

耐药品数据 [KAMLOK、垫圈]

△ 注意 下表是材料的参考资料，并不保证本公司产品。
请用户利用实际设备及使用条件进行评估。

△ 耐药品数据的使用注意事项(胶管 / 接头 / KAMLOK / 垫圈)

- ① 该表根据胶管、接头使用材料的耐药品数据的相关文献制作而成，并不保证本公司产品。
- ② 数值可能会因使用方法、温度、压力、浓度、时间等条件而异，请用户利用实际设备及使用条件进行评估。
- ③ 药品为气体时，请勿使用穿透后会有危险的药品(活性气体等)。请务必确认各产品的注意事项或向本公司咨询。
使用耐药品数据内没有记载的流体时，请通过TOYOX客户接待室的免费电话021-6228-1325进行咨询。
- ④ 本数据会因产品规格变更或新规定出台而发生修改或追加，请通过本公司网页确认最新数据。
- ⑤ 除非另有说明，水溶液浓度为饱和状态，温度为常温。

- = 无影响，可以使用。
- = 略微有影响，但可根据条件使用。
- △ = 使用时需要充分确认。
- × = 不适于使用。
- = 无数据

L	药品名称 (浓度重量%、温度℃)	KAMLOK 流体接触面				KAMLOK 垫圈流体接触面										
		铝	不锈钢 (SUS14)	聚丙烯	青铜	Buna(NBR) 标配	氯丁橡胶 (CR)	白色氯丁橡胶 (CR)	乙丙橡胶 (EPDM)	硅橡胶	氟树脂 (PTFE)	氟树脂 (PTFE) 护套(带氟橡胶)	氟树脂 (FEP) 完全包裹硅橡胶	氟树脂 (FEP) 完全包裹氟橡胶	氟橡胶	超级氟橡胶
	沥青	—	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○
	联氨	—	○	△	—	—	○	○	○	△	○	○	○	○	○	×
	联苯	—	△	—	—	×	×	×	×	△	○	○	○	○	○	△
	邻苯二甲酸	—	—	—	—	—	—	—	—	○	○	○	○	○	△	○
	邻苯二甲酸二丁酯	—	△	△	—	×	×	×	○	○	○	○	○	○	—	—
	邻苯二甲酸二辛酯	—	—	○	—	○	×	×	○	○	○	○	○	○	—	—
	磷酸 [50% 70℃]	—	○	○	×	×	△	△	—	—	○	○	○	○	○	—
	磷酸 [50%]	—	○	○	×	×	○	○	—	○	○	○	○	○	○	○
	磷酸 [75%]	—	○	○	×	×	△	△	—	—	○	○	○	○	○	○
	磷酸 [85% 70℃]	—	—	—	×	×	—	—	—	—	○	○	○	○	○	—
	磷酸铵	—	△	○	—	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—
	磷酸氯化物	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	○	○	○	—	—
	磷酸钠	—	△	○	○	○	○	○	△	○	○	○	○	○	○	—
	硫	○	△	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	硫代硫酸钠	—	△	○	—	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—
	硫化钡	—	△	○	—	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—
	硫化钙	—	△	○	—	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—
	硫化锌	—	△	○	—	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—
	硫酸 [10% 70℃]	—	△	○	—	×	○	○	○	△	○	○	○	○	○	—
	硫酸 [10%]	—	△	○	—	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—
	硫酸 [30% 70℃]	—	×	○	—	×	×	×	○	×	○	○	○	○	○	—
	硫酸 [30%]	—	×	○	—	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—
	硫酸 [98% 70℃]	—	×	△	—	—	×	×	×	×	○	○	○	○	○	—
	硫酸 [98%]	—	△	△	—	×	×	×	×	×	○	○	○	○	○	—
	硫酸氢	—	△	○	—	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	—
	硫酸钡	—	△	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—
	硫酸钾	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—
	硫酸铝 (硫酸矾土)	—	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—
	硫酸镁	—	○	○	—	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—
	硫酸钠 (芒硝)	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—
	硫酸镍	—	△	○	—	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—
	硫酸氢钠	—	—	○	—	○	○	—	○	○	○	○	○	○	—	—
	硫酸铁	—	△	○	—	—	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—
	硫酸铜	—	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—
	氯苯 (一氯代苯)	—	—	△	—	×	×	×	×	×	○	○	○	○	○	×
	氯仿	—	△	×	—	×	×	×	×	×	○	○	○	○	○	—
	氯化氨	—	△	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	氯化钡	—	△	○	—	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—
	氯化钙	—	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—
	氯化汞	—	×	○	×	○	○	○	○	—	○	○	○	○	○	○
	氯化钾	—	○	○	—	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—
	氯化铝	—	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	氯化镁	—	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—
	氯化镍	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—
	氯化溶剂类	—	—	×	—	×	—	—	—	×	○	○	○	○	—	—

耐药品数据 [KAMLOK、垫圈]

△ 注意 下表是材料的参考资料，并不保证本公司产品。
请用户利用实际设备及使用条件进行评估。

△ 耐药品数据的使用注意事项(胶管 / 接头 / KAMLOK / 垫圈)

- ① 该表根据胶管、接头使用材料的耐药品数据的相关文献制作而成，并不保证本公司产品。
- ② 数值可能会因使用方法、温度、压力、浓度、时间等条件而异，请用户利用实际设备及使用条件进行评估。
- ③ 药品为气体时，请勿使用穿透后会有危险的药品(活性气体等)。请务必确认各产品的注意事项或向本公司咨询。
使用耐药品数据内没有记载的流体时，请通过TOYOX客户接待室的免费电话021-6228-1325进行咨询。
- ④ 本数据会因产品规格变更或新规定出台而发生修改或追加，请通过本公司网页确认最新数据。
- ⑤ 除非另有说明，水溶液浓度为饱和状态，温度为常温。

- =无影响，可以使用。
- =略微有影响，但可根据条件使用。
- △=使用时需要充分确认。
- ×=不适于使用。
- =无数据

药品名称 (浓度重量%、温度℃)	KAMLOK 流体接触面				KAMLOK 垫圈流体接触面												
	铝	不锈钢 (SUS14)	聚丙烯	青铜	Buna-N(NBR) 标配	氯丁橡胶(CR)	白色氯丁橡胶(CR)	乙丙橡胶(EPDM)	硅橡胶	氟树脂(PTFE)	氟树脂(PTFE) 护套(带氟橡胶)	氟树脂(FEP)	完全包裹硅橡胶	氟树脂(FEP)	完全包裹氟橡胶	氟橡胶	超级氟橡胶
L 氯化铁	—	×	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—
氯化铜	—	—	○	—	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—
氯化锡	—	×	○	—	○	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
氯化锌	—	○	○	×	○	○	○	○	—	○	○	○	○	○	○	○	—
氯磺酸	—	×	×	—	×	×	×	×	×	○	○	○	○	○	×	—	—
氯甲苯	—	—	△	—	×	×	×	×	×	○	○	○	○	○	○	—	—
氯萘	—	—	—	—	×	×	×	×	×	—	—	—	—	—	○	×	—
氯乙醇	—	△	△	—	×	—	—	—	△	○	○	○	○	○	×	—	—
氯乙酸	—	—	—	—	—	—	—	○	—	○	○	○	○	○	×	○	—