

PROTEC HYDROIL HM

Серія гідравлічних олів для комерційної техніки

Загальний опис

Protec Hydroil HM – це серія високоефективних гідравлічних олів з покращеними антиокиснювальними, антикорозійними і протизношувальними властивостями, які задовольняють широкий спектр вимог сучасних гідравлічних систем і відповідають світовим стандартам.

Особливості

- оптимальний захист деталей гідравлічної системи від корозії та ефективно запобігання інтенсивного зносу;
- значне зниження утворення відкладень і шламів, підтримка чистоти поверхонь на всьому інтервалі роботи;
- відмінна водовідокремлююча здатність, стійкість до піноутворення і ефективна фільтрованість;
- висока стабільність проти окислення, гідролізу, дії високих температур і хімічних речовин з метою подовженого інтервалу заміни гідравлічної оливи;
- відмінна сумісність з конструкційними матеріалами деталей.

Застосування

Гідравлічні оливи серії Protec Hydroil HM застосовуються в стаціонарних гідравлічних системах, оснащених гідронасосами помірного і високого робочого тиску (до 400 бар) та в гідравлічних системах мобільної (будівельної і кар'єрної) техніки, що експлуатуються в жорстких польових умовах, включаючи високошвидкісні й високонапірні насоси (шестерневі, пластинчасті і лопатеві).

Специфікації

- SAE MS 1004 HM
 - DIN 51524-II (HLP)
 - ISO 11158 HM
- AIST 126, 127; JCMAS P041 HK Hydraulic specification; ANSI/AGMA 9005-E02-RO; Eaton M-2950-S, I-286-S3; GM LS-2; Cincinnati Machine P-68, P-69, P-70; MAG P-68, P-69, P-70; Parker (Denison) HF-0, HF-1, HF-2; SEB 181222

Типові характеристики

ISO VG	32	46	68
В'язкість кин., при 40°C, мм ² /с	31,8	46,5	67,5
Індекс в'язкості	105	102	100
Кислотне число, мгКОН/1г оливи	0,75	0,75	0,75
Температура застигання, °C	-33	-32	-30
Температура спалаху, °C	220	230	235

Зберігання

Зберігати в прохолодному, сухому та добре провітрюваному приміщенні за температури від мінус 15 °C до плюс 25 °C, оптимальна температура зберігання від плюс 5 °C до плюс 25 °C. Тримайте подалі від окиснювачів. Уникати зберігання продукції під прямим сонячним промінням або атмосферними опадами.

Охорона праці та техніка безпеки

Рекомендації з охорони праці та техніки безпеки для цього продукту наведено у «Паспорті безпечності», який можна отримати за запитом.

Виробник ТОВ «КСМ ПРОТЕК»



ТОВ «КСМ-ТРЕЙД» - ексклюзивний дистриб'ютор мастильних матеріалів бренду PROTEC

Україна, 04071, м. Київ, вул. Костянтинівська, 15А

Tel: +38(044) 537-03-43

E-mail: office@ksm.ua

Site: <https://ksmprotec.com>

Фасування

Серійне фасування - 20 л та 205 л.

Інформація щодо продукту та специфікації OEM в цьому документі зазначені відповідно до наших поточних знань. Наведені значення показників та інформація щодо продукту є типовою і не є стандартом або нормою на продукт. В залежності від партії виготовлення продукту можливі відхилення в значеннях показників, що не впливає на експлуатаційні властивості продукту. Зміст даного Технічного Опису Продукту може бути змінений без повідомлення.

Виробник ТОВ «КСМ ПРОТЕК»



ТОВ «КСМ-ТРЕЙД» - ексклюзивний дистриб'ютор мастильних матеріалів бренду PROTEC

Україна, 04071, м. Київ, вул. Костянтинівська, 15А

Tel: +38(044) 537-03-43

E-mail: office@ksm.ua

Site: <https://ksmprotec.com>