

Nuva-Farben

Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) in der jeweils gültigen Fassung, mit ihrer Änderung Verordnung (EU) 2015/830 Ausgabedatum: 12.12.2019
Version: 4.0

ABSCHNITT 1: Produkt- und Firmenidentifikation

1.1. Produktidentifikator

Produkt Form : Mischung
Handelsname : Nuva-Farben
Farbnamen : Triple Black, Black N Purple, Black N Blue, Black N Green, Black N Brown, Brown N Black, Warm Brown, Golden Brown, Midnight, Ebony, Dark Chocolate, Dark Umber, Dark Brown, Deep Brown, Auburn, Coco, Rustic, Bold Brown, Ash Brown, Medium Brown, Blonde, Soft Brown, Grey, Light Blonde, Taupe, Vampy, Wicked Red, Mahogany, Maroon, Carrot, Russian Red, Lipstick Red, Sundried Tomato, Pink Blush, Boysenberry Jam, Wild Pink, Crushed Berries, Rose Pink, Pink Mauve, Pinky Swear, Tickle Me Pink, Spring Pink, Light Peony, Soft Berry, Neutral Beige, Red Head, Medium Brown, Light Brown, Dark Blonde, Light Blonde, Black, Grey, Dark Brown, Espresso, Coral, Tawny, Camo, Ivory, Creme, White, Shadow, Cool Light, Cool Medium, Cool Dark, Warm Light, Warm Light, Warm Medium, Warm Dark, Yellow Mod, Orange Mod, Green Mod, Flesh Mod, Bright Orange Mod.

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

1.2.1. Relevante identifizierte Verwendungen

Spezifikation für den industriellen/professionellen Gebrauch : Für Permanent Make-up

1.2.2. Verwendungen, von denen abgeraten wird

Keine weiteren Informationen verfügbar

1.3. Angaben zum Lieferanten des Sicherheitsdatenblatts

Hersteller

Nuva-Farben
2309 Santa Monica Blvd #301
Santa Monica, CA 90404
USA

1.4. Notruf-Nummer

Notruf-Nummer USA: 0014243305789
EU: Im Notfall nach territorialer toxikologischer Notrufnummer suchen oder 112 anrufen

ABSCHNITT 2: Gefahrenidentifikation

2.1. Einstufung des Stoffes oder der Mischung

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Die Produkte sind gemäß der CLP-Nr.-Verordnung nicht eingestuft.

Schädliche physikalisch-chemische Wirkungen sowie schädliche Wirkungen auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt

Keine weiteren Informationen verfügbar

2.2. Label-Elemente

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

Keine Kennzeichnung erforderlich

2.3. Andere Gefahren, die nicht zur Einstufung beitragen

Keine weiteren Informationen verfügbar

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1. Substanzen

Unzutreffend

3.2. Mischungen

Bestandteilen	Produktidentifikator	Prozent%	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
CI 77891	(CAS-No.)13463-67-7 (EC-No.)236-675-5	0-40	Carc.2, H351, V, W, 10 
CI 69800	(CAS-No.)81-77-6 (EC-No.)201-375-5	0-40	Nicht klassifiziert
CI 13980	(CAS-No.)31837-42-0 (EC-No.)250-830-4	0-40	Nicht klassifiziert
CI 56110	(CAS-No.)84632-65-5 (EC-No.)401-540-3	0-40	Nicht klassifiziert

Nuva-Farben

Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) in der jeweils gültigen Fassung, mit ihrer Änderung Verordnung (EU) 2015/830 Ausgabedatum: 12.12.2019
Version: 4.0

