



Informace o produktu

Hyspin™ ZH-M

Hydraulický olej

Charakteristika

Castrol Hyspin™ ZH-M (dřívější název Vitamol™ ZH-M) je speciální hydraulická kapalina pro centrální hydraulické systémy na bázi nejkvalitnějších základových olejů a pečlivě vybraných aditiv s vynikajícími výkonovými schopnostmi. Příznivý viskozitní index spolu s nízkými ztrátami odparem garantují provozní spolehlivost v širokém rozsahu použití. Použitá formulace zajišťuje snížení hluku (syčení, vrzání apod.) a zvýšení protikoroze ochrany zařízení.

Použití

Hyspin™ ZH-M byl vyvinut speciálně pro automobilový průmysl (Mercedes-Benz, MB-Approval 343) pro použití v centrálních hydraulických systémech.

Technické parametry

Název	Metoda	Jednotka	Hyspin ZH-M
Barva	ISO 2049 / ASTM D1500	-	1
Hustota při 15°C	ISO 3675 / ASTM D1298	kg/m ³	865
Viskozita při -40°C při 20°C při 40°C při 100°C	ISO 3104 / ASTM D445 P-VW 1408	mm ² /s	3800 33,7 16,4 4,11
Viskozitní index	ISO 2909 / ASTM D2270	-	161
Bod tuhnutí	ISO 3016 / ASTM D97	°C	-45
Bod vzplanutí - otevřený kelímek	ISO 2592 / ASTM D92	°C	157
Číslo kyselosti	ISO 6618 / ASTM D974	mg KOH/g	2,3
Korozní zkouška VW-TL 731	-	hodnocení	vyhovuje
Ztráta odpařováním - Noack (při 100°C)	DIN 51581-1	% hm ztráty	1,4

Podléhá obvyklým výrobním tolerancím.

Tento produkt se dříve jmenoval Vitamol™ ZH-M. Ke změně názvu došlo v roce 2015.

Hyspin™ ZH-M

11 Aug 2016

Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

V tomto tisku jsou zohledněny veškeré současné znalosti a informace k produktu ke dni jeho vydání. Nicméně některé údaje mohou podléhat změnám vzhledem ke změně formulace produktu po datu vydání tohoto tisku. Tyto údaje popisují výrobek pouze z hlediska použití. Výrobek může být bez předchozí konzultace s námi používán výše uvedeným způsobem. Použití výrobku jiným způsobem, než odpovídá účelu použití, může být spojeno s riziky, která nejsou v tomto tisku uváděna. Údaje o použití výrobku vzhledem k bezpečnému nakládání s ním vyhledejte v jeho bezpečnostním listu. Změna technických parametrů vyhrazena.

Castrol Lubricants (CR) s.r.o. , Industrial V Parku 2291/2 , 148 00 Praha 4
telefon: 800 304 222, fax: 800 304 333 E-mail: industrial.cz@castrol.com
www.castrol.cz