



FONGICIDE pénétrant et diffusant contre l'oïdium de la vigne*

*Cf. tableau des usages.

PROSPER®

Conditionnement(s)

Bidon 3 L

Bidon 10 L

Fiche d'identité

Composition :

Autres composants dangereux CLP
- Alcool benzylique
- Dodécyl-benzène-sulfonique, sel de MEA

Classification RAC : 5

Formulation : concentré émulsionnable

Numéro AMM : 9800420

Détenteur d'homologation : Bayer SAS
Division Crop Science - 16, rue Jean-Marie
Leclair - CS 90106 - 69266 Lyon Cedex 09
France

Substance active : spiroxamine
Teneur : 500g/l, soit 50% (m/m)
Famille chimique : amines, amides
(spirocétalamines)
Mode d'action : Agit par inhibition de la biosynthèse des stérols au niveau de 4 sites d'action distincts de la chaîne de synthèse de l'ergostérol (IBS 2). Elle est dotée de propriétés systémiques.

Description

PROSPER est un fongicide à base de spiroxamine, substance active préventive et curative appartenant à la famille chimique des spirocétalamines et unique représentante du mode d'action IBS 2 en vigne. PROSPER pénètre rapidement dans la feuille, ce qui le met à l'abri du lessivage. Il diffuse de façon régulière, dans les organes végétaux présents lors du traitement. Il agit en Inhibant la Biosynthèse des Stérols en 4 sites différents (IBS 2) et sans résistance croisée avec les triazoles (IBS 1).

Préparation

Préparation de la bouillie

Verser directement PROSPER, présenté sous forme de concentré émulsionnable, dans le pulvérisateur, le système d'agitation étant en marche.

Mélanges et compatibilité

Les mélanges doivent être mis en oeuvre conformément à la réglementation en vigueur. Pour connaître le détail pratique de cette mise en oeuvre, il est nécessaire de contacter au préalable le 0 800 25 35 45

Traitement

Voir en fin de fiche, après le Tableau des usages

Précautions à prendre

Pour le stockage

- Conserver le produit uniquement dans son emballage d'origine, dans un local phytopharmaceutique conforme à la réglementation en vigueur, à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux. Conserver hors de la portée des enfants et des personnes non autorisées.

Mesures de protections des individus

Se laver les mains après toute manipulation/utilisation/intervention dans une parcelle préalablement traitée.
Ne pas manger, boire, téléphoner ou fumer lors de l'utilisation du produit.

