

# Série Dynamite

BROCHURE D'INFORMATION SUR LES PRODUITS

Les dynamites d'Austin Powder Company sont des produits spécialement formulés à base de nitroglycérine qui donnent des résultats supérieurs dans de nombreuses applications de dynamitage. Leur haute qualité et leurs excellentes caractéristiques énergétiques en font un produit efficace et performant.

## AVANTAGES

- Excellente résistance à l'eau.
- Haute vitesse pour une action d'éclatement rapide.
- Explosif tout usage pour de nombreux types de dynamitage.
- La haute densité permet de concentrer la puissance explosive là où l'énergie est la plus nécessaire.



## PROPRIÉTÉS

Produit	Densité [g/cc]	Pression [kbar]	RBS <sup>‡</sup>	Catégorie d'émanations	Résistance à l'eau	VOD (Vitesse de détonation)	
						[pi/s]	[m/s]
Apcogel B-1 (Semi-gel)	1,26	54	144	1	Bonne	15 400	4 700
Extra Gelatin 60 %	1,43	92	195	1	Excellente	17 700	5 400

<sup>‡</sup> L'énergie est calculée en utilisant TIGER, un code informatique thermodynamique utilisé par Austin Powder Company.

D'autres codes informatiques peuvent donner des valeurs différentes. ANFO = 100 @ 0,82 g/cc.

## AMORÇAGE

Utilisez un détonateur à haute résistance (Rock★Star, Shock★Star ou l'équivalent).



**AUSTIN POWDER**

Austin Powder Company, 25800 Science Park Drive, Cleveland, OH 44122

Téléphone : 1-800-321-0752 | Télécopie : 1-216-464-4418 | Courriel : info@austinpowder.com | www.austinpowder.com



# Série Dynamite

## DÉTAILS DE L'EMBALLAGE STANDARD

Produit	Taille de la cartouche		Poids – lb. Par boîte	Bâtons par boîte
	[po]	[mm]		
Extra Gelatin 60 %	1 x 8	25 x 200	45	140
	1 1/8 x 8	28 x 200	45	100
	1 1/4 x 8	32 x 200	44	88
	1 1/2 x 16	38 x 400	42	30
	2 x 8	50 x 200	43	34
	2 x 16	50 x 400	43	17
	2 1/2 x 16	65 x 400	40	10
Apcogel B-1	1 1/4 x 8	32 x 200	38	88
	1 1/2 x 16	38 x 400	36	30
	2 x 8	50 x 200	39	34
	2 x 16	50 x 400	39	17
	2 1/2 x 16	65 x 400	37	10

Remarque : Toutes les dimensions et tous les poids sont nominaux.

## DESCRIPTION TECHNIQUE STANDARD

Produits à base de nitroglycérine

## ENTREPOSAGE

Entreposer conformément à toutes les réglementations locales, étatiques, provinciales et fédérales applicables.

## DURÉE DE CONSERVATION

Un an à compter de la date de fabrication dans de bonnes conditions d'entreposage.

## DONNÉES RELATIVES AU TRANSPORT

### CLASSIFICATION ONU

Nom d'expédition : Explosif, Dynamitage, Type A

Classe et division : 1.1D

Numéro d'identification : UN0081

### NUMÉRO DE RÉFÉRENCE US DOT

EX-9303286

**Exclusion des garanties et limitation des responsabilités :** Les produits décrits dans le présent bulletin sont vendus par Austin Powder Company sans garantie, expresse, implicite ou statutaire, ni garantie de QUALITÉ MARCHANDE, sauf mention expresse dans le connaissance direct d'Austin Powder. En aucun cas, le vendeur ne peut être tenu responsable de la perte de bénéfices anticipés, de dommages indirects ou de dommages accessoires.

2022 Austin Powder Company. Tous droits réservés.

Pour plus d'informations et pour connaître les points de service dans votre région, veuillez contacter le siège social de Austin Powder Company :



## AUSTIN POWDER

Austin Powder Company, 25800 Science Park Drive, Cleveland, OH 44122  
Téléphone : 1-800-321-0752 | Télécopie : 1-216-464-4418 | Courriel : [info@austinpowder.com](mailto:info@austinpowder.com) |  
[www.austinpowder.com](http://www.austinpowder.com)



1/2/02 | r 31/01/2020