

---

**SIKKERHETS DATABLAD***i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0893 154 - POLISH HØYGLANS 1L**

Utgave 1.2

Revisjonsdato 12.10.2011

Utskriftsdato 15.10.2011

NO / NO

---

**1. Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og selskapet/foretaket****1.1 Produktidentifikator**

Handelsnavn : POLISH HØYGLANS 1L  
Produktkode : 0893 154  
MSDS-Identcode : 10032921

**1.2 Relevante identifiserte anvendelser av stoffet eller blandingen og anvendelser som frarådes**

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Poleringspasta

**1.3 Detaljer angående leverandøren på sikkerhetsdatabladet**

Foretaket : Würth Norge AS  
Gjelleråsen Næringspark, Morteavn 12  
1481 Hagan  
Norge  
www.wuerth.no  
Telefon : +47 464 01 500  
Telefaks : +47 464 01 501  
Ansvarlig/utsteder : E-post adresse: prodsafe.wurth@sap.com

**1.4 Nødnummer**

+47 2259 1300

---

**2. Fareidentifikasjon****2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen****Klassifisering (67/548/EØF, 1999/45/EF)**

Ikke et farlig stoff eller preparat i henhold til EF-direktiv 67/548/EØF eller 1999/45/EF.

**2.2 Merkelementer**

Særlig merking av visse preparater : Helse-, miljø- og sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning fra yrkesmessige brukere.

**2.3 Andre farer**

ingen data tilgjengelig

---

**3. Sammensetning/opplysninger om bestanddeler****3.1 Blandinger**

Farlige komponenter

**SIKKERHETS DATABLAD***i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0893 154 - POLISH HØYGLANS 1L**

Utgave 1.2

Revisjonsdato 12.10.2011

Utskriftsdato 15.10.2011

NO / NO

Kjemisk navn	CAS-nr.	Klassifisering (67/548/EØF)	Klassifisering (1272/2008/EF)	Konsentrasjon [%]
	EC-nr.			
	Registrasjonsnummer			
destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafiniske	64742-55-8	Xn; R65	Asp. Tox. 1; H304	>= 12,5 - < 15
	265-158-7			
Alkaner, C11-15-iso	90622-58-5	Xn; R65 R66	Asp. Tox. 1; H304	>= 10 - < 12,5
	292-460-6			

For den fulle teksten til R-setningene nevnt i denne seksjonen, se seksjon 16.

For den fulle teksten til H-uttalelsene nevnt i denne seksjonen, se Seksjon 16.

**4. Førstehjelpstiltak****4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

- Generell anbefaling : Ved illebefinnende kontakt lege (vis etiketten hvis mulig). Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person. Ta øyeblikkelig av forurenset tøy og sko.
- Ved innånding : Ved innånding, fjern personen til frisk luft.
- Ved hudkontakt : Skyll øyeblikkelig med store vannmengder. Hvis hudirritasjonen fortsetter, oppsøk lege.
- Ved øyekontakt : Hvis det er lett å gjøre, fjern kontaktlinser hvis disse brukes. Får man stoffet i øynene, skyll straks grundig med store mengder vann og kontakt lege.
- Ved svelging : Ved svelging må ikke brekning fremkalles: Kontakt lege omgående og vis denne etikett eller emballasje. Når en person som ligger på rygg brekker seg, snu ham over på siden.

**4.2 Viktigste symptomer og virkninger, akutte og utsatte**

ingen data tilgjengelig

**4.3 Indikasjon av øyeblikkelig legeoppmerksomhet og spesiell nødvendig behandling**

ingen data tilgjengelig

**5. Brannslukkingstiltak****5.1 Slukkemidler**Egnede slukkingsmidler : Vanntåke, Tørrkemikalier, Skum, Karbondioksid (CO<sub>2</sub>)**5.2 Spesielle farer som kommer fra stoffet eller blandingen**

---

**SIKKERHETS DATABLAD***i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0893 154 - POLISH HØYGLANS 1L**

Utgave 1.2

Revisjonsdato 12.10.2011

Utskriftsdato 15.10.2011

NO / NO

---

Spesielle farer ved  
brannslukking : Farlige nedbrytningsprodukter dannet under branntilstander (se punkt 10). Å bli utsatt for spaltningsprodukter kan være helsefarlig.

