

Acetylsalicylic acid



Kemikalieidentifikation:

Navn	Acetylsalicylic acid
Billede	The chemical structure shows a benzene ring with two adjacent substituents. One is a carboxylic acid group (-COOH) and the other is an ester group (-O-CO-CH₃).
Synonymer	Acetylsalicylsyre; Salicylic acid, acetate; Acenterine; Acesal; Aceticyl; Acetilsalicylico; Acetilum acidulatum; Acetisal; Acetol; Acetonyl; Acetophen; Acetosol; Acetosalic acid; Acetosalin; o-Acetoxybenzoic acid; 2-Acetoxybenzoic acid; Acetylin; 2-(Acetyloxy)benzoic acid; Acetylsal; Acetylsalicylsure; Acimetten; Acide acetylsalicylique; Acidum acetylsalicylicum; Acisal; Acylpyrin; A.S.A. empirin; Asagran; Aspergum; Aspidrops; Aspirin; Aspirina 03; Aspro Clear; Asteric; AC 5230; Benaspir; Benzoic acid, 2-(acetyloxy)- (9CI); Bialpirinia; Caprin; o-Carboxyphenyl acetate; Colfarit; Contrheuma retard; Delgesic; Dolean pH 8; Duramax; ECM; Ecotrin; Empirin; Endydol; Entericin; Enterosarine; Entrophen; Globoid; Helicon; Idragin; Istopirin; Kapsazal; Measurin; Medisyl; Micristin; Neuronika; Novid; Polopiryna; Rheumin tabletten; Rhonal; Salacatin; Salcetogen; Saletin; Solpyron; Triple-sal; Xaxa; Yasta; Zorprin;
CAS-nr.	50-78-2
EF-nr.	200-064-1
Index-nr.	
Molekylformel	C ₉ H ₈ O ₄
Molekylvægt	180.17

Sikkerhed: Nye CLP-regler

	Advarsel
H/P-kilde	H302 Farlig ved indtagelse.
GHS Farepictogram(mer)	P301 + P312 + P330 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: I tilfælde af ubehag ring til en GIFTINFORMATION eller en læge. Skyl munden.
Signalord	A19
Grænseværdi	5 mg/m ³
Grænseværdi-kilde	GV2011DK
Langtidseffekter	
RTECS	VO0700000

Sikkerhed: Gamle EU-regler

Fareklasser	
Risiko-sætninger	22 Farlig ved indtagelse. 36/37/38 Irriterer øjnene, åndedrætsorganerne og huden.

Sikkerheds-sætninger	26	Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.
R/S-kilde	SIG12	
Grænseværdi	5 mg/m**3	
Grænseværdi-kilde	GV2011DK	
Langtidseffekter		
RTECS	VO0700000	

Fysisk-kemisk egenskaber:

Eksplosionsgrænse LEL (vol%)	250
Eksplosionsgrænse UEL (vol%)	
Eksplosionsgrænse LEL (mg/l)	
Eksplosionsgrænse UEL (mg/l)	
Termisk antændelsestemperatur °C	
Temperaturklasse	
Eksplosionsgruppe	
H-kode(r)/sætning(er)	
P-kode(r)/sætning(er)	

Transportklassificering af farligt affald:

Affaldsfraktion	05.14
Fortum affaldsgruppe	H
UN nr.	
ADR/RID klasse	