



# N-Tech® Pro R+ Off Road 10W-50

## Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830  
Publiceringsdatum: 23-11-2018 Bearbetningsdatum: 8-1-2021 Ersätter version av: 1-10-2019 Version: 1.3

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktens form : Blandning  
Handelsnamn : N-Tech® Pro R+ Off Road 10W-50  
Produktkod : PM.40.52  
Produktgrupp : Handelsprodukt

#### 1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

##### 1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Kategori efter huvudsaklig användning : Industriell användning, Professionellt bruk, Konsumentanvändning  
Användning av ämnet eller beredningen : Motorolja

##### 1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Putoline Oil  
Dollegerweg 15  
7602 EC Almelo - Nederländerna  
T 0031 (0)546 81 81 65  
[vib@putoline.com](mailto:vib@putoline.com)

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

| Land    | Organisation/Firma        | Adress                                           | Telefonnummer för nödsituationer                                     | Kommentar                                                                               |
|---------|---------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Finland | Myrkytystietokeskus       | Stenbäckinkatu 9<br>PO BOX 100<br>00029 Helsinki | +358 9 471 977<br>+358 800 147 111                                   | Öppen 24 timmar om dygnet 0800 147 111 (kostnadsfri) 09 471 977 (normal samtalskostnad) |
| Sverige | Giftinformationscentralen | Solna Strandväg 21<br>171 54 Solna               | 112 – begär Giftinformation<br>010-456 6700 i mindre brådskande fall |                                                                                         |

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Inte klassificerat

##### Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Så vitt vi vet utgör inte denna produkt någon specifik fara förutsatt att god arbetshygien och goda säkerhetsrutiner råder.

#### 2.2. Märkningsuppgifter

##### Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

EUH-fraser : EUH210 - Säkerhetsdatablad finns att rekvidrera.

#### 2.3. Andra faror

Ingen ytterligare information tillgänglig

# N-Tech® Pro R+ Off Road 10W-50

## Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.1. Ämnen

Ej tillämplig

#### 3.2. Blandningar

Kommentarer : Högraffinerade mineraloljor och tillsatser.

| Namn                            | Produktbeteckning                                                       | %         | Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP] |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------------|
| Oil Soluble Polyalkylene Glycol | (CAS nr) proprietary<br>(EC nr) Polymer                                 | 1 – 5     | Aquatic Chronic 3, H412                               |
| Bis(nonylphenyl)amine           | (CAS nr) 36878-20-3<br>(EC nr) 253-249-4<br>(REACH-nr) 01-2119488911-28 | 0,1 – 2,5 | Aquatic Chronic 4, H413                               |

Kommentarer : De högraffinerade mineraloljorna innehåller <3 % (w/w) DMSO-extrakt, i enlighet med IP346.

För H-meningarnas klartext se avsnitt 16

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen efter inandning : Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.  
Första hjälpen efter hudkontakt : Tvätta huden med mycket vatten.  
Första hjälpen efter kontakt med ögonen : Skölj ögonen med vatten i säkerhetssyfte.  
Första hjälpen efter förtäring : Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare.

#### 4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandla symptomatiskt.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Vattenridå. Torrt pulver. Skum. koldioxid.  
Olämpligt släckningsmedel : Använd inte koncentrerad vattenstråle.

#### 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandrisk : Brännbar vätska.  
Farliga sönderdelningsprodukter : Ofullständig förbränning ger upphov till giftig kolmonoxid, koldioxid och andra toxiska gaser.

#### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Skydd under brandbekämpning : Förbjudet att ingripa om inte adekvat skyddsutrustning finns. Friskluftsmask. Fullständigt kroppsskydd.

# N-Tech® Pro R+ Off Road 10W-50

## Säkerhetsdatablad

samstämmande med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

##### 6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

Planeringar för nödfall : Ventilera spillområdet.

##### 6.1.2. För räddningspersonal

Skyddsutrustning : Förbjudet att ingripa om inte adekvat skyddsutrustning finns. För mer information, se avsnitt 8: "Kontrollera individuell exponering och individuellt skydd".

#### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön.

#### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Absorbent utspilld vätska i absorptionsmedel.  
Annan information : Avyttra material och fasta restprodukter vid auktoriserad anläggning.

#### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För mer information, se avsnitt 13.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder för säker hantering : Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen. Bär personlig skyddsutrustning.  
Åtgärder beträffande hygien : Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta alltid händerna efter all hantering.

