

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).

### 3,3-(ureyleendimethyleen)bis (3,5,5-trimethylcyclohexyl) diisocyaanaat

#### Algemeen

##### Overzicht indeling stoffen

CAS-nr.

##### Overige stoffen

##### Overige stoffen

3,3-(ureyleendimethyleen)bis (3,5,5-trimethylcyclohexyl) diisocyaanaat 55525-54-7

##### Productie en gebruik

3,3-(ureyleendimethyleen)bis (3,5,5-trimethylcyclohexyl) diisocyaanaat wordt (werd) door de verfindustrie gebruikt in lakken en vernissen.

##### Bronnen en effecten

Voor zover bekend wordt 3,3-(ureyleendimethyleen)bis (3,5,5-trimethylcyclohexyl) diisocyaanaat niet in Nederland geproduceerd of gebruikt.

3,3-(ureyleendimethyleen)bis (3,5,5-trimethylcyclohexyl) diisocyaanaat is een milieu-gevaarlijke stof.

#### 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)
3,3-(ureyleendimethyleen)bis (3,5,5-trimethylcyclohexyl) diisocyaanaat	(9,28·10 <sup>-5</sup> )	n.b.	(1,86·10 <sup>-3</sup> )	(1,86·10 <sup>-5</sup> )

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

##### Emissies

Voor zover bekend zijn er in Nederland geen emissiebronnen van 3,3-(ureyleendimethyleen)bis (3,5,5-trimethylcyclohexyl) diisocyaanaat.

*Milieukwaliteit*

Er zijn voor 3,3-(ureyleendimethyleen)bis (3,5,5-trimethylcyclohexyl) diisocyaanaat geen milieukwaliteitgegevens.

**Beleid**

*Internationaal*

3,3-(ureyleendimethyleen)bis (3,5,5-trimethylcyclohexyl) diisocyaanaat staat op de prioritaire-stoffenlijst van OSPAR.

*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> )
3,3-(ureyleendimethyleen)bis (3,5,5-trimethylcyclohexyl) diisocyaanaat	MVP1	0,15	0,05

Uit het bovenstaande blijkt dat voor benzeen in het kader van de NeR een minimalisatieverplichting (MVP) geldt, wat inhoudt dat er gestreefd wordt naar nulemissie.