

化学品安全技术说明书



Antibodies Reagent IVD

第1部分 化学品及企业标识

化学品中文名	: 体外诊断 抗体试剂
化学品英文名	: Antibodies Reagent IVD
部件号	: 8920007, 8920012, 8920015, 8920016, 8920017, 8920018, 8920022, 8920023, 8920036, 8920043, 8920045, 8920048, 8920049, 8920050, 8920053, 8920054, 8920064, 8920070, 8920084, 8920085, 8920086, 8920100, 8920108, 8920109, 8920120, 8920123, 8920130, 8920132, 8920144, 8920158, 8920200, 8920216, 8920230, 8920248, 8920249, 8920255, 8920261, 8920262, 8920263, 8920264, 8920265, 8920266, 8920267, 8920268, 8920269, 8920270, 8920271, 8920272, 8920273, 8920274, 8920276, 8920277, 8920278, 8920279, 8920280, 8920282, 8920331, 8920959, 8921013, 8921014, 8921015, 8921016, 8921017, 8921018, 8921019, 8921020, 8921021, 8921022, 8921023, 8921024, 8921025, 8921029, 8921030, 8921031, 8921032, 8921033, 8921034, 8921035, 8921036, 8921037, 8921042, 8921043, 8921044, 8921045, 8929995, 8929996, 8929998, 8929999, 8930007, 8930012, 8930015, 8930016, 8930017, 8930018, 8930022, 8930023, 8930036, 8930043, 8930045, 8930048, 8930049, 8930050, 8930053, 8930054, 8930064, 8930084, 8930085, 8930086, 8930108, 8930109, 8930120, 8930123, 8930130, 8930132, 8930144, 8930158, 8930200, 8930216, 8930230, 8930248, 8930249, 8930261, 8930262, 8930263, 8930264, 8930265, 8930266, 8930267, 8930268, 8930269, 8930270, 8930271, 8930272, 8930273, 8930274, 8930276, 8930277, 8930278, 8930279, 8930280, 8930282, 8930331, 8930959, 8931013, 8931014, 8931015, 8931016, 8931017, 8931018, 8931019, 8931020, 8931021, 8931022, 8931023, 8931024, 8931025, 8931029, 8931030, 8931031, 8931032, 8931033, 8931034, 8931035, 8931036, 8931037, 8931042, 8931043, 8931044, 8931045, 8939995, 8939996, 8939998, 8939999, 8921066, 8921067, 8921068, 8920698, 8920185, 8931066, 8931067, 8931068, 8930698, 8930185, 8921054, 8931054, 8921050, 8931050, 8921049, 8931049, 8920037, 8930037, 8920702, 8920705, 8920796, 8921051, 8930702, 8930705, 8930796, 8931051, 8920005, 8930005, 8921057, 8931057, 8921061, 8931061, 8920091, 8930091, 8920567, 8930567, 8920092, 8930092, 8921073, 8931073, 8920142, 8930142, 8920034, 8920046, 8930046, 8921074, 8931074, 8920094, 8930094, 8921089, 8931089, 8921090, 8931090, 8930100, 8930070, 8930255, 8920809, 8930809, 8910809, 8940809, 8910042, 8920042, 8930042, 8940042, 8911097, 8921097, 8931097, 8941097, 8929994, 8939994, 8920869, 8930869, 8920871, 8930871, 8920870, 8930870, 8910901, 8930901, 8920899, 8930899, 8921052, 8931052

化学品的推荐用途和限制用途

推荐用途	: 仅限体外诊断使用
8920007	APC Mouse anti-human CD19
8920012	CD4/CD8/CD3 mouse anti-human
8920015	PE-Cy7 Mouse anti-human CD19
8920016	FITC Mouse anti-human CD19
8920017	PE Mouse anti-human CD19
8920018	PE Mouse anti-human CD1a
8920022	FITC Mouse anti-human CD2
8920023	PE Mouse anti-human CD2
8920036	PE Mouse anti-human CD7
8920043	FITC Mouse anti-human CD10
8920045	APC Mouse anti-human CD10
8920048	PE Mouse anti-human CD11b
8920049	APC Mouse anti-human CD11b
8920050	PE Mouse anti-human CD11c
8920053	PE Mouse anti-human CD13
8920054	PE-Cyanine 7 Mouse anti-human CD13
8920064	FITC Mouse anti-human CD16
8920070	FITC Mouse anti-human CD20
8920084	PE Mouse anti-human CD25
8920085	APC Mouse anti-human CD25
8920086	PE-Cyanine 7 Mouse anti-human CD25