CI 74265	(CAS-No.)14302-13-7 (EC-No.)238-238-4	0-40	Nicht klassifiziert
CI 12474	(CAS-No.)36968-27-1 (EC-No.)253-292-9	0-40	Nicht klassifiziert
CI 77266	(CAS-No.)1333-86-4 (EC-No.)215-609-9	0-40	Nicht klassifiziert
CI 12516	(CAS-No.)51920-12-8 (EC-No.)257-515-0	0-40	Nicht klassifiziert
CI 21290	(CAS-No.)77804-81-0 (EC-No.)278-770-4	0-40	Nicht klassifiziert
CI 12760	(CAS-No.)72102-84-2 (EC-No.)276-344-2	0-40	Nicht klassifiziert
CI PV55	(CAS-No.)1126076-86-5 (EC-No.)941-220-5	0-40	Nicht klassifiziert
CI 200310	(CAS-No.)77465-46-4 (EC-No.)271-176-6	0-40	Nicht klassifiziert
Polyethylene Glycol	(CAS-No.)25322-68-3 (EC-No.)500-038-2	0-5	Nicht klassifiziert
Water	(CAS-No.)7732-18-5 (EC-No.)231-791-2		Nicht klassifiziert
Glycerin*	(CAS-No.)56-81-5 (EC-No.)200-289-5	0-20	Nicht klassifiziert
 Ethanol	(CAS-No.)64-17-5 (EC-No.)200-578-6 (EC Index-No.)603-002-00-5	2-10	Flam.Liq.2,H225E ye Irrit. 2, H319STOTSE3,H 336

Kommentare

:Dieses eine Sicherheitsdatenblatt deckt alle Farben ab, die aus den 12 CI-Nummern hergestellt wurden, die auf dem Sicherheitsdatenblatt aufgeführt sind.
Volltext der H-Sätze: siehe Abschnitt 16

ABSCHNITT 4: Erste Hilfe Massnahmen

4.1. Beschreibung von Erste-Hilfe-Maßnahmen

Erste-Hilfe-Maßnahmen allgemein	:Verschlucken des Produkts vermeiden. Bei Verschlucken einen Arzt aufsuchen.
Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Einatmen	:Frischlufzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.
Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Hautkontakt	:Mit Wasser und Seife waschen und gründlich nachspülen.
Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Augenkontakt	:Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.
Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Verschlucken	:Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome/Wirkungen	:Stellt unter den zu erwartenden Bedingungen normaler Verwendung voraussichtlich keine nennenswerte Gefahr dar.
--------------------	---

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe und erforderliche Spezialbehandlungen

Symptomatische Behandlung.

ABSCHNITT 5: Feuerbekämpfungsmaßnahmen

5.1. Löschmittel

Brandbekämpfungsmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen. Das Produkt ist nicht brennbar.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Brandgefahr :Nicht brennbar.

5.3. Beratung für Feuerwehrleute

Anweisungen zur Brandbekämpfung	:Zur Kühlung exponierter Behälter Wassersprühstrahl oder -nebel verwenden. Seien Sie vorsichtig, wenn Sie chemische Brände bekämpfen. Eindringen von Löschwasser in die Umwelt verhindern.
Schutzausrüstung für die Brandbekämpfung	:Brandbereich nicht ohne angemessene Schutzausrüstung, einschließlich Atemschutz, betreten.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstung und Notfallmaßnahmen

6.1.1. Für Nicht-Notfallpersonal

Notfallmaßnahmen :Unnötiges Personal evakuieren.

6.1.2. Für Einsatzkräfte

Schutzausrüstung :Reinigungspersonal mit angemessenem Schutz ausstatten (Handschuhe, Gesichtsmasken usw.)

Nuva-Farben

Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) in der jeweils gültigen Fassung, mit ihrer Änderung Verordnung (EU) 2015/830 Ausgabedatum: 12.12.2019
Version: 4.0

6.2.Umwelt-Vorsichtsmaßnahmen

Eindringen in Kanalisation und öffentliche Gewässer verhindern. Benachrichtigen Sie die Behörden, wenn Flüssigkeit in die Kanalisation oder öffentliche Gewässer gelangt.

6.3.Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Verfahren zur Reinigung :Verschüttetes Material so schnell wie möglich mit inerten Feststoffen wie Ton oder Kieselgur aufsaugen. Verschüttetes sammeln. Getrennt von anderen Materialien lagern.

6.4.Verweis auf andere Abschnitte

Siehe Überschrift 8. Expositionsbegrenzung und persönlicher Schutz.

