 珙县 筠连县 兴文县  
屏山县 广安市: 市辖区 广安区 岳池县 武胜县 邻水县 华莹市 达州市: 市辖区 通川区 达县 宣汉县 开江县  
大竹县 渠县 万源市 雅安市: 市辖区 雨城区 名山县 荥经县 汉源县 石棉县 天全县 芦山县 宝兴县 巴中市:  
市辖区 巴州区 通江县 南江县 平昌县 资阳市: 市辖区 雁江区 安岳县 乐至县 简阳市 阿坝藏族羌族自治州:  
汶川县 理县 茂县 松潘县 九寨沟县 金川县 小金县 黑水县 马尔康县 壤塘县 阿坝县 若尔盖县  
红原县 甘孜藏族自治州: 康定县 泸定县 丹巴县 九龙县 雅江县 道孚县 炉霍县 甘县 新龙县 德格县 白玉县  
石渠县 色达县 理塘县 巴塘县 乡城县 稻城县 得荣县 凉山彝族自治州: 西昌市 木里藏族自治县 盐源县  
德昌县 会理县 会东县 宁南县 普格县 布拖县 金阳县 昭觉县 喜德县 冕宁县 越西县 甘洛县 美姑县 雷波县

贵州省贵阳市: 市辖区 南明区 云岩区 花溪区 乌当区 白云区 小河区 开阳县 息烽县 修文县  
清镇市 六盘水市: 钟山区 六枝特区 水城县 盘县 遵义市: 市辖区 红花岗区 汇川区 遵义县 桐梓县 绥阳县  
正安县 道真仡佬族苗族自治县 务川仡佬族苗族自治县 凤冈县 湄潭县 余庆县 习水县 赤水市  
仁怀市 安顺市: 市辖区 西秀区 平坝县 普定县 镇宁布依族苗族自治县 关岭布依族苗族自治县  
紫云苗族布依族自治县 铜仁地区: 铜仁市 江口县 玉屏侗族自治县 石阡县 思南县 印江土家族苗族自治县

德江县 沿河土家族自治县 松桃苗族自治县 万山特区 黔西南布依族苗族自治州: 兴义市 兴仁县 普安县 晴隆县 贞丰县 望谟县 册亨县 安龙县 毕节地区: 毕节市 大方县 黔西县 金沙县 织金县 纳雍县 威宁彝族回族苗族自治县 赫章县 黔东南苗族侗族自治州: 凯里市 黄平县 施秉县 三穗县 镇远县 岑巩县 天柱县 锦屏县 剑河县 台江县 黎平县 榕江县 从江县 雷山县 麻江县

丹寨县 黔南布依族苗族自治州: 都匀市 福泉市 荔波县 贵定县 瓮安县 独山县 平塘县 罗甸县 长顺县 龙里县 惠水县 三都水族自治县

云南省昆明市: 市辖区 五华区 盘龙区 官渡区 西山区 东川区 呈贡县 晋宁县 富民县 宜良县 石林彝族自治县 嵩明县 禄劝彝族苗族自治县 寻甸回族彝族自治县 安宁市 曲靖市: 市辖区 麒麟区 马龙县 陆良县 师宗县 罗平县 富源县 会泽县 沾益县 宣威市 玉溪市: 市辖区 红塔区 江川县 澄江县 通海县 华宁县 易门县 峨山彝族自治县 新平彝族傣族自治县 元江哈尼族彝族傣族自治县 保山市: 市辖区 隆阳区 施甸县 腾冲县 龙陵县 昌宁县 昭通市: 市辖区 昭阳区 鲁甸县 巧家县 盐津县 大关县 永善县 绥江县 镇雄县 彝良县 威信县 水富县 丽江市: 市辖区 古城区 玉龙纳西族自治县 永胜县 华坪县 宁蒗彝族自治县 思茅市: 市辖区 翠云区 普洱哈尼族彝族自治县 墨江哈尼族自治县 景东彝族自治县 景谷傣族彝族自治县 镇沅彝族哈尼族拉祜族自治县 江城哈尼族彝族自治县 孟连傣族拉祜族佤族自治县 澜沧拉祜族自治县 西盟佤族自治县 临沧市: 市辖区 临翔区 凤庆县 云县 永德县 镇康县 双江拉祜族佤族布朗族傣族自治县 耿马傣族佤族自治县 沧源佤族自治县 楚雄彝族自治州: 楚雄市 双柏县 牟定县 南华县 姚安县 大姚县 永仁县 元谋县 武定县 禄丰县 红河哈尼族彝族自治州: 个旧市 开远市 蒙自县 屏边苗族自治县 建水县 石屏县 弥勒县 泸西县 元阳县 红河县 金平苗族瑶族傣族自治县 绿春县 河口瑶族自治县 文山壮族苗族自治州: 文山县 砚山县 西畴县 麻栗坡县 马关县 丘北县 广南县 富宁县 西双版纳傣族自治州: 景洪市 勐海县 勐腊县 大理白族自治州: 大理市 漾濞彝族自治县 祥云县 宾川县 弥渡县 南涧彝族自治县 巍山彝族回族自治县 永平县 云龙县 洱源县 剑川县 鹤庆县 德宏傣族景颇族自治州: 瑞丽市 潞西市 梁河县 盈江县 陇川县 怒江傈僳族自治州: 泸水县 福贡县 贡山独龙族怒族自治县 兰坪白族普米族自治县 迪庆藏族自治州: 香格里拉县 德钦县 维西傈僳族自治县

西藏自治区拉萨市: 市辖区 城关区 林周县 当雄县 尼木县 曲水县 堆龙德庆县 达孜县 墨竹工卡县 昌都地区: 昌都县 江达县 贡觉县 类乌齐县 丁青县 察雅县 八宿县 左贡县 芒康县 洛隆县 边坝县 山南地区: 乃东县 扎囊县 贡嘎县 桑日县 琼结县 曲松县 措美县 洛扎县 加查县 隆子县 错那县 浪卡子县 日喀则地区: 日喀则市 南木林县 江孜县 定日县 萨迦县 拉孜县 昂仁县 谢通门县 白朗县 仁布县 康马县 定结县 仲巴县 亚东县 吉隆县 聂拉木县 萨嘎县 岗巴县 那曲地区: 那曲县 嘉黎县 比如县 聂荣县 安多县 申扎县 索县 班戈县 巴青县 尼玛县 阿里地区: 普兰县 札达县 噶尔县 日土县 革吉县 改则县 措勤县 林芝地区: 林芝县 工布江达县 米林县 墨脱县 波密县 察隅县 朗县

陕西省西安市: 市辖区 新城 碑林区 莲湖区 灞桥区 未央区 雁塔区 阎良区 临潼区 长安区 蓝田县 周至县 户县 高陵县 铜川市: 市辖区 王益区 印台区 耀州区 宜君县 宝鸡市: 市辖区 渭滨区 金台区 陈仓区 凤翔县 岐山县 扶风县 眉县 陇县 千阳县 麟游县 凤县 太白县 咸阳市: 市辖区 秦都区 杨陵区 渭城区 三原县 泾阳县 乾县 礼泉县 永寿县 彬县 长武县 旬邑县 淳化县 武功县 兴平市 渭南市: 市辖区 临渭区 华县 潼关县 大荔县 合阳县 澄城县 蒲城县 白水县 富平县 韩城市 华阴市 延安市: 市辖区 宝塔区 延长县 延川县 子长县 安塞县 志丹县 吴旗县 甘泉县 富县 洛川县 宜川县 黄龙县 黄陵县 汉中市: 市辖区 汉台区 南郑县 城固县 洋县 西乡县 勉县 宁强县 略阳县 镇巴县 留坝县 佛坪县 榆林市: 市辖区 榆阳区 神木县 府谷县 横山县 靖边县 定边县 绥德县 米脂县 佳县 吴堡县 清涧县 子洲县 安康市: 市辖区 汉滨区 汉阴县 石泉县 宁陕县 紫阳县 岚皋县 平利县 镇坪县 旬阳县 白河县 商洛市: 市辖区 商州区 洛南县 丹凤县 商南县 山阳县 镇安县 柞水县

甘肃省兰州市: 市辖区 城关区 七里河区 西固区 安宁区 红古区 永登县 皋兰县 榆中县 嘉峪关市: 市辖区 金昌市: 市辖区 金川区 永昌县 白银市: 市辖区 白银区 平川区 靖远县 会宁县 景泰县 天水市: 市辖区 秦城区 北道区 清水县 秦安县 甘谷县 武山县 张家川回族自治县 武威市: 市辖区 凉州区 民勤县 古浪县 天祝藏族自治县 张掖市: 市辖区 甘州区 肃南裕固族自治县 民乐县 临泽县 高台县 山丹县 平凉市: 市辖区 崆峒区 泾川县 灵台县 崇信县 华亭县 庄浪县 静宁县 酒泉市: 市辖区 肃州区 金塔县 安西县 肃北蒙古族自治县 阿克塞哈萨克族自治县 玉门市 敦煌市 庆阳市: 市辖区 西峰区 庆城县 环县 华池县 合水县 正宁县 宁县 镇原县 定西市: 市辖区 安定区 通渭县 陇西县 渭源县 临洮县 漳县 岷县 陇南市: 市辖区

武都区 成县 文县 宕昌县 康县 西和县 礼县 徽县 两当县 临夏回族自治区: 临夏市 临夏县 康乐县 永靖县 广河县 和政县 东乡族自治县 积石山保安族东乡族撒拉族自治县 甘南藏族自治州: 合作市 临潭县 卓尼县 舟曲县 迭部县 玛曲县 碌曲县 夏河县

青海省西宁市: 市辖区 城东区 城中区 城西区 城北区 大通回族土族自治县 湟中县 湟源县 海东地区: 平安县 民和回族土族自治县 乐都县 互助土族自治县 化隆回族自治县 循化撒拉族自治县 海北藏族自治州: 门源回族自治县 祁连县 海晏县 刚察县 黄南藏族自治州: 同仁县 尖扎县 泽库县 河南蒙古族自治县 海南藏族自治州: 共和县 同德县 贵德县 兴海县 贵南县 果洛藏族自治州: 玛沁县 班玛县 甘德县 达日县 久治县 玛多县 玉树藏族自治州: 玉树县 杂多县 称多县 治多县 囊谦县 曲麻莱县 海西蒙古族藏族自治州: 格尔木市 德令哈市 乌兰县 都兰县 天峻县

宁夏回族自治区银川市: 市辖区 兴庆区 西夏区 金凤区 永宁县 贺兰县 灵武市 石嘴山市: 市辖区 大武口区 惠农区 平罗县 吴忠市: 市辖区 利通区 盐池县 同心县 青铜峡市 固原市: 市辖区 原州区 西吉县 隆德县 泾源县 彭阳县 中卫市: 市辖区 沙坡头区 中宁县 海原县

新疆维吾尔自治区乌鲁木齐市: 市辖区 天山区 沙依巴克区 新市区 水磨沟区 头屯河区 达坂城区 东山区 乌鲁木齐县 克拉玛依市: 市辖区 独山子区 克拉玛依区 白碱滩区 乌尔禾区 吐鲁番地区: 吐鲁番市 鄯善县 托克逊县 哈密地区: 哈密市 巴里坤哈萨克自治县 伊吾县 昌吉回族自治州: 昌吉市 阜康市 米泉市 呼图壁县 玛纳斯县 奇台县 吉木萨尔县 木垒哈萨克自治县 博尔塔拉蒙古自治州: 博乐市 精河县 温泉县 巴音郭楞蒙古自治州: 库尔勒市 轮台县 尉犁县 若羌县 且末县 焉耆回族自治县 和静县 和硕县 博湖县 阿克苏地区: 阿克苏市 温宿县 库车县 沙雅县 新和县 拜城县 乌什县 阿瓦提县 柯坪县 克孜勒苏柯尔克孜自治州: 阿图什市 阿克陶县 阿合奇县 乌恰县 喀什地区: 喀什市 疏附县 疏勒县 英吉沙县 泽普县 莎车县 叶城县 麦盖提县 岳普湖县 伽师县 巴楚县 塔什库尔干塔吉克自治县 和田地区: 和田市 和田县 墨玉县 皮山县 洛浦县 策勒县 于田县 民丰县 伊犁哈萨克自治州: 伊宁市 奎屯市 伊宁县 察布查尔锡伯自治县 霍城县 巩留县 新源县 昭苏县 特克斯县 尼勒克县 塔城地区: 塔城市 乌苏市 额敏县 沙湾县 托里县 裕民县 和布克赛尔蒙古自治县 阿勒泰地区: 阿勒泰市 布尔津县 富蕴县 福海县 哈巴河县 青河县 吉木乃县 省直辖行政单位: 石河子市 阿拉尔市 图木舒克市 五家渠市