

Direction régionale de santé publique de Montréal

# INFO-SUBSTANCE

Avis à la population

## MÉLANGE DE PROTONITAZÈNE ET DE BROMAZOLAM DANS DES SIROPS MAUVES VENDUS COMME DE LA CODEINE (« LEAN »)

Résultat confirmatoire reçu le 2026-01-29

### EFFETS POSSIBLES DES NITAZÈNES (EX. PROTONITAZÈNE)

- Euphorie, somnolence, étourdissements, effet antidouleur.
- En surdose :
  - Respiration difficile, ronflante ou absente.
  - Peu ou pas de réaction au bruit et à la douleur.
  - Aussi possible :
    - Lèvres ou ongles bleutés, pupilles contractées.

### EFFETS POSSIBLE DES BENZODIAZÉPINES (EX. BROMAZOLAM)

- Diminution de l'anxiété à court terme, somnolence.
- En surdose :
  - Inconscience.
  - Peu ou pas de réaction au bruit et à la douleur.
  - Respiration difficile, ronflante ou absente.



### CONSEILS DE PRÉVENTION SPÉCIFIQUES AU PRODUIT

- Le protonitazène est un opioïde toxique à faible dose. Une petite quantité est suffisante pour causer une surdose, particulièrement chez quelqu'un qui n'a pas l'habitude d'en consommer.
- Le bromazolam est une benzodiazépine non commercialisée au Canada. Son effet toxique pourrait s'additionner à celui du protonitazène, menant à une augmentation des risques de surdose et de décès.
- La bouteille de sirop a une apparence pharmaceutique avec l'inscription « PROMETHAZINE WITH CODEINE ORAL SOLUTION ». Dans le passé, des contenants d'apparence identique contenaient des mélanges différents.

### COMMENT PRÉVENIR LES SURDOSES MORTELLES

- Diminuer la dose de substance pour tester ses effets.
- Fréquenter les services de vérification des drogues.
- Éviter de consommer seul (sinon, informer quelqu'un et rester en contact lors de la consommation, ex : National Overdose Response Service (NORS) 1-888-688- 6677).
- S'assurer de rester avec une personne qui a consommé et maintenir une stimulation régulière dans les heures qui suivent : la personne doit rester éveillable en tout temps (ronflements = signal d'alarme).
- Avoir de la naloxone disponible en quantité suffisante et savoir l'utiliser lors d'une surdose. Ne pas hésiter à l'utiliser (aucun danger même si non nécessaire).
- Lorsque plusieurs consomment, éviter de consommer en même temps.
- Éviter de consommer plusieurs substances en même temps.
- Appeler le 911 en cas de surdose.



**POUR PLUS  
D'INFORMATION**

Centre intégré  
universitaire de santé  
et de services sociaux  
du Centre-Sud-  
de-l'Île-de-Montréal

Québec



Direction régionale de santé publique de Montréal

# INFO-SUBSTANCE

Avis à la population

## MIXTURE OF PROTONITAZENE AND BROMAZOLAM IN PURPLE SYRUPS SOLD AS CODEINE ("LEAN")

Confirmatory result received on 29-01-2026

### POSSIBLE EFFECTS OF NITAZENES (E.G. PROTONITAZENE)

- Euphoria, drowsiness, dizziness, pain relieving effect.
- In overdose:
  - Difficult, snore-like breathing, or absent breathing.
  - Little or no reaction to noise or pain.
  - Also possible:
    - Bluish lips or nails, pinpoint pupils.



### POSSIBLE EFFECTS OF BENZODIAZEPINES (E.G. BROMAZOLAM)

- Short-term anxiety reduction, drowsiness.
- In overdose:
  - Unconsciousness.
  - Little or no reaction to noise or pain.
  - Difficult, snore-like breathing, or absent breathing.

### PRODUCT-SPECIFIC PREVENTION ADVICE

- Protonitazene is a toxic opioid at low doses. A small amount is enough to cause an overdose, especially for someone not used to consuming it.
- Bromazolam is a benzodiazepine not marketed in Canada. Its toxic effect may add to that of protonitazene, increasing overdose and death risks.
- The syrup bottle has a pharmaceutical appearance with the label "PROMETHAZINE WITH CODEINE ORAL SOLUTION". In the past, identical-looking containers contained different mixtures.

### HOW TO PREVENT FATAL OVERDOSES

- Lower the substance dose to test its effects.
- Use drug-checking services.
- Avoid using alone (otherwise, inform someone and stay in contact during while using the substance, e.g., National Overdose Response Service (NORS) 1-888-688-6677).
- Stay with someone who has consumed and maintain regular stimulation in the following hours: the person must remain arousable at all times (snoring = alarm signal).
- Have enough naloxone available and know how to use it during an overdose. Do not hesitate to use it (no danger even if unnecessary).
- When using with other people, don't all use at the same time.
- Avoid using multiple substances at the same time.
- Call 911 in case of overdose.



FOR MORE  
INFORMATION

Centre intégré  
universitaire de santé  
et de services sociaux  
du Centre-Sud-  
de-l'Île-de-Montréal

Québec