ABSCHNITT 7:Übergabe und Lagerung

7.1.Hinweise zum sicheren Umgang

Hinweise zum sicheren Umgang :Vor dem Essen, Trinken oder Rauchen und beim Verlassen des Arbeitsplatzes Hände und andere exponierte Stellen mit milder Seife und Wasser waschen. Für gute Belüftung im Prozessbereich sorgen, um Dampfbildung zu vermeiden.

7.2.Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerbedingungen :Nur im Originalbehälter an einem kühlen (5-30 Grad Celsius), gut belüfteten Ort, entfernt von Wärmequellen aufbewahren. Behälter bei Nichtgebrauch geschlossen halten.

Unverträgliche Produkte :Starke Basen. Starke Säuren.

Unverträgliche Materialien :Direkte Sonneneinstrahlung.

7.3.Spezifische Endanwendung(en)

Siehe Abschnitt 1.

ABSCHNITT 8:Expositionsbegrenzung/Persönliche Schutzausrüstung

8.1.Regelparameter

Glycerin*(56-81-5)		
USAOSHA	Lokaler Name	Glycerin
USAOSHA	OSHAPEL(TWA)(mg/m ³)	10mg/m ³

Äthanol(64-17-5)		
USAOSHA	Lokaler Name	Ethylalkohol
USAOSHA	OSHAPEL(TWA)(mg/m ³)	1900mg/m ³
USAOSHA	OSHAPEL(TWA)(ppm)	1000ppm
OSHA	Behördliche Referenz	United States Dept of Labor(osh.gov)

8.2.Expositionskontrollen

Persönliche Schutzausrüstung:

Jeden unnötigen Kontakt vermeiden.

Handschutz:
Unter normalen Einsatzbedingungen nicht erforderlich
Augenschutz:
Unter normalen Einsatzbedingungen nicht erforderlich. Kontakt mit den Augen vermeiden. Wenn Kontakt mit den Augen möglich ist, Schutzbrille tragen.

Sonstige Angaben:

Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.

ABSCHNITT 9:Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1.Angaben zu grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Physikalischer Zustand :Flüssigkeit
Farbe :Anders
Geruch :Charakteristisch
Geruchsschwelle :Keine Daten verfügbar
PH :Keine Daten verfügbar
Relative Verdunstungsrate (Butylacetat=1) :Keine Daten verfügbar
Schmelzpunkt :Keine Daten verfügbar
Gefrierpunkt :Keine Daten verfügbar

Nuva-Farben

Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) in der jeweils gültigen Fassung, mit ihrer Änderung Verordnung (EU) 2015/830 Ausgabedatum: 12.12.2019
Version: 4.0

Siedepunkt	:Keine Daten verfügbar
Flammpunkt	:Keine Daten verfügbar
Selbstentzündungstemperatur	:Keine Daten verfügbar
Zersetzungstemperatur	:Keine Daten verfügbar
Entflammbarkeit (fest, gasförmig)	:Keine Daten verfügbar
Dampfdruck	:Keine Daten verfügbar
Relative Dampfdichte bei 20°C	:Keine Daten verfügbar
Relative Dichte	:Keine Daten verfügbar
Löslichkeit	:Keine Daten verfügbar
Log Pow	:Keine Daten verfügbar
Viskosität, Kinematisch	:Keine Daten verfügbar
Viskosität, dynamisch	:Keine Daten verfügbar
Explosive Eigenschaften	:Keine Daten verfügbar
Oxidierende Eigenschaften	:Keine Daten verfügbar
Explosionsgrenzen	:Keine Daten verfügbar

9.2.Sonstige Angaben

Keine weiteren Informationen verfügbar

ABSCHNITT 10:Stabilität und Reaktivität

10.1.Reaktivität

Unter normalen Gebrauchsbedingungen sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.2.Chemische Stabilität

Stabil.

10.3.die Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine unter den empfohlenen Lager- und Handhabungsbedingungen (siehe Abschnitt 7).

10.4.zu vermeidende Umstände

Direktes Sonnenlicht. Extrem hohe oder niedrige Temperaturen.

