

Sicherheitsdatenblatt 1907/2006/EG - REACH (DE)

Druckdatum 28.01.2021, Überarbeitet am 26.01.2021

Seite 1 / 16

Version 09. Ersetzt Version: 08

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

Arcanol TEMP110

- 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird
- 1.2.1 Relevante Verwendungen

Schmierstoff

1.2.2 Verwendungen, von denen abgeraten wird

Keine bekannt

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firma Schaeffler Technologies AG & Co. KG

Georg-Schäfer-Str. 30

97421 Schweinfurt / DEUTSCHLAND

Telefon +49 (0)9721 91 - 0 Homepage www.schaeffler.com

Auskunftgebender Bereich

Technische Auskunft support.is@schaeffler.com
Sicherheitsdatenblatt sdb@chemiebuero.de

1.4 Notrufnummer

Beratungsstelle +49 (0)89-19240 (24h) (deutsch und englisch)

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs [VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008]

Keine Einstufung



Sicherheitsdatenblatt 1907/2006/EG - REACH (DE)

Druckdatum 28.01.2021, Überarbeitet am 26.01.2021

Seite 2 / 16

Version 09. Ersetzt Version: 08

2.2 Kennzeichnungselemente

Das Produkt ist gemäß Verordnung (EG) 1272/2008 (CLP) nicht

kennzeichnungspflichtig.

Gefahrenpiktogramme keine
Signalwort keine
Gefahrenhinweise keine
Sicherheitshinweise keine

Besondere Kennzeichnung EUH210 Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

2.3 Sonstige Gefahren

Andere Gefahren Weitere Gefahren wurden beim derzeitigen Wissensstand nicht

festgestellt.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe

nicht anwendbar

3.2 Gemische

Bei dem Produkt handelt es sich um ein Gemisch.

Gehalt [%]	Bestandteil
------------	-------------

> 10 Mineralöl - <3% DMSO Extrakt nach IP346

CAS: Trade secret, EINECS/ELINCS: Trade secret

2,5 - < 5 Dilithiumadipat

CAS: 18621-94-8, EINECS/ELINCS: 242-449-7, Reg-No.: 01-2120116611-70

GHS/CLP: Acute Tox. 4: H302

Bestandteilekommentar Mineralölhaltiges Gemisch mit synthetischen Kohlenwasserstoffen (Polyalphaolefinen).

Alle Inhaltsstoffe sind in der NZIoC-Liste enthalten oder von dieser

Verordnung ausgenommen.

SVHC Liste (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation): Enthält keine oder unter 0,1% der gelisteten Stoffe.



Sicherheitsdatenblatt 1907/2006/EG - REACH (DE)

Druckdatum 28.01.2021, Überarbeitet am 26.01.2021

Seite 3 / 16

Version 09. Ersetzt Version: 08

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise Benetzte Kleidung wechseln.

Nach Einatmen Für Frischluft sorgen.

Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.

Nach Hautkontakt Bei Berührung mit der Haut mit Wasser und Seife abwaschen.

Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.

Nach Augenkontakt Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell

vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter

ausspülen

Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe

hinzuziehen.

Nach Verschlucken Sofort ärztlichen Rat einholen.

Kein Erbrechen einleiten.

4.2 Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Reizende Wirkungen

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatisch behandeln.

Sicherheitsdatenblatt dem Arzt zur Verfügung stellen.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel Kohlendioxid (CO2).

Wassersprühstrahl.

Löschpulver.

Alkoholbeständiger Schaum.

Ungeeignete Löschmittel Wasservollstrahl.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Gefahr der Bildung toxischer Pyrolyseprodukte.

Kohlenmonoxid (CO)



Sicherheitsdatenblatt 1907/2006/EG - REACH (DE)

Druckdatum 28.01.2021, Überarbeitet am 26.01.2021

Version 09. Ersetzt Version: 08

Seite 4 / 16

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden. Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Besondere Rutschgefahr durch ausgelaufenes/verschüttetes Produkt. Bildet mit Wasser rutschige Beläge.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mechanisch aufnehmen.

Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig entsorgen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Siehe ABSCHNITTE 8+13

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Nur in gut belüfteten Bereichen verwenden.

Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Bei Verwendung dieses Produkts nicht essen, trinken oder rauchen.

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Vorbeugender Hautschutz durch Hautschutzsalbe.

Kontaminierte Arbeitskleidung soll am Arbeitsplatz verbleiben.

Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.



Sicherheitsdatenblatt 1907/2006/EG - REACH (DE)

Druckdatum 28.01.2021, Überarbeitet am 26.01.2021

Version 09. Ersetzt Version: 08

Seite 5 / 16

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Nur im Originalbehälter aufbewahren.

Eindringen in den Boden sicher verhindern. Nicht zusammen mit Oxidationsmitteln lagern.

Nicht zusammen mit Lebens- und Futtermitteln lagern.

Behälter dicht geschlossen halten.

Vor Erwärmung/Überhitzung und Sonneneinstrahlung schützen.

Lagerklasse (TRGS 510) LGK 11: Brennbare Feststoffe (BZ 2,3,4,5 nach Anh. I VDI2263)

7.3 Spezifische Endanwendungen

Siehe Verwendung des Produktes, ABSCHNITT 1.2

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzau

8.1 Zu überwachende Parameter

Arbeitsplatzgrenzwerte (DE)

nicht relevant

DNEL

Bestandteil
Dilithiumadipat, CAS: 18621-94-8
Industrie, dermal, Langzeit - lokale Effekte, 0.046 mg/cm² (AF=5),
Verbraucher, dermal, Langzeit - lokale Effekte, 0.023 mg/cm² (AF=10),

PNEC

Bestandteil
Dilithiumadipat, CAS: 18621-94-8
Süßwasser, 0.002 mg/L (AF=10 000),
Süßwasser, 0.023 mg/L (AF=1000),



Sicherheitsdatenblatt 1907/2006/EG - REACH (DE)

Druckdatum 28.01.2021, Überarbeitet am 26.01.2021

Seite 6 / 16

Version 09. Ersetzt Version: 08

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer

Anlagen

Für ausreichende Be- und Entlüftung am Arbeitsplatz sorgen.

Allgemeiner Grenzwert für Öl-Nebel ist zu beachten.

Messverfahren zur Durchführung von Arbeitsplatzmessungen müssen die Leistungsanforderungen der DIN EN 482 erfüllen. Empfehlungen sind beispielsweise in der IFA-Gefahrstoff-Liste

genannt.

Augenschutz Schutzbrille. (EN 166:2001)

Handschutz Bei den Angaben handelt es sich um Empfehlungen. Für weitere

Informationen bitte den Handschuhlieferanten kontaktieren. ca. 0,4 mm: Nitrilkautschuk, >480 min (EN 374-1/-2/-3).

Körperschutz Leichte Schutzkleidung

Sonstige Schutzmaßnahmen Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

Atemschutz Nicht erforderlich unter normalen Bedingungen.

Atemschutz bei Aerosol- oder Nebelbildung.

Thermische Gefahren nicht anwendbar

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition Die geltenden Umweltrichtlinien einhalten, die die Einleitung in Luft,

Wasser und Boden begrenzen.



Sicherheitsdatenblatt 1907/2006/EG - REACH (DE)

Druckdatum 28.01.2021, Überarbeitet am 26.01.2021

Seite 7 / 16

Version 09. Ersetzt Version: 08

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

pastös **Aggregatzustand Farbe** gelb

Geruch charakteristisch nicht anwendbar Geruchsschwelle nicht anwendbar pH-Wert nicht anwendbar pH-Wert [1%]

Siedebeginn/Siedebereich

[°C]

Keine Informationen verfügbar.

