



Qualité & innovation

FICHE TECHNIQUE



Liquide de Refroidissement -35°Formul'PSA

1L / 2L / 5L / 20L / 60L / 210L / 1000L

Ref : 06935PSA / 07135PSA / 07335PSA / 07435PSA

VERSION : 1 du 15/07/2016

Date de mise à jour : 06/07/2021 09:57



DESCRIPTION DU PRODUIT

Ce liquide à base d'antigel monoéthylène glycol correspond à un liquide de refroidissement de type 3. Basé sur une technologie d'additifs aliphatiques sans silicates, nitrates et phosphates, le Formul'PSA protège tous les métaux du moteur, y compris l'aluminium et les alliages ferreux, contre la corrosion pour une longue durée.

Une excellente protection durable à haute température est garantie pour les surfaces d'échange en aluminium contenues dans les moteurs modernes.

Produit amérisé suivant le décret N° 95326 J.O du 20/03/95 ;

Couleur Bleu, Vert bleu.

Il a de nombreux avantages : une longue durée, une amélioration du transfert de chaleur, une réduction des réparations, une fiabilité, une stabilité en eau dure améliorée, un gain de temps et d'argent, le respect de l'environnement.

SPECIFICATIONS CONSTRUCTEURS

La Formul'PSA répond aux exigences de performance PSA B71 5110.

La Formul'PSA est compatible avec la plupart des autres liquides de refroidissement basés sur le monoéthylèneglycol.

Formul'PSA -35	
Peugeot 107 Moteur Diesel (depuis 2005) Moteur essence exclu	PSA B71 5110
Citroën C1 Moteur Diesel (depuis 2005) Moteur essence exclu	PSA B71 5110
Peugeot	PSA B71 5110
Citroën	PSA B71 5110
Toyota Motor Corporation	Technologie Lobrid(No Hybrid)



Qualité & innovation

FICHE TECHNIQUE



Liquide de Refroidissement -35°Formul'PSA

1L / 2L / 5L / 20L / 60L / 210L / 1000L

Ref : 06935PSA / 07135PSA / 07335PSA / 07435PSA

VERSION : 1 du 15/07/2016

Date de mise à jour : 06/07/2021 09:57



PROPRIETES PHYSICO - CHIMIQUES & PROTECTION CONTRE LA CORROSION

CARACTERISTIQUES	UNITES	SPECIFICATIONS	METHODES D'ESSAI
Masse volumique à 20°C	Kg/dm3	1.078+/-2	ASTMD 5931
Couleur	Bleu		
pH	pH	7.7	ASTMD 1287
Réserve d'alcalinité	Ph à 5.5	11.7(antigel)	ASTMD 1121
Température d'ébullition	°C	174 +/-2 (antigel) 117+/-2	ASTMD 1120
Odeur		Neutre, douce	
Tendance moussage à 25°C			
- Volume	MI max	50	CEC C10-X-97
- Stabilité de la mousse	sec max	5	
Température de congélation	°C	-37+/-2	NF T 78-102 ASTMD 1177
Corrosion en Verrerie :			
- Cuivre	Perte de poids en mg/cm ²	-0.03	PSA B715110
- Soudure		0.02	
- Laiton		-0.04	
- Acier		0.00	
- Fonte Ferreuse		0.00	
- AlSi6Cu4		0.02	
- AlSi12		0.02	
- AlMn		0.02	
- AlSi10Mg		0.02	

CONSEILS D'UTILISATION :

- L'efficacité maximale n'est atteinte qu'avec le remplacement complet du liquide du système de refroidissement par FORMUL'PSA.
- Il est conseillé de vidanger totalement le circuit de refroidissement, y compris le radiateur de chauffage, avant de garnir de liquide de refroidissement FORMUL'PSA.
- Ne pas stocker à une température inférieure à 20°C. Eviter l'exposition de longue durée à des températures élevées (>35°C).L'exposition directe au soleil peut altérer la couleur du produit voire le décolorer .Il est recommandé de les stocker dans un entrepôt fermé.



Qualité & innovation

FICHE TECHNIQUE



Liquide de Refroidissement -35°Formul'PSA

1L / 2L / 5L / 20L / 60L / 210L / 1000L

Ref : 06935PSA / 07135PSA / 07335PSA / 07435PSA

VERSION : 1 du 15/07/2016

Date de mise à jour : 06/07/2021 09:57



CONDITIONNEMENT :

- Bidon de 5 L. Cartons de 4x5 L. Palette de 36 cartons de 4x5 L.
- Fut de 210 L Palette de 4 fûts.
- Container 1000 L.

PRECAUTIONS D'EMPLOI :

- Nocif en cas d'ingestion.. Conserver hors de portée des enfants.
- Conserver à l'écart des aliments et des boissons y compris ceux pour animaux.
- En cas d'ingestion, consulter un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.
- *Tout liquide de refroidissement à base de mono éthylène glycol est considéré comme un D.S.I. (Déchet Industriels Spéciaux) et, pour le respect de l'environnement, doit être éliminé dans des centres agréés.*