

Lucht	Water	A	B	C	D	AT	AVBs	Bouw	Buitenland	Consumenten	DWBs
Energie	HDO	Industrie	Landbouw	Raffinaderijen	RWZIs	Verkeer	Diffuus	Puntbron	ZEZ		

Dit document is opgesteld in het kader van het verschijnen van de *Voortgangsrapportage Milieubeleid voor Nederlandse Prioritaire Stoffen*. Zie voor meer informatie over prioritaire stoffen [www.rivm.nl/rvs/stoffen/prio](http://www.rivm.nl/rvs/stoffen/prio).

## N-methylacetamide

### Algemeen

#### Overzicht indeling stoffen

CAS-nr.

Overige stoffen	
Overige stoffen	
N-methylacetamide	79-16-3

N-methylacetamide is een kleurloze vaste kristallijne stof.

#### Productie en gebruik

N-methylacetamide wordt gebruikt voor de chemische synthese van bestrijdingsmiddelen, farmaceutica, verven en printerinkt. Daarnaast kan de stof worden toegepast als additief in cosmetica.

#### Bronnen en effecten

Voor zover bekend wordt N-methylacetamide niet geproduceerd in Nederland. De stof wordt in Nederland gebruikt in de metaal-, elektronica- en elektrotechnische industrie. N-methylacetamide is reprotoxisch en kan het ongeboren kind schaden.

### Milieuaspecten

#### Normen

Informatie over de milieukwaliteitsnormen voor het compartiment lucht en water staat in onderstaand overzicht. Eventuele informatie over het compartiment bodem is te vinden in het Besluit Bodemkwaliteit 2008 ([www.senternovem.nl/Bodemplus/bodembeheer/Besluit\\_bodemkwaliteit/index.asp](http://www.senternovem.nl/Bodemplus/bodembeheer/Besluit_bodemkwaliteit/index.asp)). Actuele informatie over milieukwaliteitsnormen is te vinden op de website Risico's van stoffen ([www.rivm.nl/rvs/normen/mil/](http://www.rivm.nl/rvs/normen/mil/)).

#### Milieukwaliteitsnormen voor lucht en water.

Stof	Lucht <sup>a)</sup>		Water <sup>a)</sup>	
	MTR (ng/m <sup>3</sup> )	SW (ng/m <sup>3</sup> )	MTR (µg/l)	SW (µg/l)
N-methylacetamide	(14,5)	n.b.	(682)	(6,82)

<sup>a)</sup> n.b.: Waarde normstelling (nog) niet bekend. Waarde tussen haakjes is indicatieve norm.

## Emissies

### Overzicht relevante emissiebronnen (doelgroepen)

Doelgroep	Type bron <sup>a)</sup>	Emissie lucht <sup>b)</sup>	Emissie water <sup>b)</sup>	Emissie bodem <sup>b)</sup>	Opmerkingen
Afvalverwerkingsbedrijven	P	-	-	-	
Bouw	D	-	-	-	
Buitenland	D/P	-	-	-	
Consumenten	D	-	-	-	
Drinkwaterbedrijven	P	-	-	-	
Energiesector	P	-	-	-	
HDO	D	-	-	-	
Industrie	P	+	+	-	
Landbouw	D	-	-	-	
Raffinaderijen	P	-	-	-	
RWZIs	P	-	-	-	
Verkeer en vervoer	D	-	-	-	

<sup>a)</sup> P, puntbron; D, diffuse bron

<sup>b)</sup> Kwalitatieve indicatie: + = ja; - = nee of verwaarloosbaar (<5%).

### Milieukwaliteit

Er zijn voor N-methylacetamide geen milieukwaliteitgegevens beschikbaar.

## Beleid

### Internationaal

N-methylacetamide staat op Annex VI van EU-verordening 1272/2008.

### Nationaal

In het kader van de Nederlandse emissierichtlijn lucht (NeR) gelden de volgende klassenindeling en emissie-eisen:

Stofnaam	Klassenindeling	Grensmassa-stroom (g/uur)	Emissie-eis (mg/m <sup>3</sup> )
N-methylacetamide	O.2	500	50