

Seite 1 von 5	Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)	 überarbeitet am 27.11.2018
Druckdatum 27.11.2018	Prednisolondihydrogenphosphat- Dinatrium, API	

1 Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

- Angaben zum Produkt Nr. 5535
- Handelsname:

Prednisolondihydrogenphosphat- Dinatrium, API Prednisoloni natrii phosphas

- **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:**

H361 Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen oder das Kind im Mutterleib schädigen
H373 Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition

- **P-Sätze:**

P260 Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol nicht einatmen
P281 Vorgeschriebene persönliche Schutzausrüstung verwenden
P308+P313 Bei Exposition oder falls betroffen: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
P405 Unter Verschluss aufbewahren

Repr. 2
STOT RE 2

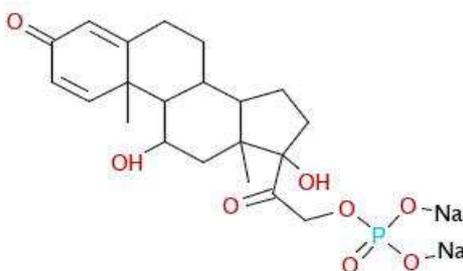
Seite 2 von 5	Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)	 überarbeitet am 27.11.2018
Druckdatum 27.11.2018	Prednisolondihydrogenphosphat- Dinatrium, API	

3 Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

CAS-Nr. Bezeichnung

125-02-0 Prednisolone-21-(disodium phosphate)

- EINECS-Nr.: 204-722-9
- REACH Reg. No.: (pre-registered)
- INCI-Name: -
- Chemische Charakterisierung:



4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

- **nach Einatmen:** Frischluft. Ärztlichen Rat einholen.
- **nach Hautkontakt:** Verschmutzte Kleidung und Schuhe ablegen, betr. Hautpartien sofort gründlich mit Wasser und Seife waschen.
- **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 aber nicht leicht entzündlich oder brandfördernd. Im Brandfall können gefährliche Gase / Dämpfe entstehen, Kohlenstoffoxide, Phosphoroxiden
- **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.

Seite 3 von 5	Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH) Prednisolondihydrogenphosphat- Dinatrium, API	 überarbeitet am 27.11.2018
Druckdatum 27.11.2018		

7 Handhabung und Lagerung

- **Handhabung:** Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Kontaminierte Kleidung vor erneuter Verwendung waschen.
- **Hinweise zum sicheren Umgang:** Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen. Am Arbeitsplatz Augenwaschflaschen bereitstellen.
- **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:** Zündfunkenquellen überwachen, Staubentwicklung kontrollieren.
- **Lagerung:**
- **Anforderung an Lagerräume und Behälter:** Vor Licht geschützt. Dicht und kühl lagern bei +2 bis +8°C.
- **Zusammenlagerungshinweise:** Nicht erforderlich.

8 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten.

· **Persönliche Schutzausrüstung:**

Die üblichen Vorschriftmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.

· **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**

Für ausreichende Lüftung sorgen. Staubbildung vermeiden. Entfernen und waschen der kontaminierte Kleidung vor Wiederverwendung.

Augendusche und Sicherheit Duschmöglichkeiten sollten vorhanden sein beim Umgang mit diesem Produkt.

- **Atenschutz:** Staubschutzmaske
- **Handschutz:** Schutzhandschuhe
- **Augenschutz:** Schutzbrille

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

- **Form:** kristalliner Feststoff
- **Farbe:** weiß
- **Geruch:** nicht bestimmt
- **Schmelzpunkt/Schmelzbereich:** nicht bestimmt
- **Siedepunkt/Siedebereich:** nicht bestimmt
- **Entzündlichkeit (fest, gasförmig):** Der Stoff ist nicht entzündlich.
- **Dichte:** nicht bestimmt
- **Löslichkeit in / Mischbarkeit mit**
- **Wasser:** löslich
- **Alkoholen:** Methanol und Ethanol löslich

10 Stabilität und Reaktivität

· **Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:**

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

- **Gefährliche Reaktionen:** Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

Seite 4 von 5	Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)	 überarbeitet am 27.11.2018
Druckdatum 27.11.2018	Prednisolondihydrogenphosphat- Dinatrium, API	

- **Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Kohlenmonoxid, Kohlendioxid, Phosphoroxide

11 Angaben zur Toxikologie

- **Akute Toxizität:**
- **Primäre Reizwirkung:**
- **an der Haut:** Gesundheitsschädlich wenn durch die Haut absorbiert. Kann Hautreizungen verursachen.
- **am Auge:** Kann Augen reizen
- **Verschlucken:**
Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition durch Verschlucken.
- **einatmen:** Keine besondere Gesundheitsgefahr angegeben.
- **Subakute bis chronische Toxizität:**
Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen oder das Kind im Mutterleib schädigen
- **CMR-Wirkungen (krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkung):** Repr. 2

12 Angaben zur Ökologie

- **Aquatische Toxizität:**
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **Persistenz und Abbaubarkeit:**
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **Allgemeine Hinweise:** Ein Eintrag in die Umwelt ist zu vermeiden.
- **Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**
- **PBT:** Nicht anwendbar.
- **vPvB:** Nicht anwendbar.
- **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

Seite 5 von 5 Druckdatum 27.11.2018	Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH) Prednisolondihydrogenphosphat- Dinatrium, API	 überarbeitet am 27.11.2018
--	--	---

· **Signalwort:** Achtung

· **H-Sätze:**

H361 Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen oder das Kind im Mutterleib schädigen

H373 Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition

· **P-Sätze:**

P260 Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol nicht einatmen

P281 Vorgeschriebene persönliche Schutzausrüstung verwenden

P308 Bei Exposition oder falls betroffen:

P313 Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

P405 Unter Verschluss aufbewahren

· **Nationale Vorschriften:**

· **Wassergefährdungsklasse:** s. Kapitel 12

· **Lagerklasse TRGS510:** 11

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.