

RAPPORT D'ANALYSES

Client **EVONEXT**
 N° Dossier **H2100220LV**
 Ref Commande **virement du 11/10/21**
 Reçu le **11/10/2021**

Opération **EVONEXT**
 Produit **AdBlue**
 N° SGS OGC **LV2116489**

ANALYSES	NORMES	UNITES	RESULTATS	MIN	TYPIQUE	MAX
Alcalinité	ISO 22241-2/D	Pct Masse	< 0.10			0.2
Teneur en Aldéhydes	ISO 22241-2/F	mg/kg	< 0.5			5
Teneur en Biuret	ISO 22241-2/E	Pct Masse	0.17			0.3
Indice de réfraction	ISO 22241-2/C		1.3828	1.3814		1.3843
Teneur de l'urée	ISO 22241-2/C	Pct Masse	32.6	31.8		33.2
Spectre IR identique à la référence	ISO 22241-2/J		Oui		Identique à la référence	
Masse Volumique à 20°C	NF EN ISO 12185	kg/m3	1089.9	1087.0		1093.0
Teneur en Insolubles	ISO 22241-2/G	mg/kg	1.0			20
Teneur en métaux	ISO 22241-2/I					
Aluminium		mg/kg	0.07			0.5
Calcium		mg/kg	0.06			0.5
Chrome		mg/kg	0.05			0.2
Cuivre		mg/kg	< 0.01			0.2
Fer		mg/kg	0.02			0.5
Magnésium		mg/kg	0.02			0.5
Nickel		mg/kg	0.11			0.2
Potassium		mg/kg	0.09			0.5
Sodium		mg/kg	0.21			0.5
Zinc		mg/kg	0.02			0.2
Teneur en Phosphates	ISO 22241-2/H	mg/kg	< 0.05			0.5

Analyse réalisée après ajout de 1000 ppm vol d'additif 'EVO BLUE' dans l'adblue.

Les caractéristiques analysées sont conformes aux spécifications.

Pour déclarer ou non la conformité, il n'a pas été tenu compte de l'incertitude associée au résultat.

Le présent rapport est émis par la Société conformément à ses Conditions Générales de Service (disponibles sur demande) et accessibles sur www.sgs.com. Nous attirons votre attention sur les clauses de limitation de responsabilité, d'indemnisation et de compétence judiciaire figurant dans nos Conditions Générales de Service. Tout autre détenteur de ce rapport est informé que son contenu reflète les faits tels qu'ils sont relevés par la Société au moment de son intervention uniquement et, le cas échéant, dans la limite des instructions reçues par son Client. La SOCIÉTÉ n'encourant de responsabilité qu'envers son Client, ce rapport ne saurait, dès lors exonérer toute partie à une transaction commerciale d'exercer pleinement tous ses droits et remplir toutes ses obligations légales et contractuelles. Toute modification ou reproduction non autorisée ainsi que toute falsification du contenu de ce rapport ou de son apparence est strictement interdite et fera l'objet de poursuites judiciaires prévues par la loi. Les incertitudes des résultats sont corrélées aux critères de fidélité mentionnés dans les méthodes normalisées ou estimées pour les méthodes internes (disponibles sur demande). Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à essais. Les résultats mentionnés dans le présent rapport ne se rapportent qu'aux échantillons analysés tels qu'ils ont été reçus sauf indication contraire précisée. Tous les essais ont été réalisés en utilisant la dernière version des normes indiquées sauf pour celles dont la date est clairement précisée sur le rapport. Les critères de fidélité s'appliquent aux résultats d'analyses mentionnés dans le rapport. Les utilisateurs de ces résultats, lorsqu'ils établissent la conformité avec les exigences commerciales ou réglementaires, doivent tenir compte des normes ASTM D3244, IP 367 ou ISO 4259 dans ce contexte précis. Le niveau de confiance par défaut des essais pétroliers ayant été fixé à 95 %. Votre attention est spécifiquement attirée sur les articles 7.3.6, 7.3.7 et 7.3.8 de l'ASTM D3244. En ce qui concerne les méthodes UOP énumérées dans le rapport ci-dessous, l'utilisateur doit se référer à la méthode et le paragraphe qui stipule que les précisions ont été déterminées à l'aide de la méthode UOP 999.

Pour les références datées, seule l'édition citée s'applique. Pour les références non datées, la dernière édition du document de référence s'applique (y compris les éventuels amendements).

Pour tout échantillon non prélevé par SGS, les résultats émis ne s'appliquent qu'à l'échantillon tel qu'il a été reçu par la société. Les informations fournies par le client et reportées sur le présent rapport n'engagent pas la responsabilité de la société SGS France.

PORT DE BOUC le, 12/10/2021

Aurelia Mery

Responsable Laboratoire