	<h1>SICHERHEITSDATENBLATT</h1>	Blatt : 1 von 8
		Durchgesehene Ausgabe Nr : 0
		Datum : 23 / 11 / 2015
		Ersetzt : 0 / 0 / 0
<h2>JEFO SHAMPOO MET EXTRA WAX</h2>		<h3>272448</h3>

Produzent

Jefo Ship supply
De Dissel 12
8332 JH Steenwijk NETHERLANDS
telefoon 0031(0)6-83701219

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsname : JEFO SHAMPOO MET EXTRA WAX
Art des Produkts : Reinigungsmittel.
Format : Verordnung (EU) Nr. 453/2010 der Kommission vom 20. Mai 2010 zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH).

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

Gebrauchsanweisung : Siehe Datenblatt / label für detaillierte Informationen.
Verwendungssektor Kategorie : SU 22; Gewerbliche Verwendungen: Öffentlicher Bereich (Verwaltung, Bildung, Unterhaltung, Dienstleistungen, Handwerk)
Produktkategorie : PC35: Wasch- und Reinigungsmittel (einschließlich Produkte auf Lösungsmittelbasis)
Verfahrenskategorie : PROC13: Behandlung von Erzeugnissen durch Tauchen und Gießen
 PROC 19; Manuelle Vermischung mit engem Kontakt und nur PSA zur Verfügung.

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Name und Funktion der verantwortlichen Person : Jefo Ship Supply
 T.a.v. Dhr. J.F. Braad
 De Dissel 12
 8332 JH Steenwijk
 Telefoon: +31(0)6-83701219
 E-mail: info@jefoshipsupply.nl

Für Unterbringung im Markt verantwortlich : Siehe Anschrift oben..

1.4. Notrufnummer

: Telefon während der Bürozeiten: 0031(0)6-83701219
 (D) Institut für Toxikologie; Giftnotruf Berlin Telefon: 030 - 19240 (Tag und Nacht)

ABSCHNITT 2 Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Gefahrenklasse, Gefahrenkategorie und Gefahrenkodierung, Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

- **Gefahren für die Gesundheit** : Reizung der Haut - Kategorie 2 - Achtung - (CLP : Skin Irrit. 2) - H315
 Schwere Augenschädigung - Kategorie 1 - Gefahr - (CLP : Eye Dam. 1) - H318
- **Umweltgefahren** : Gewässergefährdend - Chronisch Gefährdend - Kategorie 3 - (CLP : Aquatic Chronic 3) - H412

2.2. Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung nach Verordnung EG 1272/2008 (CLP).

- **Gefahren Piktogramm(e)**



- **Gefahren Piktogramm(e)** : GHS05

Jefo Ship supply

De Dissel 12 8332 JH Steenwijk NETHERLANDS
 telefoon 0031(0)6-83701219



SICHERHEITSDATENBLATT

Blatt : 2 von 8

Durchgesehene Ausgabe Nr : 0

Datum : 23 / 11 / 2015

Ersetzt : 0 / 0 / 0

JEFO SHAMPOO MET EXTRA WAX

272448

ABSCHNITT 2 Mögliche Gefahren (Fortsetzung)

- **Signalwort** : Gefahr
 - **Enthält** : Sodiumlaurylethersulfate - Amide, Kokos-, N,N-Bis(hydroxyethyl)
 - **Gefahrenhinweise** : H318 - Verursacht schwere Augenschäden.
H315 - Verursacht Hautreizungen.
H412 - Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
 - **Sicherheitshinweise**
 - Allgemeines** : P102 - Vor Kindern sichern.
 - Prävention** : P264 - Nach Gebrauch gründlich waschen.
P273 - Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
P280 - Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
 - Reaktion** : P303+P361+P352 - BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar) : Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Mit reichlich Wasser und Seife waschen.
P332+313 - Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
P305+P351+P338 - BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
P310 - Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.
 - Hinweise zur Entsorgung** : P501 - Diesen Produkt und seinen Behälter der Problemabfallentsorgung zuführen.
- 2.3. Sonstige Gefahren**
- Hinweis.** : Die Information in diesem Kapitel ist gültig für das unverdünnte Produkt.
 - PBT / vPvB Beurteilung** : Keine PBT- / vPvB-Stoffe in einer Konzentration von 0,1% oder höher in dieser Mischung vorhanden sind.

