



Les Allées du Village
12 Rue Jean Jaurès
69120 VAULX EN VELIN

SAS au capital de 10000 Euros
RCS de LYON 818 087 264.

aurelien.dacosta@vehorec.com
www.vehorec.com
06 28 76 71 57

Date
2021-01-15

NOTE REGLEMENTAIRE

EVOLUTION DES GRANITURES SAF

ANNEE 2021

Réglementation FREINAGE	Sujet de la Note Réglementaire EVOLUTION DES GARNITURES SAF EN 2021		
CONFIDENTIEL	Reference Document NR-21001	Version 01	Rédacteur ADC Page(s) 1(4)

SOMMAIRE

	Page
1 PREAMBULE.....	3
2 MISE A JOUR DU PV DE FREIN.....	3
3 EVOLUTION.....	3
3.1 HOMOLOGATION 110035 ext 02.....	3
3.1.1 CARACTERISTIQUES MAJEURES.....	3
3.1.2 GARNITURES.....	3
3.2 HOMOLOGATION 110035 ext 03.....	4
3.2.1 CARACTERISTIQUES MAJEURES.....	4
3.2.2 GARNITURES.....	4
3.3 ANALYSE.....	4
4 CONSEQUENCE SUR LES HOMOLOGATIONS D'INSTALLATION FREINAGE.....	4

VERSION	DATE	MODIFICATIONS
00	18/12/2019	DOCUMENT DE BASE

1 PREAMBULE

NOTE 109 DE SAF du 15/01/2021

1. L'introduction de la nouvelle qualité de garnitures SAF 577 sur les freins à disques SBS 2220 H01.
2. Date du changement : Juillet 2021
3. Mise à jour du TDB0843 à l'extension 03

Tous les essieux équipés du type de frein SBS 2220 H01 seront automatiquement équipés des nouvelles garnitures SAF 577 à partir de juillet 2021. Il est donc conseillé de s'assurer que les réceptions de véhicules seront ajustées en conséquence d'ici cette date.

Nous vous invitons donc à faire le nécessaire lors de vos prochaines mises à jour de réceptions véhicules.

2 MISE A JOUR DU PV DE FREIN

Avec la mise à jour du rapport d'homologation TDB0843, le test code B (20130312) a été marqué comme inactif et le test code C (20200731) a été inclus dans ce document avec la nouvelle qualité de garniture SAF 577.

3 EVOLUTION

3.1 HOMOLOGATION 110035 ext 02

3.1.1 CARACTERISTIQUES MAJEURES

FREIN: SBS2220 (etrier SBS2220H0 / SBS2220H01)
ESSIEU : SBS2243
PV FREIN : TDB 0843 (ext 02)

3.1.2 GARNITURES

A : code 20130311 / SAF437
B : code 20130312 / SAF 527

3.2 HOMOLOGATION 110035 ext 03

3.2.1 CARACTERISTIQUES MAJEURES

FREIN: SBS2220 (etrier SBS2220H0 / SBS2220H01)
ESSIEU : SBS2243
PV FREIN : TDB 0843 (ext 03)

3.2.2 GARNITURES

A : code 20130311 / SAF 437
B : *supprimé*
C : code 20200731 / SAF 577

3.3 ANALYSE

Suppression de la garniture SAF 527 et introduction de la garniture SAF 577.
La garniture SAF 437 demeure.

Pour la garniture nouvellement introduite SAF 577 les valeurs d'essai de type 0 et Type III différent des garnitures précédemment couvertes

4 CONSEQUENCE SUR LES HOMOLOGATIONS D'INSTALLATION FREINAGE

Une mise à jour s'impose à double titre :

- Introduction de la nouvelle garniture
- Résultats d'essai de type non couverts

Une mise à jour administrative « de confort » n'est pas possible – il est nécessaire de reprendre l'ensemble des calculs pour vérifier la compatibilité aux réglages prévus. De plus, les vérifications de l'annexe 11 du règlement 13 doivent être réalisées.

Par ailleurs, les garnitures SAF 547 devront être supprimées.

Le fait d'être fourni d'essieux munis des nouvelles garnitures à Juillet 2021 rend non conforme l'installation Freinage sur véhicule et par voie de conséquence la réception du véhicule complet à cette même échéance.



Conseil – Réception par TYPE (RCE / NKS) :

- il convient de prévoir une mise à jour des partielles **FREINAGE à AVRIL 2021**
- pour permettre une mise à jour de la **RECEPTION** par type à **JUILLET 2021**