

Bezpečnostní list

v souladu s nařízením 1907/2006/ES, článkem 31 a 2020/878/EU

datum tisku: 04.11.2022

verze číslo 3

datum revize: 04.11.2022

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**1.1 Identifikátor výrobku****Název výrobku:** Locher Paste 2000**UFI:** *nepoužije se.***1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití***Nejsou k dispozici žádné další relevantní informace.***1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu****Výrobce/dodavatel:**

FELDER GMBH

Im Lipperfeld 11

D-46047 Oberhausen

Tel.: 0208/8 50 35-0

Fax: 0208/2 60 80

<http://www.felder.de>E-mail: info@felder.de**Úsek poskytující informace:**

Laboratoř

(po-čt 8:00-16:00/ pá 8:00-13:00)

Telefon: +49(0)208/ 8 50 35-0

E-mail: mprobst@felder.deinfo@viscotex**1.4 Telefonní číslo pro nouzové situace:***Informace pro nouzové situace – 24 hodin denně:**Giftnotruf Berlin, poradenství v němčině a angličtině*

Tel.: (030) 30686 700

EuPCS: PC-ADH-OTH

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti**2.1 Klasifikace látky nebo směsi****Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008** *Výrobek není klasifikován podle nařízení CLP.***2.2 Prvky označení****Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008** *odpadá***Výstražné symboly nebezpečnosti** *odpadá***Signální slovo** *odpadá***Standardní věty o nebezpečnosti** *odpadá***2.3 Další nebezpečnost****Výsledky posouzení PBT a vPvB****PBT:** *nepoužije se***vPvB:** *nepoužije se***ODDÍL 3: Složení/informace o složkách****3.2 Směsi****Popis:***Směs: sestávající z níže uvedených látek.**Směs obsahující minerální olej s účinnými látkami specifickými pro daný výrobek.***Nebezpečné složky:** *odpadá***Další informace:** *Znění uvedených standardních vět o nebezpečnosti naleznete v oddíle 16.***ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc****4.1 Popis první pomoci****Obecné informace:** *Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.***Při vdechnutí:** *Přísun čerstvého vzduchu, pokud příznaky přetrvávají, vyhledejte lékaře.***Při styku s kůží:** *Okamžitě omyjte vodou a mýdlem a dobře opláchněte.***Při zasažení očí:** *Otevřené oko několik minut vyplachujte pod tekoucí vodou.***Při požití:** *Pokud příznaky přetrvávají, vyhledejte lékaře.***4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky***Nejsou k dispozici žádné další relevantní informace.*

(pokračování na straně 2)

Bezpečnostní list

v souladu s nařízením 1907/2006/ES, článkem 31 a 2020/878/EU

datum tisku: 04.11.2022

verze číslo 3

datum revize: 04.11.2022

Název výrobku: Locher Paste 2000

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření *Nejsou k dispozici žádné další relevantní informace.* (pokračování ze strany 1)

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**5.1 Hasiva****Vhodná hasiva:**

CO₂, hasicí prášek nebo rozptýlený proud vody. Větší požáry likvidujte rozptýleným proudem vody nebo pěnou odolnou alkoholu.

Nevhodná hasiva z bezpečnostních důvodů: voda v plném proudu

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi oxid uhelnatý (CO)**5.3 Pokyny pro hasiče**

Zvláštní ochranné prostředky: *Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.*

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**6.1 Osobní na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**

Není vyžadováno.

6.2 Opatření pro ochranu životního prostředí: Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.**6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a čištění: Sbírejte mechanicky.****6.4 Odkaz na jiné oddíly**

Informace o bezpečném zacházení viz oddíl 7.

Informace o osobních ochranných prostředcích viz oddíl 8.

Informace o likvidaci viz oddíl 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování**7.1 Opatření pro bezpečné zacházení Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.**

Pokyny k ochraně proti požáru a výbuchu: *Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.*

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**Skladování:**

Požadavky na skladovací prostory a nádoby: *Žádné zvláštní požadavky.*

Informace pro společné skladování: *Není nutné.*

Další informace o podmínkách skladování:

Chraňte před mrazem.

Chraňte před teplem a přímým slunečním zářením.

Třída nebezpečnosti skladování (VC/D): 13

Klasifikace podle německé vyhlášky o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci (BetrSichV): -

7.3 Specifická konečná použití Nejsou k dispozici žádné další relevantní informace.**ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky****8.1 Kontrolní parametry**

Látky, na které se vztahuje expoziční limit na pracovišti:

Výrobek neobsahuje žádná relevantní množství látek s limitními hodnotami, které je třeba sledovat na pracovišti.

Další poznámky: *Jako základ sloužily seznamy platné v době sestavení.*

8.2 Omezování expozice

Vhodné technické kontroly *Žádné další podrobnosti viz oddíl 7.*

Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

Obecná ochranná a hygienická opatření:

Je třeba dodržovat obvyklá bezpečnostní opatření pro manipulaci s chemickými látkami.