ABSCHNITT 3 Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

- 3.1./3.2. Stoff / Zubereitung** : Mengen sind in Gewichtsprozent ausgedruckt.
Stoff / Zubereitung : Zubereitung.

Bestandteilname	Wert(e)	CAS-Nr.	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH	Einstufung
SODIUM LAURETH SULFATE	: Zwischen 10 und 14,9 %	68891-38-3	500-234-8	----	01-2119488639-16	Eye Dam. 1;H318 Skin Irrit. 2;H315 Aquatic Chronic 3;H412
SODIUM LAURETH-11 CARBOXYLATE	: Zwischen 1 und 4,9 %	33939-64-9	polymer	----	----	Eye Irrit. 2;H319 Skin Irrit. 2;H315
COCAMIDE DEA	: Zwischen 1 und 4,9 %	68603-42-9	271-657-0	----	----	Eye Dam. 1;H318 Skin Irrit. 2;H315 Aquatic Chronic 2;H411

ABSCHNITT 4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen


- Einatmen** : Stellt unter der Voraussetzung normaler Gebrauchsbedingungen keine nennenswerte Gefährdung dar.
- Hautkontakt** : Haut gründlich mit milder Seife/Wasser waschen.
Auch bei geringfügigem Kontakt sofort kontaminierte Kleidung ablegen/Haut gründlich mit milder Seife und Wasser waschen.
Arzt aufsuchen wenn sich Reizungen einstellen.
- Augenkontakt** : Bei Augenkontakt sofort mit klarem Wasser 10 bis 15 Minuten lang ausspülen.
Kontaktlinsen entfernen.
Schnellstens einen Augenarzt aufsuchen.
- Verschlucken** : Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.
Lauwarmes Wasser (ca. 200 ML.) verabreichen.
Bei Verschlucken Mund mit Wasser ausspülen (nur wenn Opfer bei Bewusstsein ist).

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

- Allgemeine Informationen.** : Im Zweifelsfall oder wenn Symptome anhalten einen Arzt konsultieren.

Jefo Ship supply

De Dissel 12 8332 JH Steenwijk NETHERLANDS
telefoon 0031(0)6-83701219

	SICHERHEITSDATENBLATT	Blatt : 3 von 8
		Durchgesehene Ausgabe Nr : 0
		Datum : 23 / 11 / 2015
		Ersetzt : 0 / 0 / 0
JEFO SHAMPOO MET EXTRA WAX		272448

ABSCHNITT 4 Erste-Hilfe-Maßnahmen (Fortsetzung)

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Allgemeine Informationen. : Arzt aufsuchen, wenn sich negative Reaktionen oder Reizungen einstellen.
Sehe: <http://www.cdc.gov/NIOSH/ipcs/icstart.html>

ABSCHNITT 5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Löschmittel
- Geeignete Löschmittel : Produkt nicht brennbar.
Eindämmen Feuers : Alle bekannten Löschmittel können benutzt werden.
Wassersprühstrahl zur Kühlung der betroffenen Bereiche verwenden.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Spezielle Risiken : Keine unter normalen Umständen.
Gefährliche Verbrennungsprodukte : Durch unvollkommene Verbrennung kann Kohlenstoffmonoxid entstehen.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Brandklasse : Produkt nicht brennbar.
Spezielle Schutzausrüstung für die Feuerwehr : Keine.
Besondere Massnahmen. : Es ist zu vermeiden (abzulehnen), daß zur Brandlöschung verwendetes Wasser in die Umwelt gelangt.

ABSCHNITT 6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Allgemeine Angaben : Auf festen Flächen verschüttetes Material kann eine ernste Ausrutsch-/Sturzgefahr darstellen.

