

WC Ente Frische-Siegel Marine

Version 0.0

Überarbeitet am 07.04.2014

Druckdatum 08.04.2014

Spezifikation Nummer: 350000021644

Versionskode:

30000000000000015908.005

1. BEZEICHNUNG DES STOFFS BZW. DES GEMISCHS UND DES UNTERNEHMENS**1.1 Produktidentifikator** : WC Ente Frische-Siegel Marine**1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird****Verwendung des Stoffs/des Gemisches** :**Verwendungen, von denen abgeraten wird** :**1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt** : SC Johnson GmbH
Postfach 612
Riedstr. 14
8953 Dietikon**Telefon** : +41800204545**Email-Adresse** : info@scjohnson.ch**1.4 Notrufnummer** : CH Tox Center
Tel.: 145 (24h Service)**2. MÖGLICHE GEFAHREN****2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

Einstufung gemäss Richtlinie (EU) 1272/2008 mit der Zuordnungstabelle 67/548/EWG oder 1999/45/EG (Anhang VII von CLP)

GefahrenEinstufung	Gefahrenkategorie	Mögliche Gefahren
Chronische aquatische Toxizität	Kategorie 3	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Gefahrenhinweise

(H412) Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise

(P101) Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

(P102) Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

(P301 + P312) BEI VERSCHLUCKEN: Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

(P305 + P351 + P338) BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

WC Ente Frische-Siegel Marine

Version 0.0

Überarbeitet am 07.04.2014

Druckdatum 08.04.2014

Spezifikation Nummer: 350000021644

Versionskode:

300000000000000015908.005

Zusätzliche Kennzeichnung:

Nach Gebrauch gründlich Hände waschen.

Seien Sie aufmerksam, wenn sich Kinder in der Nähe der Toilette aufhalten. (In bold)

Nur in der Toilette anwenden.

Von Haustieren fernhalten.

Wie bei jedem Haushaltsreiniger ausgedehnten Hautkontakt vermeiden.

Enthält

Cumarin

Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Detergenzienverordnungen: **Enthält**> 30% nicht-ionische Tenside, < 5% aliphatische Kohlenwasserstoffe,
Duftstoffe, Linalool, Coumarin, Eugenol, Limonene, Citral**2.3 Sonstige Gefahren**

: Keine identifiziert.

3. ZUSAMMENSETZUNG/ ANGABEN ZU BESTANDTEILEN**3.2 Gemische****Gefährliche Inhaltsstoffe**

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr./EC No	Reg. No	Eingestuft gemäß EU Verordnung 1272/2008/EG (CLP)	Gewichtsprozent
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy-	9043-30-5/500-027-2	-	Schwere Augenschädigung Kategorie 1 H318 Chronische aquatische Toxizität Kategorie 3 H412 Akute Toxizität Kategorie 4 H302	>= 1.00 - < 5.00
Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte schwere	64742-48-9/918-481-9	-	Aspirationsgefahr Kategorie 1 H304	>= 0.50 - < 1.00
Pentylsalicylat	2050-08-0/218-080-2	-	Akute aquatische Toxizität Kategorie 1 H400	>= 0.10 - < 0.50

WC Ente Frische-Siegel Marine

Version 0.0

Überarbeitet am 07.04.2014

Druckdatum 08.04.2014

Spezifikation Nummer: 350000021644

Versionskode:

300000000000000015908.005

			Chronische aquatische Toxizität Kategorie 1 H410	
Cumarin	91-64-5/202-086-7	-	Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1B H317 Spezifische Zielorgan-Toxizität - wiederholte Exposition Kategorie 2 H373 Akute Toxizität Kategorie 3 H301	>= 0.10 - < 0.50
CYCLOHEXYL SALICYLATE	25485-88-5/400-410-3	-	Chronische aquatische Toxizität Kategorie 2 H411	>= 0.10 - < 0.50

AGW-Stoff				
Glycerol	56-81-5/200-289-5	-		>= 5.00 - < 10.00

Zusätzliche Informationen

Den Volltext der in diesem Abschnitt aufgeführten Gefahrenhinweise finden Sie unter Abschnitt 16.