Tableau des usages de PROSPER. Le tableau est divisé en deux parties : 'Cultures protégées (21)' et 'Cultures non protégées (22)'. La partie 'Cultures protégées (21)' est subdivisée en 'Cultures protégées (21.1)' et 'Cultures protégées (21.2)'. La partie 'Cultures non protégées (22)' est subdivisée en 'Cultures non protégées (22.1)' et 'Cultures non protégées (22.2)'. Les cultures sont classées par famille chimique (IBS 1, IBS 2, IBS 3, IBS 4, IBS 5, IBS 6, IBS 7, IBS 8, IBS 9, IBS 10, IBS 11, IBS 12, IBS 13, IBS 14, IBS 15, IBS 16, IBS 17, IBS 18, IBS 19, IBS 20, IBS 21, IBS 22, IBS 23, IBS 24, IBS 25, IBS 26, IBS 27, IBS 28, IBS 29, IBS 30, IBS 31, IBS 32, IBS 33, IBS 34, IBS 35, IBS 36, IBS 37, IBS 38, IBS 39, IBS 40, IBS 41, IBS 42, IBS 43, IBS 44, IBS 45, IBS 46, IBS 47, IBS 48, IBS 49, IBS 50, IBS 51, IBS 52, IBS 53, IBS 54, IBS 55, IBS 56, IBS 57, IBS 58, IBS 59, IBS 60, IBS 61, IBS 62, IBS 63, IBS 64, IBS 65, IBS 66, IBS 67, IBS 68, IBS 69, IBS 70, IBS 71, IBS 72, IBS 73, IBS 74, IBS 75, IBS 76, IBS 77, IBS 78, IBS 79, IBS 80, IBS 81, IBS 82, IBS 83, IBS 84, IBS 85, IBS 86, IBS 87, IBS 88, IBS 89, IBS 90, IBS 91, IBS 92, IBS 93, IBS 94, IBS 95, IBS 96, IBS 97, IBS 98, IBS 99, IBS 100, IBS 101, IBS 102, IBS 103, IBS 104, IBS 105, IBS 106, IBS 107, IBS 108, IBS 109, IBS 110, IBS 111, IBS 112, IBS 113, IBS 114, IBS 115, IBS 116, IBS 117, IBS 118, IBS 119, IBS 120, IBS 121, IBS 122, IBS 123, IBS 124, IBS 125, IBS 126, IBS 127, IBS 128, IBS 129, IBS 130, IBS 131, IBS 132, IBS 133, IBS 134, IBS 135, IBS 136, IBS 137, IBS 138, IBS 139, IBS 140, IBS 141, IBS 142, IBS 143, IBS 144, IBS 145, IBS 146, IBS 147, IBS 148, IBS 149, IBS 150, IBS 151, IBS 152, IBS 153, IBS 154, IBS 155, IBS 156, IBS 157, IBS 158, IBS 159, IBS 160, IBS 161, IBS 162, IBS 163, IBS 164, IBS 165, IBS 166, IBS 167, IBS 168, IBS 169, IBS 170, IBS 171, IBS 172, IBS 173, IBS 174, IBS 175, IBS 176, IBS 177, IBS 178, IBS 179, IBS 180, IBS 181, IBS 182, IBS 183, IBS 184, IBS 185, IBS 186, IBS 187, IBS 188, IBS 189, IBS 190, IBS 191, IBS 192, IBS 193, IBS 194, IBS 195, IBS 196, IBS 197, IBS 198, IBS 199, IBS 200, IBS 201, IBS 202, IBS 203, IBS 204, IBS 205, IBS 206, IBS 207, IBS 208, IBS 209, IBS 210, IBS 211, IBS 212, IBS 213, IBS 214, IBS 215, IBS 216, IBS 217, IBS 218, IBS 219, IBS 220, IBS 221, IBS 222, IBS 223, IBS 224, IBS 225, IBS 226, IBS 227, IBS 228, IBS 229, IBS 230, IBS 231, IBS 232, IBS 233, IBS 234, IBS 235, IBS 236, IBS 237, IBS 238, IBS 239, IBS 240, IBS 241, IBS 242, IBS 243, IBS 244, IBS 245, IBS 246, IBS 247, IBS 248, IBS 249, IBS 250, IBS 251, IBS 252, IBS 253, IBS 254, IBS 255, IBS 256, IBS 257, IBS 258, IBS 259, IBS 260, IBS 261, IBS 262, IBS 263, IBS 264, IBS 265, IBS 266, IBS 267, IBS 268, IBS 269, IBS 270, IBS 271, IBS 272, IBS 273, IBS 274, IBS 275, IBS 276, IBS 277, IBS 278, IBS 279, IBS 280, IBS 281, IBS 282, IBS 283, IBS 284, IBS 285, IBS 286, IBS 287, IBS 288, IBS 289, IBS 290, IBS 291, IBS 292, IBS 293, IBS 294, IBS 295, IBS 296, IBS 297, IBS 298, IBS 299, IBS 300, IBS 301, IBS 302, IBS 303, IBS 304, IBS 305, IBS 306, IBS 307, IBS 308, IBS 309, IBS 310, IBS 311, IBS 312, IBS 313, IBS 314, IBS 315, IBS 316, IBS 317, IBS 318, IBS 319, IBS 320, IBS 321, IBS 322, IBS 323, IBS 324, IBS 325, IBS 326, IBS 327, IBS 328, IBS 329, IBS 330, IBS 331, IBS 332, IBS 333, IBS 334, IBS 335, IBS 336, IBS 337, IBS 338, IBS 339, IBS 340, IBS 341, IBS 342, IBS 343, IBS 344, IBS 345, IBS 346, IBS 347, IBS 348, IBS 349, IBS 350, IBS 