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen : Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzkleidung tragen.
Für ausreichende Lüftung sorgen.
Reinigungspersonal mit geeignetem Schutz versehen.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Umweltschutzmaßnahmen : Eindringen in Kanalisation, Keller, Arbeitsgruben oder andere Orte, an denen die Ansammlung gefährlich sein könnte, verhindern.
Eindringen in Kanalisation und öffentliche Gewässer verhindern.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Reinigungsmethoden : Verschüttetes Produkt so bald wie möglich mit Hilfe von absorbierendem Material aufnehmen.
Große verschüttete Mengen im Gelände durch Mischen mit tragem Granulat abtragen und bergen.
Rückstände verdünnen und wegspülen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

: ABSCHNITT 8



SICHERHEITSDATENBLATT

Blatt : 4 von 8

Durchgesehene Ausgabe Nr : 0

Datum : 23 / 11 / 2015

Ersetzt : 0 / 0 / 0

JEFO SHAMPOO MET EXTRA WAX

272448

ABSCHNITT 7 Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

- Allgemein,** : Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.
Bei der Arbeit nicht essen und trinken.
- Persönliche Schutzmaßnahmen** : Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung, Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.
- Handhabung** : Vermeiden Sie den Kontakt mit unverdünntem Produkt mit der Haut und den Augen kleding.
Trage keine Tücher mit diesem Produkt getränkt oder auf die Kleidung.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

- Lagerung** : Nur im Originalbehälter an einem kühlen, gut gelüfteten Ort.
Vor Frost schützen.
- Haltbarkeit** : Stoff ist mindestens 12 Monate stabil.

7.3. Spezifische Endanwendungen

- Dekontaminationsverfahren** : Nach Gebrauch Hände mit Seife und Wasser waschen.

ABSCHNITT 8 Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

- 2-Propanol : MAC [mg/m³] : 650
2-Propanol : MAC [ppm] : 250

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

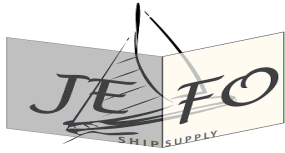
- Persönliche Schutzmaßnahmen** : Behälter verschlossen halten.
- Atemschutzgerät** : Wo eine ausreichende Entlüftung garantiert ist, besteht keine Notwendigkeit zu außergewöhnlichem Schutz.
- Hautschutz** : Nitril Schutzhandschuhe tragen.
- Augenschutz** : Sicherheitsbrillen mit Seitenklappen sollten getragen werden, um eine Verletzung durch fliegende Partikel bzw. anderen Augenkontakt mit diesem Produkt zu verhindern.
- Allgemeine Hygiene** : Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen.
Kontakt mit unverdünntem Produkt mit Augen, Haut und Kleidung vermeiden.
Nach Gebrauch Hände mit Seife und Wasser waschen.

ABSCHNITT 9 Physikalische und chemische Eigenschaften

- Zustand bei 20 °C** : Flüssig
- Farbe** : Blau-Grün.
- Geruch** : Leicht parfümiert.
: Keine Daten vorhanden.
- pH-Wert** : 9,5
: Keine Daten vorhanden.
- Siedepunkt [°C]** : Keine Daten vorhanden.
- Flammpunkt [°C]** : > 100 °C
: Keine Daten vorhanden.
: Keine Daten vorhanden.
- Dampfdruck, 20°C** : Keine Daten vorhanden.
- Dichte** : 1,035 g/cm³
- Löslichkeit in Wasser** : Komplet
- Log P - Oktanol / Wasser bei 20°C** : Keine Daten vorhanden.
- Zündtemperatur [°C]** : Keine Daten vorhanden.
: Keine Daten vorhanden.

Jefo Ship supply

De Dissel 12 8332 JH Steenwijk NETHERLANDS
telefoon 0031(0)6-83701219



SICHERHEITSDATENBLATT

Blatt : 5 von 8

Durchgesehene Ausgabe Nr : 0

Datum : 23 / 11 / 2015

Ersetzt : 0 / 0 / 0

JEFO SHAMPOO MET EXTRA WAX

272448

ABSCHNITT 9 Physikalische und chemische Eigenschaften (Fortsetzung)

Viskosität bei 25°C [mPa.s]	: 3000 mPa.s
	: Keine Daten vorhanden.
Explosionsgrenzen - Untere [%]	: Keine Daten vorhanden.
Explosionsgrenzen - Obere [%]	: Keine Daten vorhanden.
Oxidationseigenschaften	: Keine Daten vorhanden.

ABSCHNITT 10 Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Reaktivität : Unter normalen Umstände keine.

