

## Polywater® NN lubricant

Version nummer: 13.0  
Ersätter versionen från: 17.04.2020 (12)

Omarbetning: 15.06.2020

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

#### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn	<b>Polywater® NN lubricant</b>
Registreringsnummer (REACH)	ej relevant (blandning)
Produktnummer	NN-XXX

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

Relevanta identifierade användningar	Yrkesmässig användning Yrkesmässiga användningar
--------------------------------------	---

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Polywater Europe BV  
Zuidhaven 9-11 Unit B2  
4761 CR Zevenbergen  
Nederländerna

Telefon: +31 (0)10 2330578  
e-mail: [sds@polywater.com](mailto:sds@polywater.com)  
Webbsida: [www.polywater.com](http://www.polywater.com)

e-mail (kompetent person) [sds@polywater.com](mailto:sds@polywater.com)

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Informationstjänster vid nödsituationer [+31 \(0\)10 2330578](tel:+31102330578)  
Detta nummer är endast tillgänglig under följande kontorstider:  
Mån-fre kl. 09:00 till kl. 17:00

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)  
Denna blandning uppfyller inte kriterierna för att klassificeras enligt förordning 1272/2008/EG.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)  
Krävs inte.

#### 2.3 Andra faror

Fara för halka på grund av läckande/utspild produkt.

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB  $\geq 0,1\%$ .

Hormonstörande egenskaper

Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av  $\geq 0,1\%$ .

## Polywater® NN lubricant

Version nummer: 13.0  
Ersätter versionen från: 17.04.2020 (12)

Omarbetning: 15.06.2020

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.1 Ämnen

Ej relevant (blandning).

#### 3.2 Blandningar

Produkten innehåller försåvitt leverantören för närvarande kan veta inga (andra) klassificerade beståndsdelar som bidrar till produktens klassifikation och därför måste nämnas i denna sektion.

Denna produkt uppfyller inte kriterierna för klassificering i någon faroklass enligt GHS.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänna anmärkningar

Lämna inte den drabbade utan uppsikt. Vid besvär eller oklarheter rådfråga läkare.

Vid inandning

Sörj för frisk luft.

Vid hudkontakt

Tvätta med mycket tvål och vatten.

Vid ögonkontakt

Håll ögonlocken öppnade och spola minst 15 min med rent rinnande vatten. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

Vid förtäring

Vid förtäring, skölj munnen med vatten (endast om personen är vid medvetande).

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

Symptom och hälsoeffekter är tills dags dato inte kända.

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

Finns ingen.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Icke brännbar. Anpassa brandbekämpningsåtgärderna efter omgivningen.

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

Farliga förbränningsprodukter

Brandfarliga ångor/rök skulle kunna produceras. High temperature steam. Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO<sub>2</sub>).

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Undvik inandning av rök vid brand eller explosion. Anpassa brandbekämpningsåtgärderna efter omgivningen. Separat insamling av förorenat brandsläckningsvatten. Bekämpa branden på vanligt sätt på behörigt avstånd. Exposure to elevated temperatures can cause water in the product to boil and generate gas. This can cause pressure build-up and/or rupturing of closed containers. Kyl behållarna med vattenspray.

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal

Tryckluftsapparat (EN 133). Standard skyddskläder för brandmän.

## Polywater® NN lubricant

Version nummer: 13.0  
Ersätter versionen från: 17.04.2020 (12)

Omarbetning: 15.06.2020

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

För annan personal än räddningspersonal

Spillt material skapar extremt halt väglag. Flytta personer i säkerhet.

För räddningspersonal

Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Anvisningar om sanering efter spill: användning av absorberande material.

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

Råd om hur man innesluter spill

Övertäckning av avlopp. Golv och förorenade föremål tvättas med mycket vatten. Oxidizing agents, such as household bleach, can be used to eliminate the slippery character.

Anvisningar om sanering efter spill

Torka upp med absorberande material (t.ex. trasa, fleece).

Lämplig inneslutningsteknik

Användning av absorberande material.

Ytterligare information avseende spill och utsläpp

Lämnas till återvinning i lämpliga behållare.

#### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Åtgärder vid första hjälpen: se avsnitt 4. Farliga förbränningsprodukter: se avsnitt 5. Personlig skyddsutrustning: se avsnitt 8. Oförenliga material: se avsnitt 10. Informationer om avfallshantering: se avsnitt 13.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Allmänna råd om hygien på arbetsplatsen

Tvätta händerna efter användning. Ät, drick eller rök inte i arbetsområdet. Ta av förorenade kläder och skyddsutrustning innan du kommer till ett område där måltider intas. Förvara livsmedel åtskilt från kemikalier. Placera aldrig kemikalier i behållare som normalt används för mat eller dryck. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

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

Begränsning av effekterna

Får inte utsättas för

Höga temperaturer. Fuktighet. UV-strålning/solljus.

Beaktande av andra råd

Förvaras på väl ventilerad plats. Behållaren ska vara väl tillsluten.