**5.3 Råd for brannmenn**

Særlig verneutstyr for  
brannslukkingsmannskaper. : I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske.

Utfyllende opplysninger : Vanlig fremgangsmåte ved kjemiske branner. Bruk brannslukningsmiddel som er hensiktsmessig for de lokale forholdene og miljø omgivelsene. Unngå innånding av røyken som oppstår ved brann eller eksplosjon. Kontaminert brannslukningsvann samles opp adskilt, må ikke slippes. Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter.

---

**6. Tiltak ved utilsiktede utslipp****6.1 Personlige forholdsregler, personlig verneutstyr, og nødprosedyrer**

Se vernetiltak nevnt i seksjon 7 og 8. Sørg for egnet ventilasjon, spesielt i lukkede rom. Forurensede overflater vil være svært glatte. Unngå innånding av damp eller tåke. Alle tennkilder fjernes.

**6.2 Miljømessige forholdsregler**

Spyl ikke til overflatevann eller sanitær avløpssystem. Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig. Dersom produktet forurenser elver og innsjøer eller avløp, bør de respektive myndighetene informeres.

**6.3 Metoder og materialer for forurensning og opprensning**

Oppbevar og samle spill med absorberende materiale som ikke er brennbart, (f.eks. sand, jord, diatomejord, vermikulitt) og plasser i beholder for avskaffelse i henhold til lokale / nasjonale bestemmelser. Rens forurenset overflate grundig.

**6.4 Referanse til andre seksjoner**

jfr. kapittel: 7, 8, 11, 12 og 13

---

**7. Håndtering og lagring****7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

Råd om trygg behandling : For personlig beskyttelse, se seksjon 8. Pust ikke inn damper eller sprøytetåke. Unngå kontakt med huden og øynene. Kluter med produktrester må ikke tas med i klærne. Hold unna flammer og gnister.

Råd angående beskyttelse mot  
brann og eksplosjon : Normale forholdsregler for forebyggende brannbeskyttelse. Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt.

---

**SIKKERHETS DATABLAD***i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0893 154 - POLISH HØYGLANS 1L**

Utgave 1.2

Revisjonsdato 12.10.2011

Utskriftsdato 15.10.2011

NO / NO

---

Støvekspløsjonsklasse : ikke anvendbar

**7.2 Vilkår for forsvarlig lagring, inkludert enhver ukompatibilitet**

Krav til lagringsområder og containere : Hold beholderne tett lukket på en tørr, kjølig og godt ventilert plass. Beskytt mot frost, varme og direkte sollys.

Råd angående vanlig lagring : Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.

Lagringstemperatur :  $\geq 0$  °C

Andre opplysninger : Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

**7.3 Spesielle sluttanvendelser**ingen data tilgjengelig

---

**8. Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse****8.1 Kontrollparametere**

Komponenter	CAS-nr.	Kontrollparametere	Grunnlag	Oppdater
Aluminiumoksid	1344-28-1	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> , 1,	NO OEL	2003-10-01

Annen informasjon angående grenseverdier: jfr. kapittel 16

**8.2 Eksponeringskontroll****Tekniske tiltak**

Sørg for tilstrekkelig luftgjennomgang og/eller avtrekk i arbeidsrom.

