WWW.ABYSSNAUT.COM

ITN 40 HUILE COMPATIBLE OXYGENE PUR

Huile perfluorée, pour mécanismes hautes températures et environnement agressif. Stables en contact avec les gaz O_2, CO_2, SO_2, NO_2, S_2, H_2S….Exposition à des milieux oxygène pur ou suroxygénés : s'emploie lorsque les hydrocarbures ou huiles synthétiques ne conviennent plus.
Cette huile incolore, inodore et inerte s'utilise sur du matériel dont la durée de vie, les exigences de sécurité constituent le principal facteur.

UTILISATEURS

Plongeurs professionnels, plongeurs de l'Armée et de la Sécurité Civile, structures commerciales, Ateliers de maintenance, plongeurs loisir, structures nautiques ou aéronautiques…

Données techniques

PROPRIETES	VALEURS	UNITES	NORMES
Couleur	Incolore		(visuel)
Densité	1.91	Kg / dm3	ISO 12185
Huile de base	PFPE		
Viscosité cinématique à 40°C	220	mm²/s	ISO 3104
Viscosité cinématique à 100°C	23.2	mm²/s	ISO 3104
Indice de viscosité	130		ISO 2909
Point d'écoulement	-30	°C	ISO 3016
Evaporation (22h/204°C)	1.5	%	ASTM D 2595
4 billes soudure	>400	daN	ASTM D 2783
Constante diélectrique à 20°C	2.05		ASTM D 150
Résistivité	1x1015	Ω.cm	ASTM D 257
Température d'utilisation	-30 à +250	°C	

AVANTAGES :

- Insensible envers presque tous les produits chimiques
- Stable aux radiations et à l'oxygène
- Excellent pouvoir lubrifiant
- Excellente stabilité thermique et oxydative
- Très bonne inertie chimique
- Très bonne compatibilité avec les plastiques, les élastomères, les caoutchoucs et les métaux

ABYSSNAUT ® SARL – 3, rue de l'Orme – F 63880 OLLIERGUES – France. Tel: 04 73 95 29 68
contact@abyssnaut.com – commercial@abyssnuat.com

Toutes ces informations sont données à titre indicatives et correspondent aux valeurs qui nous sont connues lors de leur publication. Celles-ci ne constituent en rien une assurance de performances et ne font pas office de garantie vis-à-vis des applications propres à chaque utilisateur. Toutes ces informations peuvent à tout moment, sans consultation préalable, être modifiées.

MODE D'APPLICATION :

Les pièces à lubrifier doivent être parfaitement dégraissées et propres : nous préconisons un pré-nettoyage avecle produit spécifique à cet effet AbyssNaut ITN Clean.
Le produit **AUN Fd**, moins spécifique, est également approprié pour le nettoyage des pièces avant lubrification.
NE PAS MELANGER A D'AUTRES GRAISSES
Attention : pour des températures au-delà de 250°C, prévoir une bonne aération (formation de vapeurs toxiques).

CONDITIONNEMENTS :

- Burette 10G – 20G
- Tous volumes sur mesure

PRECAUTIONS D'UTILISATION :

Produit non considéré comme dangereux au sens de la réglementation en vigueur.
Pour tout renseignementcomplémentaire, veuillez consulter la fiche de données de sécurité.

ABYSSNAUT ® SARL – 3, rue de l'Orme – F 63880 OLLIERGUES – France. Tel: 04 73 95 29 68
contact@abyssnaut.com – commercial@abyssnuat.com

Toutes ces informations sont données à titre indicatives et correspondent aux valeurs qui nous sont connues lors de leur publication. Celles-ci ne constituent en rien une assurance de performances et ne font pas office de garantie vis-à-vis des applications propres à chaque utilisateur. Toutes ces informations peuvent à tout moment, sans consultation préalable, être modifiées.