351, IBS 352, IBS 353, IBS 354, IBS 355, IBS 356, IBS 357, IBS 358, IBS 359, IBS 360, IBS 361, IBS 362, IBS 363, IBS 364, IBS 365, IBS 366, IBS 367, IBS 368, IBS 369, IBS 370, IBS 371, IBS 372, IBS 373, IBS 374, IBS 375, IBS 376, IBS 377, IBS 378, IBS 379, IBS 380, IBS 381, IBS 382, IBS 383, IBS 384, IBS 385, IBS 386, IBS 387, IBS 388, IBS 389, IBS 390, IBS 391, IBS 392, IBS 393, IBS 394, IBS 395, IBS 396, IBS 397, IBS 398, IBS 399, IBS 400, IBS 401, IBS 402, IBS 403, IBS 404, IBS 405, IBS 406, IBS 407, IBS 408, IBS 409, IBS 410, IBS 411, IBS 412, IBS 413, IBS 414, IBS 415, IBS 416, IBS 417, IBS 418, IBS 419, IBS 420, IBS 421, IBS 422, IBS 423, IBS 424, IBS 425, IBS 426, IBS 427, IBS 428, IBS 429, IBS 430, IBS 431, IBS 432, IBS 433, IBS 434, IBS 435, IBS 436, IBS 437, IBS 438, IBS 439, IBS 440, IBS 441, IBS 442, IBS 443, IBS 444, IBS 445, IBS 446, IBS 447, IBS 448, IBS 449, IBS 450, IBS 451, IBS 452, IBS 453, IBS 454, IBS 455, IBS 456, IBS 457, IBS 458, IBS 459, IBS 460, IBS 461, IBS 462, IBS 463, IBS 464, IBS 465, IBS 466, IBS 467, IBS 468, IBS 469, IBS 470, IBS 471, IBS 472, IBS 473, IBS 474, IBS 475, IBS 476, IBS 477, IBS 478, IBS 479, IBS 480, IBS 481, IBS 482, IBS 483, IBS 484, IBS 485, IBS 486, IBS 487, IBS 488, IBS 489, IBS 490, IBS 491, IBS 492, IBS 493, IBS 494, IBS 495, IBS 496, IBS 497, IBS 498, IBS 499, IBS 500, IBS 501, IBS 502, IBS 503, IBS 504, IBS 505, IBS 506, IBS 507, IBS 508, IBS 509, IBS 510, IBS 511, IBS 512, IBS 513, IBS 514, IBS 515, IBS 516, IBS 517, IBS 518, IBS 519, IBS 520, IBS 521, IBS 522, IBS 523, IBS 524, IBS 525, IBS 526, IBS 527, IBS 528, IBS 529, IBS 530, IBS 531, IBS 532, IBS 533, IBS 534, IBS 535, IBS 536, IBS 537, IBS 538, IBS 539, IBS 540, IBS 541, IBS 542, IBS 543, IBS 544, IBS 545, IBS 546, IBS 547, IBS 548, IBS 549, IBS 550, IBS 551, IBS 552, IBS 553, IBS 554, IBS 555, IBS 556, IBS 557, IBS 558, IBS 559, IBS 560, IBS 561, IBS 562, IBS 563, IBS 564, IBS 565, IBS 566, IBS 567, IBS 568, IBS 569, IBS 570, IBS 571, IBS 572, IBS 573, IBS 574, IBS 575, IBS 576, IBS 577, IBS 578, IBS 579, IBS 580, IBS 581, IBS 582, IBS 583, IBS 584, IBS 585, IBS 586, IBS 587, IBS 588, IBS 589, IBS 590, IBS 591, IBS 592, IBS 593, IBS 594, IBS 595, IBS 596, IBS 597, IBS 598, IBS 599, IBS 600, IBS 601, IBS 602, IBS 603, IBS 604, IBS 605, IBS 606, IBS 607, IBS 608, IBS 609, IBS 610, IBS 611, IBS 612, IBS 613, IBS 614, IBS 615, IBS 616, IBS 617, IBS 618, IBS 619, IBS 620, IBS 621, IBS 622, IBS 623, IBS 624, IBS 625, IBS 626, IBS 627, IBS 628, IBS 629, IBS 630, IBS 631, IBS 632, IBS 633, IBS 634, IBS 635, IBS 636, IBS 637, IBS 638, IBS 639, IBS 640, IBS 641, IBS 642, IBS 643, IBS 644, IBS 645, IBS 646, IBS 647, IBS 648, IBS 649, IBS 650, IBS 651, IBS 652, IBS 653, IBS 654, IBS 655, IBS 656, IBS 657, IBS 658, IBS 659, IBS 660, IBS 661, IBS 662, IBS 663, IBS 664, IBS 665, IBS 666, IBS 667, IBS 668, IBS 669, IBS 670, IBS 671, IBS 672, IBS 673, IBS 674, IBS 675, IBS 676, IBS 677, IBS 678, IBS 679, IBS 680, IBS 681, IBS 682, IBS 683, IBS 684, IBS 685, IBS 686, IBS 687, IBS 688, IBS 689, IBS 690, IBS 691, IBS 692, IBS 693, IBS 694, IBS 695, IBS 696, IBS 697, IBS 698, IBS 699, IBS 700, IBS 701, IBS 702, IBS 703, IBS 704, IBS 705, IBS 706, IBS 707, IBS 708, IBS 709, IBS 710, IBS 711, IBS 712, IBS 713, IBS 714, IBS 715, IBS 716, IBS 717, IBS 718, IBS 719, IBS 720, IBS 721, IBS 722, IBS 723, IBS 724, IBS 725, IBS 726, IBS 727, IBS 728, IBS 729, IBS 730, IBS 731, IBS 732, IBS 733, IBS 734, IBS 735, IBS 736, IBS 