**Personlig verneutstyr**Åndedrettsvern : Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern. Åndedrettsvern med kombinert filter for damp/partikler (EN 141). respirator med A filterHåndvern

Materiale : Nitrilgummi

---

**SIKKERHETS DATABLAD***i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0893 154 - POLISH HØYGLANS 1L**

Utgave 1.2

Revisjonsdato 12.10.2011

Utskriftsdato 15.10.2011

NO / NO

- 
- Bemerkning** : Velg hansker som beskytter mot kjemikalier med egenskaper som egner seg for konsentrasjonen og mengden av farlige stoffer på den spesifikke arbeidsplassen. Det anbefales å konsultere hanskeprodusenten for å avklare om de ovennevnte hanskene er kjemikaliebestandige nok.
- Øyevern** : Vernebriller
- Hud- og kroppsvern** : Velg kroppsbeskyttelse i henhold til mengden og konsentrasjonen av farlige stoffer på arbeidsteden.
- Hygienetiltak** : Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak.  
Generell industriell hygienepraksis.  
Unngå innånding av damp, tåke eller gass.  
Unngå kontakt med hud, øyne og klær.  
Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.  
Vask hendene før arbeidspauser og etter arbeidstidens slutt.  
Vask forurenset tøy før fornyet bruk.  
Følg hudvernanen.

**Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen**

- Generell anbefaling** : Spyl ikke til overflatevann eller sanitær avløpssystem.  
Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig.  
Dersom produktet forurenser elver og innsjøer eller avløp, bør de respektive myndighetene informeres.

---

**9. Fysiske og kjemiske egenskaper****9.1 Informasjon angående grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

- Utseende : pasta  
Farge : grå  
Lukt : karakteristisk  
Duftterskel : ingen data tilgjengelig  
Flammepunkt : > 65 °C
- Antennelsestemperatur : ingen data tilgjengelig  
Nedre eksplosjonsgrense : ingen data tilgjengelig  
Øvre eksplosjonsgrense : ingen data tilgjengelig  
Eksplosive egenskaper : ingen data tilgjengelig  
Antennelighet (fast stoff, gass) : ingen data tilgjengelig  
Oksidasjonsegenskaper : ingen data tilgjengelig  
Selvantenningstemperatur : ingen data tilgjengelig  
Brenntall : ingen data tilgjengelig  
Molekyvekt : ingen data tilgjengelig

---

**SIKKERHETS DATABLAD***i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0893 154 - POLISH HØYGLANS 1L**

Utgave 1.2

Revisjonsdato 12.10.2011

Utskriftsdato 15.10.2011

NO / NO

---

pH	:	7 - 9
Smeltepunkt/smelteområde	:	> 35 °C
Kokepunkt/kokeområde	:	> 100 °C
Damptrykk	:	ingen data tilgjengelig
Tetthet	:	ingen data tilgjengelig
Volumtetthet	:	ingen data tilgjengelig
Vannløselighet	:	fullstendig blandbar
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	:	ingen data tilgjengelig
Løselighet i andre løsningsmidler	:	ingen data tilgjengelig
Viskositet, dynamisk	:	ingen data tilgjengelig
Viskositet, kinematisk	:	> 20,5 mm <sup>2</sup> /s ved 40 °C
Strømningstid	:	ingen data tilgjengelig
Slagømfintlighet	:	ingen data tilgjengelig
Relativ damp tetthet	:	ingen data tilgjengelig
Overflatespenning	:	ingen data tilgjengelig
Fordamping	:	ingen data tilgjengelig
Minimum tenningsenergi	:	ingen data tilgjengelig
Syretall	:	ingen data tilgjengelig
Brytningsindeks	:	ingen data tilgjengelig
Kan blandes i vann	:	ingen data tilgjengelig
Oppløsningsseparasjonsprøve	:	ingen data tilgjengelig

**9.2 Andre opplysninger**

Ikke kjent.

---

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

ingen data tilgjengelig

**10.2 Kjemisk stabilitet**

Produktet er kjemisk stabilt.

**10.3 Mulighet for farlige reaksjoner**

Stabilitet: Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

**10.4 Forhold som skal unngås**

Hold borte fra varme og antennelseskilder.

