

SCRcleaner® Additif super concentré pour AdBlue®

Fiche technique SCRcleaner®

Données Techniques (Valeurs données à titre indicatif)

Caractéristiques	Valeurs moyennes
Couleur	Bleu
Aspect	Limpide
Odeur	Caractéristique
Densité	0.997 (\pm 0,01)
PH sol.aq	11.95 (11-13) unité pH
T° Fusion	-5.1°C
Viscosité	1.38 40°C

- Liquide à diluer dans l'AdBlue® (Voir dilutions)
- Pour véhicules disposant de la technologie SCR
- Formule préventive qui limite la cristallisation de l'urée
- Protège des dépôts blanchâtres de cristaux d'urée, sources de dysfonctionnements.
- Composé de composants actifs à 98% d'origine végétale.

Utilisation

AdBlue® est une solution aqueuse d'urée à 32,5% (\pm 0.7%). C'est un agent réducteur de Nox destiné aux moteurs diesel équipés de la technologie SCR, sur le principe de réduction catalytique. AdBlue® réduit jusqu'à 80% des Nox. Les consommations dépendent de chaque véhicule (respecter les consignes du constructeur) estimée à environ 5% de la consommation en carburant.

L'additif super concentré **SCRcleaner®** est une formulation complexe qui évite la formation et le dépôt d'urée séchée au nouveau du catalyseur et ceci particulièrement lors du trafic urbain (Start & Stop). Ajouté à l'AdBlue®, le **SCRcleaner®** réduit considérablement la tension superficielle de surface et améliore ainsi la capacité de vaporisation d'AdBlue® au niveau du catalyseur de post combustion SCR, d'où une augmentation du phénomène de « mouillabilité ».

En additivant l'AdBlue® avec le **SCRcleaner®**, le système est protégé dans son ensemble, puisqu'il optimise le fonctionnement de ce dernier, tout en réduisant considérablement l'apparition d'acide cyanurique obtenu par décomposition.

L'adjonction de **SCRcleaner®** à l'AdBlue® protège ainsi le système SCR de la formation de cristaux pouvant causer son obstruction et l'arrêt total des mécaniques.

Le **SCRcleaner®** ne change pas les caractéristiques de l'AdBlue®, qui reste conforme à la norme ISO 22241

Dilution avec AdBlue®

250 ml de **SCRcleaner®** traite 125L d'AdBlue®

2L de **SCRcleaner®** traite 1 000L d'AdBlue®

10L de **SCRcleaner®** traite 5 000L d'AdBlue®

20L de **SCRcleaner®** traite 10 000L d'AdBlue®