737, IBS 738, IBS 739, IBS 740, IBS 741, IBS 742, IBS 743, IBS 744, IBS 745, IBS 746, IBS 747, IBS 748, IBS 749, IBS 750, IBS 751, IBS 752, IBS 753, IBS 754, IBS 755, IBS 756, IBS 757, IBS 758, IBS 759, IBS 760, IBS 761, IBS 762, IBS 763, IBS 764, IBS 765, IBS 766, IBS 767, IBS 768, IBS 769, IBS 770, IBS 771, IBS 772, IBS 773, IBS 774, IBS 775, IBS 776, IBS 777, IBS 778, IBS 779, IBS 780, IBS 781, IBS 782, IBS 783, IBS 784, IBS 785, IBS 786, IBS 787, IBS 788, IBS 789, IBS 790, IBS 791, IBS 792, IBS 793, IBS 794, IBS 795, IBS 796, IBS 797, IBS 798, IBS 799, IBS 800, IBS 801, IBS 802, IBS 803, IBS 804, IBS 805, IBS 806, IBS 807, IBS 808, IBS 809, IBS 810, IBS 811, IBS 812, IBS 813, IBS 814, IBS 815, IBS 816, IBS 817, IBS 818, IBS 819, IBS 820, IBS 821, IBS 822, IBS 823, IBS 824, IBS 825, IBS 826, IBS 827, IBS 828, IBS 829, IBS 830, IBS 831, IBS 832, IBS 833, IBS 834, IBS 835, IBS 836, IBS 837, IBS 838, IBS 839, IBS 840, IBS 841, IBS 842, IBS 843, IBS 844, IBS 845, IBS 846, IBS 847, IBS 848, IBS 849, IBS 850, IBS 851, IBS 852, IBS 853, IBS 854, IBS 855, IBS 856, IBS 857, IBS 858, IBS 859, IBS 860, IBS 861, IBS 862, IBS 863, IBS 864, IBS 865, IBS 866, IBS 867, IBS 868, IBS 869, IBS 870, IBS 871, IBS 872, IBS 873, IBS 874, IBS 875, IBS 876, IBS 877, IBS 878, IBS 879, IBS 880, IBS 881, IBS 882, IBS 883, IBS 884, IBS 885, IBS 886, IBS 887, IBS 888, IBS 889, IBS 890, IBS 891, IBS 892, IBS 893, IBS 894, IBS 895, IBS 896, IBS 897, IBS 898, IBS 899, IBS 900, IBS 901, IBS 902, IBS 903, IBS 904, IBS 905, IBS 906, IBS 907, IBS 908, IBS 909, IBS 910, IBS 911, IBS 912, IBS 913, IBS 914, IBS 915, IBS 916, IBS 917, IBS 918, IBS 919, IBS 920, IBS 921, IBS 922, IBS 923, IBS 924, IBS 925, IBS 926, IBS 927, IBS 928, IBS 929, IBS 930, IBS 931, IBS 932, IBS 933, IBS 934, IBS 935, IBS 936, IBS 937, IBS 938, IBS 939, IBS 940, IBS 941, IBS 942, IBS 943, IBS 944, IBS 945, IBS 946, IBS 947, IBS 948, IBS 949, IBS 950, IBS 951, IBS 952, IBS 953, IBS 954, IBS 955, IBS 956, IBS 957, IBS 958, IBS 959, IBS 960, IBS 961, IBS 962, IBS 963, IBS 964, IBS 965, IBS 966, IBS 967, IBS 968, IBS 969, IBS 970, IBS 971, IBS 972, IBS 973, IBS 974, IBS 975, IBS 976, IBS 977, IBS 978, IBS 979, IBS 980, IBS 981, IBS 982, IBS 983, IBS 984, IBS 985, IBS 986, IBS 987, IBS 988, IBS 989, IBS 990, IBS 991, IBS 992, IBS 993, IBS 994, IBS 995, IBS 996, IBS 997, IBS 998, IBS 999, IBS 1000, IBS 1001, IBS 1002, IBS 1003, IBS 1004, IBS 1005, IBS 1006, IBS 1007, IBS 1008, IBS 1009, IBS 1010, IBS 1011, IBS 1012, IBS 1013, IBS 1014, IBS 1015, IBS 1016, IBS 1017, IBS 1018, IBS 1019, IBS 1020, IBS 1021, IBS 1022, IBS 1023, IBS 1024, IBS 1025, IBS 1026, IBS 1027, IBS 1028, IBS 1029, IBS 1030, IBS 1031, IBS 1032, IBS 1033, IBS 1034, IBS 1035, IBS 1036, IBS 1037, IBS 1038, IBS 1039, IBS 1040, IBS 1041, IBS 1042, IBS 1043, IBS 1044, IBS 1045, IBS 1046, IBS 1047, IBS 1048, IBS 1049, IBS 1050, IBS 1051, IBS 1052, IBS 1053, IBS 1054, IBS 1055, IBS 1056, IBS 1057, IBS 1058, IBS 1059, IBS 1060, IBS 1061, IBS 1062, IBS 1063, IBS 1064, IBS 1065, IBS 1066, IBS 1067, IBS 1068, IBS 1069, IBS 1070, IBS 1071, IBS 1072, IBS 1073, IBS 1074, IBS 1075, IBS 1076, IBS 1077, IBS 1078, IBS 1079, IBS 1080, IBS 1081, IBS 1082, IBS 1083, IBS 1084, IBS 1085, IBS 1086, IBS 1087, IBS 1088, IBS 1089, IBS 1090, IBS 1091, IBS 1092, IBS 1093, IBS 1094, IBS 1095, IBS 1096, IBS 1097, IBS 1098, IBS 1099, IBS 1100, IBS 1101, IBS 1102, IBS 1103, IBS 1104, IBS 1105, IBS 1106, IBS 1107, IBS 1108, IBS 1109, IBS 