10.5.Inkompatible Materialien

Starke Säuren. Starke Basen.

10.6.Gefährliche Zersetzungsprodukte

Rauch. Kohlenmonoxid. Kohlendioxid.

ABSCHNITT 11:Toxikologische Informationen

11.1.Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität(Orall)	:Nicht klassifiziert
Akute Toxizität(dermal)	:Nicht klassifiziert
Akute Toxizität(inhalation)	:Nicht klassifiziert

Glycerin*(56-81-5)

LD50oral rat	>12600mg/kg
--------------	-------------

Ethanol(64-17-5)

LD50oral rat	7060mg/kg
LD50oral rabbit	6300mg/kg
LC50inhalation rat(mg/l)	20000ppm/10H

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut	:Nicht klassifiziert
Weitere Informationen	:Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt
Schwere Augenschädigung/-reizung	:Nicht klassifiziert
Weitere Informationen	:Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt
Sensibilisierung der Atemwege oder der Haut	:Nicht klassifiziert
Weitere Informationen	:Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt
Keimzell-Mutagenität	:Nicht klassifiziert
Weitere Informationen	:Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt
Karzinogenität	:Nicht klassifiziert
Weitere Informationen	:Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt

Ethanol(64-17-5)

IARC-Gruppe	3-Nicht klassifizierbar
-------------	-------------------------

Reproduktionstoxizität	:Nicht klassifiziert
Weitere Informationen	:Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt
STOT - einmalige Exposition	:Nicht klassifiziert
Weitere Informationen	:Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt

Nuva-Farben

Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) in der jeweils gültigen Fassung, mit ihrer Änderung Verordnung (EU) 2015/830 Ausgabedatum: 12.12.2019
Version: 4.0

STOT - wiederholte Exposition	:Nicht klassifiziert
Weitere Informationen	:Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt
Aspirationsgefahr	:Nicht klassifiziert
Weitere Informationen	:Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt
Mögliche schädliche Auswirkungen auf die menschliche Gesundheit und Symptome	:Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

ABSCHNITT 12: Ökologische Informationen

12.1. Toxizität

Akute aquatische Toxizität	:Nicht klassifiziert
Chronische aquatische Toxizität	:Nicht klassifiziert

Ethanol(64-17-5)	
LC50Fettköpfige Elritze	14200mg/l 96hours
LC50Wasserfloh	9268mg/l 48hours
EC50Süßwasseralgen	275mg/l 72hours
EC50Microtox	34634mg// 30min

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Nuva-Farben	
Persistenz und Abbaubarkeit	Nicht etabliert.

Ethanol(64-17-5)	
Persistenz und Abbaubarkeit	Leicht biologisch abbaubar.

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Nuva-Farben	
Bioakkumulationspotenzial	Nicht etabliert.

Ethanol(64-17-5)	
Log Pow	0.05 at 25°C

12.4. Mobilität im Boden

Keine weiteren Informationen verfügbar.

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Keine weiteren Informationen verfügbar.

12.6. Andere Nebenwirkungen

Weitere Informationen :Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Abfallbehandlungsmethoden

Empfehlungen zur Produkt-/Verpackungsentsorgung :Auf sichere Weise gemäß den örtlichen/nationalen Vorschriften entsorgen
Vorschriften. Ökologie-Abfallstoffe :Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

ABSCHNITT 14: Transportinformationen

Gemäß ADR/RID/IMDG/IATA/ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-Nummer				
Nicht reguliert	Nicht reguliert	Nicht reguliert	Nicht reguliert	Nicht reguliert
14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung				
Nicht reguliert	Nicht reguliert	Nicht reguliert	Nicht reguliert	Nicht reguliert
14.3. Transportgefahrenklassen				

Nuva-Farben

Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) in der jeweils gültigen Fassung, mit ihrer Änderung Verordnung (EU) 2015/830 Ausgabedatum: 12.12.2019
Version: 4.0