第1部分 化学品及企业标识

8920100	PE Mouse anti-human CD34
8920108	FITC Mouse anti-human CD38
8920109	PE Mouse anti-human CD38
8920120	FITC Mouse anti-human CD71
8920123	PE Mouse anti-human CD79a
8920130	PE Mouse anti-human CD117
8920132	PE-Cyanine 7 Mouse anti-human CD117
8920144	APC Mouse anti-human HLA-DR
8920158	FITC Mouse anti-human ZAP-70
8920200	PE Mouse anti-human CD5
8920216	APC-Cyanine 7 Mouse anti-human HLA-DR
8920230	APC Mouse anti-human CD5
8920248	APC Mouse anti-human CD61
8920249	FITC Mouse anti-human CD15
8920255	PE Mouse anti-human CD22
8920261	FITC Mouse anti-human MPO
8920262	APC Mouse anti-human CD79a
8920263	PE-Cyanine 7 Mouse anti-human CD3
8920264	APC-Cyanine 7 Mouse anti-human CD45
8920265	APC-Cyanine 7 Mouse anti-human CD8
8920266	PE-Cyanine 7 Mouse anti-human CD23
8920267	APC-Cyanine 7 Mouse anti-human CD36
8920268	APC-Cyanine 7 Mouse anti-human CD38
8920269	PE-Cyanine 7 Mouse anti-human CD45RA
8920270	PE Mouse anti-human CD45RO
8920271	APC Mouse anti-human CD45RO
8920272	FITC Mouse anti-human CD62P
8920273	PE Mouse anti-human CD69
8920274	PE Mouse anti-human CD127
8920276	FITC Mouse anti-human CD14
8920277	APC Mouse anti-human CD14
8920278	APC Mouse anti-human CD56
8920279	APC-Cyanine 7 Mouse anti-human CD56
8920280	PE-Cyanine 7 Mouse anti-human CD33
8920282	APC Mouse anti-human CD33
8920331	PE-Cyanine 7 Mouse anti-human CD11c
8920959	FITC Mouse anti-human CD45RA
8921013	PerCP-Cyanine 5.5 Mouse anti-human CD45
8921014	FITC Mouse anti-human CD45
8921015	PerCP-Cyanine 5.5 Mouse anti-CD3
8921016	FITC Mouse anti-human CD3
8921017	PerCP Mouse anti-human CD45
8921018	FITC Mouse anti-human CD4
8921019	APC Mouse anti-human CD4
8921020	PE-Cyanine 7 Mouse anti-human CD4
8921021	PE Mouse anti-human CD4
8921022	PE Mouse anti-human CD8
8921023	FITC Mouse anti-human CD8
8921024	PE-Cyanine 7 Mouse anti-human CD8
8921025	APC Mouse anti-human CD8
8921029	APC-Cyanine7 Mouse anti-human CD2
8921030	PerCP-Cyanine5.5 Mouse anti-human CD33
8921031	APC-Fire™750 Mouse anti-human CD117
8921032	APC-Fire™750 Mouse anti-human HLA-DR
8921033	APC-Fire™750 Mouse anti-human CD3
8921034	PerCP-Cyanine5.5 Mouse anti-human CD4
8921035	PE-Cyanine7 Mouse anti-human CD7
8921036	APC-Fire™750 Mouse anti-human CD10
8921037	APC Mouse anti-human CD13
8921042	PE Mouse anti-human CD23
8921043	APC Mouse anti-human CD36
8921044	PE-Cyanine 7 Mouse anti-human CD56
8921045	PE-Dazzle™594 Mouse anti-human CD56

