

**Kiwi Shine & Nourish Cream - Kastanienbraun**

Version 2.0  
Überarbeitet am 30.06.2017

Druckdatum 24.07.2018  
Spezifikation Nummer: 350000024514  
Versionskode:  
30000000000000017483.003

**ABSCHNITT 1: BEZEICHNUNG DES STOFFS BEZIEHUNGSWEISE DES GEMISCHS UND DES UNTERNEHMENS**

- 1.1 Produktidentifikator** : Kiwi Shine & Nourish Cream - Kastanienbraun
- 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**
- Verwendung des Stoffs/des Gemischs** : Poliermittel und Wachsmischungen
- Verwendungen, von denen abgeraten wird** : Keine identifiziert.
- 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt** : SC Johnson GmbH  
Mettmanner Strasse 25  
D-40699 Erkrath
- Telefon** : +49211302340
- Email-Adresse** : desdbinfo@scj.com
- 1.4 Notrufnummer** : Deutschland: Giftnotruf Berlin  
Tel.: 030 19240  
Österreich: Vergiftungsinformationszentrale Wien  
Tel.: +43 1 4064343

---

**ABSCHNITT 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)

Dieses Produkt erfüllt nicht die Kriterien zur Einstufung in eine Gefahrenklasse gemäß EU Verordnung 1272/2008/EG.

**2.2 Kennzeichnungselemente**

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

**Sicherheitshinweise**

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

**Enthält**

1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on

**Kiwi Shine & Nourish Cream - Kastanienbraun**

Version 2.0  
Überarbeitet am 30.06.2017

Druckdatum 24.07.2018  
Spezifikation Nummer: 350000024514  
Versionskode:  
30000000000000017483.003

Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

**2.3 Sonstige Gefahren** : Keine identifiziert.

**ABSCHNITT 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
Morpholin	110-91-8 203-815-1	01-2119496057-30	Entzündbare Flüssigkeiten Kategorie 3 H226 Akute Toxizität  Kategorie 4 H302 Akute Toxizität Kategorie 4 H312 Akute Toxizität Kategorie 4 H332 Ätzwirkung auf die Haut Kategorie 1B H314 Schwere Augenschädigung Kategorie 1 H318	>= 0.50 - < 1.00

**Kiwi Shine & Nourish Cream - Kastanienbraun**

Version 2.0  
Überarbeitet am 30.06.2017

Druckdatum 24.07.2018  
Spezifikation Nummer: 350000024514  
Versionskode:  
30000000000000017483.003

2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	128-37-0 204-881-4	01-2119565113-46	Akute aquatische Toxizität Kategorie 1 H400 Chronische aquatische Toxizität Kategorie 1 H410 M-Faktor Akut - 1 M-Faktor Chronisch - 1	>= 0.10 - < 0.50
B-lod-2-propinylbutylcarbammat	55406-53-6 259-627-5	-	Akute Toxizität Kategorie 4 H302 Akute Toxizität Kategorie 3 H331 Schwere Augenschädigung Kategorie 1 H318 Sensibilisierung durch Hautkontakt Kategorie 1 H317 Spezifische Zielorgan-Toxizität - wiederholte Exposition Kategorie 1 H372 Akute aquatische Toxizität Kategorie 1	>= 0.00 - < 0.10

**Kiwi Shine & Nourish Cream - Kastanienbraun**

Version 2.0  
 Überarbeitet am 30.06.2017

Druckdatum 24.07.2018  
 Spezifikation Nummer: 350000024514  
 Versionskode:  
 30000000000000017483.003

			H400 Chronische aquatische Toxizität Kategorie 1 H410 M-Faktor Akut - 10 M-Faktor Chronisch - 1	
--	--	--	--	--

AGW-Stoff				
2-Diethylaminoethanol	100-37-8 202-845-2	01-2119488937-14	Entzündbare Flüssigkeiten Kategorie 3 H226 Akute Toxizität Kategorie 4 H302 Akute Toxizität Kategorie 4 H312 Akute Toxizität Kategorie 4 H332 Ätzwirkung auf die Haut Kategorie 1B H314 Schwere Augenschädigung Kategorie 1 H318 Spezifische Zielorgan-	>= 0.50 - < 1.00

**Kiwi Shine & Nourish Cream - Kastanienbraun**

Version 2.0  
Überarbeitet am 30.06.2017

Druckdatum 24.07.2018  
Spezifikation Nummer: 350000024514  
Versionskode:  
30000000000000017483.003

			Toxizität - einmalige Exposition Kategorie 3 H335	
[29H,31H-Phthalocyaninato(2-)-N29,N30,N31,N32]Kupfer	147-14-8 205-685-1	01-2119458771-32		>= 0.10 - < 0.50
Diethylenglykolmonobutylether	112-34-5 203-961-6	01-2119475104-44	Augenreizung Kategorie 2A H319	>= 0.00 - < 0.10

**Zusätzliche Informationen**

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

**ABSCHNITT 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 und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**

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

**Kiwi Shine & Nourish Cream - Kastanienbraun**

Version 2.0  
Überarbeitet am 30.06.2017

Druckdatum 24.07.2018  
Spezifikation Nummer: 350000024514  
Versionskode:  
30000000000000017483.003

Siehe Hinweise zur Ersten Hilfe sofern nicht anderweitig angegeben

---

**ABSCHNITT 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.

**5.3 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.

---

**ABSCHNITT 6: MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG**

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

**6.2 Umweltschutzmaßnahmen** : Ausserhalb des bestimmungsgemässen Gebrauchs eine Freisetzung in die Umwelt vermeiden.  
Vorsorge treffen, dass größere Mengen des Produktes nicht in die Kanalisation gelangen.  
Weiteres Auslaufen oder Verschütten verhindern, wenn dies ohne Gefahr möglich ist.  
Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden.

