

# EVO COOLING -37°C EV37

Liquide de refroidissement • prêt à l'emploi



Date : 7 avril 2021

Version : PAS-FP-172\_V001

## Description

**-37°C**

**+122°C**

**PSi-OAT**

EV37 est un liquide de refroidissement de qualité premium qui utilise la technologie à base de sels d'acide d'acides organiques, silicate et phosphate (PSi-OAT). EV37 répond aux exigences particulières des plus récents moteurs du groupe Volkswagen et offre une excellente protection contre la corrosion et une longue durée de vie, même sous des conditions de température extrêmes.

## Spécificités

### HOMOLOGATIONS :

Agréé officiellement pour Audi (TL-774-L), Bentley (TL 774-L), Bugatti (TL 774-L), DEUTZ (DQC CC-14), Lamborghini (TL 774-L), Porsche (TL 774-L), Seat (TL 774-L), Skoda (TL 774-L), Volkswagen (VW) (TL 774-L)

### NORMES :

EV37 est conforme aux spécifications de liquide de refroidissement suivantes AS 2108-2004, ASTM D 3306, ASTM D 4985, BS6580:2010, CUNA NC 956-16, PN-C40007:2000, SAE J1034, ÖNORM V5123, SANS 1251:2005 et China GB 29743-2013

## Avantages produit

### ■ ANTICORROSION RENFORCÉE :

- Protection supérieure contre la cavitation grâce à la technologie PSi-OAT
- Fiabilité grâce aux inhibiteurs stables et non consommés.

### ■ SPÉCIAL HAUTE TEMPÉRATURES :

- Transfert de chaleur supérieur

### ■ PROTECTION LONGUE DURÉE :

- Liquide de refroidissement longue durée grâce à la combinaison synergique d'inhibiteurs de corrosion qui ne sont pas consommés en service.
- Excellente stabilité en eau dure grâce à une matrice spéciale de sequestrants et de stabilisants.
- Réduction des réparations au thermostat, au radiateur et à la pompe à eau.

## Intervalle de vidange recommandé

- Suivre les recommandations du constructeur
- Il est conseillé de vidanger totalement le circuit de refroidissement et de chauffage lors du remplacement du liquide.

## Hygiène et sécurité

- Les liquides de refroidissement à base de MEG sont considérés comme des D.I.S. (Déchets Industriel Spéciaux) qui doivent être éliminés dans des centres agréés. EV37 contient un amérissant conformément au décret N° 95-326 du 20 mars 1995
- Fiche de données de sécurité disponible sur [www.quickfds.fr](http://www.quickfds.fr)



**EV37**

**RETROUVER NOTRE GUIDE DE CHOIX EN LIGNE**



**NOUVEAUTÉ 2021**

**Emballages 4L**



**Avec bande de visibilité**

Les renseignements contenus dans cette fiche produit sont les résultats de nos études et de notre expérience. Ils sont donnés de bonne foi, mais ne peuvent en aucun cas constituer de notre part une garantie, ni engager notre responsabilité, particulièrement en cas d'atteinte aux droits des tiers, ni en cas de manquement des utilisateurs de nos produits aux réglementations en vigueur les concernant.

SMB - Tous droits réservés



## Caractéristiques physico-chimiques

Propriétés	Unités	Spécifications	Méthodes de référence
Masse Volumique à 20°C	Kg/L	1071 à 1,077	NF R 15-602-1 / ASTM D1122
pH		7,5 à 8,5	NF T 78-103 / ASTM D1287
Réserve d'Alcalinité (sur 20 mL de prise d'essai)	ml	> 8	NF T 78-101 / ASTM D1121
Température d'ébullition	°C	107 à 109	NF R 15-602-4 / ASTM D1120
Température de congélation :	°C	≤ -37	NF T 78-102 / ASTM D1177

### Test de corrosion de la verrerie ASTM D1384

Perte de poids en mg / coupon (1)

	Laiton	Cuivre	Acier	soudure	Fonte	Aluminium
ASTM D3306 (maxi)	10	10	30	10	10	30
EVO COOLING	1	1	1	-13	3	4

(1) Perte de poids APRÈS le nettoyage chimique selon la procédure ASTM. Le gain de poids est indiqué par un signe - Données sur l'antigel de base

### Test de corrosion sur plaque chaude d'aluminium

ASTM D 4340 (1)	+/- 1 Maxi
EVO COOLING (1)	-0,07

(1) Perte ou gain de poids APRÈS le nettoyage chimique selon la procédure ASTM. Le gain de poids est indiqué par un signe -

### Test de corrosion en service Simulé ASTM D 2570 (44%V, 88°C, 1064H)

Perte de masse en mg/ coupon (1)

	Laiton	Cuivre	Soudure	Acier	Fonte	Aluminium
ASTM D3306 Maxi	20	20	60	20	20	60
EVO COOLING (1)	<10	<10	<30	<10	<10	<10

(1) Données sur antigel de base

## Conditionnement / Stockage

- Eviter les contenants en métaux zingués.

## Informations logistiques

Réf SMB	Désignation	Contenance	EAN13	PCB	Cartons / palette	UVC / palette
3593	Liquide de refroidissement -37°C EVO COOLING	4L	3 50702 0015429	4	36	144