

DENTO ECO MARINE

2-STROKE TC-W3

产品描述

适用于摩托艇和摩托艇二冲程水冷发动机的优质低灰矿物油。专门针对高负载二冲程舷外发动机和摩托艇的特殊操作条件而开发。该油品配方采用高度纯化的矿物基础油和无灰添加剂包开发而成，可提供出色的润滑性能以及高水平的防磨损和防腐蚀保护。不含灰分有助于最大限度地减少燃烧室和火花塞上沉积物的形成，从而防止过早点火和发动机功率损失。保持发动机清洁，防止燃烧室积碳形成，并防止辉光点火的可能性。该产品既可用于具有独立润滑系统的发动机，也可用于与燃油混合润滑（比例高达 1:50）的发动机。为了控制即用型混合物中油的存在，它是蓝色的。

应用

建议不受限制地用于水冷摩托艇和水上摩托车中使用的具有单独或混合润滑系统的所有类型的二冲程发动机。可与所有注油系统一起使用。旨在满足 Evinrude、MIKATSU、TADPOLE、YAMABISI 和 HANGKAI、PARSUN、HAISHEN、HADISI、HIDEO、SEAHORSE、HONGXING、JIANHANG 等知名制造商的最新直接燃油喷射 (DFI) 舷外发动机的要求。超过 NMMA TC-W3 舷外发动机和喷气发动机规范的性能要求。

保修单

TOTACHI DENTO ECO MARINE 2-冲程满足或超过需要在二冲程发动机中运行的油的设备制造商的保修要求。TOTACHI® 保证完全符合产品标签上的书面规格。

客户利益

- 在恶劣的操作条件下提供出色的发动机保护。
- 卓越的发动机清洁度，可长时间提供全部动力。
- 在减少可见烟雾和颗粒物排放方面取得了显著成果。
- 达到或超过国际二冲程发动机最高性能评级。
- 包装方便专业级 1:50 容量发动机的混合。
- 经批准可与大多数乙醇混合燃料一起使用。
- 含有燃料稳定剂，可延长保质期。

• TOSHITSU 润滑剂和冷却剂样品分析程序 - 尽早发现故障。利用 TOSHITSU 的常规采样和分析软件保护您的投资。我们建议按照操作和维护手册中规定的时间间隔对润滑油样品进行分析。

符合以下规格和要求:

- NMMA TC-W3
- API TA, TB, TC, TD, TSC 4
- ISO-L-EGD, ISO-L-EGC, ISO-L-EGD
- JASO FA, FB, FC, FD
- FREGAT
- MIKATSU
- TADPOLE
- YAMABISI
- HONGXING
- JIANHANG
- HAISHEN
- HADISI
- SEAHORSE
- HIDEO
- EVINRUDE
- MERCURY
- YAMAHA
- HANGKAI
- PARSUN
- NISSAN
- TOHATSU
- SEE-DOO
- SEABOB
- BOMBARDIER
- KAWASAKI
- BRP
- HONDA
- BINELI
- HDX
- TOYAMA
- SEA-PRO



在使用本产品之前，请确保其符合 OEM 对设备操作条件和客户维护实践的建议。

DENTO ECO GARDEN 2-STROKE



典型测试数据

特征	单位	单位	标准
SAE Grade			
运动粘度: 40° C 100° C	cSt cSt	47,4 7,5	ASTM D445 ASTM D445
粘度指数		149	ASTM D2270
时的密度 30°C	кг/л	0,849	ASTM D4052
闪点	°C	120	ASTM D92
倾点	°C	- 42	ASTM D97
颜色		蓝色的	ASTM D1500

燃油混合物计算结果：
油比例

部分	混合比例	
	汽油, [升]	油, [毫升]
1:50	1 升	20 毫升
1:50	1.5 升	30 毫升
1:50	2 升	40 毫升
1:50	3 升	60 毫升
1:50	4 升	80 毫升
1:50	5 升	100 毫升
1:50	6 升	120 毫升
1:50	7 升	140 毫升
1:50	8 升	160 毫升
1:50	9 升	180 毫升
1:50	10 升	200 毫升

部分	混合比例	
	汽油, [升]	油, [毫升]
1:50	25 升	500 毫升

储存和处理指南

- 避免将产品暴露在阳光直射下。
- 存放于阴凉干燥处。避免将产品暴露在潮湿的环境中。
- 强烈建议将桶存放在室内或托盘和架子上的遮盖物下。

健康、安全和环境保护

产品安全数据表 (SDS) 中描述了有关健康、安全和环境保护的信息。SDS 文件包含有关潜在危险、预防措施和急救措施的详细信息, 以及有关环境影响和废旧产品处置的信息。

十大工业株式会社 如果产品的使用违反这些说明和警告, 或者未用于该用途的, 则不承担任何责任。在使用其他用途之前, 请咨询当地的 TOTACHI® 经销商。