1110, IBS 1111, IBS 1112, IBS 1113, IBS 1114, IBS 1115, IBS 1116, IBS 1117, IBS 1118, IBS 1119, IBS 1120, IBS 1121, IBS 1122, IBS 1123, IBS 1124, IBS 1125, IBS 1126, IBS 1127, IBS 1128, IBS 1129, IBS 1130, IBS 1131, IBS 1132, IBS 1133, IBS 1134, IBS 1135, IBS 1136, IBS 1137, IBS 1138, IBS 1139, IBS 1140, IBS 1141, IBS 1142, IBS 1143, IBS 1144, IBS 1145, IBS 1146, IBS 1147, IBS 1148, IBS 1149, IBS 1150, IBS 1151, IBS 1152, IBS 1153, IBS 1154, IBS 1155, IBS 1156, IBS 1157, IBS 1158, IBS 1159, IBS 1160, IBS 1161, IBS 1162, IBS 1163, IBS 1164, IBS 1165, IBS 1166, IBS 1167, IBS 1168, IBS 1169, IBS 1170, IBS 1171, IBS 1172, IBS 1173, IBS 1174, IBS 1175, IBS 1176, IBS 1177, IBS 1178, IBS 1179, IBS 1180, IBS 1181, IBS 1182, IBS 1183, IBS 1184, IBS 1185, IBS 1186, IBS 1187, IBS 1188, IBS 1189, IBS 1190, IBS 1191, IBS 1192, IBS 1193, IBS 1194, IBS 1195, IBS 1196, IBS 1197, IBS 1198, IBS 1199, IBS 1200, IBS 1201, IBS 1202, IBS 1203, IBS 1204, IBS 1205, IBS 1206, IBS 1207, IBS 1208, IBS 1209, IBS 1210, IBS 1211, IBS 1212, IBS 1213, IBS 1214, IBS 1215, IBS 1216, IBS 1217, IBS 1218, IBS 1219, IBS 1220, IBS 1221, IBS 1222, IBS 1223, IBS 1224, IBS 1225, IBS 1226, IBS 1227, IBS 1228, IBS 1229, IBS 1230, IBS 1231, IBS 1232, IBS 1233, IBS 1234, IBS 1235, IBS 1236, IBS 1237, IBS 1238, IBS 1239, IBS 1240, IBS 1241, IBS 1242, IBS 1243, IBS 1244, IBS 1245, IBS 1246, IBS 1247, IBS 1248, IBS 1249, IBS 1250, IBS 1251, IBS 1252, IBS 1253, IBS 1254, IBS 1255, IBS 1256, IBS 1257, IBS 1258, IBS 1259, IBS 1260, IBS 1261, IBS 1262, IBS 1263, IBS 1264, IBS 1265, IBS 1266, IBS 1267, IBS 1268, IBS 1269, IBS 1270, IBS 1271, IBS 1272, IBS 1273, IBS 1274, IBS 1275, IBS 1276, IBS 1277, IBS 1278, IBS 1279, IBS 1280, IBS 1281, IBS 1282, IBS 1283, IBS 1284, IBS 1285, IBS 1286, IBS 1287, IBS 1288, IBS 1289, IBS 1290, IBS 1291, IBS 1292, IBS 1293, IBS 1294, IBS 1295, IBS 1296, IBS 1297, IBS 1298, IBS 1299, IBS 1300, IBS 1301, IBS 1302, IBS 1303, IBS 1304, IBS 1305, IBS 1306, IBS 1307, IBS 1308, IBS 1309, IBS 1310, IBS 1311, IBS 1312, IBS 1313, IBS 1314, IBS 1315, IBS 1316, IBS 1317, IBS 1318, IBS 1319, IBS 1320, IBS 1321, IBS 1322, IBS 1323, IBS 1324, IBS 1325, IBS 1326, IBS 1327, IBS 1328, IBS 1329, IBS 1330, IBS 1331, IBS 1332, IBS 1333, IBS 1334, IBS 1335, IBS 1336, IBS 1337, IBS 1338, IBS 1339, IBS 1340, IBS 1341, IBS 1342, IBS 1343, IBS 1344, IBS 1345, IBS 1346, IBS 1347, IBS 1348, IBS 1349, IBS 1350, IBS 1351, IBS 1352, IBS 1353, IBS 1354, IBS 1355, IBS 1356, IBS 1357, IBS 1358, IBS 1359, IBS 1360, IBS 1361, IBS 1362, IBS 1363, IBS 1364, IBS 1365, IBS 1366, IBS 1367, IBS 1368, IBS 1369, IBS 1370, IBS 1371, IBS 1372, IBS 1373, IBS 1374, IBS 1375, IBS 1376, IBS 1377, IBS 1378, IBS 1379, IBS 1380, IBS 1381, IBS 1382, IBS 1383, IBS 1384, IBS 1385, IBS 1386, IBS 1387, IBS 1388, IBS 1389, IBS 1390, IBS 1391, IBS 1392, IBS 1393, IBS 1394, IBS 1395, IBS 1396, IBS 1397, IBS 1398, IBS 1399, IBS 1400, IBS 1401, IBS 1402, IBS 1403, IBS 1404, IBS 1405, IBS 1406, IBS 1407, IBS 1408, IBS 1409, IBS 1410, IBS 1411, IBS 1412, IBS 1413, IBS 1414, IBS 1415, IBS 1416, IBS 1417, IBS 1418, IBS 1419, IBS 1420, IBS 1421, IBS 1422, IBS 1423, IBS 1424, IBS 1425, IBS 1426, IBS 1427, IBS 1428, IBS 1429, IBS 1430, IBS 1431, IBS 1432, IBS 1433, IBS 1434, IBS 1435, IBS 1436, IBS 1437, IBS 1438, IBS 1439, IBS 1440, IBS 1441, IBS 1442, IBS 1443, IBS 1444, IBS 1445, IBS 1446, IBS 1447, IBS 1448, IBS 1449, IBS 1450, IBS 1451, IBS 1452, IBS 1453, IBS 1454, IBS 1455, IBS 1456, IBS 1



