



1. NOME DELLA SOSTANZA O MISCELA E DELL'AZIENDA

1. IDENTIFICATION OF THE MIXTURE AND OF THE COMPANY/UNDERTAKING

1.1. Informazioni sul prodotto | Product identifier

Nomi commerciali | Trade Name:

VAICO ATF Spezial

VAICO Nr. | VAICO No.:

V60-0101, V60-0208, V60-0383, V60-0209, V60-0210, V60-0325

1.2. Produttore/Fornitore | Informing department

VIEROL AG | Karlstraße 19 | 26123 Oldenburg | Germany

Telefon +49 441 - 210 20-0 | Telefax +49 441 - 210 20-111

2. CARATTERISTICHE | PROPERTIES

È un olio sintetico HC per cambi automatici con una durata eccezionalmente lunga. Questo olio è stato appositamente sviluppato per garantire un comportamento costante del cambio e la migliore protezione della trasmissione.

It is a HC-synthetic automatic gear oil that provides an exceptionally long durability. It was especially developed for consistent switching performance and best gear protection.

3. DESCRIZIONE DEL SERVIZIO | PERFORMANCE DATA

3.1. Raccomandazione* | Recommendations*:

Aisin Warner 3314 | **Audi/VW** G 052 990 / G 055 025 / G 052 055 / G 052 162 | **BMW** 7045E, LA2634, LT 71141, MINI 83 22 0 402 413, MINI 83 22 7 542 290 | **Chrysler** MS7176E/9602 (ATF +3/+4) | **Daihatsu** ALUMIX ATF MULTI | **DEXRON III** | **Fiat** 9.55550-AV1/AV4 **Ford** M2C195-A, M2C202-B, MERCON, MERCON V, M2C924-A/M2C922-A | **GM** 9986195 | **Honda** ATF-Z1 | **Hyundai** SP-II/-III | **Isuzu** BESCO ATF -II/ATF -III | **Jaso** M315 TYPE 1A | **Jatco** 3100 PL085/FWD (N402)/JF506E (K17) | **JWS** 3309/TYPET-IV | **Mazda** ATF D-III/ATF M-3/M-V | **MB** 235.71, 236.6, 236.9, 236.10, 236.11, A 001 989 21 03 | **Mitsubishi** SP-II/-III | **Nissan** MATIC C/D/J/K/S | **Saab** 3309 | **Subaru** ATF OIL/ATF OIL SPECIAL/ATF HP | **Suzuki** ATF 3309/3317 | **Toyota** TYPE D-2/T/T-II/T-III/T-IV **ZF** TE-ML 11B

CARATTERISTICHE TIPICHE TYPICAL VALUES	METODI METHOD	UNITÀ UNIT	VAICO ATF Spezial
Densità Density	DIN 51 757	g/ml	0,856
Viscosità a 40°C Viscosity at 40° C	DIN 51562-1	mm²/s	36,0
Viscosità a 100°C Viscosity at 100° C	DIN 51562-1	mm²/s	7,1
Colorazione del prodotto Product colouring	DIN 10964	-	rosso red
Visk. Brookfield (-40°C) Visc. Brookfield (-40°C)	DIN 51398	mPa*s	18.200
Doppietto Pour point	DIN ISO 3016	° C	-43
Indice di viscosità (VI) Viscosity index (VI)	DIN ISO 2909	-	163
Punto d'infiammabilità Flash point	DIN ISO 2592	° C	214

* Soddisfa i requisiti del produttore OEM. I valori indicati possono variare entro i normali limiti commerciali.

* meets the requirements of the OEM manufacturer. The above values may vary within commercially accepted tolerances