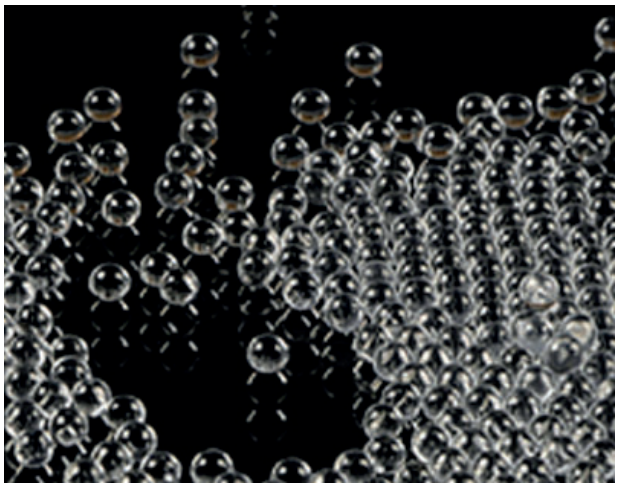
# Boules de cristal, ENDO GLASSWARE

## Réf. PBF001, PBF002, PBF003, PBF004, PBF005, PBF006, PBF007, PBF009, PBF010, PBF011, PBF012, PBF013, PBF014, PBF015, PBF017, PBF019, PBF020, PBF021, PBF022, PBF023, PBF024, PBF025, PBF026, PBF027

- Composition de verre sans plomb
- Traité thermiquement et chimiquement pour assurer un haut degré de polissage et une résistance extrême aux chocs et à l'usure.
- Pour le contrôle de l'ébullition, entre autres.



| Composition chimique (%) | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| $SiO_2$ | 61-67 | CaO | 5-10 | $Na_2O$ | 10-18 |
| $Al_2O_3$ | 3-8 | MgO | 0.5-3 | $B_2O_3$ | 1-5 |

| Caractéristiques physiques et chimiques | |
|---|---|
| Poids spécifique (kg/m³) | 2.500±40 |
| Coefficient d'extension thermique | (9.2±0.4) .10⁻⁶ K⁻¹ |
| Point de ramollissement Littleton (ºC) | TL=670±10 |
| Poids en vrac (kg/m³) | 1485 |
| Dureté Mohs | 6 |
| Dureté (kp/cm²) | 970-1018 |
| Module d'élasticité (Mpa) | 7.75 |
| Module d'élasticité de Young E (Gpa) | 78-85 |
| Classe hydrolytique | HGB 3 |
| Classe acide selon DIN 12116 | III |
| Classe alcaline selon CSN ISO 695 | A-1 |

| Références | Ø (mm) | N* | Poids du sac (kg) |
|---|---|---|---|
| PBF023 | 1±0.2 | 600 | 1 |
| PBF001 | 2±0.2 | 900 | 1 |
| PBF002 | 3±0.2 | 1600 | 1 |
| PBF003 | 4±0.3 | 2300 | 1 |
| PBF004 | 5±0.3 | 2600 | 1 |
| PBF005 | 6±0.3 | 3600 | 1 |
| PBF006 | 7±0.3 | 3800 | 1 |
| PBF007 | 8±0.4 | 5200 | 1 |
| PBF024 | 10±0.5 | 6200 | 1 |
| PBF009 | 2±0.2 | 900 | 0.5 |
| PBF026 | 2.5±0.2 | 1100 | 0.5 |
| PBF010 | 3±0.2 | 1600 | 0.5 |
| PBF011 | 4±0.3 | 2300 | 0.5 |
| PBF012 | 5±0.3 | 2600 | 0.5 |
| PBF013 | 6±0.3 | 3600 | 0.5 |
| PBF021 | 7±0.3 | 3800 | 0.5 |
| PBF014 | 8±0.4 | 5200 | 0.5 |
| PBF025 | 2.5±0.2 | 1100 | 20 |
| PBF017 | 3±0.2 | 1600 | 20 |
| PBF019 | 5±0.3 | 2600 | 20 |
| PBF020 | 6±0.3 | 3600 | 20 |
| PBF027 | 7±0.3 | 3800 | 20 |
| PBF022 | 8±0.4 | 5200 | 20 |
| PBF015 | 10±0.5 | 6200 | 20 |

*Résistance à la compression

DOMINIQUE DUTSCHER SAS



Note : Le fabricant se réserve le droit de modifier les caractéristiques et les photographies des produits.