
SIKKERHETS DATABLAD

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

0893 150 058 - P55 Combi Polish Plus

Utgave 1.1

Revisjonsdato 12.10.2011

Utskriftsdato 15.10.2011

NO / NO

1. Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : P55 Combi Polish Plus
Produktkode : 0893 150 058
MSDS-Identcode : 10033764

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

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Poleringsvæske

1.3 Detaljer angående leverandøren på sikkerhetsdatabladet

Foretaket : Würth Norge AS
Gjelleråsen Næringspark, Mortevn 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 150 058 - P55 Combi Polish Plus**

Utgave 1.1

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			
Alkaner, C11-15-iso	90622-58-5	Xn; R65 R66	Asp. Tox. 1; H304	>= 12,5 - < 15
	292-460-6			
destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette	64742-47-8	Xn; R65 R66	Asp. Tox. 1; H304	>= 7 - < 10
	265-149-8			
destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafiniske	64742-55-8	Xn; R65	Asp. Tox. 1; H304	>= 3 - < 5
	265-158-7			

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. Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.
- 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, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten. Hvis produktet svelges, IKKE få vedkommende til å kaste opp. 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

SIKKERHETS DATABLAD

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

0893 150 058 - P55 Combi Polish Plus

Utgave 1.1

Revisjonsdato 12.10.2011

Utskriftsdato 15.10.2011

NO / NO

5. Brannslukkingstiltak

5.1 Slukkemidler

Egnede slukkingsmidler : Vannspraydyse, Skum, Karbondioksid (CO₂), Tørrkemikalier

Upassende slukningsmidler : Vannstråle med høyt volum

5.2 Spesielle farer som kommer fra stoffet eller blandingen

Spesielle farer ved brannslukking : Bruk ikke konsentrert vannstråle da den kan splitte og spre ilden. 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. : Bruk om nødvendig trykkluftmaske ved brannslukning. Bruk eget verneutstyr.

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. Vannspray kan brukes for å avkjøle uåpnede beholdere. 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. Unngå innånding av damp eller tåke.

6.2 Miljømessige forholdsregler

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

6.3 Metoder og materialer for forurensning og opprensing

Bruk mekanisk håndteringsutstyr. Oppbevares i egnede, lukkede beholdere for disponering. Rens forurenset overflate grundig.

6.4 Referanse til andre seksjoner

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

6.5 Andre opplysninger

SIKKERHETS DATABLAD

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

0893 150 058 - P55 Combi Polish Plus

Utgave 1.1

Revisjonsdato 12.10.2011

Utskriftsdato 15.10.2011

NO / NO

Forurensede overflater vil være svært glatte.

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.

Råd angående beskyttelse mot brann og eksplosjon : Normale forholdsregler for forebyggende brannbeskyttelse.

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.

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 ³ , 1,	NO OEL	2003-10-01

Annen informasjon angående grenseverdier: jfr. kapittel 16

8.2 Eksponeringskontroll

Tekniske tiltak

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Personlig verneutstyr

SIKKERHETS DATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0893 150 058 - P55 Combi Polish Plus**

Utgave 1.1

Revisjonsdato 12.10.2011

Utskriftsdato 15.10.2011

NO / NO

Åndedrettsvern : Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern.

Åndedrettsvern med kombinert filter for damp/partikler (EN 141).
respirator med A filter
Halvmaske med et partikkelfilter P2 (EN 143).

Håndvern

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

: Unngå kontakt med øynene.
Bruk vernebriller ved sprutfare.
Vernebriller med sideskjold som retter seg etter EN166

Hud- og kroppsværn

: Velg kroppsbeskyttelse i henhold til mengden og konsentrasjonen av farlige stoffer på arbeidssstedet.

Hygienetiltak

: Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak.
Generell industriell hygieneprosedyre.
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 arbeidspausene og etter arbeidstidens slutt.
Vask forurenset tøy før fornyet bruk.

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Generell anbefaling : Spyl ikke til overflatevann eller sanitær avløpssystem.
Forhindrer 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 : oransje
Lukt : karakteristisk
Duftterskel : ingen data tilgjengelig

SIKKERHETS DATABLAD

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

0893 150 058 - P55 Combi Polish Plus

Utgave 1.1

Revisjonsdato 12.10.2011

Utskriftsdato 15.10.2011

NO / NO

Flammepunkt	: ingen data tilgjengelig
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
Selvantennningstemperatur	: ingen data tilgjengelig
Brenntall	: ingen data tilgjengelig
Molekyvekt	: ingen data tilgjengelig
pH	: (ufortynnet), ingen data tilgjengelig
Smeltepunkt/smelteområde	: ingen data tilgjengelig
Kokepunkt/kokeområde	: ingen data tilgjengelig
Damptrykk	: ingen data tilgjengelig
Tetthet	: 0,95 g/cm ³

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	: ingen data tilgjengelig
Strømningstid	: ingen data tilgjengelig
Slagømfintlighet	: ingen data tilgjengelig
Relativ dampetthet	: 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.

