



Formerly Known As: Shell Donax TM

Shell Spirax S1 ATF TASA

Fluide de qualité Type A Suffix A pour transmissions automatiques et circuits hydrauliques

Shell Spirax S1 ATF TASA est une huile de grande qualité destinée aux transmissions, directions assistées et circuits hydraulique principalement utilisés sur les véhicules lourds routiers ou non routiers.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Caractéristiques, Performances et Avantages

- Stabilité thermique et stabilité à l'oxydation
- Dispersance
- Propriétés de friction assurées
- Stabilité au cisaillement
- Performances anti-usures et EP (extrême pression)

Applications



- Powershift et convertisseurs de couple industriels
- Applications où une huile type GM "Type A Suffix A" est recommandée
- Boîtes automatiques et directions assistées pour véhicules routiers et non-routiers lourds et anciennes voitures
- Circuits hydrauliques de certaines applications non-routières

Spécifications, Approbations et Recommandations

- General Motors Type 'A' Suffix 'A'

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

Caractéristiques types

Propriétés	Méthodes	Shell Spirax S1 ATF TASA
Viscosité cinématique @40°C mm ² /s	ISO 3104	40
Viscosité cinématique @100°C mm ² /s	ISO 3104	7.5
Indice de viscosité	ISO 2909	157
Masse volumique @15°C kg/m ³	ISO 12185	880
Point d'éclair (COC) °C	ISO 2592	170
Point d'écoulement °C	ISO 3016	-42

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 S1 ATF TASA utilisée suivant nos recommandations dans le respect des consignes de sécurité et d'hygiène ne présente pas de danger pour la santé.

Eviter tout contact avec la peau. Utiliser des gants imperméables pour l'huile usagée. Après contact avec la peau, laver immédiatement avec de l'eau et du savon.

Les mesures d'hygiène et de sécurité ainsi que les précautions à prendre dans les emplois habituels sont mentionnés dans la fiche de données de sécurité disponible sur le site internet : www.epc.shell.com.

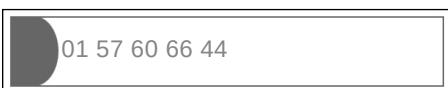
▪ **Protection de l'environnement**

Remettre les huiles usées à un collecteur agréé. 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.



Société des Pétroles Shell "les portes de la
défense" 307, Rue d'Estienne d'Orves
92708-Colombes CEDEX

e-mail: TIC@shell.com