

## Scheda di sicurezza

### SEZIONE 1 - IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELLA COMPAGNIA

Nome del prodotto 3-Azidopropane-1-sulfonamide

Codice del prodotto AS93281

N. CAS 1034192-12-5

Num. REACH : Per questa sostanza non è disponibile un numero di registrazione in quanto la sostanza o i suoi usi sono esentati da registrazione, il tonnellaggio annuale non richiede registrazione oppure la registrazione è prevista ad una scadenza successiva.

**Activate Scientific GmbH**

**Am Mitterweg 12, D-83209 Prien, Germania**

**Telefono tecnico: +49-(0)8051-9651660**

**Numero di emergenza EU: +49-(0)551-383180**

**Numero di emergenza UK: +44-(0)1747 833100**

**Emergenza di trasporto US & CD: 800-451-8346 (or 1-800-CHEMCALL)**

**1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati**

**USI IDENTIFICATI: PRODOTTI CHIMICI DI LABORATORIO, FABBRICAZIONE DI PRODOTTI CHIMICI**

### SEZIONE 2 IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

#### 2.1 Classificazione della sostanza o miscela

Corrosione/irritazione della pelle Categoria 1B - H314

#### 2.2 Elementi dell'etichetta

Classificazione secondo il Regolamento (EC) N° 1272/2008 [EU-GHS/CLP]



## Signalword *Pericolo*

Indicazioni di pericolo

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Consigli di prudenza

P280 Indossare guanti, indumenti protettivi, Proteggere gli occhi e il viso.

P361 Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati.

P305 + P351 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti.

P303+P334 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): Immergere in acqua fredda [o avvolgere con un bendaggio umido].

P312 Contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico

#### 2.3 Altri pericoli

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati persistenti, bioaccumulabili e tossici (PBT), o molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a livelli dello 0,1% o superiori.

### SEZIONE 3 COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

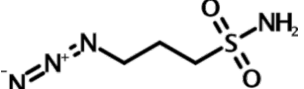
Numero del prodotto AS93281

Nome della sostanza 3-Azidopropane-1-sulfonamide

CAS: 1034192-12-5

Formula: C3H8N4O2S

MW:164.19

Inhaltsstoff	Einstufung	Struktur	Konzentration
3-Azidopropane-1-sulfonamide	Corrosione/irritazione della pelle Categoria 1B - H314		<= 100%

## SEZIONE 4 MISURE DI PRIMO SOCCORSO

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

**Consigli generali** - Consultare un medico. Mostrare questa scheda di sicurezza al medico presente

**Se inalato** - Se respirato, portare la persona all'aria aperta. Se non respira, praticare la respirazione artificiale. Consultare un medico

**In caso di contatto con la pelle** - Lavarsi con sapone e abbondante acqua. Consultare un medico.

**In caso di contatto con gli occhi** - Sciacquare abbondantemente con acqua per almeno 15 minuti e consultare un medico.

**In caso di ingestione** - Non somministrare mai nulla per bocca ad una persona priva di sensi. Sciacquare la bocca con acqua. Consultare un medico.

### 4.2 Sintomi ed effetti più importanti, sia acuti che ritardati

Per quanto a nostra conoscenza, le proprietà chimiche, fisiche e tossicologiche non sono state studiate a fondo.

### 4.3 Indicazione di eventuali cure mediche immediate e trattamenti speciali necessari

Nessun dato disponibile.

## SEZIONE 5 - MISURE ANTINCENDIO

### 5.1 Mezzi di estinzione

*Mezzi di estinzione idonei:* Utilizzare acqua nebulizzata, schiuma resistente all'alcool, prodotti chimici secchi o anidride carbonica.

### 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Ossidi di carbonio, Ossidi di azoto (NOx), Ossidi di zolfo

### 5.3 Consigli per i vigili del fuoco Indossare un respiratore autonomo per la lotta antincendio, se necessario.

### 5.4 Ulteriori informazioni Nessun dato disponibile

## SEZIONE 6 - MISURE PER IL RILASCIO ACCIDENTALE

### 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure di emergenza

Utilizzare dispositivi di protezione individuale. Evitare la formazione di polvere. Evitare di respirare i vapori, la nebbia o il gas. Garantire un'adeguata ventilazione. Evacuare il personale in aree sicure. Evitare di respirare la polvere.

