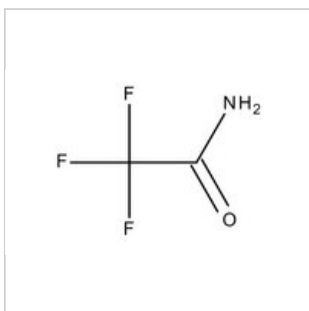




814690 Sigma-Aldrich

## Trifluoro-2,2,2-acétamide



**2,2,2-Trifluoroacetamide for synthesis. CAS 354-38-1, chemical formula F<sub>3</sub>C-CO-NH<sub>2</sub>.**

Trifluoro-2,2,2-acétamide : FDS (Fiches de données de sécurité), certificats d'analyse (CoA) et de qualité (CoQ), dossiers, brochures et autres documents disponibles.

- [FDS](#)
- [CoA](#)

N° CAS: [354-38-1](#) Numéro CE: [206-559-9](#) Masse molaire: 113.04 g/mol Formule chimique: [F<sub>3</sub>C-CO-NH<sub>2</sub>](#) Formule de Hill: [C<sub>2</sub>H<sub>2</sub>F<sub>3</sub>NO](#)

[View Products on Sigmaaldrich.com](#)

814690

[Voir les Prix & la Disponibilité](#)
[Download Product Safety Card](#)

### Produits recommandés

[Aperçu](#) | [Documentation complémentaire](#) | [Produits & Applications associés](#)

### Aperçu

Description  
 Informations produit  
 Applications  
 Informations physico-chimiques  
 Informations de sécurité selon le SGH  
 Informations sur la sécurité  
 Informations relatives au stockage et à l'expédition  
 Caractéristiques  
 Tableau de caractéristiques principal  
 Prix & Disponibilité  
 Global Trade Item Number

### Tableau de caractéristiques principal

CAS #	Numéro CE	Formule de Hill	Formule chimique	Masse molaire
354-38-1	206-559-9	C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> F <sub>3</sub> NO	F <sub>3</sub> C-CO-NH <sub>2</sub>	113.04 g/mol

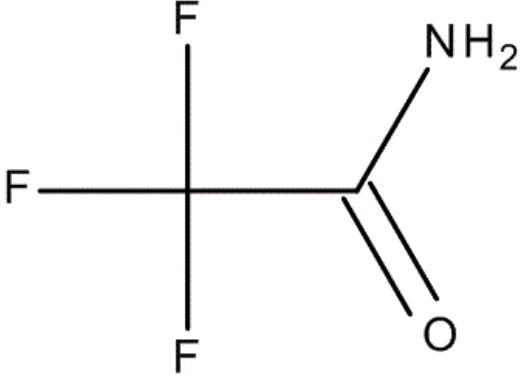
### Prix & Disponibilité

Référence	Disponibilité	Conditionnement	Qté	Prix	Quantité	
8146900010	Interrompu(e) Disponible en quantités limitées	Flacon plastique	10 g	EUR 41,10 <a href="#">Connectez-vous pour voir vos tarifs</a>	<input type="text"/> <a href="#">Vérifier la disponibilité</a>	<a href="#">Ajouter aux favoris</a>
8146900050	En stock	Flacon plastique	50 g	EUR 90,70 <a href="#">Connectez-vous pour voir vos tarifs</a>	<input type="text"/> <a href="#">Vérifier la disponibilité</a>	<a href="#">Ajouter aux favoris</a>

[Ajouter au panier](#)


### Description

Référence	814690
Description	2,2,2-Trifluoroacetamide

Informations produit	
Numéro CAS	354-38-1
Numéro CE	206-559-9
Formule de Hill	C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> F <sub>3</sub> NO
Formule chimique	F <sub>3</sub> C-CO-NH <sub>2</sub>
Molar Mass	113.04 g/mol
Code SH	2924 19 00
Image de la formule structurale	
Quality Level	<u>MQ200</u>

Applications	
Application	2,2,2-Trifluoroacetamide for synthesis. CAS 354-38-1, chemical formula F <sub>3</sub> C-CO-NH <sub>2</sub> .

Informations physico-chimiques	
Point de fusion	70 - 75 °C
Valeur de pH	4.72 (H <sub>2</sub> O, 24 °C)
Densité	960 kg/m <sup>3</sup>
Solubilité	460 g/l

Informations de sécurité selon le SGH	
Pictogramme(s) de danger	
Mention(s) de danger	H302: Nocif en cas d'ingestion. H315: Provoque une irritation cutanée. H319: Provoque une sévère irritation des yeux. H335: Peut irriter les voies respiratoires.
Conseils de prudence	P261: Éviter de respirer les poussières/ fumées/ gaz/ brouillards/ vapeurs/ aérosols. P264: Se laver la peau soigneusement après manipulation. P270: Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. P301 + P312: EN CAS D'INGESTION: Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise. P302 + P352: EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau. P305 + P351 + P338: EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
Mention d'avertissement	Attention
Classe de stockage	10 - 13 Autres liquides ou matières solides
WGK	WGK 3 pollue fortement l'eau

Informations de sécurité selon le SGH	
Élimination	3 Les réactifs organiques liquides relativement stables du point de vue chimique sont rassemblés dans le récipient A. S'ils contiennent des halogènes, les mettre dans le récipient B. Résidus solides: récipient C.

Informations sur la sécurité	
Catégories de danger	irritant

Informations relatives au stockage et à l'expédition	
Stockage	Conserver au-dessous de +30°C.

Caractéristiques	
Assay (GC, area%)	≥ 98.0 % (a/a)
Identity (IR)	passes test
Melting range (upper value)	≤ 75 °C
Identity (IR)	passes test

Global Trade Item Number	
Référence	GTIN
8146900010	04022536421636
8146900050	04022536421643

## Récemment consultés



**814690**  
**Sigma-Aldrich**  
 Trifluoro-2,2,2-  
 acétamide

### PRODUITS

Produits par application  
 Produits par marque  
 Produits par secteur d'activité  
 Produits par type  
 Commander nos produits

### SUPPORT

Aide  
 Commentaires  
 Cookies (témoins)  
 FAQ pour le service Clients et le service technique  
 Brevets  
 Nous contacter

### ENTREPRISE

Entreprise  
 News  
 Événements  
 Carrières  
 Changer le pays

### Recherche. Développement. Production

Nous sommes un des tout premiers fournisseurs du secteur mondial des Sciences de la vie : solutions et services pour la recherche, le développement et la production de produits thérapeutiques issus des biotechnologies et de l'industrie pharmaceutique classique.



