

schwer fittings

Schwer Fittings GmbH · Hauptstrasse 150 · D-78588 Denkingen

SICHERHEITSDATENBLATT	91/155/EWG, §14 GefStoffV, TRGS 220
------------------------------	--------------------------------------------

Druckdatum: 29.01.2009

Ausgabe 01 vom 01.01.2006 Revision 0

microGLEIT GP 325 Weiße Fettpaste

Seite 1/4

1. STOFF-/ZUBEREITUNGS-UND FIRMENBEZEICHNUNG

- 1.1 STOFFKLASSE / ANWENDUNG/CHARAKTERISIERUNG: Weiße Schmierfettpaste für industrielle Anwendung
- 1.2 ANGABEN ZUM HERSTELLER / LIEFERANTEN: microGLEIT Spezialschmierstoffe GmbH
Blütenstraße 62-64
D-88658 Hohenwart/OTKoppenbach
08443/912-57
- 1.3 NOTFALL-RUFNUMMER

2. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

- 2.1 STOFF:
- 2.2 CAS-Nr.:
- 2.3 ZUBEREITUNG: X
- 2.4 CHEMISCHE CHARAKTERISIERUNG Festschmierstoffschmierpaste auf Basis hellfarbener Festschmierstoffe, Seifenverdickungsmittel, Mineralöl und Additiven.

2.5 <u>GEFÄHRLICHE KOMPONENTEN:</u>	Bezeichn. - EG-Richtlinie	Kennb.	R-Sätze	CAS-NR	Eines-Nr.	Menge
	Zinkoxid	N	50/53	1314-13-2	215-222-5	2 %

3. MÖGLICHE GEFAHREN

Die wichtigsten Gefahren des Produktes wie geliefert sind:
Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkung haben

4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

- 4.1 HAUTKONTAKT Verunreinigte Haut mit Reinigungsmittel (Seife) und Wasser waschen; stark verschmutzte Kleidung wechseln.
Falls das Produkt unter starkem Druck in die Haut eingedrungen ist, schnellst möglich Arzt aufsuchen
- 4.2 AUGENKONTAKT Mit reichlich Wasser (lauwarm) gründlich spülen und dabei Augenlider nicht schließen.
Tränen Schmerzen oder Rötungen auf und halten diese länger an, Arzt konsultieren.
- 4.3 VERSCHLUCKEN Bei Verunreinigungen des Mundes diesen gründlich mit Wasser ausspülen.
Tritt verschlucken auf, kein Erbrechen herbeiführen; Arzt konsultieren
- 4.4 EINATMEN Bei ordnungsgemäßem Gebrauch nicht zutreffend.
Sollte Rauch von überhitztem Produkt zu Reizungen (Nase, Hals) oder zu Husten führen ist umgehend Frischluft zuzuführen; bei anhaltenden Symptom/en Arzt konsultieren.
- 4.5 WEITERE ANGABEN Hinweise für den Arzt:
Die Behandlung sollte im allgemeinen von den Symptomen abhängen.
Einspritzung durch die Haut aufgrund von Kontakt mit einem unter sehr hohen Druck stehenden Produkt ist ein medizinischer Notfall. Das Gewebe schwillt innerhalb weniger Stunden an, verfärbt sich und wird schmerzhaft, verbunden mit starker subkutaner Nekrose. Es sollte unbedingt ein chirurgischer Eingriff durchgeführt werden (umfangreiches Eröffnen der Wunde und des darunterliegenden Gewebes) um Gewebeverluste und bleibende Schäden zu vermeiden bzw. zu begrenzen. Durch den hohen Druck beim Eindringen durch die Haut kann das Produkt weite Bereiche von Gewebeschichten durchdringen.

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

- 5.1 GEEIGNETE LÖSCHMITTEL Trockenlöschmittel, Schaum: CO₂Wasser, Wasserdampf.
- 5.2 UNGEEIGNETE LÖSCHMITTEL Wasser im Vollstrahl, Gefahr des Spratzens.
- 5.3 BESONDERE GEFÄHRDUNGEN Giftige Rauchgasentwicklung bei unvollständiger Verbrennung oder bei großer Hitze möglich (siehe auch Punkt 10).
- 5.4 BESONDERE SCHUTZAUSRÜSTUNG Atemschutzgerät tragen, Gase nicht einatmen.
- 5.5 WEITERE ANGABEN Brände in geschlossenen Räumen dürfen nur von geschultem Personal mit geeigneter Ausrüstung gelöscht werden.
Nahe gelegene, der Hitze ausgesetzte gefährdete Behälter/Verpackungen etc. mit Wasser kühlen um Druckaufbau zu verhindern.