Ochrana dýchacích cest *Není vyžadováno.*

Ochrana rukou

Výběr materiálu rukavic s ohledem na dobu průniku, rychlost permeace a degradaci.

Materiál rukavic

Nitrilová pryž

Výběr vhodných rukavic závisí nejen na materiálu, ale také na dalších kvalitativních vlastnostech a liší se u jednotlivých výrobců. Vzhledem k tomu, že výrobek je přípravkem několika látek, nelze odolnost materiálů rukavic předem vypočítat, a proto je třeba ji před použitím zkontrolovat.

Doporučená tloušťka materiálu: $\geq 0,3$ mm

(pokračování na straně 3)

Bezpečnostní list

v souladu s nařízením 1907/2006/ES, článkem 31 a 2020/878/EU

datum tisku: 04.11.2022

verze číslo 3

datum revize: 04.11.2022

Název výrobku: Locher Paste 2000

(pokračování ze strany 2)

Doba průniku materiálu rukavic*Přesnou dobu průniku je třeba zjistit od výrobce ochranných rukavic a dodržet ji.**Doby průniku stanovené podle normy EN 16523-1:2015 se neprovádějí v praktických podmínkách. Proto se doporučuje maximální doba nošení odpovídající 50 % doby průniku.**Hodnota pro propustnost: úroveň ≤ 6* **Jako ochrana proti stříkající vodě jsou vhodné rukavice z následujících materiálů: nitrilový kaučuk****Ochrana očí/obličejů** *Není vyžadováno***ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti****9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech****Obecné informace**

Barva	šedá
Zápach:	charakteristický
Prahová hodnota zápachu:	neurčeno
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	neurčeno
Hořlavost	neurčeno
Dolní a horní mez výbušnosti	
Dolní:	neurčeno
Horní:	neurčeno
Bod vzplanutí:	nepoužije se
Teplota rozkladu:	neurčeno
Hodnota pH:	nepoužije se
Viskozita:	
Kinematická viskozita	nepoužije se
Dynamická:	nepoužije se
Rozpustnost	
Voda:	mísitelná
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)	neurčeno
Tlak par:	nepoužije se
Hustota a/nebo relativní hustota	
Hustota:	neurčeno
Relativní hustota	neurčeno
Hustota par	nepoužije se
Vlastnosti částic	viz oddíl 3

9.2 Další informace

Vzhled:	
Tvar:	pevný
Důležité informace o zdraví, bezpečnosti a ochraně životního prostředí	
Teplota vznícení	výrobek není samozápalný
Výbušné vlastnosti:	výrobek není výbušný
Obsah rozpouštědel:	
Organická rozpouštědla:	0,0 %
VOC (EU)	0,00 %
Změna stavu	
Rychlost odpařování	nepoužije se

Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti

Výbušné látky a směsi a výrobky s výbušnou látkou	odpadá
Hořlavé plyny	odpadá
Aerosoly	odpadá
Oxidační plyny	odpadá
Plyny pod tlakem	odpadá
Hořlavé kapaliny	odpadá
Hořlavé pevné látky	odpadá
Samovolně reagující látky a směsi	odpadá
Pyroforické kapaliny	odpadá
Pyroforické pevné látky	odpadá
Samozahřívající se látky a směsi	odpadá
Látky a směsi, které při styku s vodou uvolňují hořlavé plyny	odpadá
Oxidační kapaliny	odpadá

(pokračování na straně 4)

Bezpečnostní list

v souladu s nařízením 1907/2006/ES, článkem 31 a 2020/878/EU

datum tisku: 04.11.2022

datum revize: 04.11.2022

Název výrobku: Locher Paste 2000

(pokračování ze strany 3)

Oxidující pevné látky	odpadá
Organické peroxidy	odpadá
Látky a směsi žíravé pro kovy	odpadá
Desenzibilizované látky/směsi a výrobky s výbušninou	odpadá

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

- 10.1 Reaktivita *Nejsou k dispozici žádné další relevantní informace.*
- 10.2 Chemická stabilita
- 10.3 Možnost nebezpečných reakcí *Nejsou známy žádné nebezpečné reakce.*
- 10.4 Podmínky, kterým je třeba se vyhnout *Nejsou k dispozici žádné další relevantní informace.*
- 10.5 Neslučitelné materiály: *Nejsou k dispozici žádné další relevantní informace.*
- 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu: *nejsou známy.*

ODDÍL 11: Toxikologické informace

- 11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008
- Akutní toxicita *Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.*
- Žíravost/dráždivost pro kůži *Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.*
- Vážné poškození/podráždění očí *Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.*
- Senzibilizace dýchacích cest/kůže *Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.*
- Mutagenita v zárodečných buňkách *Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.*
- Karcinogenita *Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.*
- Reprodukční toxicita *Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.*
- Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice *Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.*
- Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice *Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.*
- Nebezpečí aspirace *Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.*
- 11.2 Informace o další nebezpečnosti

