

TPS 44

POLYSULFURE DE DITERTIOBUTYLE DITERTIARYBUTYLPOLYSULFIDE

CAS : 68937-96-2

EINECS : 273-103-3

SPECIFICATIONS	VALEURS/VALUES	METHODES/METHODS
Aspect / Appearance	Limpide / limpid	Visuel / Visual
Teneur en soufre (% poids) / Sulfur content (% weight)	$\geq 42 / \leq 46$	Fluorescence X (TIO MA 112)
Corrosion du cuivre / Copper corrosion	≤ 1 b	ASTM D 130
Point éclair (coupelle fermée) / Flash point (closed cup)	≥ 70 °C	ASTM D 93

Ces spécifications commerciales sont garanties et déterminées selon les méthodes d'analyses du site producteur applicables à la date de livraison du produit et avec les indices de révision en vigueur / The above commercial specifications are guaranteed; they were established using the test methods which were in force at the plant at the time of dispatch of the product and are in accordance with any applicable revision references.

EMBALLAGE – CONDITIONNEMENT / PACKAGING

Fûts - Poids net / Drums - Net weight : 200 kg

STOCKAGE / SECURITE / PRECAUTIONS D'EMPLOI / MANUTENTION

STORAGE / SAFETY / PRECAUTIONS DURING USE / HANDLING

Se reporter à la fiche de données de sécurité avant toute utilisation / Please refer to the safety data sheet before any use.

Ref. : DTF

Mise à jour / Updated : 7 septembre 2007

Revision : 7

File N° : 04153

Merci de vérifier auprès de votre agent local que cette fiche est la plus récente version existante / Please check with your local distributor that this data sheet is the latest available version.



INFORMATIONS TECHNIQUES/ TECHNICAL INFORMATION

Le TPS 44 est un liquide faiblement visqueux de couleur jaune clair et de faible odeur ne renfermant ni chlore, ni composé insaturé.

TPS 44 is a yellow liquid with a low viscosity and a slight odour. It does not contain any chlorinated impurity or insaturated hydrocarbon.

Applications / Uses

Le TPS 44 est un additif extreme pression pour fluides de coupe et lubrifiants industriels (huiles d'engrenage).

TPS 44 is an extreme pressure additive for metal working fluids and industrial lubricants (gear oils).

Données Physiques / Physical Data

Densité / Density (20°C = 68°F).....	1,01
Viscosité / Viscosity (20°C).....	4 mPa.s
Point d'écoulement / Pour point.....	≤10°C
Température de fusion / Melting point.....	≤3°C
Température d'ébullition / Boiling point.....	178 °C
Tension de vapeur / Vapor pressure (20°C)	< 0,1 hPa

Solubilité / Solubility

Le TPS 44 est parfaitement soluble dans la plupart des solvants hydrocarbonés tels que le benzène, le toluène, le white spirit, les essences. Il se mélange en toutes proportions dans les huiles minérales et végétales. Il est peu soluble dans les alcools légers et insoluble dans l'eau.

TPS 44 is totally soluble in most common hydrocarbon solvents such as benzene, toluene, white spirit, fuels. It is fully compatible with mineral and vegetable oils. It is slightly soluble in light alcohols but not soluble in water.

Ref. : DTF Mise à jour / Updated : 7 septembre 2007 Revision : 7 **File N° : 04153**

Merci de vérifier auprès de votre agent local que cette fiche est la plus récente version existante / Please check with your local distributor that this data sheet is the latest available version.

Les éléments contenus dans ce document résultent d'essais de nos Centres de Recherche complétés par une documentation sélectionnée : ils ne sauraient toutefois constituer de notre part, ni une garantie, ni un engagement formel. Seules les spécifications précisent les limites de notre engagement. La manipulation des produits, leur mise en oeuvre et leurs applications restent soumises à la réglementation résultant de la législation en vigueur dans chaque pays et ne peuvent mettre en cause la responsabilité de notre société.

The information contained in this document is based on trials carried out by our Research Centres and data selected from the literature, but shall in no event be held to constitute or imply any warranty, undertaking, express or implied commitment from our part. Our formal specifications define the limit of our commitment. No liability whatsoever can be accepted by ARKEMA with regard to the handling, processing or use of the product or products concerned which must in all cases be employed in accordance with all relevant laws and/or regulations in force in the country or countries concerned.

