

FIȘĂ TEHNICĂ
(conform ST 622)
ChimoBlue®

Soluție pentru reducerea emisiilor poluante la motoare diesel

Descriere : Produsul este o soluție de uree și apă de înaltă puritate, a carei calitate este definită prin norma DIN 70070 a VDA și prin norma ISO PAS 2224 – 1 / 2224 – 2.

Este un produs netoxic și nepericulos

Utilizare : Agent de reducerea noxelor (oxizi de azot) în procesul de purificare a gazelor de evacuare de la motoarele Diesel, EURO 4, EURO 5 și EURO 6 (prevăzute cu rezervor special pentru Ad Blue).

Substanța intervine în reducerea, până la neutralizare, a emisiilor nocive ale gazelor de eșapament (în principal oxizi de azot) și în reducerea emisiei de pulberi fine (particule de funingine) în atmosferă, contribuind astfel la reducerea poluării și păstrarea unui mediu înconjurător curat. Consumul de produs echivalează cu cca 5% din consumul de motorină.

CONDIȚII TEHNICE DE CALITATE

Caracteristica	U.M.	
Conținut în uree	%	31,8 – 33,2
Densitate la 20 °C	g/cm ³	1,0870 – 1,0930
Indice de refracție la 20 °C		1,3814 – 1,3843
Alcalinitate ca NH ₃	%	max. 0,2
Biuret	%	max. 0,3
Aldehide	mg/kg	max. 5
Insolubile	mg/kg	max. 20
Fosfați (PO ₄)	mg/kg	max. 0,5
Calciu	mg/kg	max. 0,5
Fier	mg/kg	max. 0,5
Cupru	mg/kg	max. 0,2
Zinc	mg/kg	max. 0,2
Crom	mg/kg	max. 0,2
Nichel	mg/kg	max. 0,2
Aluminiu	mg/kg	max. 0,5
Magneziu	mg/kg	max. 0,5
Sodiu	mg/kg	max. 0,5
Potasiu	mg/kg	max. 0,5

Ambalare : canistre din polietilenă cu un conținut net de 5 L, 10 L, 20 L, IBC cu 1000 L produs.

Ambalajele vor fi foarte bine etanșate pentru a se evita scurgerile de produs.

La înțelegere între producător și beneficiar, produsul poate fi livrat și în alte forme de ambalaj.

Marcare : - fraze de precauție : P102 – a nu se lăsa la îndemâna copiilor.

P305 – în caz de contact cu ochii, se spală imediat cu multă apă

și se consultă medicul.

Depozitare : depozitarea se face în încăperi uscate și răcoroase, departe de alimente, băuturi și hrană pentru animale.

Transport : mijloace de transport acoperite.

Garanții : valabilitate 12 luni de la data fabricației.