

# Produits de lutte contre le surbattage

BROCHURE D'INFORMATION SUR LES PRODUITS

Emuline et Red-D Lite-E sont des produits explosifs spécialement conçus pour les applications de dynamitage contrôlé nécessitant un découplage de la charge explosive, comme le pré-découpage, le tir par chambre d'extension ou la technique des parois lisses.

## AVANTAGES

- Emuline est une longueur continue d'émulsion emballée dans des cartouches de pellicule résistante avec une ligne de cordeau détonant attachée. La longueur continue peut être facilement coupée à la longueur souhaitée.
- Red-D Lite-E est une émulsion emballée dans des cartouches en papier rigide avec des coupleurs qui se raccordent ensemble rapidement.



## PROPRIÉTÉS

Produit	Densité [g/cc]	Pression [kbar]	Résistance à l'eau	VOD (Vitesse de détonation)	
				[pi/s]	[m/s]
Emuline	1,05	57	Excellente	14 000	4 270
Red-D Lite-E	1,06	58	Excellente	15 000	4 570

## AMORÇAGE

*Emuline* : Utilisez un détonateur à haute résistance (Rock★Star, Shock★Star ou l'équivalent) ou un cordeau détonant A-Cord(25 gr/pi) fixé au cordeau détonant du produit.

*Red-D Lite-E* : Utilisez un détonateur à haute résistance (Rock★Star, Shock★Star ou l'équivalent). Si la température du produit est inférieure à 20°F (-6°C), amorcez avec au minimum un renforçateur moulé Gold Nugget(8 g). Ce produit n'est pas conçu pour être utilisé avec un cordeau détonant, quelle que soit sa puissance.



**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

# Produits de lutte contre le surbattage

## DÉTAILS DE L'EMBALLAGE STANDARD

Produit	Taille de la cartouche		Poids de la cartouche		Quantité par boîte 50 lb / 22,5 kg	
	[po]	[mm]	[lb/pi]	[kg/m]	[pi]	[m]
Emuline	7/8 x 16	22 x 400	0,31	0,47	163 ± 6	49,7 ± 1,8
Emuline	1 ¼ x 16	32 x 400	0,59	0,88	87 ± 3	26,5 ± 0,9

Produit	Taille de la cartouche		Poids de la cartouche		Quantité par boîte 50 lb / 22,5 kg
	[po]	[mm]	[lb/pi]	[kg/m]	[Ctg]
Red-D Lite-E	7/8 x 24	22 x 600	0,30	0,43	83

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

## DESCRIPTION TECHNIQUE STANDARD

Émulsion sensible au détonateur

## 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 E

Classe et division : 1.1D

Numéro d'identification : UN0241

### NUMÉRO DE RÉFÉRENCE US DOT

EX-9305177 (Emuline)

EX-1993050177 (Red-D Lite-E)

**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