

# Shell Spirax S6 ATF D971

Huile pour transmission automatique destinée pour la dernière génération de boîtes de vitesses automatiques Mercedes-Benz à 9 vitesses

Shell Spirax S6 ATF D971 est une huile de qualité de haute technologie destinée pour la dernière génération de boîtes de vitesses automatiques Mercedes-Benz à 9 vitesses (9G-Tronic).

## **DESIGNED TO MEET CHALLENGES**

## Caractéristiques, Performances et Avantages

Shell Spirax S6 ATF D971 est une huile pour transmission automatiques de haute performance formulé avec des huiles de base synthétiques, combinées avec d'additifs de dernières technologies de haute qualité.

Shell Spirax S6 ATF D971 offre:

- une haute stabilité thermique et oxydante
- · une excellente stabilité au cisaillement
- des performances supérieures
- Shell Spirax S6 ATF D971 ne peut pas être utilisé dans les anciennes transmissions automatiques Mercedes-Benz à 5 et 7 vitesses pour lesquelles des ATF avec approbations MB 236.10, 236.12, 236.14 ou 236.15 sont requises.

## **Applications**



 Shell Spirax S6 ATF D971 a été développé comme fluide de remplissage initial et fluide d'entretien pour la dernière génération de boîtes de vitesses automatiques à 9 vitesses optimiseés en économie de carburants (9G-Tronic), utilisées dans les voitures particulières Mercedes-Benz.

## Spécifications, Approbations et Recommandations

- Part Number A0029890603
- Approbation MB 236.17

Pour une liste complète des approbations et recommandations, merci de contacter votre Service Technique Shell local.

## Caractéristiques types

Propriétés			Méthodes	Shell Spirax S6 ATF D971
Viscosité cinématique	@40°C	mm²/s	ISO 3104	18.0
Viscosité cinématique	@100°C	mm²/s	ISO 3104	4.1
Viscosité dynamique (Brookfield)	@-40	mPas	DIN 51398	4 500
Indice de viscosité			ISO 2909	132
Masse volumique	@15°C	kg/m³	ISO 12185	822
Point d'éclair (Cleveland Open Cup)	°C		ISO 2592	212

Ces valeurs sont typiques de la production actuelle. Toutefois, Shell se réserve le droit de modifier certaines caractéristiques dans le respect d'une conformité du produit à ses spécifications.

#### Hygiène, Sécurité et Environnement

#### · Hygiène et Sécurité

Shell Spirax S6 ATF D971 utilisée suivant nos recommandations et dans le respect des consignes de sécurité ne présente pas de danger pour la santé.

Eviter le contact avec la peau. Portez des gants imperméables pour la graisse usagée. Après contact avec la peau, laver immédiatement avec de l'eau et du savon.

Les mesures d'hygiène et les consignes de sécurité sont mentionnées dans la fiche de données de sécurité disponible sur

le site internet: https://www.epc.shell.com/

## • Protection de l'environnement

Remettre les huiles usées à un collecteur agrée. Ne pas déverser l'huile dans les égouts, le sol ou l'eau.

# Informations complémentaires

## Conseil

Pour des conseils relatifs à des applications non mentionnées dans cette fiche technique, veuillez contacter votre interlocuteur Shell.

01 57 60 66 44

e-mail: TIC@shell.com