



Honor[®] Ashless AW

Циркулационни течности с висока трайност и стабилност

Описание на продукта

Най-модерна високотехнологична защита

Серията циркулационни течности Honor Ashless AW предлагат изключително висока защита за валцоващите стомана станове и свързаното с тях оборудване.

Формулирани с премиумно качество базови компоненти с висок вискозитетен индекс и най-модерна в технологично отношение безпепелна композиция от добавки, Honor Ashless AW предлагат необичайно високи нива на защита срещу износване за широка гама тежко-натоварени компоненти в т.ч. опорни ролки, редуциращи предавки и лагери.

Максимално добро поведение в условията на високи натоварвания

Маслата Honor Ashless AW съдържат последна генерация технология добавки, специално разработени да осигуряват високоефективна защита от ръжда и корозия в условията на много висока влажност. Тази иновативна система от добавки предлага също и отлично водоотделяне, и благодарение на безпепелната формулация продуктите от валцоването като метални плочи остават чисти и без петна.

Предлагайки значително подобрена съвместимост с валцоващите масла, смазочните продукти Honor Ashless AW осигуряват защита за оборудването на световно ниво, предотвратявайки повреди в резултат на ръжда или износване, дължащи се на гранично смазване и предлагат много високо ниво на защита от отрицателните въздействия в резултат на високата топлина или замърсяванията с прах.

Акценти за продукта

Серията циркулационни течности Honor Ashless AW, отличаващи се с висока трайност и стабилност, предлагат най-доброто за класа си смазване за валцоващите стомана машини и свързаното с тях оборудване като осигуряват първокласна защита от износване и корозия на световно ниво за лагерите и зъбните предавки при високи температури и натоварвания.

Смазочните продукти Honor Ashless AW предлагат забележителна устойчивост на високи температури и предлагат изключително висока устойчивост към сгъстяване при високи температури и са устойчиви на сепариране и деградирание при температурните пикове над нормалния работен температурен диапазон, увеличавайки до възможния максимум защитата на оборудването и сервизния живот.

Тези иновативни смазочни продукти предлагат изключително дългосрочна защита за компонентите на валцовашите станове и не предизвикват корозия на металите, участващи в лагерите, като стомана, мед, бронз, бабит или кадмий-никел.

Приложения

- Продуктите Honor Ashless AW 100, 150, 220, 320, 460 и 680 са циркуляционни масла, специално разработени за смазване на опорните ролки от черни и цветни метали в Morgan No-Twist и Morgoil валцовашите станове.
- Препоръчват се за използване и в други приложения в т.ч. общо смазване на редуциращи предавки и лагери.

Одобрения, спецификации и препоръки

Одобрения

- Danieli стандарт 0.000.002
- Morgan Lubrication Specification рев. 1.0

Типични резултати от изпитване							
Изпитване	Методи за изпитване	Резултати					
Вискозитетен клас		100	150	220	320	460	680
Кинематичен вискозитет при 40°C	ISO 3104	100	150	220	320	460	680
Пламна температура, СОС, °C	ISO 2592	228	235	240	242	246	250
TAN, mg KOH/g	ASTM D0664	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22
Плътност, 15°C, Kg/l	ASTM D1298	0.884	0.888	0.890	0.894	0.899	0.920
Корозия на мед, 3 ч, 100°C	ASTM D0130	1A	1A	1A	1A	1A	1A
Пепел, тегл, %wt	ASTM D0482	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Защита от ръжда - морска вода, 48 ч	ASTM D0665B	издържа	издържа	издържа	издържа	издържа	издържа

Информацията, посочена в типичните характеристики, не представлява спецификация, а е индикация на базата на текущото производство и може да бъде засегната от допустимите производствени толеранси. Запазваме си правото на промени. Настоящото заменя и отменя всички предходни издания и съдържащата се в тях информация.

Дисклеймър (отказ от права). Шеврон не поема отговорност за каквито и да било загуби или вреди, претърпени в резултат на използването на този продукт за приложения, различни от приложенията, специално посочени в продуктовете спецификации.

Здраве, безопасност, съхранение и опазване на околната среда. На базата на наличната в момента информация, този продукт не се очаква да предизвиква неблагоприятни ефекти върху здравето, когато се използва за предвидените приложения и съгласно препоръките, предоставени в Информационния лист за безопасност (MSDS). Информационните листи се предоставят при поискване от Вашите местни търговски офиси или чрез Интернет. Този продукт не трябва да се използва за други освен предвидените цели. Когато изхвърляте отработения продукт, направете необходимото за опазване на околната среда и следвайте местното законодателство.

A Chevron company product