**10.5 Ukompatible materialer**

---

**SIKKERHETS DATABLAD***i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0893 154 - POLISH HØYGLANS 1L**

Utgave 1.2

Revisjonsdato 12.10.2011

Utskriftsdato 15.10.2011

NO / NO

---

Stoffer som skal unngås : ingen data tilgjengelig

**10.6 Farlige nedbrytingsprodukter**

Farlige nedbrytingsprodukter : Karbonoksider, Røyk

Ved brann / høye temperaturer er dannelse av farlige / giftige damper mulig.

Termisk nedbrytning : ingen data tilgjengelig

---

**11. Toksikologiske opplysninger****11.1 Informasjon angående toksikologiske virkninger****Akutt giftighet**Akutt oral giftighet:destillater (petroleum),  
hydrogenbehandlede lette  
parafiniske : LD50 rotte: > 5.000 mg/kg

Alkaner, C11-15-iso : LD50 rotte: &gt; 5.000 mg/kg

Akutt innåndingsgiftighet:

ingen data tilgjengelig

Akutt giftighet på hud:destillater (petroleum),  
hydrogenbehandlede lette  
parafiniske : LD50 kanin: > 2.000 mg/kg

Alkaner, C11-15-iso : LD50 kanin: &gt; 3.160 mg/kg

Akute toksisitet (andre):

ingen data tilgjengelig

**Hudetsing / Hudirritasjon**Hudirritasjon : Forlenget hudkontakt kan forårsake hudirritasjon.**Alvorlig øyenskade/øyeirritasjon**Øyeirritasjon : Kan irritere øyne.**Åndedrett- eller hudsensibilisering**

---

**SIKKERHETS DATABLAD**

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

**0893 154 - POLISH HØYGLANS 1L**

Utgave 1.2

Revisjonsdato 12.10.2011

Utskriftsdato 15.10.2011

NO / NO

---

Sensibilisering:

destillater (petroleum),  
hydrogenbehandlede lette  
parafiniske

: Prøvemetode: Maksimeringstest  
Arter: marsvin  
Klassifisering: Forårsaker ikke overfølsomhet hos forsøksdyr.  
Resultat: Forårsaker ikke overfølsomhet hos forsøksdyr.

**Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller**Genotoksisitet in vitro:

ingen data tilgjengelig

**Kreftfremkallenhet**

ingen data tilgjengelig

**Reproduksjonstoksisitet**

ingen data tilgjengelig

**Fosterskadelighet**

ingen data tilgjengelig

**Spesifikk målorgan systemisk giftighet (enkel utsettelse)**

ingen data tilgjengelig

**Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt utsettelse)**

ingen data tilgjengelig

**Aspirasjonsfare**Aspirasjonstoksisitet

ingen data tilgjengelig

**Nevrologiske virkninger**

ingen data tilgjengelig

**Toksikologibedømmelse**Toksikokinetikk, Stoffskifte, Spredning,

ingen data tilgjengelig

Akutte virkninger

ingen data tilgjengelig

**Utfyllende opplysninger**

: Svelging kan forårsake mage og tarm-irritasjoner, kvalme, brekninger og diare.



---

**SIKKERHETS DATABLAD***i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0893 154 - POLISH HØYGLANS 1L**

Utgave 1.2

Revisjonsdato 12.10.2011

Utskriftsdato 15.10.2011

NO / NO

---

---

**12. Økologiske opplysninger****12.1 Giftighet**Giftighet for fisk

destillater (petroleum),  
hydrogenbehandlede lette  
parafiniske : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): > 5.000 mg/l  
Eksponeringstid: 96 t  
Metode: OECD TG 203

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann.

destillater (petroleum),  
hydrogenbehandlede lette  
parafiniske : EC50 (Daphnia magna): > 1.000 mg/l  
Eksponeringstid: 48 t  
Metode: OECD TG 202

**12.2 Persistens og nedbrytbarhet**

ingen data tilgjengelig

**12.3 Bioakkumuleringspotensial**

ingen data tilgjengelig

**12.4 Mobilitet i jord**

ingen data tilgjengelig

**12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

ingen data tilgjengelig

**12.6 Andre skadevirkninger**

Absorbert organisk bundete  
halogener (AOX) : Bemerkning:  
ikke inkludert

Økologisk tilleggsinformasjon : Ikke la produktet komme ned i avløp, vannløp eller jord.