- kompatibla förpackningar

Förvaras endast i originalbehållaren.

#### 7.3 Specifik slutanvändning

Lubricant for cable installation.

Se produktens tekniska datablad för mer information.

## Polywater® NN lubricant

Version nummer: 13.0  
Ersätter versionen från: 17.04.2020 (12)

Omarbetning: 15.06.2020

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

#### 8.1 Kontrollparametrar

##### Nationella gränsvärden

Inga tillgängliga uppgifter.

##### Relevanta DNEL-/DMEL-/PNEC- och andra gränsvärden

Det finns inte några uppgifter.

#### 8.2 Begränsning av exponeringen

Individuella skyddsåtgärder (personlig skyddsutrustning)

Personlig skyddsutrustning (PSU) för normal användning.



Begränsning av miljöexponeringen

Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening.

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

Fysikaliskt tillstånd	flytande
Färg	opak - krämfärgad
Lukt	karaktäristisk
Smältpunkt/frys punkt	0 °C
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	100 °C
Avdunstningshastighet	det finns inte några uppgifter
Nedre och övre explosionsgräns	ej tillämpligt
Flampunkt	finns ingen
Självantändningstemperatur	inte tillämplig
Sönderfallstemperatur	det finns inte några uppgifter
pH-värde	7,5 – 9
Kinematisk viskositet	ej fastställd
Dynamisk viskositet	13.000 – 20.000 cP (@ 10 rpm)
Löslighet	
Vattenlöslighet	blandbar i godtyckligt förhållande
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	information saknas

## Polywater® NN lubricant

Version nummer: 13.0  
Ersätter versionen från: 17.04.2020 (12)

Omarbetning: 15.06.2020

Ångtryck	18 mmHg vid 22 °C
----------	-------------------

### Densitet och/eller relativ densitet

Densitet	ej fastställd
Relativ ångdensitet	1 (vatten = 1)
Relativ densitet	0.9 - 1.1 (air = 1)

Partikelegenskaper	ej relevant (flytande)
--------------------	------------------------

### 9.2 Annan information

Volatiles (weight%) >90%.  
Volatile Organic Compound (VOC) 10 g/L.

Information om faroklasser för fysisk fara	faroklass enl. GHS (fysikaliska faror): ej relevant
--	---

### Andra säkerhetskaraktäristika

Blandbarhet	Fullständigt blandbart med vatten.
-------------	------------------------------------

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Materialet är inte reaktivt under normala givningsförhållanden.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Materialet är stabilt under normala och förväntade omgivande temperatur- och tryckförhållanden vid lagring och hantering.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner är kända.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Det finns inga specifika förhållanden som ska undvikas.

### 10.5 Oförenliga material

Det finns ingen ytterligare information tillgänglig.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Det finns inga kända farliga sönderdelningsprodukter som rimligen kan förväntas till följd av användning, lagring, spill och upphettning. Farliga förbränningsprodukter: se avsnitt 5.

## Polywater® NN lubricant

Version nummer: 13.0  
Ersätter versionen från: 17.04.2020 (12)

Omarbetning: 15.06.2020

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

#### 11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Det finns inga testdata för blandningen.

##### Klassificeringsförfarande

Metoden för klassificering av blandningen baseras på de ingående ämnena (additionsformeln).

##### Klassificering enl. GHS (1272/2008/EG, CLP)

Denna blandning uppfyller inte kriterierna för att klassificeras enligt förordning 1272/2008/EG.

##### Akut toxicitet

Ska ej klassificeras som akut toxisk(t).

##### Frätande/irriterande effekt på huden

Ska ej klassificeras som frätande/irriterande på huden.

##### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Ska ej anses kunna orsaka allvarlig ögonskada eller ögonirritation.

##### Luftvägs- eller hudsensibilisering

Ska ej klassificeras som luftvägs- eller hudsensibiliserande.

##### Mutagenitet i könsceller

Ska ej klassificeras som könscellsmutagent (mutagent).

##### Carcinogenitet

Ska ej klassificeras som cancerframkallande.

##### Reproduktionstoxicitet

Ska inte klassificeras som reproduktionstoxisk.

##### Specifik organtoxicitet (STOT) för enstaka exponering

Ska ej klassificeras som specifikt organtoxiskt (enstaka exponering).

##### Specifik organtoxicitet (STOT) för upprepad exponering

Ska ej klassificeras som specifikt organtoxiskt (upprepad exponering).

##### Fara vid aspiration

Ska ej klassificeras som fara vid aspiration.

#### 11.2 Information om andra faror

##### Hormonstörande egenskaper

Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av  $\geq 0,1$  %.

##### Annan information

Det finns ingen ytterligare information tillgänglig.

### AVSNITT 12: Ekologisk information

#### 12.1 Toxicitet

Ska ej klassificeras som farligt för vattenmiljön.

#### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Data saknas.

#### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Data saknas.