4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN
4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

- | | | |
|--------------|---|---|
| Einatmen | : | Keine speziellen Anforderungen. |
| Hautkontakt | : | Mit viel Wasser ausspülen.
Bei Auftreten einer andauernden Reizung, ärztliche Betreuung aufsuchen. |
| Augenkontakt | : | Mit viel Wasser ausspülen.
Bei Auftreten einer andauernden Reizung, ärztliche Betreuung aufsuchen. |
| Verschlucken | : | Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen. |

4.2 Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

- | | | |
|-------|---|---|
| Augen | : | Bei korrekter Anwendung werden keine Schädwirkungen erwartet. |
|-------|---|---|

WC Ente Frische-Siegel Marine

Version 0.0
Überarbeitet am 07.04.2014

Druckdatum 08.04.2014
Spezifikation Nummer: 350000021644
Versionskode:
30000000000000015908.005

Wirkung auf die Haut : Bei korrekter Anwendung werden keine Schädwirkungen erwartet.

Einatmen : Bei korrekter Anwendung werden keine Schädwirkungen erwartet.

Verschlucken : Bei korrekter Anwendung werden keine Schädwirkungen erwartet.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Siehe Hinweise zur Ersten Hilfe sofern nicht anderweitig angegeben

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

5.1 Löschmittel

Geeignet : Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

Ungeeignet : Keine identifiziert.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren : Explosions- und Brandgase nicht einatmen.
Das Einatmen von Zersetzungsprodukten kann Gesundheitsschäden verursachen.

Hinweise für die Brandbekämpfung : Im Brandfall umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.
Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzkleidung tragen.
Aktuelle EN Norm oder geeignete nationale Standards heranziehen.

5.3 Weitere Information : Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, darf nicht in die Kanalisation gelangen.
Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren : Persönliche Schutzausrüstung verwenden.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen : Vorsorge treffen, dass das Produkt nicht in die Kanalisation gelangt.
Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen.
Weiteres Auslaufen oder Verschütten verhindern, wenn dies ohne Gefahr möglich ist.
Bei der Verunreinigung von Gewässern oder der Kanalisation die zuständigen Behörden in Kenntnis setzen.

WC Ente Frische-Siegel Marine

Version 0.0
Überarbeitet am 07.04.2014

Druckdatum 08.04.2014
Spezifikation Nummer: 350000021644
Versionskode:
30000000000000015908.005

Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung : Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen (z.B. Sand, Silikagel, Säurebindemittel, Universalbindemittel, Sägemehl).
Rückstände entfernen.
Zur Entsorgung in geeignete und verschlossene Behälter geben.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte : Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8.
Für Hinweise zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung : Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8.
Übliche Maßnahmen des vorbeugenden Brandschutzes.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten : Nicht einfrieren.
Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

8. BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

8.1 Zu überwachende Parameter

Arbeitsplatzgrenzwerte

Inhaltsstoffe	CAS-Nr.	mg/m ³	ppm	Art der Exposition	Liste
Glycerol	56-81-5	50 mg/m ³		einatembar	CH_TWAS
		100 mg/m ³		einatembar	CH_STEL
Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte schwere	64742-48-9	300 mg/m ³	50 ppm		CH_TWAS
		600 mg/m ³	100 ppm		CH_STEL

Aktuelle EN Norm oder geeignete nationale Standards heranziehen.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Atemschutz : Normalerweise kein persönlicher Atemschutz notwendig.

Handschutz : Bei längerem oder wiederholtem Kontakt Handschuhe benutzen.

WC Ente Frische-Siegel Marine

Version 0.0

Überarbeitet am 07.04.2014

Druckdatum 08.04.2014

Spezifikation Nummer: 350000021644

Versionskode:

30000000000000015908.005

Augen-/Gesichtsschutz	:	Keine speziellen Anforderungen.
Haut- und Körperschutz	:	Keine speziellen Anforderungen.
Sonstige Angaben	:	Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
Begrenzung und Überwachung der Umweltextposition	:	Siehe Abschnitt 6.