Endokrinní disrupce

*Není obsažena žádná látka.***ODDÍL 12: Ekologické informace**

- 12.1 Toxicita
- Toxicita pro vodní prostředí: *Nejsou k dispozici žádné další relevantní informace.*
- 12.2 Perzistence a rozložitelnost *Nejsou k dispozici žádné další relevantní informace.*
- 12.3 Bioakumulační potenciál *Nejsou k dispozici žádné další relevantní informace.*
- 12.4 Mobilita v půdě *Nejsou k dispozici žádné další relevantní informace.*
- 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB
- PBT: *nepoužije se*
- vPvB: *nepoužije se*
- 12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému
- Informace o vlastnostech narušujících endokrinní systém viz oddíl 11.*
- 12.7 Jiné nepříznivé účinky
- Další ekologické informace:
- Obecné poznámky: *Není nebezpečný pro vodu.*

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

- 13.1 Metody nakládání s odpady
- Doporučení: *Výrobek se nesmí likvidovat společně s domovním odpadem. Zabraňte úniku výrobku do kanalizace.*
- Evropský katalog odpadů
- 08 04 10: *Jiná odpadní lepidla a těsnicí materiály neuvedené pod číslem 08 04 09*
- Vnější obal:
- 15 01 01: *Papírové a lepenkové obaly*
- Nevyčištěné obaly:
- Doporučení: *Zlikvidujte v souladu s úředními předpisy.*

(pokračování na straně 5)

Bezpečnostní list

v souladu s nařízením 1907/2006/ES, článkem 31 a 2020/878/EU

datum tisku: 04.11.2022

verze číslo 3

datum revize: 04.11.2022

Název výrobku: Locher Paste 2000

(pokračování ze strany 4)

Doporučený čisticí prostředek: Voda, v případě potřeby s přidavkem čisticích prostředků.**ODDÍL 14: Informace pro přepravu**

14.1 UN číslo nebo identifikační číslo	
ADR, ADN, IMDG, IATA	odpadá
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	
ADR, ADN, IMDG, IATA	odpadá
14.3 Třídy nebezpečnosti pro přepravu	
ADR, ADN, IMDG, IATA	
Třída	odpadá
14.4 Obalová skupina	
ADR, IMDG, IATA	odpadá
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:	nepoužije se
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	nepoužije se
14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO	nepoužije se
UN „Model Regulation“:	odpadá

ODDÍL 15: Informace o předpisech**15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické předpisy týkající se látky nebo směsi**

Směrnice 2012/18/EU

Vyjmenované nebezpečné látky - PŘÍLOHA I Žádná ze složek není obsažena.

NAŘÍZENÍ (EU) 2019/1021 o perzistentních organických znečišťujících látkách (POP)

Žádná ze složek není obsažena.

Směrnice 2011/65/EU o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních - příloha II

Žádná ze složek není obsažena.

NAŘÍZENÍ (EU) 2019/1148**Příloha I - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OMEZENÍ (horní mezní hodnota pro účely povolení podle čl. 5 odst. 3)**

Žádná ze složek není obsažena.

Příloha II - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OZNAMOVÁNÍ

Žádná ze složek není obsažena.

Nařízení (ES) č. 273/2004 o prekursorech drog

Žádná ze složek není obsažena.

Nařízení (ES) č. 111/2005, kterým se stanoví pravidla pro sledování obchodu s prekursory drog mezi Společenstvím a třetími zeměmi

Žádná ze složek není obsažena.

Vnitrostátní předpisy:**Oznámení o omezeních zaměstnávání:** Dodržujte omezení zaměstnávání mladistvých.**Třída nebezpečnosti týkající se vody:** Obecně není nebezpečný pro vodu.**15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:** Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.**ODDÍL 16: Další informace**

Tyto informace vycházejí z aktuálního stavu našich znalostí, ale nepředstavují záruku vlastností výrobku a nezakládají smluvní právní vztah.

Důvody změn

18. prosince 2019: Oddíl 13

04.11.2022: Oddíl 1, 15, 16

Kontaktní osoba: Dr. M. Probst**Zkratky a akronymy:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí).

IMDG: International Maritime Cod efor Dangerous Goods (Mezinárodní námořní předpis pro nebezpečné zboží)

IATA: International Air Transport Association (Mezinárodní sdružení pro leteckou dopravu)

(pokračování na straně 6)

Bezpečnostní list**v souladu s nařízením 1907/2006/ES, článkem 31 a 2020/878/EU**

datum tisku: 04.11.2022

datum revize: 04.11.2022

Název výrobku: Locher Paste 2000

(pokračování ze strany 5)

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals (Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek)

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Evropský seznam existujících obchodovatelných chemických látek)

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances (Seznam nových látek)

CAS: Chemical Abstracts Service (registrační číslo)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

PBT: perzistentní, bioakumulativní a toxický

vPvB: velmi perzistentní a velmi bioakumulativní

Bezpečnostní list: SD3404