第1部分 化学品及企业标识

8929995	PE Mouse anti-human CD59
8929996	FITC Mouse anti-human CD14
8929998	PerCP Mouse anti-human CD45
8929999	APC Mouse anti-human HLA-DR
8930007	APC Mouse anti-human CD19
8930012	CD4/CD8/CD3 mouse anti-human
8930015	PE-Cyanine 7 Mouse anti-human CD19
8930016	FITC Mouse anti-human CD19
8930017	PE Mouse anti-human CD19
8930018	PE Mouse anti-human CD1a
8930022	FITC Mouse anti-human CD2
8930023	PE Mouse anti-human CD2
8930036	PE Mouse anti-human CD7
8930043	FITC Mouse anti-human CD10
8930045	APC Mouse anti-human CD10
8930048	PE Mouse anti-human CD11b
8930049	APC Mouse anti-human CD11b
8930050	PE Mouse anti-human CD11c
8930053	PE Mouse anti-human CD13
8930054	PE-Cyanine 7 Mouse anti-human CD13
8930064	FITC Mouse anti-human CD16
8930084	PE Mouse anti-human CD25
8930085	APC Mouse anti-human CD25
8930086	PE-Cyanine 7 Mouse anti-human CD25
8930108	FITC Mouse anti-human CD38
8930109	PE Mouse anti-human CD38
8930120	FITC Mouse anti-human CD71
8930123	PE Mouse anti-human CD79a
8930130	PE Mouse anti-human CD117
8930132	PE-Cyanine 7 Mouse anti-human CD117
8930144	APC Mouse anti-human HLA-DR
8930158	FITC Mouse anti-human ZAP-70
8930200	PE Mouse anti-human CD5
8930216	APC-Cyanine 7 Mouse anti-human HLA-DR
8930230	APC Mouse anti-human CD5
8930248	APC Mouse anti-human CD61
8930249	FITC Mouse anti-human CD15
8930261	FITC Mouse anti-human MPO
8930262	APC Mouse anti-human CD79a
8930263	PE-Cyanine 7 Mouse anti-human CD3
8930264	APC-Cyanine 7 Mouse anti-human CD45
8930265	APC-Cyanine 7 Mouse anti-human CD8
8930266	PE-Cyanine 7 Mouse anti-human CD23
8930267	APC-Cyanine 7 Mouse anti-human CD36
8930268	APC-Cyanine 7 Mouse anti-human CD38
8930269	PE-Cyanine 7 Mouse anti-human CD45RA
8930270	PE Mouse anti-human CD45RO
8930271	APC Mouse anti-human CD45RO
8930272	FITC Mouse anti-human CD62P
8930273	PE Mouse anti-human CD69
8930274	PE Mouse anti-human CD127
8930276	FITC Mouse anti-human CD14
8930277	APC Mouse anti-human CD14
8930278	APC Mouse anti-human CD56
8930279	APC-Cyanine 7 Mouse anti-human CD56
8930280	PE-Cyanine 7 Mouse anti-human CD33
8930282	APC Mouse anti-human CD33
8930331	PE-Cyanine 7 Mouse anti-human CD11c
8930959	FITC Mouse anti-human CD45RA
8931013	PerCP-Cyanine 5.5 Mouse anti-human CD45
8931014	FITC Mouse anti-human CD45
8931015	PerCP-Cyanine 5.5 Mouse anti-human-CD3
8931016	FITC Mouse anti-human CD3