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN**9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

Aussehen	:	Gel
Farbe	:	transparent blau
Geruch	:	grün
Geruchsschwelle	:	Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.
pH-Wert	:	4.5 - 6 bei (25 °C) 10% lösung
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt	:	0 °C
Siedebeginn und Siedebereich	:	> 100 °C
Flammpunkt	:	nicht entflammbar
Verdampfungsgeschwindigkeit	:	
Entzündbarkeit (fest, gasförmig)	:	Unterstützt die Verbrennung nicht.
Obere/untere Zünd- oder Explosionsgrenzen	:	Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.
Dampfdruck	:	> 0.0000000 hPa
Dampfdichte	:	Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.
Relative Dichte	:	1.04 g/cm ³ bei 25 °C
Löslichkeit(en)	:	vollkommen löslich
Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser	:	Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.

WC Ente Frische-Siegel Marine

Version 0.0
Überarbeitet am 07.04.2014

Druckdatum 08.04.2014
Spezifikation Nummer: 350000021644
Versionskode:
30000000000000015908.005

Selbstentzündungstemperatur : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.

Zersetzungstemperatur : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.

Viskosität, dynamisch : Sehr viskos

Viskosität, kinematisch : Sehr viskos

Explosive Eigenschaften : Keine Daten verfügbar

Oxidierende Eigenschaften : Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.

Sonstige Angaben : Keine identifiziert. :

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

10.1 Reaktivität : Keine gefährlichen Reaktionen bekannt bei bestimmungsgemäßem Umgang.

10.2 Chemische Stabilität : Stabil unter angegebenen Lagerungsbedingungen.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen : Keine bekannt.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen : Extreme Temperaturen und direkte Sonneneinstrahlung.

10.5 Unverträgliche Materialien : Keine bekannt.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte : Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute orale Toxizität

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis
Produkt	EU CLP LD50 Berechnet		> 2,000 mg/kg

Akute inhalative Toxizität

Keine Daten verfügbar

Akute dermale Toxizität

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis
Produkt	EU CLP LD50 Berechnet		> 2,000 mg/kg

WC Ente Frische-Siegel Marine

Version 0.0

Überarbeitet am 07.04.2014

Druckdatum 08.04.2014

Spezifikation Nummer: 350000021644

Versionskode:

300000000000000015908.005

Akute orale Toxizität

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isotridecyl-.omega.- hydroxy-	EU CLP LD50	Ratte	500 mg/kg
Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte schwere	EU CLP LD50	Ratte	> 5,000 mg/kg
Pentylsalicylat	EU CLP LD50	Ratte	4,100 mg/kg
Cumarin	EU CLP LD50	Ratte	293 mg/kg
CYCLOHEXYL SALICYLATE	EU CLP LD50	Ratte	3,031 mg/kg

Akute inhalative Toxizität

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis	Expositionszeit
Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte schwere	EU CLP LC50 (Dampf)	Ratte	> 7,630 mg/m3	4 h

Akute dermale Toxizität

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis
Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte schwere	EU CLP LD50	Kaninchen	> 2,000 mg/kg
CYCLOHEXYL SALICYLATE	EU CLP LD50	Ratte	> 2,000 mg/kg

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Schwere Augenschädigung/-reizung : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Sensibilisierung durch Hautkontakt : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Keimzell-Mutagenität : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Karzinogenität : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Fortpflanzungsgefährdende Wirkung : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

WC Ente Frische-Siegel Marine

Version 0.0
Überarbeitet am 07.04.2014

Druckdatum 08.04.2014
Spezifikation Nummer: 350000021644
Versionskode:
30000000000000015908.005

Exposition

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Aspirationsgefahr : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

12. UMWELTBEZOGENE ANGABEN

Produkt : Das Produkt selbst wurde nicht getestet.

