



# BREEZON



“Untuk Bumi yang  
Lebih Hijau”

[www.pertamina.com/id/musicool](http://www.pertamina.com/id/musicool)

PT. PERTAMINA (PERSERO)  
RETAIL LPG SALES

Kantor Pusat Pertamina Gedung Utama Lt. 12  
Jl. Medan Merdeka Timur 1A  
Jakarta Pusat 10110

Informasi lebih lanjut:

PERTAMINA  
CALL CENTER

135

# BREEZON

Hematnya Energi, Hijainya Bumi



HEMAT ENERGI



HEMAT BIAYA  
LISTRIK



RAMAH LINGKUNGAN

Produk Asli Indonesia  
#banggabuatanindonesia



# BREEZON

Breezon MC-32 (R-1270) sebagai next generation refrigeran non-CFC berbahan dasar propylene yang aman, ramah lingkungan, dan hemat energi.

Produk Breezon MC-32 memiliki indeks global warming potential (GWP) yang sangat rendah (Nilai Indeks GWP = 2) dan tidak menyebabkan kerusakan ozon atau zero ozon depletion potential (Nilai Indeks ODP = 0)

## KEUNGGULAN BREEZON

MC - 32



Hemat energi dapat menurunkan konsumsi penggunaan listrik.



Ramah lingkungan



Penggunaan volume refrigerant hanya 30 % dibandingkan refrigerant sintetik



dengan konsumsi penggunaan listrik yang menurun, akan menurunkan biaya tagihan listrik



## SPESIFIKASI BREEZON

Breezon MC-32 tersedia dalam kemasan 3 Kg dan Curah (Bulk) untuk memenuhi kebutuhan industri anda

| NO | PROPERTIES    | UNIT                             | MIN    | MAX |
|----|---------------|----------------------------------|--------|-----|
| 1  | Purity        | %mol                             | ≥ 99.5 |     |
| 2  | Impurities    |                                  |        |     |
|    | 1.3-Butadiene | ppm wt                           |        | 1   |
|    | N-Hexane      | ppm wt                           |        | 1   |
| 3  | Water         | ppm wt                           |        | 10  |
| 4  | Total Sulfur  | ppm wt                           |        | 1   |
| 5  | Fasa Produk   | Gas tidak Bewarna                |        |     |
| 6  | Odor          | Bebas Dari bau sulfur (Ordorles) |        |     |

\*untuk data Techincal Properties dapat diakses melalui [www.musicoolpromo.com](http://www.musicoolpromo.com)

## KEBIJAKAN PEMERINTAH

Larangan penggunaan Chloroflouorocarbon (CFC), Hydrochlorofluorocarbon (HCFC) dan pengurangan Hydrofluorocarbon (HFC) yang merupakan Bahan Perusak Ozon (BPO) dan menyebabkan efek Gas Rumah Kaca (GRK) serta penghematan energi (listrik dan BBM), telah dikeluarkan oleh:

- Kementerian Lingkungan Hidup & Kehutanan
- Kementerian Perindustrian
- Kementerian Energi & Sumber Daya Mineral
- Kementerian Perdagangan

## ASPEK SAFETY

Sifat flammable pada refrigeran hidrokarbon diatasi dengan mengacu pada standar penggunaan refrigeran hidrokarbon seperti SNI yang telah ada yaitu: SNI 06-6500-2000, SNI 06-6501.1.2000, SNI 06-6501.2.2000 dan SNI 7647:2010, dan lain-lain.

Sehingga sifat flammable dari refrigeran hidrokarbon dapat ditangani dengan baik. Proses penggantian, servis, dan perbaikan mesin pendingin yang menggunakan refrigeran Musicool harus dilakukan oleh teknisi yang kompeten



100% Produk dalam Indonesia