

Festool GmbH

Version förra: 26.01.2009, Omarbetad: 03.12.2008 Sida 1 / 4

**1 Namnet på ämnet/beredningen och bolaget/företaget**

**Produkt:** MPA 6000 - MPA 8000 - MPA 10000 - MPA 11000  
**Registreringsnummer:** ej användbar  
**Användning:** Polishing agent  
**Identifierad användning:** ingen  
**Verkningssätt:** Se produktinformation.  
**Tillverkare:** Festool GmbH  
Wertstrasse 20  
73240 Wendlingen / TYSKLAND  
**Telefonnummer:** +49(0)7024-804-0  
**Fax:** +49(0)7024-804-600  
**Homepage:** www.festool.com  
**Nödtelefon:** +49 (0) 7024-804-0 (Mo-Fr: 7.30 - 16.30)  
**Behörig:** Haensler@chemiebuero.de

**2 Farliga egenskaper**

**Fysikalisk-kemiska faror:** Se kapitel 10.  
**Hälsorisker:** Inga särskilda risker kända.  
**Miljöfaror:** Inga särskilda risker kända.  
**Andra faror:** ingen  
**Farosymboler:** ingen  
**R-fraser:** ingen

**3 Sammansättning / Information om beståndsdelar**

10 - < 20%	Nafta (petroleum), vätebehandlad tung
Xn, R65-66 CAS: 64742-48-9, EINECS/ELINCS: 265-150-3, EU-INDEX: 649-327-00-6, ECBnr:	
20 - < 40%	Aluminiumoxid
CAS: 1344-28-1, EINECS/ELINCS: 215-691-6, EU-INDEX: , ECBnr:	

**Beståndsdelskommentar:** De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

**4 Åtgärder vid första hjälpen**

**Allmän information:** Byt ut nedstänkta/förorenade kläder.  
**Vid inandning:** För den skadade till frisk luft.  
Kontakta läkare vid besvär.  
**Vid hudkontakt:** Vid hudkontakt, tvätta med tvål och vatten.  
Vid långvarig hudirritation, uppsök läkare.  
**Vid kontakt med ögon:** Vid kontakt med ögon, skölj alltid grundligt med mycket vatten och kontakta läkare.  
**Vid förtäring:** Skölj ur munnen och drick rikligt med vatten.  
Tillkalla läkare.  
**Information till läkare:** Behandla symptomatiskt.

**5 Brandbekämpningsåtgärder**

**Lämpliga släckmedel:** Koldioxid.  
Skum.  
Släckpulver.  
Spridd vattenstråle.  
**Släckmedel som ej skall användas:** Skarp vattenstråle.  
**Särskilda risker på grund av ämnet/produkten, förbränningsprodukter eller gasbildning:** Risk för bildning av toxiska pyrolyserprodukter.  
**Speciell skyddsutrustning för brandmän:** Använd tryckluftsapparat.  
**Övrigt:** Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt lokala föreskrifter.

**6 Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**

**Personliga skyddsåtgärder:** Förvaras åtskilt från antändningskällor.  
Utspilld produkt medför halkrisk.  
**Åtgärder för att skydda miljön:** Får ej släppas ut i avloppet/vattenmiljön/grundvattnet.  
**Åtgärder vid spill:** Tag upp med absorberande material (t.ex. sand, sågspån, universalabsorbent eller kiselgur).  
Behandla upptaget material enligt lokala föreskrifter.

Festool GmbH

Version förra: 26.01.2009, Omarbetad: 03.12.2008 Sida 2 / 4

**7 Hantering och lagring**

- Råd för säker hantering:** Inga särskilda åtgärder erfordras vid sakkunnig användning.
- Förebyggande av brand och explosion:**  
Inga särskilda åtgärder erfordras.
- Krav på lagerutrymmen och behållare:**  
Förvaras endast i originalförpackning.
- Anvisningar för gemensam lagring:**  
ingen
- Övrigt:** Förpackningen förvaras väl tillsluten.  
Skyddas mot frost.  
Rekommenderad lagertemperatur: 15-25 °C.

**8 Begränsning av exponeringen/personligt skydd**

**Ytterligare information om utformningen av tekniska anläggningar:**  
Sörj för tillräckligt ventilation på arbetsplatsen.

**Beståndsdel med arbetsplatsrelaterat gränsvärde:**

10 - < 20%	Nafta (petroleum), vätebehandlad tung, 100ppm*, 600mg/m**, Allmänna anmärkningar: Laknafta (KTV); Noter 42/ 45
20 - < 40%	Aluminiumoxid, 5mg/m**, Allmänna anmärkningar: totaldamm; 1 mg/8h respirabelt damm

\* NGV = Nivågränsvärde

- Andningsskydd:** ej användbar
- Skyddshandskar:** Butylgummi, >120 min (EN 374).
- Ögonskydd:** Skyddsglasögon.
- Skyddskläder:** ej användbar
- Allmänna skyddsåtgärder:** Undvik kontakt med ögonen och huden.
- Hygieniska åtgärder:** Tvätta händerna före pauser och vid arbetets slut.  
Använd hudsalva i förebyggande syfte.
- Begränsning och kontroll av miljöexponering:**  
ej användbar

