

Seite 1 von 5	Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)	 überarbeitet am 22.11.2018
Druckdatum 22.11.2018	Dexamethasonacetat, mikronisiert, API	

1 Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

· Angaben zum Produkt Nr. 4207

· Handelsname:

Dexamethasonacetat, mikronisiert, API Dexamethasoni acetas

· **Hersteller/Lieferant sowie Auskunft gebender Bereich:**

Caesar & Loretz GmbH

Herderstr. 31

40721 Hilden

Tel.: 02103/4994-0

Fax: 02103/32360

e-mail: info@caelo.de

· **Notfallauskunft:**

Giftinformationszentrum Mainz

Langenbeckstr. 1, 55131 Mainz

Tel.: 06131/19240

· **Relevante identifizierte Verwendungen:**

Keine weiteren Informationen verfügbar.

· **Verwendung des Stoffs / Gemischs:**

Rezeptursubstanz für pharmazeutische Rezepturen oder pharmazeutischer Wirkstoff.

2 Mögliche Gefahren

· **GHS-Kennzeichnungselemente:**



· **Signalwort:** Achtung

· **H-Sätze:**

H361d Kann vermutlich das Kind im Mutterleib schädigen.

H373: Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.

· **P-Sätze:**

P202 Vor Handhabung sämtliche Sicherheitsratschläge lesen und verstehen.

P281 Vorgeschriebene persönliche Schutzausrüstung verwenden.

P309 BEI Exposition oder Unwohlsein:

P311 GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

Repr. 2

STOT RE 2

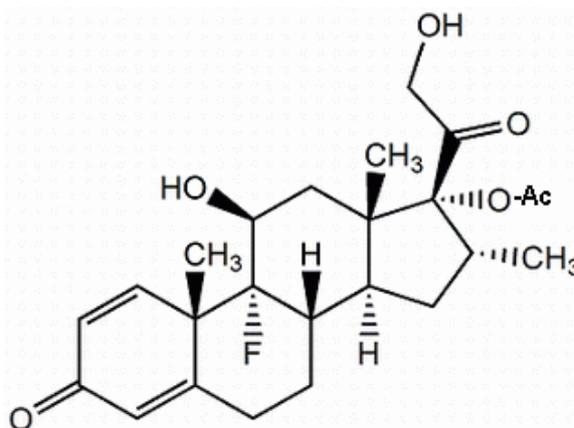
<p>Seite 2 von 5</p> <p>Druckdatum 22.11.2018</p>	<p>Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)</p> <p>Dexamethasonacetat, mikronisiert, API</p>	 <p>überarbeitet am 22.11.2018</p>
---	--	---

3 Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

CAS-Nr. Bezeichnung

1177-87-3 Dexamethasonacetat

- EINECS-No.: 214-646-8
- REACH Reg. No.: 01-2120748925-41-0000
- INCI-Name: -
- Chemische Charakterisierung:



4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

- **nach Einatmen:** Betr. Person aus der Gefahrenzone an die frische Luft bringen, umgehend ärztliche Hilfe sicherstellen.
- **nach Hautkontakt:** Sofort gründlich mit Wasser und Seife abwaschen. Bei Hautreizung Arzt konsultieren.
- **nach Augenkontakt:** Augen bei geöffnetem Lidspalt mit reichlich fließendem Wasser spülen.
- **nach Verschlucken:** Viel Wasser trinken lassen. Erbrechen auslösen. Arzt hinzuziehen.

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- **Geeignete Löschmittel:** Alle gebräuchlichen Löschmittel sind geeignet. Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.
- **Besondere Gefahren:** Brennbar. Im Brandfall können gefährliche Gase / Dämpfe entstehen: Rauchgas, organische Fluorverbindungen
- **Besondere Schutzausrüstung:** Im Brandfall Schutzkleidung / Atemschutz tragen.
- **Sonstige Hinweise:** Eindringen von Löschwasser in Oberflächen- oder Grundwasser verhindern. Brandrückstände müssen den behördlichen Vorschriften entsprechend entsorgt werden.

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:** Substanzkontakt und Staubentwicklung vermeiden.
- **Umweltschutzmaßnahmen:** Eindringen in die Kanalisation vermeiden.
- **Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:** Trocken aufnehmen. Der Entsorgung nach Punkt 13 zuführen. Nachreinigen.

