PRODUIT · GLACE CARBONIQUE (CO_2 SOLIDE)

Caractéristiques et propriétés physiques.

La glace carbonique est du dioxyde de carbone à l'état solide. Dans une boîte isotherme, elle apporte un froid intense pendant le transport et la conservation temporaire. En se réchauffant, elle se transforme directement en gaz : pas de liquide, pas d'eau de fonte.

CO_2
Formule chimique
Dioxyde de carbone à l'état solide

Solide
État
Neige carbonique comprimée en pellets ou en blocs

−78,5 °C
Sublimation
À pression atmosphérique

→ gaz
Zéro résidu liquide
Passage direct de l'état solide au gaz

Fabrication

Le CO_2 liquide est détendu : il forme une neige carbonique, ensuite comprimée à travers une filière pour obtenir des pellets du calibre voulu.

Comportement

La glace diminue un peu chaque heure, même dans sa boîte isotherme. Elle se commande donc au plus près de l'usage et se garde dans un local aéré.

Nos formats

Pellets 3 mm
Nettoyage cryogénique, laboratoire et refroidissement rapide

Pellets 9 mm
Le format le plus polyvalent : transport et conservation

Sticks 16 mm
Événementiel, transport et conservation

Pellets 19 mm
Le plus gros calibre : sublimation plus lente

Blocs
Grands volumes et longues durées, sur devis

Conditionnement : glace ensachée, livrée en box isothermes de 4, 10 et 20 kg. Au-delà de 20 kg : sur devis. Blocs sur devis. Pas de retrait au dépôt : livraison uniquement.

Conditionnements et tarifs

Pellets, prix en dirhams. Commande dès 4 kg, jusqu'à 500 kg par jour selon disponibilité. Paiement en espèces à la livraison ou par virement.

Box 4 kg	Box 10 kg	Box 20 kg	Plus de 20 kg
249 DH	**499 DH**	**900 DH**	**Sur devis**
≈ 62 DH/kg	≈ 50 DH/kg	≈ 45 DH/kg	dès 45 DH/kg

RÉGLEMENTATION · TRANSPORT DE MARCHANDISES DANGEREUSES

Classification transport

UN1845 — la glace carbonique elle-même

Pour le transport, la glace carbonique relève du numéro ONU UN1845, classe 9 (matières et objets dangereux divers), à cause du gaz carbonique qu'elle libère en se sublimant. En aérien, chaque compagnie fixe ses limites de quantité, son marquage et sa déclaration.

UN3373 / P650 — colis de substances biologiques

Quand elle refroidit des échantillons biologiques de catégorie B, le colis suit l'instruction d'emballage P650, sous le numéro UN3373. La glace se place autour de l'emballage secondaire, jamais dans un contenant fermé hermétiquement. Le protocole et la réglementation applicables à votre envoi restent prioritaires : vérifiez-les avant l'expédition.

Sécurité et manipulation

Gants obligatoires
Gants épais adaptés au froid : jamais à mains nues

Jamais hermétique
Le gaz dégagé fait monter la pression dans un contenant fermé

Espace ventilé
Trop de CO_2 dans l'air peut provoquer une asphyxie

Pas de pièce confinée
Le CO_2, plus lourd que l'air, s'accumule au ras du sol

Ne pas ingérer
Jamais dans la bouche, ni dans un verre ou une assiette

Hors de portée des enfants
Manipulée seulement par des adultes informés

Contact et commande

Site	glacecarboniquetanger.ma
WhatsApp et appel	+212 663 128 571 · +212 663 127 913
E-mail	commandes@glacecarboniquetanger.ma
Livraison	Gratuite dans Tanger (Gzenaya, Boukhalef et Achakar compris), possible en 4 à 6 h selon disponibilité. Tanger Med, Tétouan, Asilah et Larache : sur demande, à une heure convenue.

Informations techniques générales, non contractuelles. Pour un usage alimentaire, médical, pharmaceutique, biologique ou pour un transport, vérifiez les procédures et exigences applicables à votre produit avant utilisation. Tarifs indicatifs 2026. Glace Carbonique Tanger.