#### 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringsvillkor : Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.  
Lagringstemperatur : < 40 °C

#### 7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### 8.1. Kontrollparametrar

##### 8.1.1 Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

##### N-Tech® Pro R+ Off Road 10W-50

##### EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)

|                                                                                                                                                |                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Gränsvärde för komponenter som kan avges vid specifik hantering av produkten. När oljedimma inkl.oljerök kan uppstå gäller följande gränsvärde | NGV 1 mg/m <sup>3</sup> - KTV 3 mg/m <sup>3</sup> (Arbetarskyddsstyrelsen 2011:18) |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|

##### 8.1.2. Rekommenderade övervakningsförfaranden

Ingen ytterligare information tillgänglig

##### 8.1.3. Det bildas luftföroreningar

Ingen ytterligare information tillgänglig

##### 8.1.4. DNEL och PNEC

Ingen ytterligare information tillgänglig

# N-Tech® Pro R+ Off Road 10W-50

## Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

### 8.1.5. control banding (kontroll av kemikaliehantering)

Ingen ytterligare information tillgänglig

## 8.2. Begränsning av exponeringen

### 8.2.1. Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

#### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen.

### 8.2.2. Personlig skyddsutrustning

#### Personlig skyddsutrustning symbol(er):



#### 8.2.2.1. Ögonskydd och ansiktsskydd

| Skyddsglasögon:            |                    |            |          |
|----------------------------|--------------------|------------|----------|
| Tätslutande skyddsglasögon |                    |            |          |
| typ                        | Tillämpningsområde | Egenskaper | Standard |
| Skyddsglasögon             | Små droppar        | klar       | EN 166   |

#### 8.2.2.2. Hudskydd

| Hudskydd:                            |
|--------------------------------------|
| Lämpliga skyddskläder skall användas |

| Handskydd:              |                                           |                                      |               |                |            |
|-------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------------|---------------|----------------|------------|
| Skyddshandskar          |                                           |                                      |               |                |            |
| typ                     | Material                                  | Genomträngning                       | Tjocklek (mm) | Genomträngning | Standard   |
| Återanvändbara handskar | nitrilgummi (NBR),<br>Neoprengummi (HNBR) | 5 (> 240 minuter), 6 (> 480 minuter) | ≥0,35         |                | EN ISO 374 |

#### 8.2.2.3. Andningsskydd

| Andningsskydd:                                                         |
|------------------------------------------------------------------------|
| Vid otillräcklig ventilation skall lämplig andningsutrustning användas |

#### 8.2.2.4. Te rmisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 8.2.3. Begränsning och övervakning av miljöexpositionen

#### Begränsning och övervakning av miljöexpositionen:

Undvik utsläpp till miljön.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

|           |                          |
|-----------|--------------------------|
| Tillstånd | : Vätska                 |
| Färg      | : Brun.                  |
| Lukt      | : Karakteristisk.        |
| Luktgräns | : Inga data tillgängliga |

# N-Tech® Pro R+ Off Road 10W-50

## Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

|                                                       |                                               |
|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| pH                                                    | : Inga data tillgängliga                      |
| Relativ evaporationshastighet (butylacetat=1)         | : Inga data tillgängliga                      |
| Smältpunkt                                            | : Ej tillämplig                               |
| Frys punkt                                            | : -33 °C - ASTM D5950 (flytpunkt)             |
| Kokpunkt                                              | : Inga data tillgängliga                      |
| Flampunkt                                             | : 240 °C - ASTM D92 (COC)                     |
| Självantändningstemperatur                            | : Inga data tillgängliga                      |
| Sönderfalltemperatur                                  | : Inga data tillgängliga                      |
| Brännbarhet (fast, gas)                               | : Ej tillämplig                               |
| Ångtryck                                              | : Inga data tillgängliga                      |
| Relativ ångdensitet vid 20 °C                         | : Inga data tillgängliga                      |
| Relativ densitet                                      | : Inga data tillgängliga                      |
| Densitet                                              | : 0,855 kg/l (15 °C) - ASTM D4052             |
| Löslighet                                             | : Vatten: Olösligt / Knappt löslig            |
| Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow) | : Inga data tillgängliga                      |
| Viskositet, kinematisk                                | : 119 mm <sup>2</sup> /s (40 °C) - ASTM D7279 |
| Viskositet, dynamisk                                  | : Inga data tillgängliga                      |
| Explosiva egenskaper                                  | : Inga data tillgängliga                      |
| Brandfrämjande egenskaper                             | : Inga data tillgängliga                      |
| Explosionsgränser                                     | : Inga data tillgängliga                      |

### 9.2. Annan information

Ingen ytterligare information tillgänglig

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Produkten är icke-reaktiv under normala villkor för användning, förvaring och transport.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala användningsförhållanden.

### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Reagerar häftigt med (starka) oxidationsmedel.

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inga vid rekommenderade förvarings- och hanteringsvillkor (se sektion 7).

