МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

СМАЗОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИНДУСТРИАЛЬНЫЕ МАСЛА И РОДСТВЕННЫЕ ПРОДУКТЫ (КЛАСС L)

Классификация. Группа А (открытые системы смазки)

Lubricants, industrial oils and related products. (Class L).
Classification. Family A
(Total loss systems)

ГОСТ 28549.1—90

(ИСО 6743-1—81)

МКС 01.040.75
75.100
ОКСТУ 0201

Дата введения 01.07.91

1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Настоящий стандарт устанавливает классификацию смазочных материалов, индустриальных масел и родственных продуктов группы А (открытые системы смазки) класса L.

Стандарт следует рассматривать с ГОСТ 28549.0.

2. ССЫЛКИ

ГОСТ 28549.0—90 (ИСО 6743-0—81) Смазочные материалы, индустриальные масла и родственные продукты (класс L). Классификация групп

ИСО 3448—75 Индустриальные жидкие смазочные материалы. Классификация ИСО по вязкости

3. ОБЪЯСНЕНИЕ ПРИМЕНЯЕМЫХ СИМВОЛОВ

3.1. Детальная классификация группы А установлена на основе определения категории продуктов и приведена в таблице.

3.2. Каждая категория обозначена символом из группы букв.

Буквы символа каждой категории могут быть дополнены классом вязкости по ИСО 3448.

Примечание. Первая буква символа (А) идентифицирует группу продукта, вторая буква, взятая отдельно, не имеет специального смысла.

3.3. В данной системе классификации продукты обозначают единым способом. Отдельный продукт может быть обозначен полностью: ИСО—L—AN—32 или сокращенно: L—AN—32 (число указывает вязкость по ИСО 3448).

gost.e-ecolog.ru

Классификация смазочных материалов, индустриальных масел и родственных продуктов. Класс L. Группа А (открытые системы смазки)

Группа	Применение	Ограниченное применение	Специальное применение	Состав и особые свойства	Категория	Область применения
А	Общие открытые системы	—	—	Очищенные масла, содержащие битумы и (или) присадки для улучшения определенных свойств (адгезионных, антикоррозионных, противозадирных и т. д.)	AB	Открытые зубчатые передачи, проволочные канаты
				Очищенные минеральные масла	AN	Легконагруженные части
				Неочищенные минеральные масла	AY	Грубое применение (оси, железнодорожные стрелки и т. д.)

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. ВНЕСЕН Министерством химической и нефтеперерабатывающей промышленности СССР

2. Постановлением Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 04.05.90 № 1101 введен в действие государственный стандарт СССР ГОСТ 28549.1—90, в качестве которого непосредственно применен международный стандарт ИСО 6743-1—81, с 01.07.91

3. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

Нормативно-технический документ, на который дана ссылка	Номер пункта, раздела
ГОСТ 28549.0—90	1
ИСО 3448—75	3.2; 3.3

4. ПЕРЕИЗДАНИЕ

gost.e-ecolog.ru