

CAS-numerot/AHA/31.1.2024 1(5)

VOC-näytteissä havaittujen yhdisteiden CAS-numeroita

Lisätietoa yhdisteiden CAS-numeroista saa laboratorion kautta.

Alifaattiset hiilivedyt n-C6 - n-C16	CAS-numero
1,2,3-trimetyyllibentseeni	526-73-8
1,2,4,5-tetrametyyllibentseeni	95-93-2
1,2,4-trimetyyllibentseeni	95-63-6
1,3,5-trimetyyllibentseeni	108-67-8
1,3-diisopropyllibentseeni	99-62-7
1,4-diisopropyllibentseeni	100-18-5
1-metyyli-2-propyllibentseeni	1074-17-5
1-metyyli-3-propyllibentseeni	1074-43-7
1-propenyllibentseeni	637-50-3
2-etyylitolueeni	611-14-3
3-etyylitolueeni/4-etyylitolueeni	620-14-4/622-96-8
2-fenyylioktaani	777-22-0
4-fenyylisyklohekseni	4994-16-5
5-fenyylidekaani	4537-11-5
5-fenyyloundekaani	4537-15-9
alfa-metyylistyreeni	98-83-9
bentseeni	71-43-2
etyllibentseeni	100-41-4
etyyllibentseeni/etynyllibentseeni	536-74-3
isopropyllibentseeni	98-82-8
m-/p-metyylistyreeni	100-80-1/622-97-9
m-/p-ksyleeni	108-38-3/106-42-3
naftaleeni	91-20-3
n-butyllibentseeni	104-51-8
n-propyllibentseeni	103-65-1
o-metyylistyreeni	611-15-4
o-ksyleeni	95-47-6
styreeni	100-42-5
tolueeni	108-88-3

CAS-numerot/AHA/31.1.2024 2(5)

Sykloalkaanit	CAS-numero
1,4-dimetyylisykloheksaani	589-90-2
1-metyyli-4-metyylietyylisykloheksaani (cis/trans)	6069-98-3/1678-82-6
sykloheksaani	110-82-7
metyylisykloheksaani	108-87-2
metyylisyklopentaani	96-37-7
Terpeenit	CAS-numero
beta-karofylleeni	87-44-5
alfa-pineeni	80-56-8
beta-pineeni	18172-67-3
3-kareeni	13466-78-9
alfa-sedreeni	469-61-4
kamfeeni	79-92-5
limoneeni	138-86-3
longifoleeni	475-20-7
turpentiini	8006-64-2
Alkoholit	CAS-numero
1-butanoli	71-36-3
1-heksanoli	111-27-3
1-oktanoli	111-87-5
1-pentanoli	71-41-0
1-propanoli	71-23-8
2-etyyli-1-heksanoli	104-76-7
2-metyyli-1-propanoli (isobutanoli)	78-83-1
2-metyyli-2-propanoli	75-65-0
2-propanoli	67-63-0
sykloheksanoli	108-93-0
fenoli	108-95-2
TXIB	25265-77-4

CAS-numerot/AHA/31.1.2024 3(5)

Glykolit ja glykolieetterit	CAS-numero
1-metoksi-2-propanoli	107-98-2
2-butoksietanoli	111-76-2
2-etoksietanoli	110-80-5
2-metoksietanoli	109-86-4
2-fenoksietanoli	122-99-6
3-fenyyl-1-propanoli	6180-61-6
2-(2-butoksietoksi)etanoli	112-34-5
dimetoksietaan	110-71-4
dimetoksimetaani	109-87-5
propyleeniglykoli	57-55-6
Aldehydit	CAS-numero
2-butenaali	123-73-9
2-deknaali	2497-25-8
2-etyyliheksanaali	123-05-7
2-furankarboksaldehydi	98-01-1
2-heptenaali (cis/trans)	57266-86-1/18829-55-5
2-nonaali	2463-53-8
2-pentenaali	1576-87-0
2-undeknaali	1337-83-3
asetaldehydi	75-07-0
bentsaldehydi	100-52-7
butanaali	123-72-8
deknaali	112-31-2
heptanaali	111-71-7
heksanaali	66-25-1
nonaali	124-19-6
oktanaali	124-13-0
pentanaali	110-62-3
propanaali	123-38-6

CAS-numerot/AHA/31.1.2024 4(5)

Ketonit	CAS-numero
2-butanoni (metyyli etyyli ketoni)	78-93-3
2-metyylisykloheksanoni	583-60-8
2-metyylisyklopentanoni	1120-72-5
3-metyyli-2-butanoni	563-80-4
4-metyyli-2-pentanoni (metyyli isobutyylä ketoni)	108-10-1
asetoni	67-64-1
asetofenoni	98-86-2
sykloheksanoni	108-94-1
syklopentanoni	120-92-3
Halogenoidut hiilivedyt	CAS-numero
1,1,1,2-tetrakloorietaani	630-20-6
1,1,2,2-tetrakloorietaani	79-34-5
1,1,1-trikloorietaani	71-55-6
1,1,2-trikloorietaani	79-00-5
1,2-dikloorietaani	107-06-2
1,4-diklooribentseeni	106-46-7
hiilitetrakloridi	56-23-5
klooribentseeni	108-90-7
dikloorimetaani	75-09-2
tetrakloorieteeni	127-18-4
trikloorieteeni	79-01-6
Hapot	CAS-numero
2,2-dimetyylipropanihappo	75-98-9
etikkahappo	64-19-7
butaanihappo	107-92-6
heptaanihappo	111-14-8
heksadekaanihappo	57-10-3
heksaanihappo	142-62-1
isobutaanihappo	79-31-2

CAS-numerot/AHA/31.1.2024 5(5)

Hapot	CAS-numero
oktaanihappo	124-07-2
pentaanihappo	109-52-4
propanihappo	79-09-4
Esterit	CAS-numero
2-etoksietyyliasettaatti	111-15-9
2-etyyliheksyyliasettaatti	103-09-3
2-metoksietyyliasettaatti	110-49-6
butoksietyyliasettaatti	112-07-2
butyyliasettaatti	123-86-4
butyyliforjaatti	592-84-7
etyyliasettaatti	141-78-6
etyyliakrylaatti	140-88-5
isobutyliasettaatti	110-19-0
isopropyliasettaatti	108-21-4
linalooliasettaatti	115-95-7
metyyliasettaatti	96-33-3
metyyliimetakrylaatti	80-62-6
propyyliasettaatti	109-60-4
trimetyylipentanyyli diisobutyraatti	6846-50-0
vinyliasettaatti	108-05-4
dibutyyliftalaatti	84-74-2
dimetyyliftalaatti	131-11-3
Muut yhdisteet	CAS-numero
1,4-dioksaani	123-91-1
1-metyyli-2-pyrrolidinoni	872-50-4
2-pentyylifuraani	3777-69-3
aniliini	62-53-3
kaprolaktaami	105-60-2
indeeni	95-13-6
nitrobentseeni	98-95-3
pyridiini	110-86-1
tetrahydrofuraani	109-99-9