respect de ces règles, on ne peut pas exclure une altération de l'efficacité de cette préparation liée à ces phénomènes de résistance. De ce fait, Bayer SAS décline toute responsabilité quant à d'éventuelles conséquences qui pourraient être dues à de telles résistances.

Nettoyage du pulvérisateur et gestion des fonds de cuve

A la fin de la période d'application du produit, l'intégralité de l'appareil (cuve, rampe, circuit, buses...) doit être rincée à l'eau claire. Le rinçage du pulvérisateur, l'épandage ou la vidange du fond de cuve et l'élimination des effluents doivent être réalisés conformément à la réglementation en vigueur.

LES BONNS GESTES POUR TRAITER EN TOUTE SÉCURITÉ

+ D'INFOS SUR WWW.MON-PHYTO-PRACTIQUE.FR : FLASHÉZ-NOUS

AVERTISSEMENT
Toute reproduction totale ou partielle de cette étiquette est interdite. Respecter les usages, doses, conditions et précautions d'emploi mentionnés sur l'emballage. Ils ont été déterminés en fonction des caractéristiques du produit et des applications pour lesquelles il est préconisé. Conduire sur ces bases la culture et les traitements selon la bonne pratique agricole en tenant compte, sous la responsabilité de l'utilisateur, de tous les facteurs particuliers concernant votre exploitation, tels que la nature du sol, les conditions météorologiques, les méthodes culturales, les variétés végétales, la résistance des espèces... Le fabricant garantit la qualité du produit vendu dans son emballage d'origine et stocké selon les conditions préconisées, ainsi que sa conformité à l'Autorisation de Mise sur le Marché délivrée par les autorités compétentes françaises. Pour les denrées issues de cultures protégées avec cette spécialité et destinées à l'exportation, il est de la responsabilité de l'exportateur de s'assurer de la conformité avec la réglementation en vigueur dans le pays importateur

Toxicologie

Classes de danger

Danger principal	Danger secondaire	Danger tertiaire
9 - Matières et objets dangereux divers	- - non concerné par un classement	- - non concerné par un classement
Dangereux pour l'environnement		

Tableau des usages et doses autorisées

Culture	Cibles / Usages	Doses	Spécifications d'usage / Stade d'application	DAR (en jours) ou ou BBCH max ou NC (Non Concerné)	Précautions* Réglementaires (voir légendes)
Traitement des parties aériennes					
Vigne	Oïdiums	0.6l/ha	3 trait./an	35	1a

Classement du mélange CLP

H302 H332 - Nocif en cas d'ingestion ou d'inhalation.
H315 - Provoque une irritation cutanée.
H317 - Peut provoquer une allergie cutanée.
H318 - Provoque de graves lésions des yeux.
H361d - Susceptible de nuire au fœtus.
H373 - Risque présumé d'effets graves pour les organes (Yeux) à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée .
H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
Danger



P280 - Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
P305+P351+P338 - EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
P310 - Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.
P308+P311 - En cas d'exposition prouvée ou suspectée : Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.
P391 - Recueillir le produit répandu.
P501 - Eliminer le contenu/récipient dans le lieu d'élimination conformément à la réglementation locale.
SPe3 - Pour protéger les organismes aquatiques, respecter une zone non traitée de 20 mètres par rapport aux points d'eau.
Délai de rentrée
48 heures après traitement.
Mesures de protection des individus : se reporter impérativement au paragraphe de l'étiquette intitulé Précautions à prendre.
SP1 - Ne pas polluer l'eau avec le produit ou son emballage.
EUH401 - Respectez les instructions d'utilisation afin d'éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement.

Information santé

Premiers soins

Conseils généraux : S'éloigner de la zone dangereuse. Maintenir et transporter la victime en position latérale de sécurité. Enlever immédiatement tout vêtement souillé et le mettre à l'écart.
Inhalation : Amener la victime à l'air libre. Garder la victime au repos et la maintenir au chaud. Appeler immédiatement un médecin ou un centre AntiPoison.
Contact avec la peau : Nettoyer avec une grande quantité d'eau et du savon, si disponible, avec du polyéthylèneglycol 400, puis rincer avec de l'eau. Si les troubles se prolongent, consulter un médecin.
Contact avec les yeux : Rincer immédiatement et abondamment à l'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins 15 minutes. Après les 5 premières minutes, enlever les lentilles cornéennes, si présentes, continuer à rincer l'oeil. Appeler immédiatement un médecin ou un centre AntiPoison.
Ingestion : Rincer la bouche. Ne PAS faire vomir. Appeler immédiatement un médecin ou un centre AntiPoison.

En cas de perte de la Fiche de données de sécurité, celle-ci peut vous être à nouveau fournie sur simple appel au 0 800 25 35 45 ou être consultée sur les sites internet : www.bayer-agri.fr et www.quickfds.com .
En cas d'urgence, appeler le 15 ou le centre antipoison puis signalez vos symptômes au réseau "Phyt'attitude" n° vert 0 800 887 887 (appel gratuit depuis un poste fixe).

Transport et Stockage

Point gélif : -10°C
Température maximum : 35°C
N°ONU : 3082



Utilisé suivant les Bonnes Pratiques Agricoles et dans le respect du Délai Avant Récolte, PROSPER n'a aucune incidence néfaste sur la vinification, et ne modifie pas les qualités organoleptiques des vins. PROSPER peut s'utiliser jusque fermeture de la grappe sur les vignes destinées à la production d'alcool.

***En l'absence de mention spécifique dans la colonne « Précautions réglementaires » concernant les abeilles et autres pollinisateurs ou la distance de sécurité pour la protection des personnes présentes et des résidents, respecter la réglementation en vigueur.**

Limites maximales en résidus de substances actives : se reporter aux LMR en vigueur au niveau de l'Union Européenne et consultables à l'adresse : <http://ec.europa.eu/food/plant/pesticides/eu-pesticides-database>

Bayer SAS ne préconise l'utilisation de ce produit que sur les cultures et usages mentionnés dans le tableau des usages ci-dessus et, à ce titre, décline toute responsabilité concernant l'élargissement de son utilisation à d'autres usages tels que prévus par l'arrêté du 26 mars 2014 et ses arrêtés modificatifs. Pour toute utilisation liée à cet arrêté, veuillez contacter Bayer Service Infos au 0 800 25 35 45.

Le respect des usages préconisés pour la spiroxamine en France permet de garantir une exportation sans contraintes vers les Etats-Unis et le Japon, pour les vins issus de vignes traitées avec PROSPER.

1. Organismes aquatiques

1a. . Pour protéger les organismes aquatiques, respecter une zone non traitée de 20 mètres par rapport aux points d'eau. Vous pouvez réduire à 5 m la ZNT par rapport aux points d'eau si vous utilisez un des équipements anti-dérive homologués par le MAAF (cf. liste publiée au Bulletin Officiel du MAAF) et si vous respectez les autres conditions décrites à l'annexe 3 de l'arrêté du 4 mai 2017.

Traitement

Conditions de traitement (époque, stade, seuil d'intervention)

PROSPER présente une très bonne sélectivité sur tous les cépages de raisins de cuve. Sur raisin de table, ne pas traiter après le stade fin floraison de la vigne. PROSPER est classé Neutre à Faiblement Toxique sur typhlodromes (T. pyri et K. aberrans).

Attention : en cas de recours à des techniques culturales nouvellement mises en oeuvre par l'utilisateur ou présentant une quelconque spécificité, l'utilisateur doit en informer son fournisseur avant toute utilisation du produit, afin que ce dernier puisse en vérifier la faisabilité avec le fabricant du produit.

Programme de traitement

PROSPER s'intègre dans tout programme de protection contre l'oïdium de la vigne. Il peut être utilisé en préventif, à tous les stades de la lutte anti-oïdium, à une cadence de 10-12 jours.

Deux époques de traitement sont à privilégier :

- avant fleur,
- après la nouaison.

Intervention exceptionnelle sur une attaque déclarée d'oïdium sur grappes : la limitation des dégâts peut être obtenue avec 2 traitements à la dose recommandée, répétés à 7 jours d'intervalle.

Dans le cadre des bonnes pratiques agricoles, ne pas appliquer PROSPER de façon continue durant la saison. Limiter le nombre d'applications de produits à base de spiroxamine (IBS 2) à 3 maximum par campagne.