> 220 / > 428 °F Flammpunkt [°C]

Entzündbarkeit (fest,

Keine Informationen verfügbar.

gasförmig) [°C]

Untere Entzündbarkeits-

oder Explosionsgrenze

nicht anwendbar

Obere Entzündbarkeits-

oder Explosionsgrenze

nicht anwendbar

Oxidierende Eigenschaften

Keine Informationen verfügbar. Dampfdruck [kPa] 0,89 (DIN 51757) (15 °C / 59,0 °F) Relative Dichte [g/ml]

Schüttdichte [kg/m³] nicht anwendbar Löslichkeit in Wasser praktisch unlöslich

Löslichkeit andere

Keine Informationen verfügbar.

Lösungsmittel

Verteilungskoeffizient [n-

Oktanol/Wasser]

Keine Informationen verfügbar.

Kinematische Viskosität nicht relevant nicht relevant **Relative Dampfdichte** Verdampfungsgeschwindigk nicht relevant

Schmelzpunkt/Gefrierpunkt Keine Informationen verfügbar.

[°C]

Zündtemperatur Keine Informationen verfügbar. Zersetzungstemperatur [°C] Keine Informationen verfügbar. Keine Informationen verfügbar. **Partikeleigenschaften**

9.2 Sonstige Angaben

keine

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung keine bekannt.



Sicherheitsdatenblatt 1907/2006/EG - REACH (DE)

Druckdatum 28.01.2021, Überarbeitet am 26.01.2021

Seite 8 / 16

Version 09. Ersetzt Version: 08

10.2 Chemische Stabilität

Unter normalen Umgebungsbedingungen (Raumtemperatur) stabil.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Reaktionen mit Oxidationsmitteln.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Starke Erhitzung.

10.5 Unverträgliche Materialien

Oxidationsmittel

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine Informationen verfügbar.



Sicherheitsdatenblatt 1907/2006/EG - REACH (DE)

Version 09. Ersetzt Vers		
ABSCHNITT 11: Tox	kikologische Angaben	

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute orale Toxizität	nicht bestimmt	
Produkt		
oral, Aufgrund der	oral, Aufgrund der verfügbaren Informationen sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.,	
Bestandteil		
Dilithiumadipat, Ca	AS: 18621-94-8	
LD50, oral, Ratte,	300 - 2000 mg/kg bw,	

Akute d	lermale Toxizität	nicht bestimmt
	Produkt	
	dermal, Aufgrund der ve	erfügbaren Informationen sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.,

Akute	Akute inhalative Toxizität nicht bestimmt	
	Produkt	
	inhalativ, Aufgrund der verfügbaren Informationen sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.,	

Schwere Augenschädigung/- Aufgrund der verfügbaren Informationen sind die Einstufungskriterien	
reizuna	nicht erfüllt

Atz-/Reizwirkung auf die Haut	Aufgrund der verfügbaren Informationen sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Sensibilisierung der Atemwege/Haut	Aufgrund der verfügbaren Informationen sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische ZielorganToxizität bei einmaliger
Exposition

Aufgrund der verfügbaren Informationen sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische ZielorganToxizität bei wiederholter
Exposition

Aufgrund der verfügbaren Informationen sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

MutagenitätAufgrund der verfügbaren Informationen sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

ReproduktionstoxizitätAufgrund der verfügbaren Informationen sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

KarzinogenitätAufgrund der verfügbaren Informationen sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.



Sicherheitsdatenblatt 1907/2006/EG - REACH (DE)

Druckdatum 28.01.2021, Überarbeitet am 26.01.2021

Seite 10 / 16

Version 09. Ersetzt Version: 08

Aspirationsgefahr Aufgrund der verfügbaren Informationen sind die Einstufungskriterien

nicht erfüllt.