**9 Fysikaliska och kemiska egenskaper**

- Form:** flytande  
pastös
- Färg:** mörkgrå
- Lukt:** karaktäristisk
- pH-värde:** 7 - 9
- pH-värde [1%]:** ej bestämd
- Kokpunkt [°C]:** > 100
- Flampunkt [°C]:** > 65
- Tändtemperatur [°C]:** ej bestämd
- Undre explosionsgräns:** ej bestämd
- Övre explosionsgräns:** ej bestämd
- Oxiderande egenskaper:** nej
- Ångtryck [kPa]:** ej bestämd
- Densitet [g/ml]:** ca. 1
- Densitet vid [°C]:** ej bestämd
- Skrymdensitet [kg/m³]:** ej användbar
- Vattenlöslighet:** delvis blandbar
- Fördelningskoefficient oktanol/vatten [log Pow]:**  
ej bestämd
- Viskositet:** > 7 mm²/s (40°C)
- Ångtäthet relativt luft:** ej användbar
- Förångningshastighet:** ej användbar
- Smältpunkt [°C]:** ej bestämd
- Självantändning [°C]:** ej användbar
- Sönderdelningspunkt [°C]:** ej bestämd

**10 Stabilitet och reaktivitet**

- Farliga reaktioner:** Reagerar med starka oxidationsmedel.
- Farliga sönderfallsprodukter:** Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

**Festool GmbH**

Version förra: 26.01.2009, Omarbetad: 03.12.2008

Sida 3 / 4

**11 Toxikologisk information**

<b>Akut oral toxicitet:</b>	ej bestämd
<b>Akut dermal toxicitet:</b>	ej bestämd
<b>Akut inhalativ toxicitet:</b>	ej bestämd
<b>Effekt på ögon:</b>	ej bestämd
<b>Effekt på hud:</b>	ej bestämd
<b>Sensibilisering:</b>	ej bestämd
<b>Subakut toxicitet:</b>	ej bestämd
<b>Kronisk toxicitet:</b>	ej bestämd
<b>Mutagenitet:</b>	ej bestämd
<b>Reproduktionstoxicitet:</b>	ej bestämd
<b>Cancerogenitet:</b>	ej bestämd
<b>Praktiska erfarenheter:</b>	ingen
<b>Allmänna anmärkningar:</b>	Klassificerad enligt beräkningsförfarandet i beredningsdirektivet. Toxikologisk information saknas.

**12 Ekologisk information**

<b>Fisktoxicitet:</b>	ej bestämd
<b>Daphniatoxicitet:</b>	ej bestämd
<b>Effekter på miljön:</b>	ej bestämd
<b>Effekter i reningsverk:</b>	ej bestämd
<b>Bakterietoxicitet:</b>	ej bestämd
<b>Biologisk nedbrytbarhet:</b>	ej bestämd
<b>COD:</b>	ej bestämd
<b>BOD 5:</b>	ej bestämd
<b>AOX-information:</b>	Inga farliga beståndsdelar.
<b>2006/11/EG:</b>	ja
<b>Allmän information:</b>	Ekologiska data saknas.

**13 Avfallshantering**

<b>Produkt:</b>	Kontakta tillverkaren beträffande återvinning.
<b>Förorenade förpackningar:</b>	Förpackningar som inte rengörs skall omhändertas på samma sätt som innehållet.
<b>Avfallskod (rekommenderat):</b>	120121

**14 Transportinformation**

<b>Klassificering enligt ADR:</b>	EJ FARLIGT GODS
- Klassificeringskod:	
- Etiketter:	
- ADR LQ	
- ADR 1.1.3.6 (8.6):	Transportkategori (Restriktionskoder för tunnlär): -
<b>Klassificering enligt IMDG:</b>	NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"
- EMS:	
- Etiketter:	
- IMDG Limited Quantities:	
<b>Klassificering enligt IATA:</b>	NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"
- Etiketter:	

**Festool GmbH**

Version förra: 26.01.2009, Omarbetad: 03.12.2008

Sida 4 / 4

**15 Gällande föreskrifter**

<b>Exponeringsscenario:</b>	ej bestämd
<b>Kemikaliesäkerhetsbedömning:</b>	ej bestämd
<b>Kännetecken:</b>	Enligt EU:s riktlinjer är produkten ej märkningspliktig.
<b>Farosymboler:</b>	ingen
<b>R-fraser:</b>	ingen
<b>S-fraser:</b>	ingen
<b>Speciella kännetecken:</b>	Säkerhetsdatablad finns att tillgå för yrkesmässig användning på begäran.
<b>Tillstånd, AVDELNING VII:</b>	ej användbar
<b>Begränsning, AVDELNING VIII:</b>	ej användbar
<b>EEG-FÖRESKRIFTER:</b>	1967/548 (2008/58, 30. ATP/ 31. ATP); 1991/689 (2001/118); 1999/13; 2004/42; 648/2004; 1907/2006.
<b>TRANSPORTFÖRESKRIFTER</b>	ADR (2009); IMDG-Code (34. Amdt.); IATA-DGR (2009).
<b>NATIONELLA FÖRESKRIFTER</b>	Ej bestämd.

**16 Annan information**

<b>R-fraser (Kapitel 03):</b>	R 65: Farligt - Kan ge lungskador vid förtäring. R 66: Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
<b>Beakta hanteringsbegränsningar:</b>	nej
<b>VOC (1999/13/EG):</b>	ca. 13%
<b>Renare( 648/2004/EG) innehåll:</b>	15% -< 30% alifatiska kolväten konserveringsmedel (BENZOISOTHIAZOLINONE) konserveringsmedel (METHYLISOTHIAZOLINONE)
<b>Tulltaxan:</b>	ej bestämd

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produktens egenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

<http://www.chemiebuero.de> Tel. +49(0)941-566-398(-792) Fax. +49(0)941-566-994 eMail: info@chemiebuero.de

se