### 10.5. Oförenliga material

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Under normala förvaringsvillkor och normal användning ska inga farliga omvandlingsprodukter bildas.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

|                             |                      |
|-----------------------------|----------------------|
| Akut toxicitet (oral)       | : Inte klassificerat |
| Akut toxicitet (dermal)     | : Inte klassificerat |
| Akut toxicitet (inhalation) | : Inte klassificerat |

### Bis(nonylphenyl)amine (36878-20-3)

|                 |                                          |
|-----------------|------------------------------------------|
| LD50 oral råtta | > 5000 mg/kg kroppsvikt (OECD-metod 401) |
|-----------------|------------------------------------------|

# N-Tech® Pro R+ Off Road 10W-50

## Säkerhetsdatablad

samstämig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

|                 |                                          |
|-----------------|------------------------------------------|
| LD50 hud råttor | > 2000 mg/kg kroppsvikt (OECD-metod 402) |
|-----------------|------------------------------------------|

|                                    |                      |
|------------------------------------|----------------------|
| Frätande/irriterande på huden      | : Inte klassificerat |
| Allvarlig ögonskada/ögonirritation | : Inte klassificerat |
| Luftvägs-/hudsensibilisering       | : Inte klassificerat |
| Mutagenitet i könsceller           | : Inte klassificerat |
| Cancerogenitet                     | : Inte klassificerat |

|                        |                      |
|------------------------|----------------------|
| Reproduktionstoxicitet | : Inte klassificerat |
|------------------------|----------------------|

|                                               |                      |
|-----------------------------------------------|----------------------|
| Specifik organotoxicitet – enstaka exponering | : Inte klassificerat |
|-----------------------------------------------|----------------------|

|                                                 |                      |
|-------------------------------------------------|----------------------|
| Specifik organotoxicitet – upprepade exponering | : Inte klassificerat |
|-------------------------------------------------|----------------------|

|                     |                      |
|---------------------|----------------------|
| Fara vid aspiration | : Inte klassificerat |
|---------------------|----------------------|

|                                       |                                             |
|---------------------------------------|---------------------------------------------|
| <b>N-Tech® Pro R+ Off Road 10W-50</b> |                                             |
| Viskositet, kinematisk                | 119 mm <sup>2</sup> /s (40 °C) - ASTM D7279 |

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1. Toxicitet

|                                                         |                                                                                                                            |
|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ekologi - allmän                                        | : Produkten anses inte skadlig för vattenlevande organismer och inte heller orsaka långvariga skadliga effekter på miljön. |
| Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter   | : Inte klassificerat                                                                                                       |
| Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter | : Inte klassificerat                                                                                                       |
| Inte snabbt nedbrytbart                                 |                                                                                                                            |

|                                           |                                          |
|-------------------------------------------|------------------------------------------|
| <b>Bis(nonylphenyl)amine (36878-20-3)</b> |                                          |
| LC50 - Fisk [1]                           | > 100 mg/l Brachydanio rerio (sebrafisk) |
| EC50 - Krebsdyr [1]                       | > 100 mg/l (OECD-metod 202)              |
| EC50 72h - Alger [1]                      | > 100 mg/l                               |
| NOEC kronisk kräftdjur                    | > 10 mg/l                                |
| NOEC kronisk alger                        | > 10 mg/l                                |

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

|                                           |                                    |
|-------------------------------------------|------------------------------------|
| <b>Bis(nonylphenyl)amine (36878-20-3)</b> |                                    |
| Biologisk nedbrytning                     | 1 % (test concentration 20,1 mg/l) |

|                                                      |                                   |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Oil Soluble Polyalkylene Glycol (proprietary)</b> |                                   |
| Persistens och nedbrytbarhet                         | Inte biologiskt lätt nedbrytbart. |

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 12.4. Rörlighet i jord

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen ytterligare information tillgänglig

# N-Tech® Pro R+ Off Road 10W-50

## Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

### 12.6. Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandlingsmetoder : Avyttra innehållet/behållaren i enlighet med godkänd avfallsinsamlares sorteringsanvisningar.  
Europeisk avfallsförteckning : 13 02 05\* - Mineralbaserade icke-klorerade motor-, transmissions- och smörjoljor

## AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR                                       | IMDG          | IATA          | ADN           | RID           |
|-------------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| <b>14.1. UN-nummer</b>                    |               |               |               |               |
| Inte reglerad                             | Inte reglerad | Inte reglerad | Inte reglerad | Inte reglerad |
| <b>14.2. Officiell transportbenämning</b> |               |               |               |               |
| Inte reglerad                             | Inte reglerad | Inte reglerad | Inte reglerad | Inte reglerad |
| <b>14.3. Faroklass för transport</b>      |               |               |               |               |
| Inte reglerad                             | Inte reglerad | Inte reglerad | Inte reglerad | Inte reglerad |
| <b>14.4. Förpackningsgrupp</b>            |               |               |               |               |
| Inte reglerad                             | Inte reglerad | Inte reglerad | Inte reglerad | Inte reglerad |
| <b>14.5. Miljöfaror</b>                   |               |               |               |               |
| Inte reglerad                             | Inte reglerad | Inte reglerad | Inte reglerad | Inte reglerad |
| Ingen ytterligare information tillgänglig |               |               |               |               |

### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

#### Vägtransport

Inte reglerad

#### Sjötransport

Inte reglerad

#### Flygtransport

Inte reglerad

#### Insjötransport

Inte reglerad

#### Järnvägstransport

Inte reglerad

### 14.7. Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden

Ej tillämplig

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### 15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

#### 15.1.1. EU-föreskrifter

Innehåller inga ämnen som är underställda begränsningar enligt bilaga XVII till REACH  
Innehåller inga ämnen på Reach-kandidatlistan  
Innehåller inget ämne uppfört på listan i Bilaga XIV i REACH

# N-Tech® Pro R+ Off Road 10W-50

## Säkerhetsdatablad

samstämmande med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

Innehåller inga ämnen som omfattas av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 649/2012 från den 4 juli 2012 om export och import av farliga kemikalier.

Innehåller inga ämnen som omfattas av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 2019/1021 av den 20 juni 2019 om långlivade organiska föreningar

### 15.1.2. Nationella föreskrifter

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

## AVSNITT 16: Annan information

| Hänvisningar om ändring(ar): |                                             |             |             |
|------------------------------|---------------------------------------------|-------------|-------------|
| Avsnitt                      | Ändrad post                                 | Modifiering | Kommentarer |
|                              | Ersätter                                    | Ändrad      |             |
|                              | Bearbetningsdatum                           | Ändrad      |             |
| 3                            | Sammansättning/information om beståndsdelar | Ändrad      |             |
| 4.1                          | Första hjälpen efter förtäring              | Ändrad      |             |
| 9.1                          | Viskositet, kinematisk                      | Ändrad      |             |
| 9.1                          | Flampunkt                                   | Ändrad      |             |
| 9.1                          | Densitet                                    | Ändrad      |             |
| 16                           | Förkortningar och akronymer                 | Ändrad      |             |

| Förkortningar och akronymer:    |                                                                                                 |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADN                             | Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar |
| ADR                             | Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg              |
| ATE                             | Uppskattning av akut toxicitet                                                                  |
| BCF                             | Biokoncentrationsfaktor                                                                         |
| BLV (biologiskt gränsvärde)     | Biologiskt gränsvärde                                                                           |
| Biokemisk syreförbrukning (BOD) | Biokemisk syreförbrukning (BOD)                                                                 |
| Kemiska syreförbrukning (COD)   | Kemiskt syrebehov (COD)                                                                         |
| DMEL                            | Härledd minimal effektnivå                                                                      |
| DNEL                            | Härledd nolleffektnivå                                                                          |
| EC nr                           | Europeiska gemenskapens nummer                                                                  |
| EC50                            | Genomsnittlig effektiv koncentration                                                            |
| Engelska                        | Europeisk standard                                                                              |
| IARC                            | Internationella centret för cancerforskning                                                     |
| IATA                            | Internationella lufttransportsammanslutningen                                                   |
| IMDG                            | Internationella regler för sjötransport av farligt gods                                         |
| LC50                            | Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation                                              |
| LD50                            | Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediansdos)                                     |
| LOAEL                           | Lägsta observerade effektnivå                                                                   |



# N-Tech® Pro R+ Off Road 10W-50

## Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

|                                         |                                                                     |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| NOAEC                                   | Koncentration där ingen skadlig effekt observeras                   |
| NOAEL                                   | Nivå där ingen skadlig effekt observeras                            |
| NOEC                                    | Nolleffektkoncentration                                             |
| OECD                                    | Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling              |
| OEL                                     | Yrkeshygieniskt gränsvärde                                          |
| PBT                                     | Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne                        |
| PNEC                                    | Uppskattad nolleffektkoncentration                                  |
| RID                                     | Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg |
| SDS                                     | Säkerhetsdatablad                                                   |
| STP                                     | Avloppsreningsverk                                                  |
| ThOD                                    | Teoretisk syreförbrukning (BThO)                                    |
| TLM                                     | Median toleransgräns                                                |
| VOC                                     | Flyktiga organiska föreningar                                       |
| CAS nr                                  | CAS-nummer (Chemical Abstract Service, CAS)                         |
| N.O.S (Inte specificerat på annat sätt) | Inte specificerat på annat sätt                                     |
| vPvB                                    | Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne                   |
| ED                                      | Hormonstörande egenskaper                                           |

### H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:

|                   |                                                                                    |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Aquatic Chronic 3 | Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 3 |
| Aquatic Chronic 4 | Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 4 |
| H412              | Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.                            |
| H413              | Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.                      |
| EUH210            | Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.                                             |

Säkerhetsdatablad (SDS), EU

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten.