

**PRODUITS DE SECURITE ET PRODUITS
SOUVIS A REGLEMENTATION
FONCTIONS DE SECURITE**

Page 1/4

Sans restriction d'utilisation**1.OBJET**

Cette norme fournit une liste non limitative des fonctions de Sécurité d'un véhicule, afin de faciliter la désignation des produits de sécurité par les Organismes d'Etudes du Groupe.

2.TERMINOLOGIE

Les termes ci-après, utilisés dans la présente norme, sont décrits dans la norme de gestion A10 1100 :

- DECOUPAGE PSA
- PRODUIT
- PRODUIT DE SECURITE
- PRODUIT SOUVIS A REGLEMENTATION

FONCTIONS DE SECURITE VEHICULE - LISTE	A13 3315	2/4
---	-----------------	------------

3.FONCTIONS DE SECURITE

Les fonctions de sécurité ci-après sont établies selon les chapitres du découpage PSA, conformément à la norme A10 2420.

Les points particuliers ou restrictions éventuelles sont indiqués en colonne "observations". En absence d'indication dans cette colonne, les chapitres complets sont concernés.

Découpage PSA	Fonctions de sécurité	Observations
	MECANIQUE	
1 A 10	Base moteur	
1 A 20	Alimentation	- Etanchéité au carburant - Bon fonctionnement des dispositifs de sécurité de carburants gazeux
1 A 30	Equipement Electrique Moteur	
1 A 40	Collecteur Echappement Recirculation	
1 A 80	Montage - Prescription - Essais, Marquage	
1 B 10	Echange Thermique	
1 B 20	Echappement	
1 B 30	Réservoir carburant	- Etanchéité et tenue mécanique du réservoir de carburant
1 B 90	Marquage Eléments liés au Moteur	
1 C 20	Boîtes de vitesses	- Si la rupture entraîne la perte de la libre rotation des roues et/ou de la fonction freinage
1 C 60	Transmission longitudinale	
1 C 70	Transmission transversale	
1 D 10	Suspension GMP	- Si la rupture entraîne la perte du contrôle du véhicule
1 D 20	Suspension de pont	
1 E 10	Train AV	- Conservation du contrôle du véhicule
1 E 20	Train AR	
1 E 30	Roue pneumatique	
1 E 40	Ensemble direction	
1 E 90	Marquage - Essais	
1 F 00	Mécanique freinage	
1 G 10	Pédalier	- Respect des fonctions freinage et accélération
1 G 40	Commande mise en action accélération	- Respect des fonctions accélération
1 G 50	Correction Assiette	
1 G 60	Source pression assistance (si multi-fonctionnelle)	- Conservation de la pression nécessaire au contrôle du véhicule
1 G 70	Régulation - Verrouillage suspension	
1 G 80	Commande Transfert - Crabotage - Blocage (extérieure à organe)	
1 H 10	Outillage bord	- Tenue sous charge du cric