

### 1. Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

#### 1.1 Produktidentifikatoren

Produktname : Flumethasone  
Produktnummer : GA2414  
CAS-Nummer : 2135-17-3  
EINECS-Nummer : 218-370-9

#### 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

PC21: Laborchemikalien.

#### 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firmenname	: Glentham Life Sciences Ltd	Tel	: +44 (0) 1225 667 798
	Unit 5 Ingoldmells Court	Fax	: +44 (0) 2033 978 909
	Edinburgh Way	Email	: info@glentham.com
	Corsham	Web	: www.glentham.com
	Wiltshire, SN13 9XN		

#### 1.4 Notrufnummer

Notrufnummer: +44 (0) 1225 667 798 (09.00 - 17.00 GMT)

#### 1.5 REACH

Eine Registriernummer für diesen Stoff ist nicht vorhanden, da der Stoff oder seine Verwendung von der Registrierung ausgenommen sind, die jährliche Tonnage keine Registrierung erfordert oder die Registrierung für einen späteren Zeitpunkt vorgesehen ist.

---

### 2. Mögliche Gefahren

#### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

##### Einstufung (CLP)

Carc. 2.

#### 2.2 Kennzeichnungselemente

##### Kennzeichnungselemente (CLP)

##### Gefahrenpiktogramme



##### Signalwörter

Achtung

##### Gefahrenhinweise

H351

Kann vermutlich Krebs erzeugen.

##### Sicherheitshinweise

P281

Vorgeschriebene persönliche Schutzausrüstung verwenden.

#### 2.3 Sonstige Gefahren

##### PBT

Dieser Stoff wird nicht als PBT-Stoff identifiziert.

---

### 3.0 Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

#### 3.1 Stoffe

Produktname	: Flumethasone	MW:	410.45
CAS-Nummer	: 2135-17-3	MF:	C22H28F2O5
EINECS-Nummer	: 218-370-9		

---

### 4.0 Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

##### Hautkontakt

Sofort sämtliche verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen, soweit nicht mit der Haut verklebt. Betroffene Haut mit reichlich fließend Wasser für 10 Minuten oder länger abspülen, falls das Material auf der Haut verbleibt. Arzt aufsuchen.

##### Augenkontakt

Auge 15 Minuten unter fließendem Wasser ausspülen. Arzt aufsuchen.

##### Verschlucken

Mund mit Wasser ausspülen. Arzt aufsuchen.

##### Einatmen

Arzt aufsuchen. Die betroffene Person nur aus dem Gefahrenbereich entfernen, wenn die eigene Sicherheit gewährleistet ist.

#### 4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

##### Hautkontakt

Kann im Kontaktbereich leichte Reizung bewirken.

##### Augenkontakt

Reizung und Rötung können auftreten.

##### Verschlucken

Kann Hustenreiz verursachen.

##### Einatmen

Möglicher Hustenreiz mit Brustbeklemmung.

##### Verzögert auftretende Wirkungen

Mit verzögert auftretenden Wirkungen ist nach anhaltender Exposition zu rechnen.

#### 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

##### Sofort- / Sonderbehandlung

Nicht zutreffend.

---

### 5.0 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

#### 5.1 Löschmittel

Löschmaßnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen.

#### 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

##### Expositionsrisiko

Setzt bei Verbrennung giftige Gase / Rauche frei.

#### 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Umluftunabhängige Atemschutzgeräte benutzen. Zur Verhütung von Augen- oder Hautkontakt Schutzkleidung tragen.

---

### 6.0 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

#### 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

##### Pers. Schutzmaßnahmen

Persönliche Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8. Staubbildung vermeiden. Den Bereich sofort räumen.

#### 6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer ableiten. Bei Auftreten von Rauch oder Gasen Nachbarschaft warnen.

#### 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

##### Reinigungsmethoden

Bei der Reinigung Kontakt mit unverträglichen Stoffen vermeiden - siehe Absatz 10 des Sicherheitsdatenblatts. Reinigung nur durch Fachkräfte, die mit dem entsprechenden Material vertraut sind.

#### 6.3 Verweis auf andere Abschnitte

Siehe Abschnitt 8 des Sicherheitsdatenblatts.

---

### 7.0 Handhabung und Lagerung

#### 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

##### Hinweise zum sich. Umgang

Ausreichende Belüftung sicherstellen.