10.2. Chemische Stabilität

Chemical stability : Stabil unter normalen Bedingungen.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Gefährliche Reaktionen : Unter normalen Umstände keine.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Zu vermeidende Zustände : Extrem hohe oder niedrige Temperaturen.

10.5. Unverträgliche Materialien

Nicht in Verbindung bringen mit : Unter normalen Umstände keine.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Gefährliche Zersetzungsprodukte. : Durch unvollkommene Verbrennung kann Kohlenstoffmonoxid entstehen.

ABSCHNITT 11 Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

: Das Produkt als solches ist nicht toxikologisch untersucht worden. (EC) 1272/2008 ist das Produkt klassifiziert wie angegeben in Rubrik 2. Eventuell Toxische Inhaltsstoffe sind in Rubrik 3 erwähnt

Informationen über Giftigkeit : Toxische Wirkungen des Produkts sind nicht bekannt.

- Einatmung : Keine Daten vorhanden.

- Haut : Reizt die Haut.

- Augen : Gefahr von Augenschäden.

- Nahrungsaufnahme : Reizung der Atemwege.

Empfindung : Keine Daten vorhanden.

Mutagenität : Keine Daten vorhanden.

Kanzerogenität : Keine Daten vorhanden.

ABSCHNITT 12 Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität


Ökotoxizität : Keine Daten vorhanden.

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

: Das in dieser Zubereitung enthaltene Tensid erfüllt (Die in dieser Zubereitung enthaltenen Tenside erfüllen) die Bedingungen der biologischen Abbaubarkeit wie sie in der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien festgelegt sind. Unterlagen, die dies bestätigen, werden für die zuständigen Behörden der Mitgliedsstaaten bereit gehalten und nur diesen entweder auf ihre direkte oder auf Bitte eines Detergenzienherstellers hin zur Verfügung gestellt. Das Produkt als solches ist nicht ökologisch untersucht worden. Gemäß (EC) 1272/2008 ist das Produkt ökologisch eingestuft worden wie in Rubrik 2 angegeben. Eventuell

Jefo Ship supply

De Dissel 12 8332 JH Steenwijk NETHERLANDS
telefoon 0031(0)6-83701219

	SICHERHEITSDATENBLATT	Blatt : 6 von 8
		Durchgesehene Ausgabe Nr : 0
		Datum : 23 / 11 / 2015
		Ersetzt : 0 / 0 / 0
JEFO SHAMPOO MET EXTRA WAX		272448

ABSCHNITT 12 Umweltbezogene Angaben (Fortsetzung)

Umweltgefährdende Inhaltsstoffe sind in Rubrik 3 erwähnt

12.3. Bioakkumulationspotenzial

: Keine Daten vorhanden.

12.4. Mobilität im Boden

: Das Produkt ist vollständig in Wasser löslich.

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

: Keine PBT- / vPvB-Stoffe in einer Konzentration von 0,1% oder höher in dieser Mischung vorhanden sind.


12.6. Andere schädliche Wirkungen

: Keine Daten vorhanden.

ABSCHNITT 13 Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

- Allgemeines** : Entsorgung gemäß den örtlichen bzw. nationalen Sicherheitsvorschriften.
- Verpackung** : Diesen Stoff und seinen Behälter auf entsprechend genehmigter Sondermülldeponie entsorgen.
- Produkt** : ERC8a; Breite dispersive Innenverwendung von Verarbeitungshilfsstoffen in offenen Systemen
ERC8d; Der flächendeckende Einsatz (außen) von Verarbeitungshilfsstoffen in offenen Systemen.
- Freisetzung** : Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
Abwasser kann durch öffentliche Abwasser-Kanalisation eingeleitet werden.
Örtliche Vorschriften über Entsorgung einhalten.
- Entsorgungsmethode** : Vorzugsweise Recycling statt Deponieren oder Verbrennen
- Abfallschlüssel-Nr** : XXXXX - European Waste Code. Dieser Code wird auf der Basis der häufigsten Anwendungen zugeordnet und nicht repräsentativ für die Verunreinigungen, die sich aus der tatsächlichen Verwendung des Produkts sein. Die Erzeuger der Abfälle zu beurteilen den eigentlichen Prozess und den entsprechenden Abfallschlüssel. Siehe Entscheidung 2001/118/EG