 Schwer Fittings GmbH
 Geschäftsführer: Bernd Schwer

 Kreissparkasse Spaichingen
 (BLZ 643 500 70) 455 411
 IBAN: DE88 6435 0070 0000 4554 11
 BIC: SOLADES1TUT

 HRB 460 569 Amtsgericht Stuttgart 1
 USt.-Id-Nr. DE811729673

 Deutsche Bank Villingen-Schwenningen
 (BLZ 694 700 39) 0 145 300
 IBAN: DE29 694 700 390 0145300 00
 BIC: DEUT DE 6F694

 Telefon 0 74 24 / 98 25 - 0
 Telefax 0 74 24 / 98 25 - 90

 Volksbank Rottweil eG
 (BLZ 642 901 20) 180 150 006
 IBAN: DE31 6429 0120 0180 1500 06
 BIC: GENODES1VFW

 Telefax Export ++49 74 24 / 98 25 - 20
 info@schwer.com www.schwer.com

 Postbank Stuttgart
 (BLZ 600 100 70) 62 488 706
 IBAN: DE86 6001 0070 0062 4887 06
 BIC: PBNKDEFF

schwer
fittings

Schwer Fittings GmbH · Hauptstrasse 150 · D-78588 Denkingen

SICHERHEITSDATENBLATT **91/155/EWG, §14 GefStoffV, TRGS 220**

Druckdatum: 29.01. 2009

Ausgabe 01 vom 01.01.2006; Revision: 0

microGLEIT GP 325 Weiße Fettpaste

Seite 2 / 4

6 MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

- | | |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6.1 <u>PERSONENBEZOGENE VORSICHTSMASSNAHMEN</u> | Augen- und Hautkontakt vermeiden. |
| 6.2 <u>UMWELTSCHUTZMASSNAHMEN</u> | Nicht in Kanalisation oder Erdreich gelangen lassen.
Kanalzuflüsse entsprechend schützen. Bei Auslaufen des Produktes in Wasser Ausbreitung durch geeignete Sperren verhindern. Gegebenfalls Produkt von der Wasseroberfläche aufnehmen.
Bei größeren Mengen zuständige Behörden informieren. |
| 6.3 <u>MASSNAHMEN ZUR REINIGUNG / BESEITIGUNG</u> | den größten Teil des Materials mechanisch aufnehmen, den Rest mit bindendem Material (z.B. Lumpen, Schwamm, Sägemehl, Sand) aufnehmen und ordnungsgemäß entsorgen. |
| 6.4 <u>WEITERE ANGABEN</u> | Ausreichende Vorräte an geeignetem absorbierendem Material lagern, um mögliche auslaufende Substanz zu begrenzen. Bei ausgeflossenem Produkt besteht Rutschgefahr. |

7 HANDHABUNG UND LAGERUNG

- | | |
|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 7.1 <u>HINWEISE ZUR HANDHABUNG</u> | Übliche Vorsichtsmaßnahmen die für organische Produkte mit einem Flammpunkt von > 100°C zu beachten sind.
Berührung mit Augen vermeiden. Bei Gefahr von Spritzern in die Augen Gesichtsschutz oder Schutzbrille tragen. Häufigen und längeren Kontakt mit dem Produkt vermeiden. Ein hohes Maß an persönlicher Hygiene und Sauberkeit muß gewährleistet sein. Nach der Arbeit Hände gründlich waschen.
Das auftragen einer Hautcreme vor Arbeitsbeginn kann die Reinigung verschmutzter Haut erleichtern. Nach dem Waschen geeignete Hautpflegecreme verwenden, um spröder, trockener, rissiger Haut vorzubeugen.
Verschmutzte Kleidung wechseln. Verschmutzte Putzlappen nicht in die Hosentasche stecken. |
| 7.2 <u>HINWEISE ZUR LAGERUNG</u> | Entfernt von Hitze und Zündquellen lagern. |
| 7.3 <u>ANFORDERUNG AN LAGERRÄUME / -BEDINGUNGEN</u> | keine gesonderten Anforderungen |
| 7.4 <u>ZUSAMMENLAGERUNGSHINWEISE</u> | Nicht mit Oxidationsmitteln lagern |
| 7.5 <u>WEITERE ANGABEN</u> | Verpackungsbehälter geschlossen halten.
Mit dem Produkt verunreinigtes Material (Lumpen/Papier etc.) kontrolliert sammeln und ordnungsgemäß entsorgen. |