---

**13. Instruksjoner ved disponering****13.1 Metoder for behandling av avfall**

---

**SIKKERHETS DATABLAD***i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0893 154 - POLISH HØYGLANS 1L**

Utgave 1.2

Revisjonsdato 12.10.2011

Utskriftsdato 15.10.2011

NO / NO

---

Råd angående kasting og emballering : Avhenting:  
I overensstemmelse med lokale og nasjonale forskrifter. Ikke kast spillprodukter i avløpssystemet. Ikke kast sammen med husholdningsavfall.  
Avfallskoder bør fastsettes av brukeren, basert på produktets tiltenkte anvendelse.

De følgende avfallskodene er kun forslag:

Avfallsnr. (EWC) : Avfallsnøkkel (ubrukt produkt):  
120120, brukte slipegjenstander og slipematerialer som inneholder farlige stoffer

Avfallsnøkkel (brukt produkt):  
120120, brukte slipegjenstander og slipematerialer som inneholder farlige stoffer

Kasting av urensset emballasje : Avfallsnøkkel (urensset emballasje):  
150110, emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer

Nota: Tomme beholdere skal bringes til lokal resirkulering, gjenvinning eller avfallsdestruksjon. Avhend på samme måte som ubrukt produkt.

---

**14. Transportopplysninger****ADR**

Ikke farlig gods

**RID**

Ikke farlig gods

**IATA**

Ikke farlig gods

**IMDG**

Ikke farlig gods

**Spesielle forsiktighetsregler for bruker**jfr. kapittel: 6, 7 og 8

---

**15. Regelverksmessige opplysninger****15.1 Sikkerhets-, helse og miljøbestemmelser/lovegivning som gjelder spesielt for stoffet eller blandingen**

---

**SIKKERHETS DATABLAD***i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0893 154 - POLISH HØYGLANS 1L**

Utgave 1.2

Revisjonsdato 12.10.2011

Utskriftsdato 15.10.2011

NO / NO

---

VOC	:	Direktiv 1999/13/EF 24 %		
Direktiv (96/82/EC)	:	Oppdater: 2003 Petroleumprodukter	Kvantum 1 2.500 Tonn	Kvantum 2 25.000 Tonn

Nasjonale forskrifter

Deklarasjonsnummer (PRN-nr.) : Registrasjonsnummer: 91705

Utfyllende opplysninger : Kun til industriell og yrkesmessig bruk.

**15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerheten**

ingen data tilgjengelig

---

**16. Andre opplysninger****Fullstendig tekst for R-setninger henvist til i kapitler 2 og 3**

R65	Farlig: kan forårsake lungeskade ved svelging.
R66	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

**Full tekst med H-uttalelser henvises til under seksjoner 2 og 3.**

H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
------	---

**Andre opplysninger**

1	Normer er fastsatt lik norm for sjenerende støv
---	---

Opplysningene i dette Sikkerhetsdatablad er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revidering. De gitte opplysninger er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, fjerning og utslipp, og må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder kun for det angitte produkt alene, og ikke i kombinasjon med andre produkter eller i noen form for bearbeiding, med mindre dette er spesifisert i teksten.

---

Opprettet av : TechniData BCS GmbH  
Birlenbacher Str. 19  
D-57078 Siegen  
Tyskland  
Telefon: +49-(0)271-88072-0

Ref.: WIAG0000129