

# SIKKERHEDSDATABLAD

## TRANS7 iNOX

SDS i overensstemmelse med EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), Bilag II

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

Udgivet dato 29.06.2014  
Revisionsdato 05.01.2015

#### 1.1. Produktidentifikator

Kemikaliets navn TRANS7 iNOX  
Artikel nr. 539509000

#### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse af stoffet eller præparatet Lim og fugemasse på basis af MS-polymer.

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

##### Downstream-bruger

Firmanavn Nowex Aps  
Kontoradresse Industrivej 2  
Postnr. 6690  
Poststed Gørding  
Land Danmark  
Telefon +45 76134747  
E-mail mail@protex.dk  
Web-adresse http://www.protex.dk  
Kontaktperson Søren Lorenzen

#### 1.4. Nødtelefon

Nødtelefon Giftlinjen:82 12 12 12

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering noter Klassificering i henhold til 67/548/EØF eller 1999/45/EF: Ikke klassificeret.  
Klassificering i henhold til CLP (EC) Eye Dam. 1;H318;  
No 1272/2008 [CLP/GHS]  
Stoffets/blandingens farlige egenskaber Forårsager alvorlig øjenskade.

#### 2.2. Mærkningselementer

##### Farepiktogrammer (CLP)



Sammensætning på etiketten (3-Aminopropyl)trimethoxysilan:3 - 5 %  
Signalord Fare  
Faresætninger H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

Sikkerhedssætninger	P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjebeskyttelse/ansigtsbeskyttelse P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. P310 Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.
---------------------	--

### 2.3. Andre farer

PBT / vPvB	Produktet indeholder ingen PBT-eller vPvB-stoffer.
------------	--

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2. Blandinger

Komponentnavn	Identifikation	Klassificering	Indhold
(3-Aminopropyl)trimethoxysilan	CAS-nr.: 13822-56-5 EF-nr.: 237-511-5	Xi; R38, R41 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	3 - 5 %
Trimethoxyvinylsilan	CAS-nr.: 2768-02-7 EF-nr.: 220-449-8	Xn; R20 R10 Flam. Liq. 3; H226; Acute tox. 4; H332;	1 - 2,5 %

Komponentkommentarer	Se punkt 16 for forklaring af H- og R-sætninger brugt ovenfor.
----------------------	--

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt	Nødtelefon: se punkt 1.4. Hvis bevidstløs eller alvorlige hændelser, så ring 112.
Indånding	Frisk luft, varme og hvile. Søg læge ved vedvarende gener.
Hudkontakt	Tag alt snavset tøj af. Vask umiddelbart med vand og sæbe. Søg læge ved fortsatte gener.
Øjenkontakt	Skyl straks med rigeligt vand (temperatur 20-30 °C) i mindst 30 min. Fjern kontaktlinser og spil øjet godt op. Kontakt omgående læge. Transport til læge. Fortsæt skylningen under transporten.
Indtagelse	Skyl munden. Giv fløde eller madolie. Fremkald ikke opkastning. Kontakt læge.

### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Akutte symptomer og virkninger	Kemikaliet er ætsende for øjnene og kan forårsage permanente skader. Symptomer som stærk svie, rindende øjne, rødme og sløret syn kan forekomme. I alvorlige tilfælde, er der risiko for synsskade/blindhed.
--------------------------------	--

### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Anden information	Symptomatisk behandling.
-------------------	--------------------------

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Pulver, carbondioxid (CO <sub>2</sub> ), vandtåge, alkoholbestandigt skum.
Uegnet som brandslukningsmiddel	Brug ikke fuld vandstråle.

### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand- og eksplosionsfare	Kemikaliet er ikke klassificeret som brandfarligt.
Farlige forbrændingsprodukter	Kan indbefatte, men er ikke begrænset til: Carbondioxid (CO <sub>2</sub> ). Carbonmonoxid (CO). Nitrogenoxider (NO <sub>x</sub> ).

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Personlige værnemidler	Brug trykflaskeforsynet åndedrætsværn når produktet er involveret i brand. Ved
------------------------	--

	flugt brug godkendt beskyttelsesmaske. Se forøvrigt punkt 8.
Anden information	Beholdere i nærheden af brand flyttes straks eller køles med vand.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer	Sørg for tilstrækkelig ventilation. Undgå kontakt med hud og øjne. Brug personligt beskyttelsesudstyr som givet i punkt 8.
--	---

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger	Forhindre udslip til kloak, vand eller jord.
-----------------------------------	--

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprensning	Spild skrubes op eller opsuges med sugende materiale. Vask med vand og sæbe. Spild samles op i egnede beholdere og leveres til destruktion som farligt affald i henhold til punkt 13.
------------------------	---

### 6.4. Henvisning til andre punkter

Andre anvisninger	Se også punkt 8 og 13.
-------------------	------------------------

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering	Sørg for tilstrækkelig ventilation. Undgå kontakt med hud og øjne. Brug angivet værneudstyr som givet i punkt 8.
------------	---

### Beskyttelsesforanstaltninger

Råd om generel arbejdshygiene	Der må ikke spises, drikkes eller ryges under arbejdet. Vask hænder efter hvert skift, og før spisning, rygning eller brug af toilettet. Vask forurenede tøj, før det bruges igen.
-------------------------------	--

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring	Opbevares tørt og køligt på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.
------------	--

### Betingelser for sikker opbevaring

Egnet emballage	Opbevares i den originale beholder.
-----------------	-------------------------------------

### 7.3. Særlige anvendelser

Specifik(ke) anvendelse(r)	Se punkt 1.2.
----------------------------	---------------

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

Anden information om grænseværdier	Indeholder ingen stoffer med arbejdshygiejniske grænseværdier. Henvisninger (love/forskrifter): BEK nr 507 af 17/05/2011 Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer, med senere ændringer.
------------------------------------	---

### DNEL / PNEC

Testmetode	Indhold
DNEL	Gruppe: Forbruger Eksponeringsvej: Indånding Eksponeringsfrekvens: Lang sigt (gentages) Kritisk komponent: CAS nr 13822-56-5 Type effekt: Systemisk virkning Værdi: 17 mg/m <sup>3</sup>
DNEL	Gruppe: Forbruger Eksponeringsvej: Oral Eksponeringsfrekvens: Lang sigt (gentages)

	Kritisk komponent: CAS nr 13822-56-5 Type effekt: Systemisk virkning Værdi: 5 mg/kg/dag
DNEL	Gruppe: Forbruger Eksponeringsvej: Dermal Eksponering frekvens: Lang sigt (gentages) Kritisk komponent: CAS nr 13822-56-5 Type effekt: Systemisk virkning Værdi: 5 mg/kg/dag
DNEL	Gruppe: Arbejdstager Eksponeringsvej: Indånding Eksponering frekvens: Lang sigt (gentages) Kritisk komponent: CAS nr 13822-56-5 Type effekt: Systemisk virkning Værdi: 58 mg/m <sup>3</sup>
DNEL	Gruppe: Arbejdstager Eksponeringsvej: Indånding Eksponering frekvens: Lang sigt (gentages) Kritisk komponent: CAS nr 2768-02-7 Type effekt: Systemisk virkning Værdi: 4,9 mg/m <sup>3</sup>
DNEL	Gruppe: Forbruger Eksponeringsvej: Indånding Eksponering frekvens: Lang sigt (gentages) Kritisk komponent: CAS nr 2768-02-7 Type effekt: Systemisk virkning Værdi: 1,04 mg/m <sup>3</sup>
DNEL	Gruppe: Forbruger Eksponeringsvej: Indånding Eksponering frekvens: Kort sigt (akut) Kritisk komponent: CAS nr 2768-02-7 Type effekt: Systemisk virkning Værdi: 93,4 mg/m <sup>3</sup> /dag
DNEL	Gruppe: Forbruger Eksponeringsvej: Dermal Eksponering frekvens: Kort sigt (akut) Kritisk komponent: CAS nr 2768-02-7 Type effekt: Systemisk virkning Værdi: 29,9 mg/kg/dag
DNEL	Gruppe: Forbruger Eksponeringsvej: Dermal Eksponering frekvens: Lang sigt (gentages) Kritisk komponent: CAS nr 2768-02-7 Type effekt: Systemisk virkning Værdi: 0,3 mg/kg/dag
DNEL	Gruppe: Forbruger Eksponeringsvej: Oral Eksponering frekvens: Lang sigt (gentages) Kritisk komponent: CAS nr 2768-02-7 Type effekt: Systemisk virkning Værdi: 0,3 mg/kg/dag
DNEL	Gruppe: Arbejdstager Eksponeringsvej: Dermal Eksponering frekvens: Lang sigt (gentages) Kritisk komponent: CAS nr 2768-02-7 Type effekt: Systemisk virkning

	Værdi: 0,69 mg/kg/dag
DNEL	Gruppe: Arbejdstager Eksponeringsvej: Dermal Eksponering frekvens: Lang sigt (gentages) Kritisk komponent: CAS nr 13822-56-5 Type effekt: Systemisk virkning Værdi: 8,3 mg/kg/dag
PNEC	Eksponeringsvej: Vand Kritisk komponent: CAS 13822-56-5 Bemærkninger: Ferskvand: 0,33 mg/l; Saltvand: 0,033 mg/l; Intermittent: 3,3 mg/l
PNEC	Eksponeringsvej: Vand Kritisk komponent: CAS 2768-02-7 Bemærkninger: Ferskvand: 0,34 mg/l; Saltvand: 0,034 mg/l; Intermittent: 3,4 mg/l
PNEC	Eksponeringsvej: Rensningsanlæg STP Kritisk komponent: CAS 13822-56-5 Værdi: 13 mg/l
PNEC	Eksponeringsvej: Rensningsanlæg STP Kritisk komponent: CAS 2768-02-7 Værdi: 110 mg/l
PNEC	Eksponeringsvej: Sediment Kritisk komponent: CAS 13822-56-5 Bemærkninger: Ferskvand: 1,2 mg/kg dw, Saltvand: 0,12 mg/kg dw
PNEC	Eksponeringsvej: Sediment Kritisk komponent: CAS 2768-02-7 Bemærkninger: Ferskvand: 1,24 mg/kg dw, Saltvand: 0,12 mg/kg dw
PNEC	Eksponeringsvej: Jord Kritisk komponent: CAS 13822-56-5 Værdi: 0,045 mg/kg dw
PNEC	Eksponeringsvej: Jord Kritisk komponent: CAS 2768-02-7 Værdi: 0,052 mg/kg dw

## 8.2. Eksponeringskontrol

Foranstaltning til kontrol af eksponering på arbejdspladsen	Der skal være effektiv ventilation. Personlig værnemidler skal være CE-mærket og vælges i samråd med leverandøren af sådant udstyr. De anbefalede værnemidler og angivne standarder er vejledende. Standarder skal være af nyeste version. Risikovurdering af det nuværende arbejde/drift (faktisk risiko) kan føre til andre sikkerhedsforanstaltninger.
---	--

## Åndedrætsværn

Åndedrætsværn	Normalt ikke påkrævet. Ved utilstrækkelig ventilation: Brug åndedrætsværn med kombinationsfilter, type A2/P2.
---------------	---

## Beskyttelse af hænder

Beskyttelse af hænder	Brug handsker af modstandsdygtig materiale.
Egnede handsker	Nitrilgummi. Polyvinylalkohol (PVA).
Henvielse til den relevante standard	DS/EN 374 (Beskyttelseshandsker mod kemikalier og mikroorganismer). DS/EN 420 (Beskyttelseshandsker - Generelle krav og prøvningsmetoder).
Gennembrudstid	Gennemtrængningstiden er ikke kendt. Det angivne handskematerialet er foreslået efter en gennemgang af de enkelte stofferne i produktet og kendte handskeguider.

## Beskyttelse af øjne / ansigt

Øjenværn	Tætsluttende sikkerhedsbriller eller ansigtsskærm skal anvendes.
Henvielse til den relevante	DS/EN 166 (Øjenværn - Almene krav).

standard

**Beskyttelse af hud**

Hudværn (andet end handsker) Normalt arbejdstøj.

**Passende miljøforanstaltninger eksponeringskontrol**

Begrænsning af eksponering af miljøet Forhindre udslip til kloak, vand eller jord.

**Anden information**

Anden information Mulighed for øjenskyling skal findes på arbejdspladsen.

**PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber****9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Tilstandsform	Pasta.
Farve	Variierende farver.
Lugt	Karakteristisk.
Kommentarer, Lugtgrænse	Ukendt.
Kommentarer, pH (som det leveres)	Ukendt.
Kommentarer, pH (vandig opløsning)	Ukendt.
Kommentarer, Smeltepunkt / smeltepunktsinterval	Ukendt.
Kommentarer, Kogepunkt / kogepunktsinterval	Ukendt.
Kommentarer, Flammepunkt	Ukendt.
Kommentarer, Fordampningshastighed	Ukendt.
Antændelighed (fast stof, gas)	Ukendt.
Kommentarer, Eksplosionsgrænse	Ukendt.
Kommentarer, Damptryk	Ukendt.
Kommentarer, Dampmassefylde	Ukendt.
Relativ massefylde	Værdi: 1,0 Test temperatur: 20 °C
Kommentarer, Relativ massefylde	Absolut densitet: 1000 kg/m <sup>3</sup> (20°C)
Vandopløselighed	Uopløselig.
Kommentarer, Fordelingskoefficient: n-octanol / vand	Ukendt.
Kommentarer, Selvantændelsestemperatur	Ukendt.
Kommentarer, Nedbrydelsestemperatur	Ukendt.
Kommentarer, Viskositet	Ukendt.
Eksplorative egenskaber	Ikke eksplosiv.
Oxiderende egenskaber	Ikke oxiderende

**9.2. Andre oplysninger**

VOC-indhold Værdi: 0,0 %

**Andre fysiske og kemiske egenskaber**

Kommentarer Ingen yderligere oplysninger er tilgængelige.

**PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet****10.1. Reaktivitet**

Reaktivitet Der findes ingen tilgængelige testresultater.

**10.2. Kemisk stabilitet**

Stabilitet Stabil under normale temperaturforhold og anbefalet brug.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner Ingen under normale forhold.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold som skal undgås Ingen anbefaling.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer som skal undgås Ingen særlige stoffer angivet.

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter Ingen ved normale forhold. Se også punkt 5.2.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1 Toksikologisk information

#### Toksikologiske oplysninger

Andre toksikologiske data Det er angivet flere testresultater af producenten. Resultaterne er negative med undtagelse af for de testresultater, der understøtter den allerede angivende klassificering af stofferne (se afsnit 3).

#### Toksikologiske data fra indholdsstoffer

Komponent	(3-Aminopropyl)trimethoxysilan
LD50 oral	Værdi: 2970 mg/kg Forsøgsdyrsart: Rotte Test henvisning: OECD 401
LD50 dermal	Værdi: 11400 mg/kg Forsøgsdyrsart: Kanin Test henvisning: OECD 402
Komponent	Trimethoxyvinylsilan
LD50 oral	Værdi: 7120 mg/kg Forsøgsdyrsart: Rotte Test henvisning: OECD 401
LD50 dermal	Værdi: 3364 mg/kg Forsøgsdyrsart: Kanin Test henvisning: OECD 402
LC50 indånding	Værdi: 2773 ppm Forsøgsdyrsart: Rotte Varighed: 4h Test henvisning: OECD 403

#### Akut toksicitet, vurdering af blanding

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

#### Potentielle akutte virkninger

Indånding	Ingen særlige sundhedsfarer oplyst.
Hudkontakt	Kan forårsage let irritation.
Øjenkontakt	Irriterer og kan fremkalde rødme, tåreflåd og smerte. Virker ætsende. Øjeblikkelig førstehjælp er nødvendig.
Indtagelse	Kan fremkalde ubehag ved indtagelse.
Irriterende virkning	Se "ætsende virkning"
Ætsende virkning	Forårsager alvorlig øjenskade.
Aspirationsfare	Kriterierne for klassificering er på grundlag af de foreliggende data ikke ansett for at være opfyldt.

#### Forsinkede virkninger / gentagen eksponering

Sensibilisering 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.

### Kræftfremkaldende, mutagene eller reproduktionstoksiske

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

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

Økotoksicitet Kemikaliet er ikke klassificeret som miljøskadeligt.

#### Toksikologiske data fra indholdsstoffer

Komponent	(3-Aminopropyl)trimethoxysilan
Akut akvatisk, fisk	Værdi: > 934 mg/l Testmetode: LC50 Art: Danio rerio Varighed: 96h Test henvisning: OECD 203
Akut akvatisk, alge	Værdi: > 1000 mg/l Testmetode: EC50 Art: Desmodesmus subspicatus Varighed: 72h Test henvisning: EU Method C.3
Akut akvatisk, dafnie	Værdi: 331 mg/l Testmetode: EC50 Art: Daphnia magna Varighed: 48h Test henvisning: OECD 202
Akvatisk kommentarer	EC50 (Pseudomonas putida, 5,75h): 43 mg/l
Nedbrydning halveringstid af komponent	t1/2 vand: 4h (QSAR)
Biologisk nedbrydelighed	Værdi: 67 % Testperiode: 28d Testmetode: EU Method C.4 (vand)
Bioakkumulering	Log Kow: 0,2 (20°C, QSAR)
Komponent	Trimethoxyvinylsilan
Akut akvatisk, fisk	Værdi: 191 mg/l Testmetode: LC50 Art: Oncorhynchus mykiss Varighed: 96h
Akut akvatisk, alge	Værdi: 210 mg/l Testmetode: EC50 Art: Pseudokirchneriella subcapitata Varighed: 7d Test henvisning: US EPA
Akut akvatisk, dafnie	Værdi: 168,7 mg/l Testmetode: EC50 Art: Daphnia magna Varighed: 48h Test henvisning: EU Method C.2



Nedbrydning halveringstid af komponent	t1/2 (vand): < 2,4h (OECD 111: Hydrolysis as a function of pH)
Biologisk nedbrydelighed	Værdi: 51 % Testperiode: 28d Testmetode: OECD 301F: Manometric Respirometry Test (vand)
Bioakkumulering	Log Kow: 1,1 (20°C, QSAR)

## 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed Ikke let biologisk nedbrydelig.

## 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulationspotentiale Data om bioakkumulering er ikke oplyst.

## 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet Uopløselig i vand.

## 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT-vurdering resultater Produktet indeholder ingen PBT-stoffer.

vPvB evalueringsresultater Produktet indeholder ingen vPvB-stoffer.