## Polywater® NN lubricant

Version nummer: 13.0  
Ersätter versionen från: 17.04.2020 (12)

Omarbetning: 15.06.2020

### 12.4 Rörlighet i jord

Data saknas.

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

Innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB  $\geq 0,1\%$ .

### 12.6 Hormonstörande egenskaper

Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av  $\geq 0,1\%$ .

### 12.7 Andra skadliga effekter

Data saknas.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Relevant information om avledning av avloppsvatten

Töm ej i avloppet.

Avfallsbehandling av behållare/förpackningar

Helt tömda förpackningar kan återvinnas. Kontaminerad förpackning behandlas som ämnet i sig.

### Anmärkningar

Beakta de relevanta nationella eller regionala bestämmelserna. Avfallet ska sorteras på ett sådant sätt att det kan hanteras separat i de olika kategorierna av de lokala eller nationella anläggningarna för avfallshantering.

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1 UN-nummer eller id-nummer

omfattas inte av transportförordningar

### 14.2 Officiell transportbenämning

ej relevant

### 14.3 Faroklass för transport

finns ingen

### 14.4 Förpackningsgrupp

inte tillordnad

### 14.5 Miljöfaror

ej miljöfarlig enligt bestämmelserna för transport av farligt gods

### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Det finns ingen ytterligare information tillgänglig.

### 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Det finns inte några uppgifter.

### Information enligt FN:s modellregelverk för varje transportslag

#### Internationell kod för transport av farligt gods på fartyg (IMDG) - övriga upplysningar

Omfattas inte av bestämmelserna i IMDG.

#### Internationella organisation för civil luftfart (ICAO-IATA/DGR) - övriga upplysningar

Omfattas inte av bestämmelserna i ICAO-IATA.

## Polywater® NN lubricant

Version nummer: 13.0  
Ersätter versionen från: 17.04.2020 (12)

Omarbetning: 15.06.2020

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

##### Gällande EU-bestämmelser

##### Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd (REACH, bilaga XIV) / SVHC - kandidatlista

Ingen beståndsdel är listad.

##### Seveso-directive

2012/18/EU (Seveso III)			
Nr	Farligt ämne/farokategorier	Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för lägre och högre nivå	Anmärkingar
	inte tillordnad		

##### Förordning om upprättande av ett europeiskt register över utsläpp och överföringar av föroreningar (PRTR)

Ingen beståndsdel är listad.

##### Ramdirektiv för vatten (RDV)

Ingen beståndsdel är listad.

##### Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2019/1148 av den 20 juni 2019 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer, om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006 och om upphävande av förordning (EU) nr 98/2013

Ingen beståndsdel är listad.

##### Förordning om långlivade organiska föroreningar

Ingen beståndsdel är listad.

#### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts av leverantören för denna blandning.

### AVSNITT 16: Annan information

#### Förkortningar

Förkortning	Beskrivning av använda förkortningar
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg)
CLP	Förordning (EG) Nr. 1272/2008 över klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar
DGR	Dangerous Goods Regulations (förordningar för transport av farlig gods), se IATA/DGR
DMEL	Derived Minimum Effect Level (härledd minimal effektnivå)
DNEL	Derived No-Effect Level (härledd nolleffektnivå)
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier" utvecklat under FN
IATA	International Air Transport Association (internationell organisation av flygbolag)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (regelverk för lufttransport av farligt gods)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Internationella civila luftfartsorganisationen)
IMDG	International Maritime Dangerous Good Code (Internationell kod om transport av farligt gods till sjöss)
PBT	Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne



# Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

ändrad genom 2020/878/EU

## Polywater® NN lubricant

Version nummer: 13.0  
Ersätter versionen från: 17.04.2020 (12)

Omarbetning: 15.06.2020

Förkortning	Beskrivning av använda förkortningar
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (uppskattad nolleffektkoncentration)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Bestämmelser om internationell järnvägstransport av farligt gods)
SVHC	Substance of Very High Concern (ämne som inger mycket stora betänkligheter)
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne)

### Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

Förordning (EG) Nr. 1272/2008 över klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar. Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), ändrad genom 2020/878/EU.

Överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg (ADR). Reglemente för internationell transport av farligt gods på järnväg (RID). Internationell kod för transport av farligt gods på fartyg (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (regelverk för lufttransport av farligt gods).

### Klassificeringsförfarande

Fysikaliska och kemiska egenskaper: Klassificeringen baseras på testade blandningar.

Hälsorisker, Miljörisker: Metoden för klassificering av blandningen baseras på de ingående ämnena (additionsformeln).

### Friskrivningsklausul

Denna information är baserad på det aktuella kunskapsläget. Detta säkerhetsdatablad har sammanställts för, och är enbart avsett för, denna produkt. För den här produkten krävs inget säkerhetsdatablad enligt artikel 31 i REACH-förordningen, eftersom produkten inte klassificerats som farlig enligt clp-förordningen. Detta dokument har sammanställts som en frivillig och extra service för att tillhandahålla allmän säkerhetsinformation.