Classification FRAC

5 - Agit par inhibition de la biosynthèse des stérols au niveau de 4 sites d'action distincts de la chaîne de synthèse de l'ergostérol (IBS 2). Elle est dotée de propriétés systémiques.

Application (matériel, pression)

Compte-tenu du mode de distribution de la substance active de PROSPER, une application sur chaque face de chaque rang est fortement conseillée. Bayer CropScience interdit formellement les applications réalisées à l'aide d'un pulvérisateur à dos, la qualité de pulvérisation étant trop irrégulière. Ainsi, Bayer CropScience décline toute responsabilité en cas d'utilisation de PROSPER à l'aide d'un appareil de ce type.

Conditions du milieu

Eviter de traiter aux heures chaudes de la journée.

Mesures de protections des individus



Caractéristiques des EPI ▼		PROTECTION DE L'OPÉRATEUR PENDANT LES PHASES DE :			
		PRÉPARATION/ MÉLANGE/ CHARGEMENT	APPLICATION AVEC :		NETTOYAGE
			PULVÉRISATEUR PORTÉ OU TRAÎNÉ À RAMPE, PNEUMATIQUE OU ATOMISEUR ; PULVÉRISATION VERS LE HAUT		
			TRACTEUR AVEC CABINE FERMÉE	TRACTEUR SANS CABINE	
GANTS en NITRILE NF EN ISO 374-1/A1 réutilisables NF EN 16523-1+A1 (type A) ou à usage unique NF EN ISO 374-2 (types A, B ou C)		Réutilisables	À usage unique*	À usage unique	Réutilisables
EPI VESTIMENTAIRE conforme à la norme NF EN ISO 27065/A1		EPI vestimentaire ET EPI partiel			EPI vestimentaire ET EPI partiel
EPI PARTIEL blouse ou tablier à manches longues catégorie III type PB(3)					
COMBINAISON DE PROTECTION CHIMIQUE catégorie III type 3 ou 4				Type 4 avec capuche	
LUNETTES ou ECRAN FACIAL certifiés EN 166 (CE, sigle 3)					
PROTECTION RESPIRATOIRE Demi-masque certifié (EN 140) équipé d'un filtre A2P3 (EN 14387) ⁽¹⁾					

*En cas d'intervention sur le matériel pendant la phase de pulvérisation. Dans ce cas, les gants ne doivent être portés qu'à l'extérieur de la cabine et doivent être stockés après utilisation à l'extérieur de la cabine.

⁽¹⁾ Association d'un filtre contre les gaz et vapeurs organiques (A2, de couleur marron) et d'un filtre anti-poussière (P3). Veiller à toujours respecter les instructions du fabricant concernant le port et l'entretien des appareils respiratoires.



Prosper® ▯ 500 g/l spiroxamine ▯ AMM n°9800420 ▯ Détenteur d'homologation : Bayer SAS ▯ ® Marque déposée Bayer

Toxicité aiguë (par voie orale), catégorie 4 ▯ Corrosion/irritation cutanée, catégorie 2 ▯ Sensibilisation cutanée, catégorie 1 ▯ Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 1 ▯ Toxicité aiguë (par inhalation), catégorie 4 ▯ Toxicité pour la reproduction, catégorie 2 ▯ Toxicité aiguë pour le milieu aquatique, catégorie 1 ▯ Toxicité chronique pour le milieu aquatique, catégorie 1



▯ ▯ ▯ Danger ▯ ▯ ▯ H302 H332 - Nocif en cas d'ingestion ou d'inhalation. ▯ H315 - Provoque une irritation cutanée. ▯ H317 - Peut provoquer une allergie cutanée. ▯ H318 - Provoque de graves lésions des yeux. ▯ H361d - Susceptible de nuire au fœtus. ▯ H373 - Risque présumé d'effets graves pour les organes (Yeux) à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. ▯ H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Avant toute utilisation, assurez-vous que celle-ci est indispensable. Privilégiez chaque fois que possible les méthodes alternatives et les produits présentant le risque le plus faible pour la santé humaine et animale et pour l'environnement, conformément aux principes de la protection intégrée, consultez <http://agriculture.gouv.fr/ecophyto>. Pour les usages autorisés, doses, conditions et restrictions d'emploi : se référer à l'étiquette du produit ou à la fiche produit sur www.bayer-agri.fr - Bayer Service infos au N° Vert 0 800 25 35 45.

Février 2024 - annule et remplace toute version précédente. Il appartient à l'utilisateur de ce produit de s'assurer avant toute application auprès de Bayer Service Infos au N° Vert 0 800 25 35 45 qu'il dispose bien de la dernière version à jour de ce document. Version actualisée des fiches produits toujours disponible également sur : www.bayer-agri.fr

N° agrément Bayer SAS : RH02118 (distribution de produits phytopharmaceutiques à des utilisateurs professionnels)