8 EXPOSITIONSBEGRENZUNG / PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

- | | |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8.1 <u>TECHNISCHE SCHUTZMASSNAHMEN</u> | siehe Punkt 7.1 |
| 8.2 <u>EXPOSITIONSBEGRENZUNGEN</u> | keine bekannt |
| 8.2.1 <u>MAK-WERT</u> | nicht zutreffend |
| 8.2.2 <u>HAUSINTERNE GRENZWERTE</u> | keine |
| 8.3 <u>PERSÖNLICHE SCHUTZMASSNAHMEN</u> | siehe Punkt 7.1 |
| 8.3.1 <u>HAUTSCHUTZ</u> | Bei möglichem längerem Hautkontakt Schutzhandschuhe und entsprechende Kleidung tragen. |
| 8.3.2 <u>AUGENSCHUTZ</u> | Bei fachkundiger Handhabung nicht erforderlich, falls aber Kontakt möglich Gesichtsschutz oder Schutzbrille tragen. |
| 8.3.3 <u>ATEMSCHUTZ</u> | Bei fachgerechter, ordnungsgemäßer Anwendung nicht erforderlich |

Schwer Fittings GmbH
Geschäftsführer: Bernd Schwer

Kreissparkasse Spaichingen
(BLZ 643 500 70) 455 411
IBAN: DE88 6435 0070 0000 4554 11
BIC: SOLADES1TUT

HRB 460 569 Amtsgericht Stuttgart I
USt.-Id-Nr. DE811 29673

Deutsche Bank Villingen-Schwenningen
(BLZ 694 700 39) 0 145 300
IBAN: DE29 694 700 390 0145300 00
BIC: DEUT DE 6F694

Telefon 074 24/98 25-0
Telefax 074 24/98 25-10

Volksbank Rottweil eG
(BLZ 642 901 20) 180 150 006
IBAN: DE31 6429 0120 0180 1500 06
BIC: GENODES1VRW

Telefax Export +49 74 24/98 25 20
www.schwer.com

Postbank Stuttgart
(BLZ 600 100 70) 62 488 706
IBAN: DE86 6001 0070 0062 4887 06
BIC: PBNKDEFF



Schwer Fittings GmbH · Hauptstrasse 150 · D-78588 Denkingen

SICHERHEITSDATENBLATT	91/155/EWG, §14 GefStoffV, TRGS 220
------------------------------	--------------------------------------------

Druckdatum: 29.01. 2009

Ausgabe 01 vom 01.01.2006; Revision 0

microGLEIT GP 325 Weiße Fettpaste

Seite 3 / 4

9 PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

9.1 <u>AGGREGATZUSTAND:</u>	pastös		
9.2 <u>FARBE</u>	weiß		
9.3 <u>GERUCH</u>	leicht ölig		
9.4 <u>ZUSTANDSÄNDERUNG</u>	SCHMELZPUNKT-/BEREICH SIEDEPUNKT-/BEREICH	°C °C	nicht bestimmt; nicht bestimmt
9.5 <u>FLAMMPUNKT</u>		220 °C	(Grundöl) DIN 51376
9.6 <u>ZÜNDTEMPERATUR</u>		°C	nicht bestimmt
9.7 <u>EXPLOSIONSGRENZEN</u>	UNTERE OBERE		nicht bestimmt nicht bestimmt
9.8 <u>DAMPFDROCK (20°C)</u>			nicht anwendbar
9.9 <u>DICHTE (20°C; 1bar)</u>		ca. 1,15 g/cm ³	
9.10 <u>LÖSLICHKEIT IN WASSER (20°C)</u>		nicht lösbar	
9.11 <u>pH-WERT (20°C)</u>			nicht bestimmt