第1部分 化学品及企业标识

8931017	PerCP Mouse anti-human CD45
8931018	FITC Mouse anti-human CD4
8931019	APC Mouse anti-human CD4
8931020	PE-Cyanine 7 Mouse anti-human CD4
8931021	PE Mouse anti-human CD4
8931022	PE Mouse anti-human CD8
8931023	FITC Mouse anti-human CD8
8931024	PE-Cyanine 7 Mouse anti-human CD8
8931025	APC Mouse anti-human CD8
8931029	APC-Cyanine7 Mouse anti-human CD2
8931030	PerCP-Cyanine5.5 Mouse anti-human CD33
8931031	APC-Fire™750 Mouse anti-human CD117
8931032	APC-Fire™750 Mouse anti-human HLA-DR
8931033	APC-Fire™750 Mouse anti-human CD3
8931034	PerCP-Cyanine5.5 Mouse anti-human CD4
8931035	PE-Cyanine7 Mouse anti-human CD7
8931036	APC-Fire™750 Mouse anti-human CD10
8931037	APC Mouse anti-human CD13
8931042	PE Mouse anti-human CD23
8931043	APC Mouse anti-human CD36
8931044	PE-Cyanine 7 Mouse anti-human CD56
8931045	PE-Dazzle™594 Mouse anti-human CD56
8939995	PE Mouse anti-human CD59
8939996	FITC Mouse anti-human CD14
8939998	PerCP Mouse anti-human CD45
8939999	APC Mouse anti-human HLA-DR
8921066	PE-Cyanine7 Mouse anti-human CD28
8921067	PE-Cyanine5 Mouse anti-human CD28
8921068	APC-Cyanine7 Mouse anti-human CD28
8920698	PE-Cyanine7 Mouse anti-human CD41
8920185	FITC Mouse anti-human CD41
8931066	PE-Cyanine7 Mouse anti-human CD28
8931067	PE-Cyanine5 Mouse anti-human CD28
8931068	APC-Cyanine7 Mouse anti-human CD28
8930698	PE-Cyanine7 Mouse anti-human CD41
8930185	FITC Mouse anti-human CD41
8921054	APC-Cyanine7 Mouse anti-human CD13
8931054	APC-Cyanine7 Mouse anti-human CD13
8921050	PE-Cyanine5 Mouse anti-human CD7
8931050	PE-Cyanine5 Mouse anti-human CD7
8921049	PE-Cyanine5 Mouse anti-human CD10
8931049	PE-Cyanine5 Mouse anti-human CD10
8920037	APC Mouse anti-human CD7
8930037	APC Mouse anti-human CD7
8920702	APC-Cyanine7 Mouse anti-human CD42b
8920705	PE Mouse anti-human CD42b
8920796	APC Mouse anti-human CD58
8921051	PerCP-Cyanine5.5 Mouse anti-human CD71
8930702	APC-Cyanine7 Mouse anti-human CD42b
8930705	PE Mouse anti-human CD42b
8930796	APC Mouse anti-human CD58
8931051	PerCP-Cyanine5.5 Mouse anti-human CD71
8920005	PE Mouse anti-human CD16
8930005	PE Mouse anti-human CD16
8921057	PE -Cyanine5 Mouse anti-human CD56
8931057	PE -Cyanine5 Mouse anti-human CD56
8920161	PE Mouse IgG1
8930161	PE Mouse IgG1
8920091	APC Mouse anti-human CD27
8930091	APC Mouse anti-human CD27
8920567	APC-Fire™750 Mouse anti-human CD27
8930567	APC-Fire™750 Mouse anti-human CD27
8920092	PerCP-Cyanine5.5 Mouse anti-human CD27

第1部分 化学品及企业标识

8930092	PerCP-Cyanine5.5 Mouse anti-human CD27
8921073	Pacific Blue™ Mouse anti-human CD45
8931073	Pacific Blue™ Mouse anti-human CD45
8920142	FITC Mouse anti-human HLA-DR
8930142	FITC Mouse anti-human HLA-DR
8920034	PerCP-Cyanine5.5 Mouse anti-human CD5
8930034	PerCP-Cyanine5.5 Mouse anti-human CD5
8920046	PE-Cyanine7 Mouse anti-human CD10
8930046	PE-Cyanine7 Mouse anti-human CD10
8921074	APC-Cyanine7 Mouse anti-human CD14
8931074	APC-Cyanine7 Mouse anti-human CD14
8920094	PE Mouse anti-human CD28
8930094	PE Mouse anti-human CD28
8921089	PE anti-human CD279(PD-1)
8931089	PE anti-human CD279(PD-1)
8921090	PE-Cyanine7 anti-human CD279
8931090	PE-Cyanine7 anti-human CD279
8930100	PE Mouse anti-human CD34
8930070	FITC Mouse anti-human CD20
8930255	Mouse anti-human CD22 (2 mL)
8920809	PE Mouse anti-human CD62L
8930809	PE Mouse anti-human CD62L
8910809	PE Mouse anti-human CD62L
8940809	PE Mouse anti-human CD62L
8910042	PerCP-Cyanine5.5 anti-human CD8
8920042	PerCP-Cyanine5.5 anti-human CD8
8930042	PerCP-Cyanine5.5 anti-human CD8
8940042	PerCP-Cyanine5.5 anti-human CD8
8911097	Spark Violet 538 anti-human CD45
8921097	Spark Violet 538 anti-human CD45
8931097	Spark Violet 538 anti-human CD45
8941097	Spark Violet 538 anti-human CD45
8929994	FITC Mouse anti-human CD235a
8939994	FITC Mouse anti-human CD2
8920869	PE Mouse anti-human CD81
8930869	PE Mouse anti-human CD81
8920871	PE-Dazzle594 anti-human CD81
8930871	PE-Dazzle594 anti-human CD81
8920870	PE-Cyanine7 Mouse anti-human CD81
8930870	PE-Cyanine7 Mouse anti-human CD81
8910901	FITC Mouse anti-human CD9
8930901	FITC Mouse anti-human CD9
8920899	APC Mouse anti-human CD9
8930899	APC Mouse anti-human CD9
8921052	APC Mouse anti-human CD99
8931052	APC Mouse anti-human CD99

