



化学品安全技术说明书

Safety Data Sheet (SDS)

4-甲基-3-丙氧基-1H-1,2,4-三唑-5(4H)-酮

4-Methyl-3-Propoxy-1H-1,2,4-Triazol-5(4H)-One

报告编号	JW-MSDS-145027-96-9-20260823
版本号	V1.0.0
编制日期	2026/08/23
发布日期	2026/08/23
修订日期	2026/08/23
CAS No.	145027-96-9
EC No.	809-941-9
分子式	-

本说明书依据 GB/T 16483-2008、GB/T 17519-2013 编制

(此版本由供应商依据现行法规与化学品数据编制)

文件编号: JW-MSDS-145027-96-9-20260823 版本: V1.0.0 页码: 1/10

目 录

- 1 化学品及企业标识
- 2 危险性概述
- 3 成分/组成信息
- 4 急救措施
- 5 消防措施
- 6 泄漏应急处理
- 7 操作处置与储存
- 8 接触控制/个体防护
- 9 理化特性
- 10 稳定性和反应性
- 11 毒理学信息
- 12 生态学信息
- 13 废弃处置
- 14 运输信息
- 15 法规信息
- 16 其他信息

(本目录适用于全部 SDS 文档, 章节内容依产品数据填写)

1 化学品及企业标识

产品中文名称	4-甲基-3-丙氧基-1H-1,2,4-三唑-5(4H)-酮
产品英文名称	4-Methyl-3-Propoxy-1H-1,2,4-Triazol-5(4H)-One
CAS No.	145027-96-9
EC No.	809-941-9
分子式	-
产品推荐用途	请依据产品标签或咨询供应商
产品限制用途	请咨询供应商

供应商信息

供应商: 详见产品标签或销售单据
应急咨询电话: 国家化学事故应急咨询电话 0532-83889090 (24小时)

2 危险性概述

紧急情况概述: 固体。对眼睛有严重刺激性。
信号词: 警告
GHS 危险性类别:
· 严重眼损伤/眼刺激 类别 2A
危险性说明:
H319 造成严重眼刺激

3 成分/组成信息

物质/混合物	物质
组分	CAS No.
CAS No.	145027-96-9
EC No.	809-941-9
含量范围	4-甲基-3-丙氧基-1H-1,2,4-三

4 急救措施

[illegible]

5 消防措施

[illegible]

9 理化特性

8.7.9.4	用基-2,3-丙氧基-1,1,2,2-四氯乙基三(4-吡啶基)酮理化特性外观与凝用占(%)易燃用占(%)
8.7.9.4.1	燃烧热值(无资料)自然温度(无资料)分解温度(无资料)运动粘度(无资料)
8.7.9.4.2	燃烧系数(无资料)

10 稳定性和反应性

稳定性和反应性: 反应性与不相容物质接触可发生分解或其它化学反应。化学稳定性: 在正确的使用条件和储存条件下是稳定的。后者的反应性: 无资料。避免接触的条件: 不相容物质: 分解产物: 禁配物: 无资料。危险的分解产物: 在正常的储存和使用条件下, 不会产生危险的分解产物。

11 毒理学信息

[illegible]

12 生态学信息

急性水生毒性、慢性水生毒性、无资料、慢性水生毒性、慢性水生毒性、无资料、持久性和降解性
 水生生物降解性：无资料；生物富集：生物富集；生物积累：生物积累；生物和累积：无资料；土壤中的迁移
 行为：水中的迁移：无资料；PBTV/PVB 的降解：无资料；PBTV/PVB 评价
 结果：依据 GHS 中附录 B 内氧基-1H-1,2,3-三唑-5(4H)
 无资料不足，当时无法评估

13 废弃处置

[illegible]

14 运输信息

标签和标记。运输标签不适用。海运危规（IMDG CODE）IMDG CODE 不被管
制。已包装货物：DGR 1.3, 1.4, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298, 299, 300, 301, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 345, 346, 347, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 383, 384, 385, 386, 387, 388, 389, 390, 391, 392, 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 457, 458, 459, 460, 461, 462, 463, 464, 465, 466, 467, 468, 469, 470, 471, 472, 473, 474, 475, 476, 477, 478, 479, 480, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 516, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 530, 531, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 633, 634, 635, 636, 637, 638, 639, 640, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 717, 718, 719, 720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 739, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 768, 769, 770, 771, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 779, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 786, 787, 788, 789, 790, 791, 792, 793, 794, 795, 796, 797, 798, 799, 800, 801, 802, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 815, 816, 817, 818, 819, 820, 821, 822, 823, 824, 825, 826, 827, 828, 829, 830, 831, 832, 83

