

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 22.05.2018

Versionsnummer 1

Revision: 17.05.2018

### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsnavn: Nicool HD**
- **Artikelnummer: 35922**
- **1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**  
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **Stoffets/præparatets anvendelse** Køle-smøremiddel
- **1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**
- **Producent/leverandør**  
Tooldenmark A/S  
MP Allerupsvej 1  
  
5220 Odense SØ
- **For yderligere information:**  
Tel.: +45 65 93 44 44  
ce@tooldenmark.dk
- **1.4 Nødtelefon: 00045 202 122 52 (24h)**

### PUNKT 2: Fareidentifikation

- **2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**
- **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**  
*Aquatic Chronic 3 H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.*
- **2.2 Mærkningselementer**
- **Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**  
Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.
- **Farepiktogrammer** Ikke relevant
- **Signalord** Ikke relevant
- **Faresætninger**  
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
- **Sikkerhedssætninger**  
P273 Undgå udledning til miljøet.  
P501 Bortskaffelse af indholdet/beholderen i henhold til de lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.
- **Yderligere oplysninger:**  
EUH208 Indeholder N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazole-1-methylamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-1H-benzotriazole-1-methylamine, 3-iodo-2-propynylbutylcarbammat. Kan udløse allergisk reaktion.  
Indeholder biocidholdige produkter: 3-iodo-2-propynylbutylcarbammat
- **2.3 Andre farer**
- **Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.

### \* PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

- **3.2 Kemisk betegnelse: Blandinger**
- **Beskrivelse:** Blanding med nedenstående stoffer med ufarlige tilsætningsstoffer.

(Fortsættes på side 2)

DK

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 22.05.2018

Versionsnummer 1

Revision: 17.05.2018

**Handelsnavn: Nicool HD**

(Fortsat fra side 1)

· <b>Farlige indholdsstoffer:</b>		
CAS: 102-71-6 EINECS: 203-049-8 Reg.nr.: 01-2119486482-31	2,2',2''-nitrilotriethanol stof med en EF-grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering	10%
CAS: 10043-35-3 EINECS: 233-139-2 Indeksnummer: 005-007-00-2 RTECS: ED 4550000 Reg.nr.: 01-2119486683-25	borsyre ⚠ Repr. 1B, H360FD	≥0,1- <5,5%
CAS: 68002-96-0 Reg.nr.: Polymer	Alcohols, C16-18, ethoxylated propoxylated Aquatic Chronic 3, H412	≥2,5- ≤5%
CAS: 827613-35-4 Reg.nr.: 01-2119565130-50	Amide polyglycol ether ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412	≥2,5- ≤5%
CAS: 80584-90-3 EINECS: 279-503-4	N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazole-1-methylamine ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	≥0,25- ≤1%
CAS: 80595-74-0 EINECS: 279-514-4	N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-1H-benzotriazole-1-methylamine ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	≥0,25- ≤1%
CAS: 55406-53-6 EINECS: 259-627-5 Indeksnummer: 616-212-00-7	3-iodo-2-propynylbutylcarbamat ⚠ Acute Tox. 3, H331; ⚠ STOT RE 1, H372; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317	≥0,1- ≤0,25%
· <b>SVHC</b>		
10043-35-3	borsyre	

· **Yderligere anvisninger:** Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

- **4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**
- **Generelle anvisninger:** Tøj, der er forurennet med produktet, skal tages af med det samme.
- **Efter indånding:** I tilfælde af symptomer skal der sørges for lægebehandling.
- **Efter hudkontakt:** Skal omgående vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter.
- **Efter øjenkontakt:** Skyl øjnene med åbent øjnlåg i flere minutter under rindende vand.
- **Efter indtagelse:** Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.
- **4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**  
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**  
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

- **5.1 Slukningsmidler**
- **Egnede slukningsmidler:** CO<sub>2</sub>, sand, slukningspulver. Brug ikke vand.
- **Slukningsmidler, der er uegnede af sikkerhedsmæssige grunde:** Vand
- **5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**  
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **5.3 Anvisninger for brandmandskab**
- **Særlige værnemidler:** Bær åndedrætsværn.