### 6.2 Precauzioni ambientali Non lasciare che il prodotto entri nelle fognature.

### 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e la pulizia

Raccogliere e organizzare lo smaltimento senza creare polvere. Spazzare e spalare. Conservare in appositi contenitori chiusi per lo smaltimento.

### 6.4 Riferimento ad altre sezioni Per lo smaltimento vedere la sezione 13.

## SEZIONE 7 - GESTIONE E STOCCAGGIO

**7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura** Evitare il contatto con la pelle e con gli occhi. Evitare la formazione di polveri e aerosol. Garantire un'adeguata ventilazione di scarico in luoghi in cui si formano polveri. Normali misure preventive antincendio.

### 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Tenere il contenitore ben chiuso. Temperatura di stoccaggio consigliata:

2-7°C Refrigerate

### 7.3 Usi finali specifici - Nessun dato disponibile

## SEZIONE 8 - CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE PERSONALE

### 8.1 Parametri di controllo

**Componenti con parametri di controllo sul posto di lavoro.** Non contiene sostanze con valori limite di esposizione professionale.

### 8.2 Controllo dell'esposizione

**Controlli tecnici adeguati.** Manipolare secondo le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza. Lavare le mani prima delle pause e alla fine della giornata lavorativa.

#### Dispositivi di protezione individuale

**Protezione per gli occhi e il viso.** Occhiali di sicurezza con schermi laterali conformi alla norma EN166 Utilizzare un'attrezzatura per la protezione degli occhi testata e approvata in base ad appropriati standard governativi, quali come NIOSH (USA) o EN 166(UE).

**Protezione della pelle Maneggiare con guanti.** I guanti devono essere ispezionati prima dell'uso. Utilizzare una tecnica di rimozione dei guanti appropriata (senza toccare la superficie esterna del guanto) per evitare il contatto della pelle con questo prodotto. Dopo l'uso, smaltire i guanti contaminati in conformità alle leggi vigenti e alle buone pratiche di laboratorio. Lavare e asciugare le mani. I guanti protettivi selezionati devono soddisfare le specifiche della Direttiva UE 89/686/CEE e la norma EN 374 da essa derivata.

**Protezione del corpo** Indumenti protettivi, il tipo di equipaggiamento di protezione deve essere scelto in base alla concentrazione e alla quantità della sostanza pericolosa nello specifico posto di lavoro.

**Protezione delle vie respiratorie** Per esposizioni a sostanze nocive utilizzare un respiratore antiparticolato di tipo P95 (US) o di tipo P1 (EU EN 143). Per una protezione di livello superiore utilizzare cartucce per respiratori di tipo OV/AG/P99 (US) o di tipo ABEK-P2 (EU EN 143). Utilizzare respiratori e componenti testati e approvati secondo gli standard governativi appropriati, come NIOSH (USA) o CEN (UE).

## SEZIONE 9 PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche di base

a) Aspetto/ Forma solid Colore clear

b) Odore

- c) Intervallo del punto di fusione/solidificazione
- d) Punto iniziale ed intervallo di ebollizione
- e) Punto di infiammabilità
- f) Infiammabilità (solido, gas)
- g) Limiti superiore/inferiore di infiammabilità/esplosività
- h) Temperatura di auto-ignizione
- i) Proprietà esplosive
- j) Proprietà ossidanti

#### 9.2 Altre informazioni di sicurezza

Nessun dato disponibile

### SEZIONE 10 STABILITÀ E REATTIVITÀ

**10.1 Reattività: nessun dato disponibile**

**10.2 Stabilità chimica: nessun dato disponibile**

**10.3 Possibilità di reazioni pericolose: nessun dato disponibile**

**10.4 Condizioni da evitare: nessun dato disponibile**

**10.5 Incompatibilità con altri materiali: agenti fortemente ossidanti**

**10.6 Pericolosità dei prodotti di decomposizione: Altri prodotti di decomposizione, nessun dato disponibile**

### SEZIONE 11 - INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

#### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

**Tossicità acuta:** nessun dato disponibile

**Corrosione/irritazione della pelle:** nessun dato disponibile

**Gravi danni agli occhi / irritazione agli occhi:** nessun dato disponibile

**Sensibilizzazione respiratoria o cutanea:** nessun dato disponibile

**Mutagenicità delle cellule germinali:** nessun dato disponibile

**Cancerogenicità IARC:** Nessun componente di questo prodotto presenti a livelli superiori o uguali allo 0,1% è identificato come probabile - possibile o confermato come cancerogeno per l'uomo da IARC.