	SICHERHEITSDATENBLATT	Blatt : 7 von 8
		Durchgesehene Ausgabe Nr : 0
		Datum : 23 / 11 / 2015
		Ersetzt : 0 / 0 / 0
JEFO SHAMPOO MET EXTRA WAX		272448

ABSCHNITT 14 Angaben zum Transport

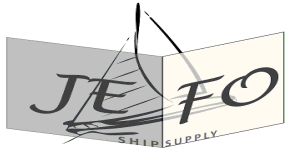
- Allgemeine Nachrichten** : ADR 2015
- 14.1. UN-Nummer**
- UN nr.** : Keine.
- 14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung**
- ADR/ADN/RID Bezeichnung.** : Keine.
- 14.3. Transportgefahrenklassen**
- : Keine.
- 14.4. Verpackungsgruppe**
- Verpackungsgruppe** : Keine.
: Das Produkt verursacht keine Umweltschäden.
- 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender**
- : Nicht anwendbar
- 14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code**
- : Nicht anwendbar

ABSCHNITT 15 Rechtsvorschriften

- 15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**
- Safety** : Alle nationalen/örtlichen Vorschriften beachten.
- Ministeriums Liste der krebserregenden Stoffe** : Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.
- SZW Liste der Mutagene** : Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.
- Nicht erschöpfende Liste der reproduktiven Toxine - Fertility** : Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.
- Nicht erschöpfende Liste der reproduktiven Giftstoffe - Entwicklung** : Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.
- Nicht erschöpfende Liste der reproduktiven Toxine - Stillen** : Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.
- Wasserablauf Politik (ABM)** : Wenig unbequem für lebende Organismen im Wasser.
Sanierungsanstrengung
- Verordnung (EG) Nr.648/2004 vom 31 März 2004 über Detergenzien. Anhang VII.**
- Enthält** : < 5% : - Kationische Tenside - Nicht ionische Tenside
5% - 15% : - Anionische Tenside
Duftstoffe
- 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung**
- : Keine Daten vorhanden.

Jefo Ship supply

De Dissel 12 8332 JH Steenwijk NETHERLANDS
telefoon 0031(0)6-83701219



SICHERHEITSDATENBLATT

Blatt : 8 von 8

Durchgesehene Ausgabe Nr : 0

Datum : 23 / 11 / 2015

Ersetzt : 0 / 0 / 0

JEFO SHAMPOO MET EXTRA WAX

272448

ABSCHNITT 16 Sonstige Angaben

Quelle der Daten	: Dieses Sicherheitsblatt wurde in Übereinstimmung mit der Verordnung (EU) Nr. 453/2010 und CLP-Verordnung 1272/2008 vorbereitet.
Aufzählung der relevanten H-Sätze (Abschnitt 3)	: H315 - Verursacht Hautreizungen. H318 - Verursacht schwere Augenschäden. H319 - Verursacht schwere Augenreizung. H411 - Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. H412 - Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
Überarbeitung	: Änderungen im Vergleich zu früheren Versionen sind angegeben mit *.
Druckdatum	: 23 / 11 / 2015
Empfohlene Verwendung und Beschränkungen	: Siehe Etikett für weitere Informationen.
Abkürzungen und Akronyme	: ADN: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par voies de Navigation intérieure ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route CAS: Chemicals Abstracts Service DNEL: Derived No Effect Level IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods IATA: International Air Transport Association GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals LC50: Lethal Concentration (50%) LD50: Lethal Dose (50%) MAC: Maximaal Aanvaarde Concentratie OEL: Occupational Exposure Limit. PC: Product Category. PNEL: Predicted No Effect Level ppm: parts per million. PROC: Process Category REACH: Registration, Evaluation en Autorisation of Chemicals. SU: Sector of Use. STEL: Short Term Exposure Limit. TLV: Treshold Limit Value.
ABLEHNUNG DER HAFTUNG	: Die Angaben stützen sich auf den derzeitigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Garantie von Produkteigenschaften dar. Diese Angaben beziehen sich auf das Produkt im Anlieferzustand.

Ende des Dokumentes