

  
BrCH2(CH2)4CH2OH[Toutes les photos \(1\)](#)

## Documents

[FDS](#)[COO/COA](#)[Fiche des caractéristiques](#)[Plus de documents](#)**186481** **Sigma-Aldrich.**

# 6-Bromo-1-hexanol

★★★★★ (0)

97%

## Synonyme(s):

Hexamethylene bromohydrin

## Formule linéaire:

Br(CH2)6OHNuméro CAS: **4286-55-9**

Beilstein: 1732415

ID de substance PubChem: **24851223**

Poids moléculaire: 181.07

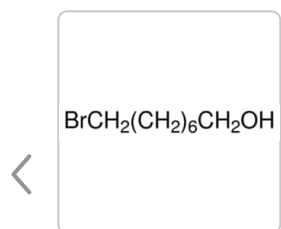
Numéro MDL: **MFCD00002983**

NACRES: NA.22

Référence	Conditionnement	Disponibilité	Prix	Quantité
186481-5G	5 G	Disponible pour expédition le 05 octobre 2022 <a href="#">Détails...</a>	133,00 €	<div><div>-</div><div>+</div></div>

[Demander une commande en gros](#)[Ajouter au panier](#)

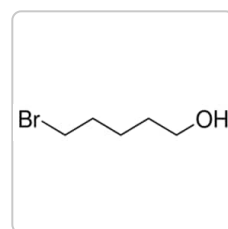
## PRODUITS RECOMMANDÉS



Sigma-Aldrich

**294144****8-Bromo-1-octanol**

95%

[Consulter le prix et la disponibilité](#)

Sigma-Aldrich

**670855****5-Bromo-1-pentanol**

technical, ≥80% (GC)

[Consulter le prix et la disponibilité](#)

## PROPRIÉTÉS

Niveau de qualité	100
Essai/Dosage	97%
Forme	liquid
reaction suitability	reagent type: cross-linking reagent reagent type: spacer
Indice de réfraction	$n_{20/D}$ 1.482 (lit.)
Point de bulle	105-106 °C/5 mmHg (lit.)
Densité	1.384 g/mL at 25 °C (lit.)

Temp. de stockage	2-8°C
SMILES string	BrCCCCCO
InChI	1S/C6H13BrO/c7-5-3-1-2-4-6-8/h8H,1-6H2
InChI key	FCMCSZXRVWDVAW-UHFFFAOYSA-N

Vous recherchez des produits similaires ? Visitez [Guide de comparaison des produits](#)

## Catégories apparentées

[Crosslinkers](#)

[Organic Building Blocks](#)

## INFORMATIONS SUR LA SÉCURITÉ

### Pictograms



GHS07

### Mention d'avertissement

Warning

### Mentions de danger

H315 - H319 - H335

### Conseils de prudence

P261 - P264 - P271 - P280 -  
P302 + P352 - P305 + P351 +  
P338

### Classification des risques

Eye Irrit. 2 - Skin Irrit. 2 -  
STOT SE 3

### Organes cibles

Respiratory system

### Code de la classe de stockage

10 - Combustible liquids

### WGK

WGK 3

### Équipement de protection individuelle

Eyeshields, Gloves, type  
ABEK (EN14387) respirator  
filter

---

## DOCUMENTATION

### Certificat d'analyse

Saisir un numéro de lot pour rechercher un certificat d'analyse (COA).

Numéro de lot

e.g. 023J5431

**Comment saisir un numéro de lot (COA)**

**Rechercher**

### Certificat d'origine

Saisir un numéro de lot pour rechercher un certificat d'origine (COO).

Numéro de lot

e.g. 023J5431

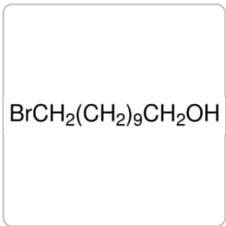
**Comment saisir un numéro de lot (COO)**

**Rechercher**

### Plus De Documents

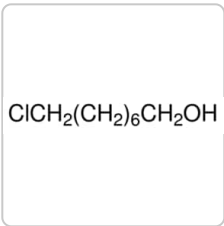
[FT-NMR Spectra](#)[Pressure-Temperature Nomograph](#)[Spectra - ATR-IR](#)[Structure Search](#)[FDS](#)

## LES CLIENTS ONT ÉGALEMENT CONSULTÉ



Sigma-Aldrich  
**184136**  
**11-Bromo-1-undecanol**  
98%

[Consulter le prix et la disponibilité](#)



Sigma-Aldrich  
**415693**  
**8-Chloro-1-octanol**  
98%

[Consulter le prix et la disponibilité](#)

## ARTICLES REVUS PAR DES PAIRS

### Challenges encountered during development of Mn porphyrin-based, potent redox-active drug and superoxide dismutase mimic, MnTnBuOE-2-PyP

Zrinka Rajic et al.

*Journal of inorganic biochemistry*, 169, 50-60 (2017-01-29)

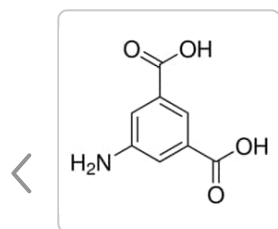
We disclose here the studies that preceded and guided the preparation of the metal-based, redox-active therapeutic Mn(III) meso-tetrakis(N-n-butoxyethylpyridyl)porphyrin, MnTnBuOE-2-PyP

### In Situ Preparation of Crosslinked Polymer Electrolytes for Lithium Ion Batteries: A Comparison of Monomer Systems.

**Eike T Röchow et al.***Polymers, 12(8) (2020-08-06)*

Solid polymer electrolytes for bipolar lithium ion batteries requiring electrochemical stability of 4.5 V vs. Li/Li<sup>+</sup> are presented. Thus, imidazolium-containing poly(ionic liquid) (PIL) networks were prepared by crosslinking UV-photopolymerization in an in situ approach (i.e., to allow preparation directly on

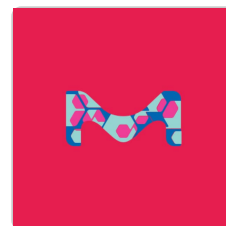
## PRODUITS CONSULTÉS RÉCEMMENT



Sigma-Aldrich

**186279****5-Aminoisophthalic acid**

94%

[Consulter le prix et la disponibilité](#)

Sigma-Aldrich

**18616****Kaolin**

heavy, powder

[Consulter le prix et la disponibilité](#)

## Évaluations

[Soyez le premier à donner votre avis sur ce produit](#)

## Questions

Soyez le premier à poser une question

## SERVICE TECHNIQUE

Notre équipe de scientifiques dispose d'une expérience dans tous les secteurs de la recherche, notamment en sciences de la vie, science des matériaux, synthèse chimique, chromatographie, analyse et dans de nombreux autres domaines..

Contactez notre Service technique

Le contenu de cette page vous a-t-il été utile ?\*



Que pouvons-nous faire pour améliorer cette page spécifique de notre site Internet ?

Envoyer

**© 2022 Merck KGaA, Darmstadt, Allemagne et/ou ses sociétés affiliées. Tous droits réservés.**

La reproduction d'une quelconque partie du contenu de ce site est strictement interdite sans autorisation.

[Conditions d'utilisation du site](#) | [Politique de confidentialité](#) | [Conditions générales de vente](#) | [Consentement relatif au copyright](#) | [Paramètres des cookies](#)