



ЗАСТОСУВАННЯ

Eni Alaria 3 — високоефективний продукт, який можна використовувати як рідину для передачі теплової енергії в діатермічні системи. Виготовлені з високоочищених базових масел, при рекомендованих робочих температурах вони характеризуються чудовою окислювальною стабільністю та стійкістю до термічного розтріскування.

Eni Alaria 3 можна використовувати в установці будь-якого типу, у відкритій або закритій системі та з примусовою циркуляцією. У добре спроектованих сучасних закритих системах, у контрольованих умовах, за відсутності повітря та атмосферного тиску або в системах інертного газу під тиском, максимальні робочі температури:

- Максимальна температура мастила: 300°C
- Максимальна температура масляної плівки: 320°C

У відкритих системах присутність повітря впливає на термічну стабільність продукту. Максимальна температура наливної олії становить 180°C.

Якщо робочі умови масла знаходяться при температурах, вищих за рекомендовані, воно буде піддаватися деградації, що може призвести до утворення бульбашок пари в контурі та чутливого зниження температури спалаху та скорочення терміну зберігання масла.

ПЕРЕВАГИ ДЛЯ КЛІЄНТА

- Високі теплообмінні властивості в умовах примусової циркуляції забезпечують оптимальну теплопередачу
- Дуже висока стійкість до термічного розтріскування сприяє контролю утворення шламу та відкладень
- Підвищує ефективність роботи завдяки високій термоокислювальній стабільності
- Відмінна деемульгуюча здатність забезпечує швидке та ефективне відділення води

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ - СХВАЛЕННЯ

- ISO 6743/12 QB





ХАРАКТЕРИСТИКИ

Властивості	Метод	Одиниця	Значення
Зовнішній вигляд	APM 27	-	clear
Щільність при 15°C	ASTM D 4052	kg/m ³	873
В'язкість при 40°C	ASTM D 445	mm ² /s	31
Індекс в'язкості	ASTM D 2270	-	104
Температура спалаху (COC)	ASTM D 92	°C	217
Температура застигання	ASTM D 97	°C	-12

ПОПЕРЕДЖЕННЯ

- Не перевищуйте рекомендовані робочі температури

З питань придбання звертайтеся:



VENTA-ENERGY, LLP
01001, Bolshaya Vasilkovskaya
st., 145/1, Kiev, Ukraine.
www.unical.com.ua
sale@unical.com.ua
+38 067 575 85 95
Myhal Vladyslav