15 法规信息

[illegible]

16 其他信息

4. 根据《危险化学品目录》（2015版）附录A部分，下列物质属于危险化学品：
 1. 1,2-二氯乙烷（CAS No. 107-06-2）
 2. 三氯甲烷（CAS No. 67-66-3）
 3. 四氯化碳（CAS No. 56-23-5）
 4. 五氯化磷（CAS No. 10026-13-7）
 5. 六氯化硫（CAS No. 2081-24-2）
 6. 七氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 7. 八氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 8. 九氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 9. 十氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 10. 十一氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 11. 十二氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 12. 十三氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 13. 十四氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 14. 十五氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 15. 十六氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 16. 十七氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 17. 十八氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 18. 十九氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 19. 二十氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 20. 二十一氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 21. 二十二氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 22. 二十三氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 23. 二十四氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 24. 二十五氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 25. 二十六氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 26. 二十七氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 27. 二十八氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 28. 二十九氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 29. 三十氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 30. 三十一氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 31. 三十二氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 32. 三十三氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 33. 三十四氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 34. 三十五氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 35. 三十六氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 36. 三十七氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 37. 三十八氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 38. 三十九氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 39. 四十氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 40. 四十一氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 41. 四十二氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 42. 四十三氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 43. 四十四氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 44. 四十五氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 45. 四十六氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 46. 四十七氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 47. 四十八氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 48. 四十九氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 49. 五十氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 50. 五十一氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 51. 五十二氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 52. 五十三氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 53. 五十四氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 54. 五十五氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 55. 五十六氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 56. 五十七氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 57. 五十八氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 58. 五十九氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 59. 六十氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 60. 六十一氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 61. 六十二氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 62. 六十三氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 63. 六十四氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 64. 六十五氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 65. 六十六氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 66. 六十七氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 67. 六十八氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 68. 六十九氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 69. 七十氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 70. 七十一氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 71. 七十二氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 72. 七十三氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 73. 七十四氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 74. 七十五氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 75. 七十六氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 76. 七十七氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 77. 七十八氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 78. 七十九氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 79. 八十氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 80. 八十一氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 81. 八十二氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 82. 八十三氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 83. 八十四氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 84. 八十五氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 85. 八十六氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 86. 八十七氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 87. 八十八氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 88. 八十九氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 89. 九十氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 90. 九十一氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 91. 九十二氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 92. 九十三氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 93. 九十四氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 94. 九十五氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 95. 九十六氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 96. 九十七氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 97. 九十八氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 98. 九十九氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 99. 一百氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 100. 一百零一氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 101. 一百零二氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 102. 一百零三氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 103. 一百零四氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 104. 一百零五氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 105. 一百零六氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 106. 一百零七氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 107. 一百零八氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 108. 一百零九氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 109. 一百一十氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 110. 一百一十一氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 111. 一百一十二氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 112. 一百一十三氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 113. 一百一十四氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 114. 一百一十五氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 115. 一百一十六氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 116. 一百一十七氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 117. 一百一十八氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 118. 一百一十九氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 119. 一百二十氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 120. 一百二十一氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 121. 一百二十二氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 122. 一百二十三氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 123. 一百二十四氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 124. 一百二十五氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 125. 一百二十六氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 126. 一百二十七氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 127. 一百二十八氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 128. 一百二十九氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 129. 一百三十氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 130. 一百三十一氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 131. 一百三十二氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 132. 一百三十三氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 133. 一百三十四氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 134. 一百三十五氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 135. 一百三十六氯化氮（CAS No. 10102-37-7）
 136. 一百三

免责声明

本说明书所提供的信息基于现有知识与数据,仅供参考。使用者应结合产品实际标签、自身工况与适用法规,谨慎评估风险并采取相应防护措施。