#### 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

##### Lagerung

Kühl und gut belüftet lagern. Behälter dicht geschlossen halten. Kontakt mit Wasser oder Feuchtigkeit vermeiden.

#### 7.3 Spezifische Endanwendungen

Nicht verfügbar.

---

### 8.0 Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

#### 8.1 Zu überwachende Parameter

##### Expositionsgrenzwerte

#### 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

##### Technische Maßnahmen

Für ausreichende Belüftung sorgen.

**Atemschutz**

Umluftunabhängige Atemschutzgeräte müssen für Notfälle verfügbar sein.

**Handschutz**

Schutzhandschuhe.

**Augenschutz**

Schutzbrille. Augendusche vorsehen.

**Hautschutz**

Hautschutz: Schutzkleidung.

---

## 9.0 Physikalische und chemische Eigenschaften

### 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Form: Kristallines Pulver

Farbe: Weiß

### 9.2 Sonstige Angaben

Nicht zutreffend.

---

## 10.0 Stabilität und Reaktivität

### 10.1 Reaktivität

Reaktivität Stabil unter empfohlenen Transport- bzw. Lagerbedingungen.

### 10.2 Chemische Stabilität

Stabil unter Normalbedingungen.

### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen Gefährlicher Reaktionen

Bei normalen Transport- bzw. Lagerbedingungen treten keine gefährlichen Reaktionen auf. Bei Exposition an nachstehend aufgeführte Bedingungen bzw. Materialien kommt es womöglich zu Zersetzung.

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Hitze. Heiße Flächen. Flammen.

### 10.5 Unverträgliche Materialien

**Zu vermeidende Stoffe**

Starke Säuren. Starke Oxidationsmittel.

---

## 11.0 Toxikologische Angaben

### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

**Toxizität, Werte**

Nicht zutreffend.

### 11.2 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

**Hautkontakt**

Kann im Kontaktbereich leichte Reizung bewirken.

**Augenkontakt**

Reizung und Rötung können auftreten.

**Verschlucken**

Kann Hustenreiz verursachen.

**Einatmen**

Möglicher Hustenreiz mit Brustbeklemmung.

**Verzögert auftretende Wirkungen**

Mit verzögert auftretenden Wirkungen ist nach anhaltender Exposition zu rechnen.

**Sonstige Angaben**

---

## 12.0 Umweltbezogene Angaben

### 12.1 Toxizität

Nicht zutreffend.

**12.2 Persistenz und Abbaubarkeit**

Biologisch abbaubar.

**12.3 Bioakkumulationspotenzial**

Kein Bioakkumulationspotential.

**12.4 Mobilität im Boden**

Wird leicht im Erdboden absorbiert.

**12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

Dieser Stoff wird nicht als PBT-Stoff identifiziert.

**12.6 Andere schädliche Wirkungen**

Geringe Ökotoxizität.

---

**13.0 Hinweise zur Entsorgung****13.1 Verfahren zur Abfallbehandlung****Beseitigungsverfahren**

In einen geeigneten Behälter umfüllen und zur Entsorgung durch spezialisiertes Entsorgungsunternehmen abholen lassen.

**Anmerkung**

Der Anwender wird darauf hingewiesen, daß zusätzliche ergänzende örtliche oder nationale Vorschriften für die Entsorgung bestehen können.

---

**14.0 Angaben zum Transport**

Dieses Produkt ist für den Transport als nicht gefährlich eingestuft.

---

**15.0 Rechtsvorschriften****Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften**

Nicht zutreffend.

**Stoffsicherheitsbeurteilung**

Stoffsicherheitsbeurteilung Für den Stoff bzw. das Gemisch wurde vom Zulieferer keine chemische Sicherheitsbewertung durchgeführt.

---

**16.0 Sonstige Angaben****Zusätzliche Angaben**

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde gemäß Verordnung Nr 453/2010 erstellt.

**Haftungsausschlußklausel**

Die obige Information ist nach unserem besten Wissen korrekt; es wird jedoch nicht behauptet, daß diese vollständig ist, und sie darf daher nur als Richtlinie betrachtet werden. Die Firma kann nicht für irgendwelche Schäden, die durch den Umgang oder Kontakt mit dem obigen Produkt entstanden sind, verantwortlich gemacht werden.