<p>Seite 3 von 5</p> <p>Druckdatum 22.11.2018</p>	<p>Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)</p> <p>Dexamethasonacetat, mikronisiert, API</p>	 <p>überarbeitet am 22.11.2018</p>
---	--	---

7 Handhabung und Lagerung

- **Handhabung:** Staubentwicklung und Staublagerung vermeiden. Staub nicht einatmen
- **Hinweise zum sicheren Umgang:** Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen.
- **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **Lagerung:**
- **Anforderung an Lagerräume und Behälter:**
Dicht verschlossen. Trocken. Bei Zimmertemperatur (+15°C bis +25°C).
- **Zusammenlagerungshinweise:** Nicht zusammen mit Lebens- und Futtermitteln lagern.

8 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

- **Persönliche Schutzausrüstung:**
- **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**
Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.
Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
- **Atemschutz:** Je nach Expositionsdauer: Atemfilter oder umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.
- **Handschutz:** Schutzhandschuhe aus Gummi oder Latex
- **Augenschutz:** Dichtschießende Schutzbrille

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

- **Form:** Pulver
- **Farbe:** weiß
- **Geruch:** geruchlos
- **Schmelzpunkt/Schmelzbereich:** 225 °C (Zersetzung)
- **Siedepunkt/Siedebereich:** nicht bestimmt
- **Flammpunkt:** nicht bestimmt
- **Explosionsgefahr:** Staubexplosionsgefahr bei Handhabung größerer Mengen.
- **Schüttdichte:** ca. 0,3 g/cm³
- **Löslichkeit in / Mischbarkeit mit**
- **Wasser:** (20 °C) ca. 0,005 g/l

10 Stabilität und Reaktivität

- **Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:** Starke Erhitzung vermeiden.
Thermische Zersetzung bei 240 °C unter Stickstoff, 170 °C unter Sauerstoff.
- **Gefährliche Reaktionen:** Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
- **Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

11 Angaben zur Toxikologie

- **Akute Toxizität:**
LD50 (oral, rat): > 3000 mg/kg
LD50 (oral, mouse): 4025 mg/kg

Seite 4 von 5 Druckdatum 22.11.2018	Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH) Dexamethasonacetat, mikronisiert, API	 überarbeitet am 22.11.2018
--	---	---

· **Primäre Reizwirkung:**

An der Haut: Nicht reizend.

Am Auge: Nicht reizend.

· **Sensibilisierung:** Nicht sensibilisierend.

· **Sonstige Angaben (zur experimentellen Toxikologie):** Gentoxische Wirkung möglich (Analogieschluss).

· **Subakute bis chronische Toxizität:** In Tierversuchen wurden abhängig von der Spezies verschiedene teratogene Wirkungen festgestellt. Entzündungshemmendes Corticoid. Gewichtszunahme, Purpura, Erregung und Schlafstörungen, Stoffwechsel- und endokrine Störungen.

12 Angaben zur Ökologie

· **Ökotoxische Wirkungen:**

Aquatische Toxizität: Quantitative Daten zur ökologischen Wirkung dieses Produktes liegen uns nicht vor, jedoch weist die hohe physiologische Aktivität auf gewässerschädigende Eigenschaften hin.

· **Wassergefährdungsklasse:** 2 (Selbsteinstufung) wassergefährdend

13 Hinweise zur Entsorgung

· **Produkt:**

· **Empfehlung:** Entsorgung zusammen mit pharmazeutischen Abfällen..

· **Ungereinigte Verpackungen:**

· **Empfehlung:** Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

14 Angaben zum Transport

· **Landtransport ADR/RID und GGVS/GGVE (grenzüberschreitend/Inland):**

Den Versandvorschriften nicht unterstellt.

15 Vorschriften

· **Kennzeichnung gem. Global harmonisiertes System zur Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien (GHS, Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals):**

Das Produkt ist nach GHS eingestuft und gekennzeichnet.

· **Gefahrensymbole:** GHS08

· **Signalwort:** Achtung

· **H-Sätze:**

H361d Kann vermutlich das Kind im Mutterleib schädigen.

H373: Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.

· **P-Sätze:**

P202 Vor Handhabung sämtliche Sicherheitsratschläge lesen und verstehen.

P281 Vorgeschriebene persönliche Schutzausrüstung verwenden.

P309 BEI Exposition oder Unwohlsein:

P311 GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

· **Nationale Vorschriften:**

· **Wassergefährdungsklasse:** s. Kapitel 12

· **Lagerklasse TRGS510:** 6.1C

Seite 5 von 5 Druckdatum 22.11.2018	Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH) Dexamethasonacetat, mikronisiert, API	 überarbeitet am 22.11.2018
--	---	---

16 Sonstige Angaben

· **Änderungsgrund:** Anpassung an Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH) und GHS-Kennzeichnungssystem.

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und dienen dazu, das Produkt im Hinblick auf die zu treffenden Sicherheitsvorkehrungen zu beschreiben. Sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar.