

ecomed

Giftliste • CD-ROM

Bearbeitet von
Dr. Lutz Roth

1. Auflage 2013. CD-ROM.
ISBN 978 3 609 48050 3
Format (B x L): 12,5 x 19,0 cm
Gewicht: 86 g

Wirtschaft > Spezielle Betriebswirtschaft > Arbeitsplatz, Arbeitsschutz,
Gefahrstoffschutz

schnell und portofrei erhältlich bei


DIE FACHBUCHHANDLUNG

Die Online-Fachbuchhandlung beck-shop.de ist spezialisiert auf Fachbücher, insbesondere Recht, Steuern und Wirtschaft. Im Sortiment finden Sie alle Medien (Bücher, Zeitschriften, CDs, eBooks, etc.) aller Verlage. Ergänzt wird das Programm durch Services wie Neuerscheinungsdienst oder Zusammenstellungen von Büchern zu Sonderpreisen. Der Shop führt mehr als 8 Millionen Produkte.

Suche

Erweiterte Suche

Hilfe

»

UND

ODER

SONDERZEICHEN

Inhalt

Suchergebnisse

Memos

Verlauf

Acif... bis Allic...

Acifluorfen

Acifluorfen-Natrium

Ackerbohne

Acker-Gauchheil

Aclonifen

Acokanthera oblongifolia

Aconitin

Aconitin-Salze

trans-Aconitsäure

cis-Aconitsäureanhydrid

Aconitum napellus

Aconitum vulparia

Acorus calamus

Acovenosid A

Acremonium

Acridinorange

Acridinorange Zinkchlorid Doppelsalz

Acridon

Acriflavin

Acriflavin Hydrochlorid

Acrinathrin

Acrolein

Acrylaldehyd

Acrylamid

2-Acrylamido-2-methylpropansulfonsäure

Acrylate

Acrylnitril

2-Acryloyloxyethylhydrogencyclohexan-1,2-Gemisch mit 2-Methyl-acryloyloxyethylhydrogen-cyclohe:

Acrylsäure

Acrylsäure-n-butylester

Acrylsäurechlorid

Acrylsäureester

Acrylsäureethylester

Acrylsäure-2-ethylhexylester

Acrylsäure-2-hydroxypropylester

Acrylsäure-2-methoxyethylester

Acrylsäuremethylester

Actaea spicata

Actidion

Actinomycin D, Actinomycin C-1

Actinomycine

Actrapid

3-((C12-18)-Acylamino)-N-(2-((2-hydroxyethyl)amino)-2-oxoethyl)-N,N-dimethyl-1-propanaminiumchlorid

Adalat

1-Adamantancarbonsäurechlorid

Adenin

Adenin-9-β-D-arabinofuranosid

Adenium obesum

Adenosin-5'-O-(thiodiphosphat), Trilithiumsalz

Adipinsäure

Adipinsäure Hexamethylendiaminsalz

Adipinsäuredichlorid

Adipinsäuredimethylester

Adipinsäuredinitril

Adlerfarn

Adonidin

Adonis aestivalis

Adonis vernalis

Adonitoxin

Adrenalin

Adrenalinhydrogentartrat

Adriamycin Hydrochlorid

Adumbran

Aechmea fasciata

Aerosole

Aescin

Aesculus hippocastanum

Aethusa cynapium

Aethusin

Aflatoxicol I

Aflatoxicol II

Aflatoxine

Agapanthus africanus

Agar-Agar

Agaricinsäure

Agaricus placomyces

Agaricus xanthoderma

Agarizin

Agave americana

Agave, Amerikanische

Aglaonema commutatum

Agrostemma githago

Ährenpilze

Ähriges Christophskraut

Ailanthus altissima

Ajmalicin

Ajmalin

Akazie, tropische

Akelei, Gemeine

Akineton

Aknetug doxy

Aktinolith

Aktivkohle

Aktren

Alacetan

Alachlor

Alanate

DL-Alaninol

Alant, Echter

Alantolacton

Alantwurzöl

Alanycarb

Albaspidin

Allostrellus-Arten

Aldicarb

Aldicarb-sulfon

Aldicarb-sulfoxid

Aldol

Aldoxycarb

Aldrin

Aleurites fordii

Aleve

Giftliste

MEMOS

NOTIZ

LESEZEICHEN

DRUCKMARKE

DRUCK

DRUCKEN

VORSCHAU

SCHNELLDRUCK

ANSICHT

VOLLBILD

TEILUNG AUS

◀ Zurück

◀ Blättern

Blättern ▶

📄 Kopieren

Acrylamid

Acrylamid

Wird möglicherweise in kohlenhydratreichen Lebensmitteln bei hohen Temperaturen gebildet.
Besonders besorgniserregender Stoff (SVHC)
verboten in kosmetischen Mitteln, KosmetikV (EU) Anh. II, Nr. 681

Synonyme

Propenamid



Identifikation

Summenformel	C ₃ H ₅ NO
CAS-Nr.	79-06-1
EG-Nr.	201-173-7
Index-Nr.	616-003-00-0
UN-Nr.	2074
RTECS-Nr.	AS 3325000

Phys.-Chem. Daten

Schmelzpunkt: 84 °C
fest, farblos, leicht wasserlöslich



Toxikologie und Notfalltherapie

LD₅₀ oral Ratte: 124 mg/kg
LD₅₀ dermal Kanin.: 1880 mg/kg

Giftgruppe/Notfalltherapie:

[Nervengift](#)
[Reizstoff](#)
[krebserzeugend](#)
[erbgutverändernd](#)
Verdacht auf [fortpfl.gefährdende](#) Wirkung
gelegentlich Kontaktallergen
Hautresorption



Kennzeichnung nach RL 67/548/EWG

CMR-Einstufung

krebserz. Kat. 2
erbgutv. Kat. 2
fortpfl.gef. Kat. R_F3

EG-Kennzeichnung



T

R-Sätze

R 45 Kann Krebs erzeugen.
R 46 Kann vererbare Schäden verursachen.
R 20/21 Gesundheitsschädlich beim Einatmen und bei Berührung mit der Haut.
R 25 Giftig beim Verschlucken.
R 36/38 Reizt die Augen und die Haut.
R 43 Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.
R 48/23/24/25 Giftig: Gefahr ernster Gesundheitsschäden bei längerer Exposition durch Einatmen, Berührung mit der Haut und durch Verschlucken.
R 62 Kann möglicherweise die Fortpflanzungsfähigkeit beeinträchtigen.

S-Sätze

S 53 Exposition vermeiden - vor Gebrauch besondere Anweisungen einholen.
S 45 Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt zuziehen (wenn möglich, dieses Etikett vorzeigen).

Anmerkungen

[D](#), [E](#)



GHS – Einstufung und Kennzeichnung

Einstufung

Karz. 1B, H350
Mutag. 1B, H340
Repr. 2, H361f
Akut Tox. 3 , H301
STOT wdh. 1, H372
Akut Tox. 4 , H332
Akut Tox. 4 , H312
Augenreiz. 2, H319
Hautreiz. 2, H315
Sens. Haut 1, H317

Kennzeichnung



Signalwort

Gefahr

H-Sätze

H350 Kann Krebs erzeugen (*Expositionsweg angeben, sofern schlüssig belegt ist, dass diese Gefahr bei keinem anderen Expositionsweg besteht*).
H340 Kann genetische Defekte verursachen (*Expositionsweg angeben, sofern schlüssig belegt ist, dass diese Gefahr bei keinem anderen Expositionsweg besteht*).
H361f Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen.
H301 Giftig bei Verschlucken.
H372 Schädigt die Organe (*alle betroffenen Organe nennen*) bei längerer oder wiederholter Exposition durch Einatmen, Hautkontakt oder Verschlucken.
H332 Gesundheitsschädlich bei Einatmen.
H312 Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.
H319 Verursacht schwere Augenreizung.
H315 Verursacht Hautreizungen.
H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

Anmerkungen

[D](#)



Vorschriften

Arbeitsschutz

DFG-Einstufung

krebserz. Kat. 2
Keimzellmutagen Kat. 2

Grenzwerte

BLW (DFG)

550 pmol/g Globin; B_E; a
Parameter: N-(2-Carbonamidethyl)-valin
BAR (DFG): 50 pmol/g Globin , B_E; a
Parameter: N-(2-Carbonamidethyl)-valin
BAR (DFG): 100 µg/g Kreatinin , U; b
Parameter: N-Acetyl-S-(2-carbonamidethyl)cystein
[EKA](#)

Weitere Vorschriften

Beim Umgang mit dem Stoff und/oder bestimmten Tätigkeiten sind arbeitsmedizinische Vorsorgeuntersuchungen nach der ArbMedVV zu veranlassen oder anzubieten.
REACH Anh. XVII  Nr. 28 und 29
TRGS 910

Umweltschutz

Wassergefährdungsklasse: 3 (Nr. 716)
Störfallverordnung Nr. 2 ab 50 000 kg
Emissionsklasse II
(TA Luft 5.2.7)

Transport

Klasse: 6.1
Klassifizierungscode: T2
Verpackungsgruppe: III
Gefahrzettel: 6.1
Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr: 60



Entsorgung

Entsorgungsratschlag für Kleinmengen: [C](#), [Z](#)