12.1 Toxizität

Inhaltsstoffe	Akute aquatische Toxizität	M-Faktor	Chronische aquatische Toxizität	M-Faktor
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy-	Keine Klassifizierung vorgeschlagen		Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.	
Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte schwere	Keine Klassifizierung vorgeschlagen		Keine Klassifizierung vorgeschlagen	
Pentylsalicylat	Sehr giftig für Wasserorganismen.	1	Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.	1
Cumarin	Keine Klassifizierung vorgeschlagen		Keine Klassifizierung vorgeschlagen	
CYCLOHEXYL SALICYLATE	Keine Klassifizierung vorgeschlagen		Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.	
Glycerol	Keine Klassifizierung vorgeschlagen		Keine Klassifizierung vorgeschlagen	

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Inhaltsstoff	Biologischer Abbau	Expositionszeit	Zusammenfassung
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy-	79 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte schwere	80 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
Pentylsalicylat	81.3 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.

WC Ente Frische-Siegel Marine

Version 0.0

Überarbeitet am 07.04.2014

Druckdatum 08.04.2014

Spezifikation Nummer: 350000021644

Versionskode:

300000000000000015908.005

Cumarin	100 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
CYCLOHEXYL SALICYLATE	77.3 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
Glycerol	75.3 %	10 d	Leicht biologisch abbaubar.

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Inhaltsstoff	Biokonzentrationsfaktor (BCF)	Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser (log)
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy-	Keine Daten verfügbar	3.59
Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte schwere	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar
Pentylsalicylat	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar
Cumarin	Keine Daten verfügbar	1.39
CYCLOHEXYL SALICYLATE	600 - 900	4.7
Glycerol	0.89	-1.76

12.4 Mobilität

Inhaltsstoff	Endpunkt	Wert
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy-		Keine Daten verfügbar
Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte schwere	log Koc	> 1.783 - < 2.36
Pentylsalicylat		Keine Daten verfügbar
Cumarin		Keine Daten verfügbar
CYCLOHEXYL SALICYLATE	log Koc	3.85
Glycerol		Keine Daten verfügbar

12.5 Ermittlung der PBT- und vPvB-Eigenschaften

Inhaltsstoff	Ergebnis
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isotridecyl-.omega.-hydroxy-	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte schwere	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Pentylsalicylat	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Cumarin	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
CYCLOHEXYL SALICYLATE	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien

SICHERHEITSDATENBLATT

(gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

**WC Ente Frische-Siegel Marine**

Version 0.0

Überarbeitet am 07.04.2014

Druckdatum 08.04.2014

Spezifikation Nummer: 350000021644

Versionskode:

30000000000000015908.005

Glycerol	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien

12.6 Andere schädliche Wirkungen : Keine bekannt.

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG**13.1 Verfahren zur Abfallbehandlung**

Produkt : Abfälle nicht in den Abguss schütten.
Keine stehenden oder fließenden Gewässer mit
Chemikalie oder Verpackungsmaterial verunreinigen.
Entsorgung muss in Übereinstimmung mit der örtlichen,
regionalen oder nationalen Gesetzgebung erfolgen.
Die leere Verpackung entsorgen.

Verpackung : Leere Behälter nicht wieder verwenden.

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT**Landtransport**

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

Seeschifftransport

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

Lufttransport

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

15. RECHTSVORSCHRIFTEN

15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch : Dieses Sicherheitsdatenblatt erfüllt die Anforderungen der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

16. SONSTIGE ANGABEN

Markierung (II) am linken Rand kennzeichnet Änderungen zur vorherigen Version

Weitere Information

H301	Giftig bei Verschlucken.
------	--------------------------

SICHERHEITSDATENBLATT

(gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

**WC Ente Frische-Siegel Marine**

Version 0.0

Überarbeitet am 07.04.2014

Druckdatum 08.04.2014

Spezifikation Nummer: 350000021644

Versionskode:

300000000000000015908.005

H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H304	Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H318	Verursacht schwere Augenschäden.
H373	Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen.
H410	Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
H411	Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
H412	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen zum Zeitpunkt der Überarbeitung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das in diesem Sicherheitsdatenblatt genannte Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.