

**MOTUL** **IRIX** **CERAMIC**  
**PASTE**

Greases &amp; Pastes

**DESCRIPTION**

**IRIX CERAMIC PASTE** est une pâte de montage blanche, à base d'huile semi-synthétique avec une forte teneur en lubrifiant solide.

**APPLICATIONS**

**IRIX CERAMIC PASTE** été conçue pour être utilisée comme lubrifiant pour les assemblages statiques (vis, écrous, montages serrés, axes d'accouplement de moteurs électriques, ...) et semi-statiques.

Elle doit être appliquée avec parcimonie en couche mince en utilisant une brosse ou un chiffon doux. Les surfaces doivent être bien nettoyées avant l'application.

En raison de sa haute teneur en solide, cette pâte ne convient pas à la lubrification des pièces mécaniques en mouvement (roulements, paliers lisses, ...).

**IRIX CERAMIC PASTE** est homologuée NSF sous le n° 161195 d'après la réglementation H1 pour les lubrifiants à contact alimentaire fortuit.

**AVANTAGES**

- Excellente résistance à l'eau.
- Préviend le grippage des assemblages statiques et les phénomènes de fretting et tribo-corrosion.
- Protection against scuffing.
- Homologuée NSF H1.

**INFORMATION TECHNIQUE**

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	UNITÉ	MÉTHODE	IRIX CERAMIC PASTE
Huile de base	-		Semi-synthétique
Couleur	-	Visuel	Blanche
Viscosité à 40°C	mm <sup>2</sup> /s	ASTM D7152	240.0
Texture	-		Lisse
Epaississant	-		Silice
Grade NLGI	-	ASTM D217	2
Viscosité de l'huile de base à 40°C	mm <sup>2</sup> /s	ASTM D7152	240.0
Pénétration 60 coups	-	ISO 2137	265-295
Résistance à l'eau à 90°C	-	DIN 51807:1	1
Test 4 billes - charge	kg	IP 239	
Contenu en solide	%		31.0
Plage de température d'utilisation	-		-30°C à +150° (1100°C en tant qu'anti-grippant)

Ces caractéristiques sont données à titre indicatif et peuvent être actualisées dans le temps.

**SERVICES ET MATERIELS**

En plus de ses gammes de produits, MotulTech peut fournir des outils et des services pour l'entretien et le suivi de vos lubrifiants. Veuillez contacter votre représentant technico-commercial pour plus d'informations.

#### Notice importante

Les informations figurant à la présente fiche technique sont basées sur l'expérience et le savoir-faire de MOTUL dans le développement et la fabrication de lubrifiants et autres produits chimiques en l'état actuel des connaissances. Tout produit chimique doit être utilisé dans l'application prévue et conformément aux recommandations fournies dans sa fiche de données de sécurité librement consultable via le site <https://www.quickfds.com/fr/> . La performance de nos produits peut être influencée par une série de facteurs, notamment les conditions d'utilisation, les méthodes d'application, l'environnement opérationnel, le prétraitement des composants, les possibles contaminations externes, etc... Pour ces raisons, une préconisation universelle de nos produits est impossible. Les informations de la fiche technique représentent les directives générales et non contraignantes et sont données à titre indicatif. Aucune garantie expresse ou implicite n'est donnée concernant les propriétés du produit ou son adéquation à une application donnée.

Dès lors, nous recommandons de consulter un ingénieur d'application afin de débattre des conditions d'application et des critères de performance des produits avant toute utilisation. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de tester l'aptitude fonctionnelle du produit et de l'employer dans les conditions de sécurité adéquates. Nos produits font l'objet d'une amélioration continue dans le but d'améliorer les performances ou de les mettre en conformité avec toutes nouvelles et éventuelles réglementations les concernant. Nous nous réservons le droit de modifier nos gammes de produits, nos produits et leurs procédés de fabrication ainsi que toutes les dispositions de nos publications à tout moment et sans préavis. La présente fiche technique annule et remplace toutes éditions antérieures.

Nous attirons expressément l'attention de tout utilisateur sur le fait que notre produit n'a pas été conçu et testé pour être utilisé dans le domaine de l'aéronautique en tant que produit « embarqué » ou dans le domaine de la production d'énergie nucléaire. Tout usage qui pourrait être fait du produit dans un des secteurs précités le sera sous la responsabilité exclusive de l'utilisateur. Toute reproduction quelle qu'en soit la forme, nécessite l'accord préalable et écrit de MOTUL. Tous droits réservés.