

# Quelques remarques et questions à propos de l'identification des coupleurs

Référence : "0021\_V3\_coupler identifications.doc"

## Modifications de formulations

### Paragraphe 1.1 Définition du code APN

"N : groupe de 3 nombres suivis d'un tiret et d'une lettre. Le groupe de 3 nombres ..." :

remplacer *nombres* par *chiffres*

### Paragraphe 1.2.1 Pour une paire de coupleurs

"Pour une paire de coupleurs ce nombre augmente à chaque fois qu'une **paire bonne** est produite et expédiée au LAL" :

Nous proposons : Pour une paire de coupleurs le nombre <ijk> augmente chaque fois qu'une paire est produite"

### Paragraphe 1.2.3 Pour le coupleur et sous ensemble composant un coupleur

"Pour un sous ensemble coupleurs l'indice évolue si une modification est apportée à une pièce sans entrainer son remplacement complet. Dans le cas où un sous-ensemble composant un coupleur est remplacé, le numéro de la pièce remplacée évolue suivant le nombre de pièces identiques déjà produites et l'indice de la pièce redémarre à la lettre A quant à l'indice du coupleur il est incrémenté (voir exemple 2)." :

Nous proposons : "l'indice de révision du coupleur évolue si une modification est apportée à une pièce sans entrainer le remplacement complet du coupleur (voir exemple 2)."

## Schéma du paragraphe 1.3 Emplacement des marquages des sous-ensembles

Dans la mesure où les indices de révision ne figurent pas dans le marquage, ils ne devraient pas apparaître dans le schéma.

## Indice de révision

L'utilisation d'un caractère alphabétique ('A', 'B', ...) nous semble sujette à confusion avec l'identification des bancs, si tant est qu'ils soient toujours identifiés de la même façon.

## Questions

- Y a-t'il une raison particulière au nombre (64) de châssis demandé par le LAL ?
- Quel est le format du document Traveler ? Est-ce un document numérique ou un document papier ? Si c'est un document numérique quel est son mode de transfert ? (clé USB, fichier numérique)
- Dans le tableau "COUPLER IDENTIFICATION", quelle est la signification des "..." dans la dernière colonne ?
- Y a-t'il une raison particulière à imposer le coupleur de gauche comme celui ayant le plus petit numéro ? Que se passe-t'il si la paire "1B-2A" refusée pour des problèmes sur le coupleur "1" revient comme étant la paire "10A-2A" ?
- Quelle est la technologie permettant une étiquette détachable pour salle blanche ISO 5 ? (Question de culture générale ... !)