10 STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

10.1 <u>THERMISCHE ZERSETZUNG</u>	Unter normalen Bedingungen und bei ordnungsgemäßer Anwendung ist das Produkt stabil. Zersetzung ab ca. 280°C beginnend
10.2 <u>ZU VERMEIDENDE BEDINGUNGEN</u>	Bei sachgemäßer Anwendung keine Zersetzung.
10.3 <u>ZU VERMEIDENDE STOFFE</u>	Kontakt mit stark wirkenden Oxidationsmittel
10.4 <u>GEFÄHRLICHE ZERSETZUNGSPRODUKTE</u>	Bei ordnungsgemäßer Anwendung entstehen keine Zersetzungsprodukte. Bei thermischer Zersetzung können verschiedene Zersetzungsprodukte entstehen, deren genaue Zusammensetzung von den Zersetzungsbedingungen abhängig sind. Unvollständige Verbrennung führt zur Bildung von Rauch, Kohlendioxid und Gasen wie Kohlenmonoxid. CO ₂ /CO, Spuren von Kohlenstoffrückständen sowie giftige Fluorverbindungen
IM BRANDFALL	
10.5 <u>WEITERE ANGABEN</u>	keine

11 ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

11.1 <u>ORALE TOXIZITÄT LD50</u>	> 5000 mg/kg (Grundöl)
11.2 <u>PRIMÄRE HAUTREIZUNG</u>	keine Daten vorhanden
11.3 <u>HAUTSENSIBILISIERUNG</u>	Sensibilisierende Wirkung nicht zu erwarten
11.4 <u>AUGENREIZUNG</u>	keine Daten vorhanden
11.5 <u>EINATMEN</u>	Aufgrund des niedrigen Dampfdruckes ist das Einatmen des Produktes unwahrscheinlich.
11.6 <u>WEITERE ANGABEN</u>	Nachteilige Wirkungen in physiologischer Hinsicht sind bisher nicht bekannt.

12 ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

12.1 <u>AKUTE FISCHTOXIZITÄT (LC50/96 h)</u>	> 100 mg/l (OECD 203; Grundöl)
12.2 <u>WIRKKONZENTRATION (EC50/24 h)</u>	> 10g/l (DIN 38412 Teil 8; Grundöl)

13 BIOLOGISCHE ABBAUBARKEIT

keine Daten vorhanden

Geschäftsführer: Bernd Schwer

 Kreissparkasse Spaichingen
 (BLZ 643 500 70) 455 411
 IBAN: DE88 6435 0070 0000 4554 11
 BIC: SOLADES1TUT

 HRB 460 569 Amtsgericht Stuttgart 1
 USt.-Id.-Nr. DE811729673
 Deutsche Bank Villingen-Schwenningen
 (BLZ 694 700 39) 0 145 300
 IBAN: DE29 694 700 390 0145300 00
 BIC: DEUTDE6F694

 Telefon 07424/9825-0
 Telefax 07424/9825-90
 Volksbank Rottweil eG
 (BLZ 642 901 20) 180 150 006
 IBAN: DE31 6429 0120 0180 1500 06
 BIC: GENODES1VRW

 Telefax Export ++49 7424/9825-20
 info@schwer.com www.schwer.com
 Postbank Stuttgart
 (BLZ 600 100 70) 62 488 706
 IBAN: DE86 6001 0070 0062 4887 06
 BIC: PBNKDEFF

schwer fittings

Schwer Fittings GmbH | Hauptstrasse 150 | D-70560 Denkingen

SICHERHEITSDATENBLATT**91/155/EWG, §14 GefStoffV, TRGS 220**

Druckdatum: 29.01. 2009

Ausgabe 01 vom 01.01.2006; Revision 0

microGLEIT GP 325 Weiße Fettpaste

Seite 4 / 4

13 HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

- 13.1 **PRODUKT** Sondermüll nach örtlichen Vorschriften.
13.1.1 **EAK-ABFALLSCHLÜSSELNUMMER** 120112 (Fettabfälle)
- 13.2 **VERPACKUNG** Vollständig entleerte Verpackungen können einem Recycling zugeführt werden.
13.2.1 **EAK-ABFALLSCHLÜSSELNUMMER:** 150199 (Kunststoffverpackungen mit schädlichem Restinhalt)