企业名称：安捷伦生物（杭州）有限公司
浙江省杭州市西湖区振中路208号4号楼
电话号码：400-600-1063

企业应急电话：0532-83889090（24 小时）

第2部分 危险性概述

物质或混合物的分类根据 GB13690-2009 和 GB30000-2013

紧急情况概述

液体。

有关环境保护措施，请参阅第 12 节。

GHS危险性类别

第2部分 危险性概述

不分类。

标签要素

- 警示词：无信号词。
- 危险性说明：没有明显的已知作用或严重危险。
- 防范说明
- 预防措施：不适用。
- 事故响应：不适用。
- 安全储存：不适用。
- 废弃处置：不适用。

物理和化学危险：没有明显的已知作用或严重危险。

健康危害：没有明显的已知作用或严重危险。

与物理、化学和毒理特性有关的症状

- 眼睛接触：没有具体数据。
- 吸入：没有具体数据。
- 皮肤接触：没有具体数据。
- 食入：没有具体数据。

延迟和即时影响，以及短期和长期接触引起的慢性影响

短期暴露

- 潜在的即时效应：无资料。
- 潜在的延迟效应：无资料。

长期暴露

- 潜在的即时效应：无资料。
- 潜在的延迟效应：无资料。

环境危害：没有明显的已知作用或严重危险。

其他危害：没有已知信息。

第3部分 成分 / 组成信息

物质 / 混合物：混合物

就供应商当前已知，在所适用的浓度中，没有任何对健康或环境有害的成分，而需要在此章节报告。

第4部分 急救措施

急救

- 眼睛接触：立即用大量水冲洗眼睛，并不时提起上下眼睑。检查并取出隐形眼镜。如果感到疼痛，请就医治疗。
- 吸入：将患者转移到空气新鲜处，休息，保持利于呼吸的体位。如果出现症状，寻求医疗救护。
- 皮肤接触：用大量水冲洗受污染的皮肤。脱去受污染的衣服和鞋子。如果出现症状，寻求医疗救护。
- 食入：用水冲洗口腔。如物质已被吞下且患者保持清醒，可饮少量水。禁止催吐，除非有专业医疗人士指导。如果出现症状，寻求医疗救护。

第4部分 急救措施

最重要的症状和健康影响

潜在的急性健康影响

- 眼睛接触 : 没有明显的已知作用或严重危险。
- 吸入 : 没有明显的已知作用或严重危险。
- 皮肤接触 : 没有明显的已知作用或严重危险。
- 食入 : 没有明显的已知作用或严重危险。

过度接触征兆/症状

- 眼睛接触 : 没有具体数据。
- 吸入 : 没有具体数据。
- 皮肤接触 : 没有具体数据。
- 食入 : 没有具体数据。

必要时注明要立即就医及所需特殊治疗

- 对医生的特别提示 : 对症处理 如果被大量摄入或吸入，立即联系中毒处置专家。
- 特殊处理 : 无特殊处理。
- 对保护施救者的忠告 : 如果有任何人身危险或尚未接受适当培训时，不可采取行动。