DK

(Fortsættes på side 3)

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 22.05.2018

Versionsnummer 1

Revision: 17.05.2018

Handelsnavn: Nicool HD

(Fortsat fra side 2)

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

- **6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer** Ikke påkrævet.
- **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:** Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.
- **6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:**  
Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).
- **6.4 Henvisning til andre punkter**  
Information om sikker håndtering se kapitel 7.  
Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.  
Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

- **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering** Sørg for egnet udsugning ved forarbejdningsmaskinerne.
- **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.
- **7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**
- **Opbevaring:**
- **Krav til opbevaringsrum og beholdere:** Ingen særlige krav.
- **Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:** Ikke påkrævet.
- **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:** Ingen.
- **Opbevaringsklasse:** 12
- **7.3 Særlige anvendelser** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

### \* PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

- **Yderligere anvisninger vedrørende udformning af tekniske anlæg:** Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.
- **8.1 Kontrolparametre**

· **Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**

**102-71-6 2,2',2''-nitrioltriethanol**

GV Langtidsværdi: 3,1 mg/m<sup>3</sup>, 0,5 ppm

· **DNEL-værdier**

**102-71-6 2,2',2''-nitrioltriethanol**

Oral	DNEL langvarig virkning	13 mg/kg (slutbruger)
Dermal	langvarig virkning	6,3 mg/kg ( medarbejder)
		3,1 mg/kg (slutbruger)
Inhalation	DNEL langvarig virkning	5 mg/m <sup>3</sup> ( medarbejder)
		1,25 mg/m <sup>3</sup> (slutbruger)

**10043-35-3 borsyre**

Dermal	langvarig virkning	392 mg/kg ( medarbejder)
		196 mg/kg (slutbruger)
Inhalation	DNEL langvarig virkning	8,3 mg/m <sup>3</sup> ( medarbejder)
		4,15 mg/m <sup>3</sup> (slutbruger)

**827613-35-4 Amide polyglycol ether**

Oral	DNEL langvarig virkning	0,25 mg/kg (slutbruger)
Dermal	langvarig virkning	0,5 mg/kg ( medarbejder)
		0,25 mg/kg (slutbruger)
Inhalation	DNEL Akut systemisk effekt	40 mg/kg ( medarbejder)
		20 mg/kg (slutbruger)
	DNEL langvarig virkning	1,76 mg/m <sup>3</sup> ( medarbejder)

(Fortsættes på side 4)

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 22.05.2018

Versionsnummer 1

Revision: 17.05.2018

**Handelsnavn: Nicool HD**

(Fortsat fra side 3)

0,88 mg/m<sup>3</sup> (slutbruger)· **PNEC-værdier****102-71-6 2,2',2''-nitilotriethanol**

PNEC	0,032 mg/l (havvand)
	0,32 mg/l (ferskvand)
	5,12 mg/l (sporadisk frigørelse)
PNEC STP	10 mg/l (-)
PNEC	0,151 mg/kg (bund)
	0,17 mg/kg (sediment (havvand))
	1,7 mg/kg (sediment (ferskvand))

**10043-35-3 borsyre**

PNEC	1,35 mg/l (havvand)
	1,35 mg/l (ferskvand)
PNEC STP	1,75 mg/l (-)
PNEC	5,4 mg/kg (bund)

**827613-35-4 Amide polyglycol ether**

PNEC	0,00115 mg/l (havvand)
	0,0115 mg/l (ferskvand)
	0,022 mg/l (sporadisk frigørelse)
PNEC STP	10 mg/l (-)
PNEC	1,47 mg/kg (bund)
	0,741 mg/kg (sediment (havvand))
	7,395 mg/kg (sediment (ferskvand))

· **Yderligere anvisninger:** Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.· **8.2 Eksponeringskontrol**· **Personlige værnemidler:**· **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**

Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.

Forurenet, gennemvædet tøj skal det tages af med det samme.

· **Åndedrætsværn:** afhængig af forbrug anbefales lukked systemmer eller udslugningssystemer· **Håndbeskyttelse:**

Beskyttelseshandsker

· **Handskemateriale:** Nitrilgummi· **Handskematerialets gennemtrængningstid**

kortvrig kontakt : tykkelse 0,12 mm, gennembrudstid : 10-30 min

Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

· **Øjenbeskyttelse:**

Beskyttelsesbriller

· **Kropsbeskyttelse:** Arbejdsbeskyttelsesdragt

DK

(Fortsættes på side 5)

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 22.05.2018

Versionsnummer 1

Revision: 17.05.2018

Handelsnavn: Nicool HD

(Fortsat fra side 4)

### PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

#### · 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

##### · Generelle oplysninger

##### · Udseende:

Form:	Flydende
Farve:	Gulbrun
Lugt:	Karakteristisk
Lugttærskel:	Ikke bestemt.

· pH-værdi: 9,2 5% (DIN 51369)

##### · Tilstandændring

Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke bestemt.
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	Ikke bestemt.

· Flammepunkt: Ikke relevant.

· Antændelighed (fast stof, luftart): Ikke relevant.

##### · Antændelsepunkt:

Dekomponeringstemperatur: Ikke bestemt.

· Selvantændelsestemperatur: Produktet er ikke selvantændeligt.

· Eksplosive egenskaber: Produktet er ikke eksplosivt.

##### · Eksplosionsgrænser:

Nedre:	Ikke bestemt.
Øvre:	Ikke bestemt.

· Damptryk: Ikke bestemt.

· Densitet: Ikke bestemt.

· Relativ massefylde: Ikke bestemt.

· Dampmassefylde: Ikke bestemt.

· Fordampningshastighed: Ikke bestemt.

· Opløselighed i/blandbarhed med vand: Fuldt blandbar.

· Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand: Ikke bestemt.

##### · Viskositet:

dynamisk:	Ikke bestemt.
kinematisk:	325 mm <sup>2</sup> /s 20 °C (DIN 51562T1)

##### · Opløsningsmiddelindhold:

VOC (EU) 0,90 %

· 9.2 Andre oplysninger: Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

· 10.1 Reaktivitet: Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

#### · 10.2 Kemisk stabilitet

· Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås: Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.

· 10.3 Risiko for farlige reaktioner: Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.

· 10.4 Forhold, der skal undgås: Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

· 10.5 Materialer, der skal undgås: Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

· 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter: Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.

DK

(Fortsættes på side 6)

**Sikkerhedsdatablad**  
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 22.05.2018

Versionsnummer 1

Revision: 17.05.2018

Handelsnavn: Nicool HD

(Fortsat fra side 5)

### **PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**

· **11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger**

· **Akut toksicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· **Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:**

**102-71-6 2,2',2''-nitrioltriethanol**

Oral	LD50	>2.000 mg/kg (rotte) (BASF-Test)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (kanin) (OECD 402)

**10043-35-3 borsyre**

Oral	LD50	>2.660 mg/kg (rotte) (OECD 401)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (kanin)

**68002-96-0 Alcohols, C16-18, ethoxylated propoxylated**

Oral	LD50	>2.000 mg/kg (rotte) (OECD 423)
------	------	---------------------------------

**827613-35-4 Amide polyglycol ether**

Oral	LD50	>2.000 mg/kg (rotte) (OECD 401)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (kanin) (OECD 402)

**55406-53-6 3-iodo-2-propynylbutylcarbammat**

Oral	LD50	1.470 mg/kg (rotte)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rotte)

· **Primær irritationsvirkning:**

· **Hudætsning/irritation**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· **Alvorlig øjenskade/øjenirritation**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· **Subakut til kronisk toksicitet:**

**827613-35-4 Amide polyglycol ether**

Oral	NOAEL subakut	15 mg/kg/d (rotte) (OECD 407)
------	---------------	-------------------------------

**55406-53-6 3-iodo-2-propynylbutylcarbammat**

Oral	NOAEL kronisk	20 mg/kg/d (rotte) (2 years)
	NOAEL Subkronisk	35 mg/kg/d (rotte) (90 d)
Dermal	NOAEL Subkronisk	200 mg/kg/d (rotte) (90 d)
	Inhalation	NOAEL Subkronisk

· **Toksikokinetik, metabolisme og fordeling** N/A

· **Toksicitet ved gentagen dosering** N/A

· **CMR-virkninger (kræftfremkaldende egenskaber, mutagenicitet og reproduktionstoksicitet)** N/A

· **Kimcellemutagenicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· **Kræftfremkaldende egenskaber**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· **Reproduktionstoksicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· **Enkel STOT-eksponering**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· **Gentagne STOT-eksponeringer**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

(Fortsættes på side 7)

-DK-

**Sikkerhedsdatablad**  
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 22.05.2018

Versionsnummer 1

Revision: 17.05.2018

**Handelsnavn: Nicool HD**

(Fortsat fra side 6)

· **Aspirationsfare**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**PUNKT 12: Miljøoplysninger**· **12.1 Toksicitet**· **Toksicitet i vand:****102-71-6 2,2',2''-nitrioltriethanol**

EC50	>1.000 mg/l (mikroorganismer) (OECD 209)
	512 mg/l (alger) (DIN 38412)
	2.038 mg/l (daphnia)
	11.800 mg/l (fish)
NOEC	16 mg/l (daphnia)
EC10	26 mg/l (alger) (DIN 38412)

**10043-35-3 borsyre**

EC50	229 mg/l (alger) (72h)
	760 mg/l (daphnia) (48h)
	456 mg/l (fish) (96h)

**68002-96-0 Alcohols, C16-18, ethoxylated propoxylated**

EC50	>100 mg/kg (fish) (OECD 203)
EC50	>10-100 mg/l (alger) (OECD 201)
	>10-100 mg/l (daphnia) (OECD 202)

**827613-35-4 Amide polyglycol ether**

EC50	>1.000 mg/l (mikroorganismer) (OECD 209)
	22 mg/l (alger) (OECD 201)
	9,5 mg/l (daphnia) (OECD 202)
	2,9 mg/l (fish) (OECD 203)
NOEC	1.000 mg/l (mikroorganismer) (OECD 209)
	3,2 mg/l (alger) (OECD 201)
	5,6 mg/l (daphnia) (OECD 202)
	0,77 mg/l (fish) (OECD 203)

**55406-53-6 3-iodo-2-propynylbutylcarbammat**

EC50	44 mg/l (mikroorganismer) (3 h)
	0,022 mg/l (alger) (72 h)
	0,16 mg/l (daphnia) (48 h)
	0,067 mg/l (fish) (96 h)
NOEC	0,0046 mg/l (alger) (72 h)

· **12.2 Persistens og nedbrydelighed** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.· **12.3 Bioakkumuleringspotentiale****55406-53-6 3-iodo-2-propynylbutylcarbammat**

log Pow	2,81 (-)
---------	----------

· **12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.· **Yderligere økologiske oplysninger:**· **Generelle anvisninger:**

Fareklasse for vand 2 (Selvklassificering): vandforurenende

Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet.

Risiko for forurening af drikkevandet allerede ved udslip af små mængder i undergrunden.

· **12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**· **PBT:** Ikke relevant.

(Fortsættes på side 8)

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 22.05.2018

Versionsnummer 1

Revision: 17.05.2018

**Handelsnavn: Nicool HD**

(Fortsat fra side 7)

- **vPvB:** Ikke relevant.
- **12.6 Andre negative virkninger** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

### PUNKT 13: Bortskaffelse

- **13.1 Metoder til affaldsbehandling**
- **Anbefaling:** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.
- **Urensede emballager:**
- **Anbefaling:** Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

### PUNKT 14: Transportoplysninger

- |  |                |
|--|----------------|
| · <b>14.1 UN-nummer</b><br>· <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>   | Ikke relevant  |
| · <b>14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</b><br>· <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b> | Ikke relevant  |
| · <b>14.3 Transportfareklasse(r)</b><br>· <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b><br>· <b>klasse</b>           | Ikke relevant  |
| · <b>14.4 Emballagegruppe</b><br>· <b>ADR, IMDG, IATA</b>  | Ikke relevant  |
| · <b>14.5 Miljøfarer:</b>  | Ikke relevant. |
| · <b>14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren</b>   | Ikke relevant. |
| · <b>14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden</b>                         | Ikke relevant. |
| · <b>UN "Model Regulation":</b>  | Ikke relevant  |

### \* PUNKT 15: Oplysninger om regulering

- **15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**
  - **Direktiv 2012/18/EU**
  - **Navngivne farlige stoffer - BILAG I** Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.
  - **Forordning (EF) nr. 1907/2006 BILAG XVII** Begrænsninger: 3, 30
  - **Nationale forskrifter:**
  - **Øvrige forskrifter, restriktioner og forbudsforordninger**
  - **Særligt problematiske stoffer (SVHC) ifølge REACH, artikel 57**
- |            |         |
|------------|---------|
| 10043-35-3 | borsyre |
|------------|---------|
- **15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

### PUNKT 16: Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktgenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

- **Risikoangivelser**
- H302 Farlig ved indtagelse.
- H315 Forårsager hudirritation.

(Fortsættes på side 9)



**Sikkerhedsdatablad**  
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 22.05.2018

Versionsnummer 1

Revision: 17.05.2018

**Handelsnavn: Nicool HD**

(Fortsat fra side 8)

- H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.  
 H318 Forårsager alvorlig øjenskade.  
 H331 Giftig ved indånding.  
 H360FD Kan skade forplantningsevnen. Kan skade det ufødte barn.  
 H372 Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.  
 H400 Meget giftig for vandlevende organismer.  
 H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.  
 H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.  
 H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

· **Forkortelser og akronymer:**

- ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
 IATA: International Air Transport Association  
 GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
 CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
 VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)  
 DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)  
 PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)  
 LC50: Lethal concentration, 50 percent  
 LD50: Lethal dose, 50 percent  
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
 SVHC: Substances of Very High Concern  
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
 Acute Tox. 4: Akut toksicitet – Kategori 4  
 Acute Tox. 3: Akut toksicitet – Kategori 3  
 Skin Irrit. 2: Hudætsning/hudirritation – Kategori 2  
 Eye Dam. 1: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 1  
 Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1  
 Repr. 1B: Reproduktionstoksicitet – Kategori 1B  
 STOT RE 1: Specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering) – Kategori 1  
 Aquatic Acute 1: Farlig for vandmiljøet - akut fare for vandmiljøet – Kategori 1  
 Aquatic Chronic 1: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 1  
 Aquatic Chronic 2: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 2  
 Aquatic Chronic 3: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 3

· **\* Dataene ændret i forhold til tidligere version**

-DK-