Nicht reguliert	Nicht reguliert	Nicht reguliert	Nicht reguliert	Nicht reguliert
14.4. Verpackungsgruppe				
Nicht reguliert	Nicht reguliert	Nicht reguliert	Nicht reguliert	Nicht reguliert
14.5. Umweltgefahren				
Nicht reguliert	Nicht reguliert	Nicht reguliert	Nicht reguliert	Nicht reguliert
Keine weiteren Informationen verfügbar				

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Benutzer

Überlandverkehr

Nicht reguliert

Transport auf dem Seeweg

Nicht reguliert

Lufttransport

Nicht reguliert

Binnenschifffahrt

Nicht reguliert

Schieneverkehr

Nicht reguliert

14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II von Marpol und dem IBC-Code

Unzutreffend

ABSCHNITT 15: Vorschriften

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

15.1.1. EU-Vorschriften

Enthält keine REACH-Stoffe mit Beschränkungen nach Anhang XVII

Enthält keinen Stoff auf der REACH-Kandidatenliste

Enthält keine REACH Anhang XIV Stoffe

Enthält keinen Stoff, der der Verordnung (EU) Nr. 649/2012 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 4. Juli 2012 über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien unterliegt.

Stoff(e) unterliegen nicht der Verordnung (EU) Nr. 850/2004 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 29. April 2004 über persistente organische Schadstoffe und zur Änderung der Richtlinie 79/117/EWG.

15.1.2. Nationale Vorschriften

Keine weiteren Informationen verfügbar.

15.2. Sicherheitsbeurteilung der Chemiestoffe

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Quellen der Schlüsseldaten

: Enthält keine REACH-Stoffe, wie in Anhang XVII in der geänderten Fassung aufgeführt. Ist nicht als PBT oder vPvB gemäß REACH-Anhang XIII eingestuft.

VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 18. Dezember 2006 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH), zur Errichtung einer Europäischen Chemikalienagentur, zur Änderung der Richtlinie 1999/45/EG und zur Aufhebung Verordnung (EWG) Nr. 793/93 des Rates und Verordnung (EG) Nr. 1488/94 der Kommission sowie Richtlinie 76/769/EWG des Rates und Richtlinien 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/EG der Kommission und 2000/21/EG in der geänderten Fassung), VERORDNUNG (EU) 2015/830 DER KOMMISSION vom 28. Mai 2015 zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (ERREICHEN),

VERORDNUNG (EU) 2020/2081 DER KOMMISSION vom 14. Dezember 2020 zur Änderung von Anhang XVII der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Restriction of Chemicals (REACH) in Bezug auf Stoffe in Tattoofarben oder Permanent Make-up, Amtsblatt der Europäischen Union vom 15. Dezember 2020, L 423/6, VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RAT vom 16. Dezember 2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen, zur Änderung und Aufhebung der Richtlinien 67/548/EWG und 1999/45/EG und zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (Amtsblatt der Europäischen Union L 353 vom 31.12.2008 in der

Nuva-Farben

Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) in der jeweils gültigen Fassung, mit ihrer Änderung Verordnung (EU) 2015/830 Ausgabedatum: 12.12.2019
Version: 4.0

Sonstige Angaben

geänderten Fassung), VERORDNUNG (EU) Nr. 649/2012 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 4. Juli 2012 über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien, Amtsblatt der Europäischen Union 27.7.2012, Nr L 201/60, :This SDS represents 200+ different formulations, and the concentration of the pigments represent the maximum concentration.

Vollständiger Wortlaut der H- und EUH-Sätze:	
Augenreizung.2	Schwere Augenschädigung/Augenreizung, Kategorie 2
Flam. Liq.2	Brennbare Flüssigkeiten, Kategorie2
STOTSE3	Spezifische Zielorgan-Toxizität - Einmalige Exposition, Kategorie 3, Narkose
H225	Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H336	Kann Schläfrigkeit oder Schwindelgefühl verursachen.

SDSEU (REACH Anhang II)

Diese Informationen basieren auf unserem aktuellen Wissen und sollen das Produkt nur im Hinblick auf Gesundheits-, Sicherheits- und Umweltaanforderungen beschreiben. Sie sollten daher nicht als Garantie für eine bestimmte Eigenschaft des Produkts ausgelegt werden.