Allgemeine Bemerkungen

Toxikologische Daten des Gesamtproduktes liegen nicht vor.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Produkt	
Aufgrund der verfügbaren Informationen sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.,	
Bestandteil	
Dilithiumadipat, CAS: 18621-94-8	
LC50, (96h), Fisch, > 100 mg/L,	

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Verhalten in nicht bestimmt

Umweltkompartimenten

Verhalten in Kläranlagen nicht bestimmt Biologische Abbaubarkeit nicht bestimmt

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Keine Informationen verfügbar.

12.4 Mobilität im Boden

Keine Informationen verfügbar.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Auf Grundlage aller verfügbaren Informationen nicht als PBT bzw. vPvB einzustufen.

12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

Keine Informationen verfügbar.

12.7 Andere schädliche Wirkungen

Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt und in die Kanalisation gelangen lassen.



Sicherheitsdatenblatt 1907/2006/EG - REACH (DE)

Druckdatum 28.01.2021, Überarbeitet am 26.01.2021

Seite 11 / 16

Version 09. Ersetzt Version: 08

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren zur Abfallbehandlung

Produktreste sind unter Beachtung der Abfallrichtlinie 2008/98/EG sowie nationalen und regionalen Vorschriften zu entsorgen. Für dieses Produkt kann keine Abfallschlüssel-Nummer gemäß europäischem Abfallkatalog (AVV) festgelegt werden, da erst der Verwendungszweck durch den Verbraucher eine Zuordnung erlaubt. Die Abfallschlüssel-Nummer ist innerhalb der EU in Absprache mit dem Entsorger festzulegen.

Produkt

Unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften einer

Verbrennungsanlage zuführen.

Die EG Richtlinie 2011/65/EU (RoHS) zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe wird eingehalten.

AVV-Nr. (empfohlen) 120112* Gebrauchte Wachse und Fette.

Ungereinigte Verpackungen

Nicht kontaminierte Verpackungen können einem Recycling zugeführt

werden.

Nicht kontaminierte Verpackungen können wiederverwendet werden.

AVV-Nr. (empfohlen) 150102 Verpackungen aus Kunststoff.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

14.1 UN-Nummer

Landtransport nach ADR/RID nicht anwendbar

Binnenschifffahrt (ADN) nicht anwendbar

Seeschiffstransport nach

IMDG

nicht anwendbar

Lufttransport nach IATA nicht anwendbar

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Landtransport nach ADR/RID KEIN GEFAHRGUT

Binnenschifffahrt (ADN) KEIN GEFAHRGUT

Seeschiffstransport nach

IMDG

NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

Lufttransport nach IATA NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"



Sicherheitsdatenblatt 1907/2006/EG - REACH (DE)

Druckdatum 28.01.2021, Überarbeitet am 26.01.2021

Version 09. Ersetzt Version: 08

Seite 12 / 16

14.3 Transportgefahrenklassen

Landtransport nach ADR/RID nicht anwendbar

Binnenschifffahrt (ADN) nicht anwendbar

Seeschiffstransport nach

IMDG

nicht anwendbar

Lufttransport nach IATA nicht anwendbar

14.4 Verpackungsgruppe

Landtransport nach ADR/RID nicht anwendbar

Binnenschifffahrt (ADN) nicht anwendbar

Seeschiffstransport nach

IMDG

nicht anwendbar

Lufttransport nach IATA nicht anwendbar

14.5 Umweltgefahren

Landtransport nach ADR/RID nein

Binnenschifffahrt (ADN) nein

Seeschiffstransport nach

IMDG

nein

Lufttransport nach IATA nein

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Entsprechende Angabe unter ABSCHNITT 6 bis 8.

14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-

nicht anwendbar



Sicherheitsdatenblatt 1907/2006/EG - REACH (DE)

Druckdatum 28.01.2021, Überarbeitet am 26.01.2021

Seite 13 / 16

Version 09. Ersetzt Version: 08

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

EU-VORSCHRIFTEN 2008/98/EG (2000/532/EG); 2010/75/EU; 2004/42/EG; (EG)

648/2004; (EG) 1907/2006 (REACH); (EU) 1272/2008; 75/324/EWG ((EG) 2016/2037); (EU) 2020/878; (EU) 2016/131; (EU) 517/2014

TRANSPORT-VORSCHRIFTEN ADR (2019); IMDG-Code (2019, 39. Amdt.); IATA-DGR (2020)

.....

