

FOURNITURES DE PIÈCES EN CAOUTCHOUC MARQUAGE D'IDENTIFICATION DES MATIÈRES EN VUE DU RECYCLAGE

Page 1/4

SANS RESTRICTION D'UTILISATION

SOMMAIRE

1. OBJET ET DOMAINE D'APPLICATION	1
2. EXPRESSION SUR DOCUMENTS	1
3. CODIFICATION ET MARQUAGE	1
3.1. CAS GÉNÉRAL	1
3.2. CAS PARTICULIERS	3
4. CONDITIONS D'APPLICATION	3
5. HISTORIQUE ET DOCUMENT CITÉS	4
5.1. HISTORIQUE	4
5.2. DOCUMENTS CITÉS	4
5.3. EQUIVALENT À :	4
5.4. CONFORME À :	4
5.5. MOTS CLEFS	4

1.OBJET ET DOMAINE D'APPLICATION

La présente norme définit les modalités de marquage des pièces en caoutchouc pour permettre d'identifier l'élastomère le constituant et préparer, en fin de vie du véhicule, après démontage, les tris et traitements de recyclage convenus.

Elle s'applique aux fournitures de pièces ou d'ensembles réalisés à base de caoutchouc compact ou alvéolaire. Elle complète les prescriptions générales concernant les pièces en caoutchouc fixées par le cahier des charges B20 1410.

2.EXPRESSION SUR DOCUMENTS

L'application des exigences de la présente norme doit être indiquée sur les documents par :

- La (ou les) désignation(s) abrégée(s) de (ou des) élastomère(s) composant le mélange caoutchouc dans lequel est réalisée la pièce, encadrée par les signes > et < ("supérieur" et "inférieur") conformément au paragraphe Codification et marquage.
- La référence de la présente norme.
Exemple : > EPDM < Norme B20 1415.
Concerne une pièce réalisée à base d'élastomère d'Ethylène-Propylène Diène Monomère (EPDM) devant faire l'objet d'un marquage matière.

3.CODIFICATION ET MARQUAGE

3.1.CAS GENERAL

Les désignations des élastomères constitutifs des mélanges caoutchouc sont celles définies dans la norme B63 0020, elles se décomposent de la manière suivante :

> Désignation abrégée de l'élastomère constituant le mélange caoutchouc <

Nota : Cas des alliages et coupages d'élastomères.

MARQUAGE PIECES CAOUTCHOUC - RECYCLAGE	B20 1415	2/4
---	-----------------	-----

Les deux principaux élastomères sont indiqués, conformément à la norme B., séparés par un signe "plus" +.

Exemple :

- **Désignation :** Coupage de caoutchouc naturel et de caoutchouc styrène-butadiène.
- **Codification :** > NR + SBR <.

Remarque :

Le marquage d'identification des élastomères constitutifs des mélanges caoutchouc ne doit en aucun cas se substituer aux normes B20 0110 et B11 8030.