14 ANGABEN ZUM TRANSPORT

- 14.1 **UN-NR:** -----
- 14.2 **GGVS/ADR:** Nicht klassifiziert
- 14.3 **GGVE/RID** Nicht klassifiziert
- 14.4 **GGVBInSchVADNR:** Nicht klassifiziert
- 14.5 **GGVSEE / IMDG - CODE** Nicht klassifiziert
- 14.6 **ICAO / IATA - DRG** Nicht klassifiziert
- 14.7 **FLAMMPUNKT** 220°C
- 14.8 **TECHN. BEZEICHNUNG STRASSE** NOT RESTRICTED
- 14.9 **SONSTIGE ANGABEN** KEIN GEFÄHRGUT gemäß EG-GefStoffV !
Postversand zulässig

15 VORSCHRIFTEN

- 15.1 **KENNZEICHNUNG NACH EG-RICHTLINIEN** siehe Punkt 15.2
- PRODUKT ENTHÄLT**
- 15.2 **NATIONALE VORSCHRIFTEN** **microGLEIT GP 325 ist nach der EG-Richtlinie wie folgt zu kennzeichnen:**
R-Sätze: R 52/53 Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkung haben
S-Sätze: S61: Freisetzung in die Umwelt vermeiden
- VbF:** keine Gefahrklasse
- TA - LUFT** nicht zutreffend

16 WEITERE ANGABEN

- 16.1 **HERAUSGEBER** Abt. Produktsicherheit und Kennzeichnung
- 16.2 **AUSGABE ERSETZT AUSGABE VOM:** 01.09.2000, Revision 0
- 16.3 **WORTLAUT DER VERWENDETEN R-SÄTZE (NICHT KENNZEICHNUNG DER ZUBEREITUNG)**
R50/53 Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkung haben.

Die Angaben basieren auf dem derzeitigen Stand unserer Kenntnisse und beschreiben das Produkt im Hinblick auf Sicherheitserfordernissen und haben deshalb nicht die Bedeutung Eigenschaften zuzusichern. Sie begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Das Produkt ist nur zur gewerblichen Verarbeitung/Verwendung bestimmt.

Schwer Fittings GmbH
Geschäftsführer: Bernd SchwerHRB 460569 Amtsgericht Stuttgart 1
USt.-Id.-Nr. DE811729673Telefon 07424/9825-0
Telefax 07424/9825-90Telefax Export ++49 7424/9825 20
info@schwer.com www.schwer.comKreissparkasse Spaichingen
(BLZ 643 500 70) 455 411
IBAN: DE88 6435 0070 0000 4554 11
BIC: SOLADES1TUTDeutsche Bank Villingen-Schwenningen
(BLZ 694 700 39) 0 145 300
IBAN: DE29 694 700 390 0 145300 00
BIC: DEUTDE66694Volksbank Rottweil eG
(BLZ 642 901 20) 180 150 006
IBAN: DE31 6429 0120 0180 1500 06
BIC: GENODES1VRWPostbank Stuttgart
(BLZ 600 100 70) 62 488 706
IBAN: DE86 6001 0070 0062 4887 06
BIC: PBNKDEFF

schwer
fittings

Schwer Fittings GmbH · Hauptstrasse 150 · D-78588 Denkingen



TELEFAX

Sender:	
Firma:	
Anschrift:	sf 5 GP
Ansprechpartner:	
Empfänger:	
Ansprechpartner:	
Firma:	Tel.: 07424/9825-17
Anschrift:	Fax: 07424/9825-10
Datum: 29.01.09	Seiten: 1/3

Bestätigung
Silikonfreiheit microGLEIT GP 325 (Ihre Bezeichnung Gliss Gleitfett 5GP ..)

Sehr geehrte Frau Dreher,

wie gewünscht möchten wir Ihnen die Bestätigung über die Silikonfreiheit von microGLEIT GP 325 nachreichen.

Bestätigung:

Das Produkt **microGLEIT GP 325**, welches in neutraler Aufmachung an Ihr Haus geliefert wird (Ihre Bezeichnung Gliss Gleitfett 5 GP ..) ist rezepturmäßig absolut frei von Silikon.

Wir hoffen, Ihnen mit dieser Bestätigung gedient zu haben und stehen für Rückfragen selbstverständlich gerne zur Verfügung!

