



MAXIMISEZ LA DURÉE DE VIE DE VOTRE HUILE AVEC SHELL DIALA ET SHELL TURBO



Nous sommes votre partenaire pour les lubrifiants destinés à la production et à la distribution d'énergie. Nos huiles isolantes et huiles pour turbines assurent un fonctionnement efficace et contribuent à réduire vos dépenses globales.

Shell Diala L'huile isolante



Protection améliorée des installations
grâce à la formulation quasiment exempte de soufre

Shell Diala S4 ZX-I surpasse les exigences de la spécification CEI 60296 : haute stabilité à l'oxydation et faible teneur en soufre. L'huile n'est donc pas corrosive pour le cuivre et protège vos installations de manière optimale.



Dépenses globales inférieures
grâce au remplissage d'huile à vie

Shell Diala S4 ZX-I dépasse la valeur limite d'essai d'oxydation requise de 500 heures, est extrêmement résistante au vieillissement, protège contre la formation de boues et les dépôts et atteint ainsi une durée de vie plus longue qu'avec les huiles classiques. Cela permet de réduire les coûts d'exploitation.



Exploitation efficace
grâce à des propriétés d'huile optimales

Selon les modèles théoriques, Shell Diala S4 ZX-I est désormais encore plus performante dans les situations de surcharge grâce à des propriétés thermiques optimisées. Vos transformateurs fonctionnent ainsi efficacement sur une vaste plage de température.

Shell Diala est également disponible en version résistante aux gaz : Shell Diala S4 ZX-IG.

Shell Turbo L'huile Premium pour turbines



Protection supérieure des installations
grâce à une protection anticorrosion optimale

Les huiles pour turbines Shell Turbo ont été développées dans le but de protéger votre installation contre la corrosion et l'usure. Elles contribuent également à réduire la formation de dépôts dans les paliers de turbine et les valves de régulation. Shell Turbo S4 GX convainc par une valeur FZG extraordinaire, ce qui permet de réduire l'usure des engrenages.



Réduction des dépenses d'entretien
grâce à une durée de vie fortement prolongée de l'huile






Plus l'huile dure longtemps, moins vos installations doivent être en maintenance, ce qui signifie que vous pouvez travailler plus longtemps sans interruption. Les produits Shell Turbo S4 convainquent par une valeur TOST > 10 000 heures, ce qui garantit une diminution des immobilisations ainsi que des intervalles plus longs entre les vidanges. Comparez les valeurs TOST de votre huile actuelle avec celles des produits Shell Turbo.



Efficacité accrue des installations
grâce à une aptitude au dégagement d'air imbattable

Les produits Shell Turbo S4 se distinguent par une excellente aptitude au dégagement d'air. Ceci permet de réduire le temps de séjour de l'huile dans le réservoir. Ce qui entraîne une efficacité accrue des installations.

Laissez-vous dès aujourd'hui convaincre par les lubrifiants Shell pour la production et la distribution d'énergie

PRODUIT	PROPRIÉTÉS DU PRODUIT	VOS AVANTAGES	ÉCONOMISEZ DE L'ARGENT
Shell Diala S4 ZX-I 	<ul style="list-style-type: none"> - Huile isolante sur base GtL (Gas to Liquid) - Remplissage d'huile à vie - Pour une vaste plage de température - Surpasse CEI 60296 : haute stabilité à l'oxydation et quasiment exempt de soufre - Point d'inflammation supérieur grâce à la technologie GtL - Bonne conductivité thermique 	<ul style="list-style-type: none"> - Protection optimale des installations car non corrosive - Intervalles longs entre les vidanges - Une huile pour pratiquement toutes les applications - Sécurité d'exploitation accrue 	<ul style="list-style-type: none"> - Réduction des dépenses d'entretien - Réduction des coûts généraux d'exploitation - Réduction des coûts de stockage
Shell Diala S4 ZX-IG 	<ul style="list-style-type: none"> - Huile isolante résistante aux gaz - Tension de rupture diélectrique par impulsion accrue - Très faible tendance au «Stray Gasing» 	<ul style="list-style-type: none"> - Réduction des pertes potentielles dues aux claquages - Les gaz de DGA (Diagnostic Gas Analysis) peuvent être très bien évalués 	<ul style="list-style-type: none"> - Réduction des dépenses d'entretien - Possibilité de détection précoce des dysfonctionnements > Réduction des coûts ultérieurs
Shell Turbo S4 GX 	<ul style="list-style-type: none"> - Huile pour turbines sur base GtL - Adaptée pour les turbines avec réducteur - Très haute protection contre l'usure 	<ul style="list-style-type: none"> - Intervalles les plus longs possibles entre les vidanges - Faible formation de boues - Usure de réducteur réduite - Gestion des stocks simplifiée 	<ul style="list-style-type: none"> - Réduction des dépenses en produits et en entretien - Réduction des coûts de processus
Shell Turbo S4 X 	<ul style="list-style-type: none"> - Huile pour turbines sur base GtL - Adaptée pour les turbines sans réducteur - Adaptée pour les hautes températures de fonctionnement 	<ul style="list-style-type: none"> - Intervalles les plus longs possibles entre les vidanges - Faible formation de boues - Gestion des stocks simplifiée 	<ul style="list-style-type: none"> - Réduction des dépenses en produits et en entretien - Réduction des coûts de processus
Shell Turbo T 	<ul style="list-style-type: none"> - Huile éprouvée pour turbines à eau et à vapeur sans réducteur - Disponible dans toutes les classes de viscosité typiques des huiles pour turbines - Un seul et même type d'huile pour turbines pour lubrification des régulateurs et des paliers 	<ul style="list-style-type: none"> - Gestion des stocks simplifiée - Risque de confusion plus faible 	<ul style="list-style-type: none"> - Réduction des coûts de processus

 Transformateur
  Centrale électrique
  Turbine
  Turbocompresseur
  Réducteur
  Haute température

Nous vous **conseillons** volontiers : lubeinfo@maagtechnic.com ou **044 824 95 75**

Maagtechnic SA est un expert en multiproduits, qui fournit une gamme complète de composants pour les installations, produits et services. Nous appartenons depuis 2014 au groupe ERIKS, actif internationalement (son siège est aux Pays-Bas). Nos clients bénéficient d'un réseau unique de sites de production et de services, ainsi que des compétences associées.



Plasturgie



Technologie des élastomères



Technique d'entraînement



Technique des fluides



Lubrification



Sécurité au travail et équipements de production

know-how makes the difference

MAAGTECHNIC
an **ERIKS** company