## 12.6. Andre negative virkninger

Andre negative virkninger / Bemærkninger Produktet indeholder ingen stoffer, som vides at bidrage til drivhuseffekten.

Kommentar, ozonnedbrydningspotentiale Produktet indeholder ingen stoffer klassificeret som farlige for ozonlaget.

## PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Foreskriv passende metoder til bortskaffelse	Bortskaffes som farligt affald. Koden for farligt affald (EAK-kode) er vejledende. Bruger må selv angive rigtig kode hvis brugsområdet afviger.
Produkt klassificeret som farligt affald	Ja
EAK-kode nr.	EAK: 08 04 09 Klæbestof- og fugemasseaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer EAK: 15 01 01 Papir- og papemballage EAK: 15 01 02 Plastemballage

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### 14.1. UN-nummer

Kommentar Ikke farlig i forbindelse med transport under UN, IMO, ADR/RID og IATA/ICAO regler.

### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Bemærkning Ikke relevant.

### 14.3. Transportfareklasse(r)

Bemærkning Ikke relevant.

### 14.4. Emballagegruppe

Bemærkning Ikke relevant.

### 14.5. Miljøfarer

Bemærkning Ikke relevant.

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Særlige forsigtighedsregler for brugeren Ikke angivet.

### 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden

Forurening kategori Ikke relevant.

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Henvisninger (love / forskrifter)	Forordning (EF) Nr. 1272/2008 af 16. December 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger med senere ændringer. BEK nr 1075 af 24/11/2011 Bekendtgørelse om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter. Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH) BEK Nr 1309 af 18/12/2012 Bekendtgørelse om affald. Europæisk Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej (ADR) gældende fra 1. januar 2013.
Kommentarer	Kemikaliet indeholder ingredienser, der er begrænset i henhold til bilag XVII 3 og 40 til REACH-forordningen. Begrænsninger gælder ikke for dette kemikalies anvendelse.

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er gennemført	Nej
--	-----

## PUNKT 16: Andre oplysninger

Leverandørens anmærkninger	Information i dette dokument skal gøres tilgængelig til alle som håndterer produktet.
Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	Eye Dam. 1; H318;
Liste over relevante R-sætninger (punkt 2 og 3).	R38 Irriterer huden. R10 Brandfarlig. R41 Risiko for alvorlig øjenskade. R20 Farlig ved indånding.
Liste over relevante H-sætninger (afsnit 2 og 3).	H226 Brandfarlig væske og damp. H318 Forårsager alvorlig øjenskade. H332 Farlig ved indånding. H315 Forårsager hudirritation.
Anbefalede anvendelsesbegrænsninger	ANVENDELSESBEGRÆNSNING: Må ikke anvendes af unge under 18 år jvfr. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr 239 af 6. april 2005.
Anvendte forkortelser og akronymer	PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk (giftig) vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (meget persistent og meget bioakkumulerende). EAL-kode: kode fra EUs fælles klassificeringssystem for affald (EWC = European Waste Code) DNEL: Det afledte nuleffektniveau (Derived No Effect Level) PNEC: Den højeste koncentration, der ikke forventes at medføre effekter i vandmiljøet (Predicted No Effect Concentration) LC50: Den koncentration af et stof, der dræber 50% af en population på et bestemt tidspunkt LD50: Letal dosis, beregnet dosis af stoffet, som forårsager, at 50% af en gruppe forsøgsdyr dør EC50: Den effektive stofkoncentration, der medfører 50 % af maksimal respons
Vigtigste kilder ved udarbejdelsen af sikkerhedsdatabladet	Sikkerhedsdatablad fra leverandør/producent dateret: 10.10.2014
Informationer der er tilføjet, slettet	Ændrede afsnit fra forrige version: 1-16

---

eller ændret

Kontrollerer informationernes kvalitet Dette sikkerhedsdatablad er kvalitetskontrolleret af Teknologisk Institutt as, Norge som er certificeret iht. ISO 9001:2008.

Version 2

Ansvarlig for sikkerhedsdatablad Nowex Aps

Udarbejdet af Teknologisk Institutt as, Norge v/ Tonje D. Rongved