Mit freundlichen Grüßen


S. Greppmaier

Schwer Fittings GmbH
Geschäftsführer: Bernd Schwer
Kreissparkasse Spaichingen
(BLZ 643 500 70) 455 411
IBAN: DE88 6435 0070 0000 4554 11
BIC: SOLADES1TUT

HRB 460 569 Amtsgericht Stuttgart 1
USt.-Id.-Nr. DE811729673

Deutsche Bank Villingen-Schwenningen
(BLZ 694 700 39) 0 145 300
IBAN: DE29 694 700 390 0145 300 00
BIC: DEUT DE 6F694

Telefon 07424/9825-0
Telefax 07424/9825-90

Volksbank Rottweil eG
(BLZ 642 901 20) 180 150 006
IBAN: DE31 6429 0120 0180 1500 06
BIC: GENODES1VRW

Telefax Export ++49 7424/9825 20
info@schwer.com www.schwer.com

Postbank Stuttgart
(BLZ 600 100 70) 62 488 706
IBAN: DE86 6001 0070 0062 4887 06
BIC: PBNKDE33

schwer fittings

Schwer Fittings GmbH · Hauptstrasse 150 · D-78588 Denkingen

Produktanwendung

microGLEIT GP 325 kann problemlos über eine Handhebel-Fettpresse, über automatische Auspressvorrichtungen sowie manuell über einen Spatel, nicht fasernden Lappen oder der gleichen aufgebracht werden.

Produktanwendungshinweise

- Zu schmierende Teile möglichst sorgfältig reinigen.
- nicht mit Fetten anderer Basis mischen
- Zur Beschichtung von Massenteilen kann **microGLEIT GP 325** auch dispergiert werden

Produktkenndaten

Merkmal	Prüfmethode	Ergebnis	Einheit
Farbe	Visuell	weiß	
Grundölbasis		Mineralöl	
Dichte	DIN 51757	ca. 1,2	g/cm ³
Penetration	DIN 51804, Bl. 1	265 - 295	mm/10
Konsistenzklasse NLGI	DIN 51818	2	
Temperatureinsatzbereich		- 25°C bis +110	°C
Reibbeiwert SRV-Prüfmaschine		ca. 0,1	
Reibungszahl μ	Schraubenprüfstand	ca. 0,09	
Brugger-Wert	DIN 51347 T1, T2	ca. 120	
Korrosionsschutzeigenschaften	DIN 51802 (Emcor)	0/0	
Wasserbeständigkeit	DIN 51807, T1	0 - 90	
Lagerfähigkeit		36 Monate im geschlossenen Originalgebinde	
Lieferbare Gebinde		200 g-Dose (12x) 250 g Pinseld. (12x) 1 kg-Dose (6 x 1kg) 5,25,45 kg-Hobbock	
Gefahrenhinweise		keine	

Die Messwerte geben unseren derzeitigen Wissensstand wieder. Sie stellen Mittelwerte dar und können im Rahmen der üblichen Herstellerangaben schwanken. Änderungen bei technischer Weiterentwicklung behalten wir uns vor. Aufgrund der vielfältigen Einsatzmöglichkeiten und Einsatzbedingungen kann die Produktinformation lediglich Hinweise auf mögliche Anwendungen geben. Es können daher keine verbindlichen Haftungs- und Gewährleistungsansprüche abgeleitet werden. Vor einem Einsatz empfehlen wir deshalb Versuche durchzuführen.

010899

Schwer Fittings GmbH
 Geschäftsführer: Bernd Schwer
 Kreissparkasse Spaichingen
 (BLZ 643 500 70) 455 411
 IBAN: DE88 6435 0070 0000 4554 11
 BIC: SOLADES1TUT

HRB 460 569 Amtsgericht Stuttgart 1
 USt.-Id.-Nr. DE811729673
 Deutsche Bank Villingen-Schwenningen
 (BLZ 694 700 39) 0 145 300
 IBAN: DE29 694 700 390 0145300 00
 BIC: DEUT DE 6F694

Telefon 0 74 24 / 98 25 - 0
 Telefax 0 74 24 / 98 25 - 90
 Volksbank Rottweil eG
 (BLZ 642 901 20) 180 150 006
 IBAN: DE31 6429 0120 0180 1500 06
 BIC: GENODES1VRW

Telefax Export ++49 74 24 / 98 25 - 20
 info@schwer.com www.schwer.com
 Postbank Stuttgart
 (BLZ 600 100 70) 62 488 706
 IBAN: DE86 6001 0070 0062 4887 06
 BIC: PBNKDEFF