



Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

1 Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

Produktidentifikator

Handelsname: Ibuprofen, API

Artikelnummer:

CAS-Nummer:

EG-Nummer:

Registrierungsnummer

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

Verwendung des Stoffes / des Gemisches

Verwendungen, von denen abgeraten wird

Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Hersteller/Lieferant:

Ansprechpartner:

Notrufnummer:

2 Mögliche Gefahren

Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008



Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Handelsname: Ibuprofen, API

Gefahrenpiktogramme



Signalwort
Gefahrenhinweise

Sicherheitshinweise



Sonstige Gefahren
Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung
PBT:
vPvB:

3 Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung: Stoffe
CAS-Nr. Bezeichnung

Identifikationsnummer(n)
EG-Nummer:

4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen
Allgemeine Hinweise:

Nach Einatmen:
Nach Hautkontakt:



Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Handelsname: Ibuprofen, API

Nach Augenkontakt:



Nach Verschlucken:

Hinweise für den Arzt:

Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Löschmittel

Geeignete Löschmittel:

Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung:

Weitere Angaben

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Umweltschutzmaßnahmen:

Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:



Verweis auf andere Abschnitte

7 Handhabung und Lagerung

Handhabung:

Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung



Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:





Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Handelsname: Ibuprofen, API

Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerung:

Anforderung an Lagerräume und Behälter:

Zusammenlagerungshinweise:

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:

Lagerklasse:

Spezifische Endanwendungen

8 Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:

Zu überwachende Parameter

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

Begrenzung und Überwachung der Exposition

Persönliche Schutzausrüstung:

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:

Atemschutz:

Handschutz:

Handschuhmaterial



Durchdringungszeit des Handschuhmaterials

Augenschutz:

Körperschutz:

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Allgemeine Angaben

Aussehen:

Form:

Farbe:

Geruch:

Geruchsschwelle:



Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Handelsname: Ibuprofen, API

pH-Wert:

Zustandsänderung

Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:

Siedebeginn und Siedebereich:

Flammpunkt:

Entzündbarkeit (fest, gasförmig):

Zersetzungstemperatur:

Selbstentzündungstemperatur:

Explosive Eigenschaften:

Explosionsgrenzen:

Untere:

Obere:

Dampfdruck:

Dichte bei 20 °C:

Relative Dichte

Dampfdichte

Verdampfungsgeschwindigkeit

Löslichkeit in / Mischbarkeit mit

Wasser:

Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser:

Viskosität:

Dynamisch:

Kinematisch:

Sonstige Angaben

10 Stabilität und Reaktivität

Reaktivität

Chemische Stabilität

Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:

Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Zu vermeidende Bedingungen

Unverträgliche Materialien:

Gefährliche Zersetzungsprodukte:



Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Handelsname: Ibuprofen, API

11 Toxikologische Angaben

Angaben zu toxikologischen Wirkungen
Akute Toxizität

Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:

Primäre Reizwirkung:
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut
Schwere Augenschädigung/-reizung

Sensibilisierung der Atemwege/Haut

Zusätzliche toxikologische Hinweise:
CMR-Wirkungen (krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkung)
Keimzell-Mutagenität
Karzinogenität
Reproduktionstoxizität
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Aspirationsgefahr

12 Umweltbezogene Angaben

Toxizität
Aquatische Toxizität:
Persistenz und Abbaubarkeit
Verhalten in Umweltkompartimenten:
Bioakkumulationspotenzial
Mobilität im Boden
Weitere ökologische Hinweise:
Allgemeine Hinweise:

☐

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung
PBT:
vPvB:
Andere schädliche Wirkungen

13 Hinweise zur Entsorgung

Verfahren der Abfallbehandlung
Empfehlung:



Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Handelsname: Ibuprofen, API

**Ungereinigte Verpackungen:
Empfehlung:**

14 Angaben zum Transport

UN-Nummer
ADR, IMDG, IATA
Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung
ADR, IMDG, IATA
Transportgefahrenklassen
ADR, ADN, IMDG, IATA
Klasse
Verpackungsgruppe
ADR, IMDG, IATA
Umweltgefahren:
Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den
Verwender
Massengutbeförderung gemäß Anhang II des
MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-
Code

15 Rechtsvorschriften

Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den
Stoff oder das Gemisch
VERZEICHNIS DER ZULASSUNGSPFLICHTIGEN STOFFE (ANHANG XIV)
VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 ANHANG XVII
Nationale Vorschriften:
Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (AwSV)
Lagerung von Gefahrstoffen in ortsbeweglichen Behältern (TRGS 510) (Deutschland)
Stoffsicherheitsbeurteilung:

16 Sonstige Angaben

**Gründe für Änderungen
Abkürzungen und Akronyme:**

☐

☐

☐

☐



Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Handelsname: Ibuprofen, API
