

# HUILE HYDRAULIQUE ALIMENTAIRE

## Fiche Technique

Date d'émission : 24/06/2025

**BRD**  
Industry

**Lubrifiant hydraulique sans zinc adapté pour les industries agro-alimentaires.**

<b>AVANTAGES</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Lubrifiant à indice de viscosité élevé possédant de bonnes propriétés antioxydantes, anti-corrosion, anti-mousse anti-usure.</li><li>✓ Ils sont sans action sur les joints en élastomères résistant aux hydrocarbures.</li><li>✓ Elle a été spécialement élaborée pour répondre aux exigences de la lubrification des machines fonctionnant dans des conditions sévères. Elle est préconisée pour les circuits hydrauliques soumis à de fortes contraintes de température et pressions.</li></ul>
<b>UTILISATION</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Commandes hydrauliques : norme NF 48-602, type HV.</li><li>✓ Commandes hydrauliques soumises à des conditions sévères de service.</li><li>✓ Matériels agricoles : pelles, tracteurs et engins pour les vendanges et la transformation du raisin ou du grain.</li><li>✓ Graissage des mécanismes en contact fortuit avec les produits alimentaires.</li><li>✓ Mouvements et articulations.</li></ul>
<b>PERFORMANCES</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Classé NSF H1</li></ul>

CARACTÉRISTIQUES	NORMES	UNITÉ	VALEUR
<b>Masse volumique à 15°C</b>	NFT 60101	kg/m <sup>3</sup>	857
<b>Point d'éclair</b>	NFT 60118	°C	> 200
<b>Point d'écoulement</b>	NFT 60105	°C	-10
<b>Viscosité cinématique à 40°C</b>	NFT 60100	mm <sup>2</sup> /s	44,6
<b>Viscosité cinématique à 40°C</b>	NFT 60100	mm <sup>2</sup> /s	7,8
<b>Indice de viscosité</b>	NFT 60136	-	145

*Les renseignements donnés dans cette notice sont fournis de bonne foi dans le but d'aider notre clientèle. Ces descriptions techniques correspondent à nos connaissances techniques actuelles. Les données indiquées sont des valeurs en moyenne. Il pourrait se produire des déviations dans les tolérances usuelles.*

*En raison de la diversité des utilisations et des conditions d'emploi, nous prions notre clientèle de s'assurer que ceux-ci conviennent bien à l'usage auquel ils sont destinés.*