请参阅“毒理学资料”（第 11 部分）

第5部分 消防措施

灭火剂

- 适用灭火剂 : 使用适合扑灭周围火灾的灭火剂。
- 不适用灭火剂 : 没有已知信息。

特别危险性 : 在火灾或受热时，含有液态物质的容器内压力会增加，在极端情况下，可能会破裂。

- 有害的热分解产物 : 没有具体数据。

灭火注意事项及防护措施 : 如有火灾，撤离所有人员离开灾区及邻近处，以迅速隔离现场。 如果有任何人身危险或尚未接受适当培训时，不可采取行动。

消防人员特殊防护设备 : 消防人员须穿戴适当的防护设备和带有保护整个面部的正压自给式呼吸装置（SCBA）。

第6部分 泄漏应急处理

作业人员防护措施、防护装备和应急处置程序

- 非应急人 : 如果有任何人身危险或尚未接受适当培训时，不可采取行动。 疏散周围区域。 防止无关人员和无防护的人员进入。 禁止接触或走过溢出物质。 穿戴合适的个人防护装备。
- 应急人 : 如需穿戴特殊的服装来处理泄漏物，请参考第8部分关于合适的和不合适的物料的信息。 参见“非应急人”部分的信息。

环境保护措施 : 避免溢出物扩散和流走，避免溢出物接触进入土壤、河流、下水道和污水管道。 如产品已经导致环境污染（下水道，水道，土壤或空气），请通知有关当局。

泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料 : 若无危险，阻止泄漏。 将容器移离泄漏区域。 如果溶于水，用水稀释并抹除。 相应的，如果不溶于水，用一种惰性的干燥物料吸收并置于合适的废弃处置容器中。 经由特许的废弃物处理合同商处置。

防止发生次生灾害的预防措施 : 防止进入下水道、水道、地下室或密闭区域。

第7部分 操作处置与储存

安全处置注意事项

- 操作注意事项
- 一般职业卫生建议
- : 穿戴适当的个人防护设备（参阅第 8 部分）。
- : 应当禁止在本物质的处理、储存和加工区域饮食和抽烟。 工作人员应在饮食和抽烟之前洗手。 进入饮食区域前，脱去污染的衣物和防护装备。 参见第8部分的卫生防护措施的其他信息。

- 储存注意事项
- : 按照当地法规要求来储存。 储存于原装容器中，防止直接光照，置于干燥、凉爽和通风良好的区域，远离禁忌物（见第10部分）、食品和饮料。 使用容器前，保持容器关紧与密封。 已开封的容器必须小心地再封好，并保持直立以防止漏出。 请勿储存在未加标签的容器中。 采用合适的收容方式以防止污染环境。 接触或使用前，请参见第 10 节中所规定的禁忌物料。

第8部分 接触控制/个体防护

控制参数

- 职业接触限值
- 生物限值
- 无。
- 没有已知的暴露指数。

- 工程控制
- : 良好的全面通风应当足以控制工人工作环境的空气传播污染物含量。

- 环境接触控制
- : 应检测由通风或工作过程装备的排放物以保证它们满足环境保护法规的要求。 在某些情况下，为了将排放物减至能接受的含量，有必要改装烟雾洗涤器，过滤器或过程装备。

监控方法

- 空气中有毒物质的测定方法
- 生物监测试验方法
- 无。
- 无。

个体防护装备

- 卫生措施
- 眼睛/面部防护
- 皮肤防护
- 手防护
- 身体防护
- 其他皮肤防护
- 呼吸系统防护
- : 接触化学物质后，在饭前、吸烟前、入厕前和工作结束后要彻底清洗手、前臂和脸。采用适当的技术移除可能已遭污染的衣物。 污染的衣物重新使用前需清洗。 确保应急喷淋洗眼器靠近工作处。
- : 若风险评估结果表明必须避免暴露在液体飞溅物、水雾、气体或粉尘下，请配带符合标准的安全眼镜。 如果可能发生接触，应穿戴以下防护装备，除非评估结果表明需要更高层次的防护： 戴有侧罩的安全防护眼镜。
- : 若风险评估结果表明是必要的，在接触化学产品时，请始终配带符合标准的抗化学腐蚀，不渗透的手套。
- : 个人防护用品的选择应以执行工作种类和所冒风险为根据，并且须得到专业人员的核准。
- : 合适的鞋类和任何其他皮肤防护措施的选择应基于正在执行的任务和所涉及的风险，并在操作处置该产品之前得到专家的许可。
- : 由于存在暴露的危险和可能性，请选择符合适当标准或认证的呼吸器。 呼吸器必须按照呼吸防护计划使用，并确保正确的装配、训练以及其他重要方面的使用。