**Tossicità riproduttiva:** nessun dato disponibile

**Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola Inalazione:** può causare irritazione respiratoria.

**Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta:** nessun dato disponibile

**Pericolo di aspirazione:** nessun dato disponibile

#### Potenziali effetti sulla salute

**Inalazione:** Può essere nocivo se inalato. Provoca irritazione delle vie respiratorie.

**Ingestione:** Può essere nocivo se ingerito.

**Pelle:** Può essere nocivo se assorbito attraverso la pelle. Provoca irritazione cutanea.

**Occhi:** Provoca gravi irritazioni agli occhi.

**Segni e sintomi di esposizione:** Per quanto a nostra conoscenza, le proprietà chimiche, fisiche e tossicologiche non sono state studiate a fondo.

**Informazioni supplementari RTECS:** Non disponibile

### SEZIONE 12 INFORMAZIONI AMBIENTALI

**12.1 Tossicità nessun dato disponibile**

**12.2 Persistenza e degradabilità nessun dato disponibile**

**12.3 Potenziale bioaccumulativo nessun dato disponibile**

**12.4 Mobilità nel suolo nessun dato disponibile**

**12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB nessun dato disponibile**

**12.6 Altri effetti negativi nessun dato disponibile**

### SEZIONE 13 - CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

#### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto Offrire soluzioni in eccedenza e non riciclabili ad una società di smaltimento autorizzata. Contattare un servizio di smaltimento professionale autorizzato per lo smaltimento di questo materiale. Sciogliere o miscelare il materiale con un solvente combustibile e bruciare in un inceneritore chimico dotato di postcombustore e scrubber.

**Imballaggi contaminati** Smaltire come prodotto non utilizzato

### SEZIONE 14 INFORMAZIONI PER IL TRASPORTO

#### 14.1 Numero UN

ADR/RID: IMDG: IATA:

#### 14.2 Denominazione di spedizione UN

ADR/RID: IMDG: IATA:

#### 14.3 Classi di pericolo da trasporto

ADR/RID: IMDG: IATA:

#### 14.4 Gruppo di imballaggio

ADR/RID: IMDG: IATA:

#### 14.5 Pericoli ambientali

ADR/RID: no IMDG Inquinante marino: n° IATA: a

**14.6 Precauzioni speciali per l'utente** nessun dato disponibile

## SEZIONE 15 - INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

Questa scheda di sicurezza è conforme ai requisiti del regolamento (CE) n. 1907/2006.

### 15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Nessun dato disponibile

### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Nessun dato disponibile

## SEZIONE 16 ALTRE INFORMAZIONI

### ESCLUSIONE DI RESPONSABILITÀ PER USO ESCLUSIVO DI RICERCA E SVILUPPO - NON PER USI FARMACEUTICI, DOMESTICI O DI ALTRO TIPO

Indicazioni di pericolo

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Consigli di prudenza

P280 Indossare guanti, indumenti protettivi, Proteggere gli occhi e il viso.

P361 Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati.

P305 + P351 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti.

P303+P334 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): Immergere in acqua fredda [o avvolgere con un bendaggio umido].

P312 Contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico

GARANZIALE informazioni di cui sopra sono ritenute corrette ma non hanno la pretesa di essere esaustive e devono essere utilizzate solo come guida. Le informazioni contenute in questo documento si basano sullo stato attuale delle nostre conoscenze ed è applicabile al prodotto per quanto riguarda le opportune precauzioni di sicurezza. Non rappresenta alcuna garanzia delle proprietà del prodotto. Activate Scientific GmbH, non sarà ritenuta responsabile per eventuali danni derivanti dalla manipolazione o dal contatto con il prodotto di cui sopra. Vedere il retro della fattura o dell'imballaggio giustificativo per ulteriori termini e condizioni di vendita.

Data di revisione 22.05.2023