

Vertreiber:

FELDER GMBH,
Im Lipperfeld 11
46047 Oberhausen - Germany
Tel: +49(0)208/ 8 50 35-0
Fax: +49(0)208 / 2 60 80



1.		Obchodní název: Locher Paste 2000
2.		<p><u>Látka-Přípravek-Označení</u> Základní olej z bílého oleje- PAO směs a anorganické plnidlo na základě magnesiumsilikátu.</p> <p>2.1 Nebezpečné látky ve směsi: Ano / Ne Pokud ano- množství ?</p> <p>2.2 Látky škodící zdraví dle 67/548 EWG: Žádné</p>
3.		<p><u>Možná nebezpečí</u></p> <p>3.1 Nebezpečí od látek dle 2.2: Žádné</p> <p>3.2 Ohrožení životního prostředí: Při správném použití a odpovídajícím odstranění zbytků se neočekává žádné ohrožení životního prostředí.</p> <p>3.3 Škodlivé působení na lidské zdraví: Neočekává se žádný škodlivý vliv na lidské zdraví ani není dosud žádný znám.</p>

<p>4.</p> <p>4.1</p> <p>4.2</p> <p>4.3</p> <p>4.4</p> <p>4.5</p> <p>4.6</p>	<p><u>Opatření první pomoci</u></p> <p>Při vdechnutí: Dopravit na čerstvý vzduch, konzulovat s lékařem</p> <p>Při kontaktu s kůží: Omýt vodou a jemným mýdlem</p> <p>Při kontaktu s očima: Vypláchnout velkým množstvím vody a při trvajícím dráždění konzultovat lékaře.</p> <p>Při spolknutí: Nevyvolávat zvracení a konzultovat lékaře.</p> <p>Při požáru: Pacienta odtransportovat z nebezpečné zóny , postarat se o dostatek čerstvého vzduchu, popáleniny ochladit a sterilně přikrýt, přivolat lékaře.</p> <p>Potřebné protilátky: Žádné</p>
<p>5.</p> <p>5.1</p> <p>5.2</p> <p>5.3</p> <p>5.4</p> <p>5.5</p>	<p><u>Opatření protipožární ochrany:</u></p> <p>Hořlavost: Normálně nízká. Při vysoké teplotě možnost vzniku olejové mlhy. Zvýšená hořlavost nad bodem vznícení.</p> <p>Vhodné hasící prostředky: Suché, Pěnové, CO2</p> <p>Nevhodné hasící prostředky: Voda (nepoužívat)</p> <p>Nebezpečné látky, které mohou vzniknout při spalování: Plyny známé při spalování uhlovodanů</p> <p>Zvláštní vybavení k hašení požáru: Běžné ochranné vybavení k hašení požáru</p>

<p>7.</p> <p>7.1</p> <p>7.1.1</p> <p>7.1.2</p> <p>7.1.3</p> <p>7.2</p> <p>7.2.1</p> <p>7.2.2</p> <p>7.2.3</p> <p>7.2.4</p> <p>7.2.5</p> <p>7.2.6</p>	<p><u>Zacházení a skladování.</u></p> <p>Ochrana opatření pro bezpečné zacházení:</p> <p>Technické opatření: Nejsou nutné</p> <p>Protipožární opatření: Při zahřátí nad bod vznícení jsou nutné opatření proti elektrostatickému nabití.</p> <p>Pravidla která je třeba dodržovat při práci s tímto produktem: Při dodržování všeobecných pravidel pracovní a průmyslové hygieny, nehrozí nebezpečí újmy na zdraví při práci s tímto produktem.</p> <p>Skladování: Žádné zvláštní.</p> <p>Požadavky na skladovací prostory: Žádné zvláštní.</p> <p>Nesnášeující se materiály: Silné oxidační prostředky</p> <p>Zvláštní skladovací podmínky: ---</p> <p>Opatření proti elektrostatickému nabití: Normálně nejsou potřeba.</p> <p>Omezení skladovaného množství: Žádné, dodržovat místní předpisy.</p> <p>Zvláštní požadavky na obaly / balení. Lze používat každé účelné balení.</p>
<p>8.</p> <p>8.1</p> <p>8.2</p> <p>8.3</p> <p>8.4</p> <p>8.4.1</p> <p>8.4.2</p> <p>8.4.3</p> <p>8.4.4</p>	<p><u>Omezení vystavení se kontaktu a ochrana osob.</u></p> <p>Omezení vystavení kontaktu pracovníků Při trvalém kontaktu nosit rukavice</p> <p>Technické ochranné opatření: Žádné</p> <p>Mezní hodnota znečištění vzduchu: Normálně není relevantní a tudíž není určena.</p> <p>Ochranné vybavení v normálním případě:</p> <p>Dýchací ochrana : Žádná</p> <p>Ochrana rukou: Dle vlastního uvážení při stálém kontaktu.</p> <p>Ochrana očí: Při teplotě nad 145°C</p> <p>Osobní ochrana: Při nebezpečí postříkání.</p>

9. Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 **Podoba:** Pasta

9.2 **Stav:** Pevný / tekutý

9.3 **Barva:** Šedá

Zápach: typický

9.4 **pH hodnota v dodáveném stavu:** neutrální

9.5 Další údaje:**9.6 Údaje dle směrnice 67/548 EWG**

Bod varu: Není použitelné

Bod tání: -

Bod vznícení: > 210°C

Zápalnost:(v pevném či tekutém stavu) Výpary jsou nad bodem vznícení zápalné.

Samozápalnost: Není určena

Nebezpečí výbuchu: Dolní hranice: n.u. horní hranice: n.u.

Vlastnosti podporující hoření: Dodavatel hořlaviny.

Tlak páry: < 0.1 mbar

Relativní hustota: ca. 1.21 g/cm³

Rozpustnost: ve vodě nerozpustné
V tuku částečně rozpustné

Jiné údaje: hustota par: n.u.

směšovatelnost: -----

Rychlost odparu: při 130°C / 24h < 1 %

- odolnost proti vodě: stupeň ohodnocení 0

- viskozita: ca. 700 Pa.s.

10.	<u>Stabilita a reaktivita</u>	
10.1	Stabilita pripravku:	Stabilní oxidační chování
10.2	Nebezpečné reakce:	Žádné
10.3	Neuvádět do stavu:	Ohřátí přes 150°C
10.4	Nevhodné látky:	silné oxidační prostředky
10.5	Nebezpečné produkty rozpadu:	Nad bodem vznícení ($\geq 210^{\circ}\text{C}$) může vytvořit hořlavou nebo výbušnou olejovou mlhu.
10.6	Nutné stabilizátory: <i>K dispozici: ano/ne</i>	Žádné
10.7	Možné exothermické reakce:	<i>Při dodržování bodu 10.4 a 10.5 žádné</i>
10.8	Vliv změny stavu přípravku na bezpečnost:	Výpary je nad bodem vznícení třeba z hlediska bezpečnostní techniky pozorovat
10.9	Nebezpečné produkty rozpadu při kontaktu s vodou:	Žádné
10.10	Možnost rozpadu na nestabilní produkty:	Žádná

11.	<u>Údaje k toxikologii</u>
11.1	Popis toxikologického vlivu na zdraví: Produkt neobsahuje žádné za zmínku stojící jedovaté nebo alergenogenní látky.
11.2	Při vdechnutí: Dopravit na čerstvý vzduch, při potížích konzultovat lékaře.
11.3	Při spolknutí: Nevyvolávat zvracení kvůli nebezpečí aspirace a konzultovat lékaře.
11.4	Při kontaktu s kůží: Omýt vodou s jemným mýdlem
11.5	Při kontaktu s očima: Vypláchnout velkým množstvím vody – mind. 10 MIN.- a při trvajícím dráždění konzultovat lékaře.

14.		<p><u>Údaje k transportu</u></p>
14.1		<p>Povinnost označení dle předpisů pro transport nebezpečných látek: ano/ne</p>
14.2		<p>Zvláštní předpisy vstahující se na transport: žádné</p>
15.		<p><u>Předpisy</u></p>
15.1		<p><i>Zvláštní předpisy k obsaženým nebezpečným látkám: Žádné neobsahuje.</i></p>
15.2		<p>Omezení použití: Dle určení, jinak se přeptat u výrobce</p>
15.3		<p>MAK- Hodnota: TA- Vzduch Třída : III</p>
15.4		<p>WGK : 0 (vlastní ohodnocení)</p>
15.5		<p>Další národní požadavky: -----</p>
16.		<p><u>Další údaje</u></p>
16.1		<p>Další informace se můžete doptat u uvedeného výrobce.</p>
16.2		<p>Ručení: Údaje v tomto bezpečnostním listu se zakládají na našich znalostech a zkušenostech k uvedenému datu. Nemusí být úplné a nezaručují vlastnosti. Místní předpisy a zákony k zacházení s tímto produktem musí odběratel respektovat.</p>
16.3		<p>Datum: 24.08.2009 Vydání: 1</p>