第9部分 理化特性

除非另行指定，所有属性的测量条件均为标准温度和压力。

外观与性状

- 物理状态：液体。
- 颜色：无资料。
- 气味：无资料。
- 气味阈值：无资料。
- pH值：无资料。
- 熔点 / 凝固点：0℃（32°F（华氏度））
- 沸点、初始沸点和沸点范围：100℃（212°F（华氏度））

- 闪点：无资料。
- 蒸发速率：无资料。
- 易燃性（固体、气体）：不适用。
- 上下爆炸极限/易燃极限：无资料。

饱和蒸气压	20℃时的蒸汽压力			50℃时的蒸汽压力		
	组分名称	mm Hg（毫米汞柱）	千帕	方法	mm Hg（毫米汞柱）	千帕
	水	17.5	2.3	—	92.258	12.3

- 相对蒸气密度：无资料。
- 相对密度：无资料。

溶解性	介质	结果
	水	可溶的

- 可与水溶混：是的。
- 辛醇 / 水分配系数：不适用。

- 自燃温度：无资料。
- 分解温度：无资料。
- 黏度：动态（室温）：无资料。
运动学的（室温）：无资料。
运动学的（40℃（104°F（华氏度）））：无资料。

粒度特性

- 中值粒径：不适用。

第10部分 稳定性和反应性

- 反应性：无本品或其成分反应性相关的试验数据。

- 稳定性：本产品稳定。

- 危险反应：在正常状态下储存与使用不会发生危险化学反应。

- 避免接触的条件：没有具体数据。

- 禁配物：会与氧化剂起反应或与氧化剂不相容。

- 危险的分解产物：在通常的储存和使用条件下，不会产生危险的分解产物。

第11部分 毒理学信息

毒理效应信息

急性毒性

结论/概述[产品]：无资料。

皮肤腐蚀/刺激

结论/概述[产品]：无资料。

严重的眼睛损伤/眼睛刺激

结论/概述[产品]：无资料。

呼吸道腐蚀/刺激

结论/概述[产品]：无资料。

呼吸或皮肤过敏

皮肤

结论/概述[产品]：无资料。

呼吸

结论/概述[产品]：无资料。

生殖细胞突变性

结论/概述[产品]：无资料。

致癌性

结论/概述[产品]：无资料。

生殖毒性

结论/概述[产品]：无资料。

特异性靶器官系统毒性-一次接触

无资料。

特异性靶器官系统毒性-反复接触

无资料。

吸入危害

无资料。

有关可能的接触途径的信息：无资料。

潜在的急性健康影响

眼睛接触：没有明显的已知作用或严重危险。

吸入：没有明显的已知作用或严重危险。

皮肤接触：没有明显的已知作用或严重危险。

食入：没有明显的已知作用或严重危险。

与物理, 化学和毒理特性有关的症状

第11部分 毒理学信息

眼睛接触	: 没有具体数据。
吸入	: 没有具体数据。
皮肤接触	: 没有具体数据。
食入	: 没有具体数据。

延迟和即时影响，以及短期和长期接触引起的慢性影响

短期暴露

潜在的即时效应	: 无资料。
潜在的延迟效应	: 无资料。

长期暴露

潜在的即时效应	: 无资料。
潜在的延迟效应	: 无资料。

潜在的慢性健康影响

结论/概述[产品]	: 无资料。
-----------	--------

一般	: 没有明显的已知作用或严重危险。
致癌性	: 没有明显的已知作用或严重危险。
致突变性	: 没有明显的已知作用或严重危险。
生殖毒性	: 没有明显的已知作用或严重危险。