NATIONALE Gefahrstoffverordnung - GefStoffV 2016; Wasch- und

VORSCHRIFTEN (DE): Reinigungsmittelgesetz - WRMG; Wasserhaushaltsgesetz - WHG;

TRGS: 200, 220, 510, 615, 900, 903, 905.

- Wassergefährdungsklasse 1, gem. AwSV vom 18.04.2017

- Störfallverordnung nein

- Klassifizierung nach TA- 5.2.5 Organische Stoffe.

Luft

- Lagerklasse (TRGS 510) LGK 11: Brennbare Feststoffe (BZ 2,3,4,5 nach Anh. I VDI2263)

- nein

Beschäftigungsbeschränkun

gen

- VOC (2010/75/EG) 0 %

- Sonstige Vorschriften nicht anwendbar

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

nicht anwendbar

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

16.1 Gefahrenhinweise (ABSCHNITT 3)

H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.



Sicherheitsdatenblatt 1907/2006/EG - REACH (DE)

Druckdatum 28.01.2021, Überarbeitet am 26.01.2021

Seite 14 / 16

Version 09. Ersetzt Version: 08

16.2 Abkürzungen und Akronyme:



Sicherheitsdatenblatt 1907/2006/EG - REACH (DE)

Druckdatum 28.01.2021, Überarbeitet am 26.01.2021

Version 09. Ersetzt Version: 08

Seite 15 / 16

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure

AVV = Abfallverzeichnis-Verordnung

ATE = acute toxicity estimate

BGI = Berufsgenossenschaftliche Informationen

CAS = Chemical Abstracts Service

CLP = Classification, Labelling and Packaging

DMEL = Derived Minimum Effect Level

DNEL = Derived No Effect Level

EC50 = Median effective concentration

ECB = European Chemicals Bureau

EEC = European Economic Community

EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

EL50 = Median effective loading

ELINCS = European List of Notified Chemical Substances

EmS = Emergency Schedules

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

IATA = International Air Transport Association

IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of

Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk

IC50 = Inhibition concentration, 50%

IFA = Institut für Arbeitsschutz der Deutschen Gesetzlichen

Unfallversicherung

IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods

IUCLID = International Uniform ChemicaL Information Database

IVIS = In vitro irritation score

LC50 = Lethal concentration, 50%

LD50 = Median lethal dose

LC0 = lethal concentration, 0%

LOAEL = lowest-observed-adverse-effect level

LGK = Lagerklasse

LL50 = Median lethal loading

LQ = Limited Quantities

MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine

Pollution from Ships

NOAEL = No Observed Adverse Effect Level

NOEC = No Observed Effect Concentration

PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance

PNEC = Predicted No-Effect Concentration

REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals

STP = Sewage Treatment Plant

TA-Luft = Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft

TLV®/TWA = Threshold limit value – time-weighted average TLV®STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit

TRGS = Technische Regeln für Gefahrstoffe

VOC = Volatile Organic Compounds

vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

AwSV: Verordnung über Anlagen zum Umgang mit

wassergefährdenden Stoffen



Sicherheitsdatenblatt 1907/2006/EG - REACH (DE)

Druckdatum 28.01.2021, Überarbeitet am 26.01.2021

Seite 16 / 16

Version 09. Ersetzt Version: 08

16.3 Sonstige Angaben

Einstufungsverfahren

Geänderte Positionen ABSCHNITT 3 hinzugekommen: Dilithiumadipat

ABSCHNITT 2 hinzugekommen: EUH210 Sicherheitsdatenblatt auf

Anfrage erhältlich.