

Der Schutz-Garant.
GLYSANTIN[®]



"GLYSANTIN[®] - 顶级引擎冷却液
为您的引擎提供全面保护！"



® = reg. trademark of BASF SE

A brand of **BASF**
We create chemistry

GLYSANTIN® – 优质引擎冷却液

3重防护，有效对抗腐蚀、过热和霜冻，确保长期的效能稳定。

GLYSANTIN® 为优良保护、卓越品质及出众性能的代名词。

100% 源自德国

不合适的冷却液或不正确使用冷却液会导致冷却系统损坏！



防腐蚀

GLYSANTIN® 能够在冷却系统内表面形成一层极薄、但相当持久的保护层。

结果：完美的防腐蚀保护得以实现。
同时：能够对橡胶和塑料零部件加以保护，如：散热器软管、膨胀水箱和散热器上部水箱等。

防过热

GLYSANTIN® 通过提高冷却液在冷却系统中的沸点，从而达到完美的传热效果 - 即使是在引擎大功率工作时或引擎外部温度很高时依然能够实现。

结果：散热器不会“沸腾”，引擎也不会过热。
同时：能够有效防止有害沉积物在冷却液管道中的生成。

防霜冻

GLYSANTIN® 能够有效防止冷却液发生冻结。

结果：引擎零部件、垫片和冷却系统在外界温度很低时不会因此而受到损坏。



GLYSANTIN® – 使用需知

重要事项

使用车厂认证的冷却液

- 冷却系统的保护不分季节与气候!
- 进行维修保养时, 需优先清理冷却系统, 并完全更换冷却液!
- 不要混用冷却液!
- 建议每3至4年完全更换冷却液。
- 遵循原厂操作指示!

正确使用方法 :

100% 浓缩液 : GLYSANTIN®

使用浓缩液的正确方法 :

- 勿使用未稀释的浓缩液。
- 请用纯净水。
- 依正确的比例稀释。

防冻度至	GLYSANTIN® (份)	水 (份)
-20 °C	1	2
-27 °C	1	1,5
-38 °C	1	1

50% 稀释液 : GLYSANTIN® READY MIX

使用50%稀释液的正确方法 :

- 50%稀释液已与水以1:1的比例稀释, 防冻度可达-38°C。
- 预混合的冷却液无需再兑水可直接使用。

请依据当地法规处理废弃冷却液。

更多有关冷却液的数据,
请参阅网站 www.glysantin.com。



引擎冷却液的认证

严谨的流程

经由多年且全面的实验室测试，确保引擎内的材料皆被保护，才能取得车厂认证。

认证流程

1 实验室测试

冷却液的物理和化学特性进行全面测试

2 相容性测试

全面的金属及橡胶部件兼容性测试

3 引擎测试

计算机监控下静态引擎测试

4 实际路试

在实际道路条件下，及模拟情境轨道上进行动态引擎测试

如何找到适合您车辆的 **GLYSANTIN®** 冷却液

选用清单

可从官方网站下载 GLYSANTIN® 选用清单
<https://www.glysantin.de/en/product-finder>



查询产品

可从官方网站查询对应产品
www.glysantin.de/en/product-finder



GLYSANTIN® – 德国原创，源自1929年

巴斯夫于1929年发明了第一款冷却液GLYSANTIN®，从那时起，GLYSANTIN®一直深受驾驶者的欢迎。GLYSANTIN®冷却液拥有最多来自大型汽车制造商的认证。

巴斯夫一直致力于与众多知名的汽车制造商保持紧密合作，从而确保GLYSANTIN®产品能够不断满足客户的最新要求。



GLYSANTIN® – 现在和未来

每种技术都有对应的引擎冷却液

针对燃油引擎、电动车或燃料电池技术，或混合动力技术：无论是哪种引擎，GLYSANTIN®产品系列中必有相对应的引擎冷却液。



燃油引擎车辆

现代燃油引擎技术是不断探索如何降低燃油消耗及废气排放。

GLYSANTIN® 皆能在更小、更轻、更热的引擎上轻松应对这些挑战。



纯电动车辆

GLYSANTIN® 已用于许多电动车，并有助于电池运行在理想温度范围，实现最佳行驶里程。此外，巴斯夫 GLYSANTIN® ELECTRIFIED™ 系列产品，专门满足在动力系统中，对于安全、性能及使用寿命的关键要求。



混合动力车辆

从热管理的角度来说，混合动力电动车是最具挑战的。内燃机需要绝佳防过热的冷却液，而电子设备零件、引擎和电池模块需在较低的温度下运行。

GLYSANTIN® 适用广泛的温度范围，能在冷却系统中提供优异的散热表现和防腐蚀保护。



燃料电池车辆

针对先进的燃料电池技术，GLYSANTIN® 特别开发了一款专用冷却液。除了享有盛誉的三重保护外，该产品极低的电导率更能确保电子系统的安全，并减少能量损失。

GLYSANTIN® 提供3重优质保护， 保护冷却系统。

凭借对腐蚀、过热和霜冻的3重保护，
GLYSANTIN® 能保护冷却系统的长期运行可靠性。
GLYSANTIN® 可适合所有型号的引擎！
对应型号可于网站上查询，网址为：
www.glystantin.de/en/prod-uct-finder。

如有任何疑问，请联系 GLYSANTIN® 团队：
glystantin@basf.com
www.glystantin.com



www.glystantin.com



本文中所包含的描述、设计、数据和信息是依据巴斯夫公司目前的知识和经验编制而成。它们仅供参考，不作为产品的合同依据或巴斯夫公司的销售条款和条件的一部分。由于许多因素可能影响产品的处理或应用，巴斯夫建议读者在使用前进行自己的调查和测试，以确定产品是否适合其特定目的。产品的接收者有责任确保遵守任何专利和适用的法律法规。对于所描述的产品、设计、数据或信息，不提供任何明示或暗示的保证，包括但不限于准确性或适用于特定目的的保证，也不保证产品、描述、设计、数据和信息不侵犯他人的知识产权。本文中给出的任何描述、设计、数据和信息都可能在未提前通知的情况下发生变化。巴斯夫在此提供的描述、设计、数据和信息都是免费提供，巴斯夫对所给出的描述、设计、数据和信息或所获得的结果不承担任何责任。一切均由读者自行承担风险。(07/2018)

BASF SE, Carl-Bosch-Str. 38, 67063 Ludwigshafen EVO 2101en Status: 02/2021

A brand of  **BASF**
We create chemistry

济南诚润达贸易有限公司 / 13869165207@139.com