毒性的度量值

急性毒性估计值

N/A

第12部分 生态学信息

生态毒性

结论/概述[产品]	: 无资料。
-----------	--------

持久性和降解性

结论/概述[产品]	: 无资料。
-----------	--------

生物富集或生物积累性

无资料。

土壤中的迁移性

土壤/水分配系数	: 无资料。
----------	--------

其他环境有害作用	: 没有明显的已知作用或严重危险。
----------	-------------------

第13部分 废弃处置

处置方法	: 应尽可能避免或减少废物的产生。 产品、溶液和其副产品的处置应符合环境保护、废弃物处理法规和当地相关法规的要求。 经由特许的废弃物处理合同商处理剩余物与非再生产品。 废物不应未经处置就排入下水道，除非完全符合所有管辖权内主管机构的要求。 包装废弃物应回收。 仅在回收利用不可行时，才考虑焚烧或填埋。 采用安全的方法处理本品及其容器。 空的容器或内衬可能保留一些产品的残余物。 避免溢出物扩散和流走，避免溢出物接触进入土壤、河流、下水道和污水管道。
------	--

第14部分 运输信息

	GB12268	JT/T617	IMDG	IATA
联合国危险货物编号（UN号）	不受管制。	不受管制。	不受管制。	不受管制。
联合国运输名称	—	—	—	—
联合国危险性分类	—	—	—	—
包装类别	—	—	—	—
环境危害	无。	无。	无。	无。

运输注意事项：在用户场地内运输时：运输时始终采用密封的容器并保持直立固定。应确定运输人员明白在发生事故或发生泄漏时应采取的措施。

灭火剂

适用灭火剂：使用适合扑灭周围火灾的灭火剂。

不适用灭火剂：没有已知信息。

禁配物：会与氧化剂起反应或与氧化剂不相容。

根据 IMO 工具按散装运输：无资料。

第15部分 法规信息

禁止进口货物目录
所有组分均未列入该目录。

易制毒化学品目录
所有组分均未列入该目录。

危险化学品目录
所有组分均未列入该目录。

易制爆危险化学品名录
所有组分均未列入该目录。

禁止出口货物目录
所有组分均未列入该目录。

中国严格限制进出口的有毒化学品清单
所有组分均未列入该目录。

药物前体化学品的目录和分类
所有组分均未列入该目录。

高毒物品目录
所有组分均未列入该目录。

首批重点监管的危险化学品名录
所有组分均未列入该目录。

职业病危害因素分类目录 - 粉尘
所有组分均未列入该目录。

职业病危害因素分类目录 - 化学因素
所有组分均未列入该目录。

第15部分 法规信息

重点管控新污染物清单

所有组分均未列入该目录。

国际法规

化学武器公约第一、二、三类清单化学品

未列表。

蒙特利尔公约

未列表。

关于持久性有机污染物的斯德哥尔摩公约

未列表。

鹿特丹“事先知情同意”（PIC）公约

未列表。

关于持久性有机污染物及重金属的 UNECE 奥胡斯协议

未列表。

盘存清单

- 中国：所有组分都列出或被豁免。
- 美国：所有组分已为活动状态或已豁免。

第16部分 其他信息

发行记录

- 发行日期/修订日期：17/06/2026
- 上次发行日期：27/03/2026
- 版本：8
- 缩略语和首字母缩写：
 - 急性毒性估计值（ATE）
 - 生物富集系数（BCF）
 - GHS = 化学品分类及标示全球协调制度
 - 国际航空运输协会（IATA）
 - 中型散装容器（IBC）
 - 国际海上危险货物运输规则（IMDG）
 - IMO = 国际海事组织
 - 辛醇/水分配系数对数值（LogPow）
 - 国际海事组织73/78防污公约（MARPOL）
 - N/A = 无资料
 - SGG = 隔离组
 - 联合国（UN）

用于得出分类的程序

分类	理由
不分类。	

指出自上次发行的版本以来发生过更改的信息。

读者注意事项

声明 本文件所包含的信息是基于安捷伦准备文件时所掌握的知识。安捷伦不就其为特定目的之精确性、完整性或适用性做出明示或暗示的保证。