SIKKERHETS DATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0893 150 058 - P55 Combi Polish Plus**

Utgave 1.1

Revisjonsdato 12.10.2011

Utskriftsdato 15.10.2011

NO / NO

10.4 Forhold som skal unngås

ingen data tilgjengelig

10.5 Ukompatible materialer

Stoffer som skal unngås : ingen data tilgjengelig

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter : Karbonoksider

Termisk nedbrytning : ingen data tilgjengelig

11. Toksikologiske opplysninger**11.1 Informasjon angående toksikologiske virkninger****Akutt giftighet**Akutt oral giftighet:

Alkaner, C11-15-iso : LD50 rotte: > 5.000 mg/kg

destillater (petroleum),
hydrogenbehandlede lette : LD50 rotte: > 15.000 mg/kgdestillater (petroleum),
hydrogenbehandlede lette
parafiniske : LD50 rotte: > 5.000 mg/kgAkutt innåndingsgiftighet:

ingen data tilgjengelig

Akutt giftighet på hud:

Alkaner, C11-15-iso : LD50 kanin: > 3.160 mg/kg

destillater (petroleum),
hydrogenbehandlede lette : LD50 kanin: > 2.000 mg/kgdestillater (petroleum),
hydrogenbehandlede lette
parafiniske : LD50 kanin: > 2.000 mg/kgAkute toxsisitet (andre):ingen data tilgjengelig

SIKKERHETS DATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0893 150 058 - P55 Combi Polish Plus**

Utgave 1.1

Revisjonsdato 12.10.2011

Utskriftsdato 15.10.2011

NO / NO

Hudetsing / Hudirritasjondestillater (petroleum),
hydrogenbehandlede lette : Lett hudirritasjondestillater (petroleum),
hydrogenbehandlede lette : Arter: kanin
parafiniske Lett hudirritasjon
Metode: OECD TG 404**Alvorlig øyenskade/øyeirritasjon**destillater (petroleum),
hydrogenbehandlede lette : Lett øyeirritasjondestillater (petroleum),
hydrogenbehandlede lette : Arter: kanin
parafiniske Lett øyeirritasjon**Åndedrett- eller hudsensibilisering**Sensibilisering:destillater (petroleum),
hydrogenbehandlede lette : Prøvemethode: Maksimeringstest
parafiniske Arter: marsvin
Klassifisering: Forårsaker ikke overfølsomhet hos forsøksdyr.
Resultat: Forårsaker ikke overfølsomhet hos forsøksdyr.**Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller**Genotoksisitet in vitro:

ingen data tilgjengelig

Kreftfremkallighet

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

AspirasjonsfareAspirasjonstoksisitet

SIKKERHETS DATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0893 150 058 - P55 Combi Polish Plus**

Utgave 1.1

Revisjonsdato 12.10.2011

Utskriftsdato 15.10.2011

NO / NO

ingen data tilgjengelig

Nevrologiske virkninger

ingen data tilgjengelig

ToksikologibedømmelseToksikokinetikk, Stoffskifte, Spredning,

ingen data tilgjengelig

Akutte virkninger

ingen data tilgjengelig

Utfyllende opplysninger

: Produktet behøver ikke merking i overensstemmelse med EF-direktiver eller respektive nasjonale lover.

12. Økologiske opplysninger**12.1 Giftighet**Giftighet for fiskdestillater (petroleum),
hydrogenbehandlede lette
parafiniske: LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): > 5.000 mg/l
Eksponeringstid: 96 t
Metode: OECD TG 203Toksisitet 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

SIKKERHETS DATABLAD

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

0893 150 058 - P55 Combi Polish Plus

Utgave 1.1

Revisjonsdato 12.10.2011

Utskriftsdato 15.10.2011

NO / NO

12.6 Andre skadevirkninger

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

13. Instruksjoner ved disponering

13.1 Metoder for behandling av avfall

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

SIKKERHETS DATABLAD*i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006***0893 150 058 - P55 Combi Polish Plus**

Utgave 1.1

Revisjonsdato 12.10.2011

Utskriftsdato 15.10.2011

NO / NO

jfr. kapittel: 6, 7 og 8

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

VOC	:	Direktiv 1999/13/EF		
		VOC-innhold når vannet er trukket fra.: 114 g/l		
Direktiv (96/82/EC)	:	Oppdater: 2003	Kvantum 1	Kvantum 2
		Petroleumprodukter	2.500 Tonn	25.000 Tonn
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-uttelselser 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.: WIAG00002674

SIKKERHETS DATABLAD

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

0893 150 058 - P55 Combi Polish Plus

Utgave 1.1

Revisjonsdato 12.10.2011

Utskriftsdato 15.10.2011

NO / NO
