

RCNP 5 - 1966

RESOLUÇÃO CNP Nº 5, DE 15.3.1966 - 1307ª SESSÃO ORDINÁRIA - DOU 19.7.1966

Dispõe sobre o estabelecimento de Norma relativa a Hexano Comercial.

Revogada pela Resolução ANP nº 27, de 8.5.2014 - DOU 9.5.2014 - Efeitos a partir de 9.5.2014. A Resolução CNP nº 10, de 29.9.1970 - dispõe sobre a revisão de norma relativa ao Hexano Comercial.

O CONSELHO NACIONAL DO PETRÓLEO, no uso de suas atribuições,

RESOLVE:

Estabelecer, para o Hexano Comercial, a NORMA CNP-11. que acompanha a presente Resolução; e declará-la de observância obrigatória pelas refinarias e entidades distribuidoras, tanto para o produto importado quanto para o elaborado no País.

Rio de Janeiro, em 15 de março de 1966.

EMÍLIO MAURELL FILHO
Presidente

NORMA CNP-11

A QUE SE REFERE A RESOLUÇÃO Nº 5/66, DESTA DATA.

1. A NORMA CNP-11 aplica-se a Hexano Comercial distribuído para consumo e refere-se ao produto acabado a partir dos tanques dos distribuidores, no caso de solvente importado, ou dos tanques das refinarias, no caso de produção nacional.
2. O Hexano Comercial, especificado na presente Norma, deverá possuir as propriedades expressas no quadro anexo, sendo definido como um destilado do petróleo, límpido, não contendo material estranho, nem água aparente.
3. A verificação das características do produto far-se-á mediante o emprego dos seguintes métodos, da Associação Brasileira de Normas Técnicas e Instituto Brasileiro de Petróleo (ABNT-IBP).
 - a) DESTILAÇÃO - Método do Ensaio para Destilação de Solventes - referência P-MB 337 da ABNT-IBP.
 - b) ACIDEZ DO RESÍDUO - Método de Ensaio para determinação da Acidez do Resíduo da Destilação de Produtos de Petróleo - referência MB-296, da ABNT-IBP

c) COR SAYBOLT - Método de Ensaio para determinação da Cor em Produtos de Petróleo (Cromômetro Saybolt) - referência MB-187 da ABNT-IBP.

d) PRESSÃO DE VAPOR - Método de Ensaio para determinação de Pressão de Vapor Reid em Gasolina e Produtos de petróleo Similares - referência MB-162 da ABNT-IBP.

e) NÚMERO DE BROMO - Método de Ensaio para determinação do Número de Bromo em Produtos de Petróleo - referência P-MB 338 da ABNT-IBP.

f) NÃO VOLÁTEIS - Método de Ensaio para determinação do Número de Bromo em Produtos de Petróleo - referência P-MB 336 da ABNT-IBP.

g) ENSAIO DOCTOR - Método de Ensaio para determinação do Ensaio Doctor em Produtos de Petróleo - referência P-MB 339 da ABNT-IBP.

Rio de Janeiro, em 15 de março de 1966.

EMÍLIO MAURELL FILHO
Presidente

NORMA CNP- 02

QUADRO DE ESPECIFICAÇÕES

(20.9.1955)

GÁS LIQÜEFEITO DE PETRÓLEO	Pressão máxima De vapor a 37,8°C (100°F), em kg/cm ²	Ponto máximo de ebulição de 95% a 760mm/Hg, em °C	Percentagem má- Xima de resíduo, em volume	Enxofre total, Máximo em g/m ³ normal	Compostos corrosivos (a)	Umidade
PROPANO COMERCIAL	15,12	—	2	0,36	neg.	neg.
BUTANO COMERCIAL	4,92	2	—	0,36	neg.	(b)
MISTURA BUTANO PROPANO	15,12	2	—	0,36	neg.	neg.

(a) Considera-se negativo o resultado quando a lâmina de cobre não acusar descoloramento superior ao número estabelecido pelo método de ensaio D 130, da "American Society for Testing Materials" (ASTM).

(b) Neste caso, é dispensável o ensaio, mas o produto não deverá conter água livre ou dispersa.