**6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung** : Mit inertem 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.

**Kiwi Shine & Nourish Cream - Kastanienbraun**

Version 2.0  
Überarbeitet am 30.06.2017

Druckdatum 24.07.2018  
Spezifikation Nummer: 350000024514  
Versionskode:  
30000000000000017483.003

**ABSCHNITT 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.
- 7.3 Spezifische Endanwendungen** : Verbraucherverwendungen: Private Haushalte (= Allgemeinheit = Verbraucher)  
Poliermittel und Wachsmischungen

**ABSCHNITT 8: BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN**

**8.1 Zu überwachende Parameter**

**Arbeitsplatzgrenzwerte**

Inhaltsstoffe	CAS-Nr.	mg/m <sup>3</sup>	ppm	Art der Exposition	Liste
2-Diethylaminoethanol	100-37-8	24 mg/m <sup>3</sup>	5 ppm		DE_RELCEIL
		24 mg/m <sup>3</sup>	5 ppm		DE_RELMAK
		24 mg/m <sup>3</sup>	5 ppm		DE_900TWAS
Morpholin	110-91-8	36 mg/m <sup>3</sup>	10 ppm		DE_900TWAS
		72 mg/m <sup>3</sup>	20 ppm		DE_RELCEIL
		36 mg/m <sup>3</sup>	10 ppm		DE_RELMAK
		72 mg/m <sup>3</sup>	20 ppm		EUOEL_STEL
		36 mg/m <sup>3</sup>	10 ppm		EUOEL_TWAS
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	128-37-0	10 mg/m <sup>3</sup>		einatembare Fraktion	DE_900TWAS
		40 mg/m <sup>3</sup>		einatembare Fraktion	DE_RELCEIL
		10 mg/m <sup>3</sup>		einatembare Fraktion	DE_RELMAK
[29H,31H-Phthalocyaninato(2-)-N29,N30,N31,N32]Kupfer	147-14-8	0.2 mg/m <sup>3</sup>		einatembare Fraktion	DE_RELCEIL

**Kiwi Shine & Nourish Cream - Kastanienbraun**

Version 2.0  
Überarbeitet am 30.06.2017

Druckdatum 24.07.2018  
Spezifikation Nummer: 350000024514  
Versionskode:  
30000000000000017483.003

Diethylenglykolmonobutylether	112-34-5	100 mg/m3			DE_900TWAS
		100 mg/m3			DE_RELCEIL
		101.2 mg/m3	15 ppm		EUOEL_STEL
		67.5 mg/m3	10 ppm		EUOEL_TWAS
		67 mg/m3	10 ppm		DE_RELMAK
3-Iod-2-propinylbutylcarbamat	55406-53-6	0.058 mg/m3	0.005 ppm		DE_900TWAS
		0.116 mg/m3	0.01 ppm		DE_RELCEIL
		0.058 mg/m3	0.005 ppm		DE_RELMAK

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.  
Nitril-Handschuhe - Stärke: 0.12mm, Durchbruchzeit >2h.
- 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 Umweltexposition : Siehe Abschnitt 6.

**ABSCHNITT 9: PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN**

**9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

- Aussehen : Creme
- Farbe : dunkelbraun
- Geruch : blumig

**Kiwi Shine & Nourish Cream - Kastanienbraun**

Version 2.0  
Überarbeitet am 30.06.2017

Druckdatum 24.07.2018  
Spezifikation Nummer: 350000024514  
Versionskode:  
300000000000000017483.003

Geruchsschwelle	: Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.
pH-Wert	: 8 - 10 bei (25 °C)
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt	: Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.
Siedebeginn und Siedebereich	: Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.
Flammpunkt	: > 100 °C Methode: ISO 3679
Verdampfungsgeschwindigkeit	: Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.
Entzündbarkeit (fest, gasförmig)	: Dieses Produkt ist nicht entzündlich.
Obere/untere Zünd- oder Explosionsgrenzen	: Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.
Dampfdruck	: Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.
Dampfdichte	: Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.
Relative Dichte	: 0.98 - 1.0 g/cm <sup>3</sup> bei 25 °C
Löslichkeit(en)	: gering löslich
Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser	: Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.
Selbstentzündungstemperatur	: nicht entzündlich
Zersetzungstemperatur	: Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.
Viskosität, dynamisch	: 30,000 - 50,000 mPa.s bei 25 °C
Viskosität, kinematisch	: Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.
Explosive Eigenschaften	: Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.
Oxidierende Eigenschaften	: Prüfung für diesen Produkttyp nicht anwendbar.

**9.2 Sonstige Angaben**

**Kiwi Shine & Nourish Cream - Kastanienbraun**

Version 2.0  
Überarbeitet am 30.06.2017

Druckdatum 24.07.2018  
Spezifikation Nummer: 350000024514  
Versionskode:  
30000000000000017483.003

Sonstige Angaben : Keine identifiziert. :

**ABSCHNITT 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.

**ABSCHNITT 11: TOXIKOLOGISCHE ANGABEN**

**Angaben zu toxikologischen Wirkungen**

**Akute orale Toxizität**

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

**Akute inhalative Toxizität**

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis	Expositionszeit
Produkt	LC50 (Dampf) Berechnet		> 20 mg/l	

**Akute dermale Toxizität**

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

**Kiwi Shine & Nourish Cream - Kastanienbraun**

Version 2.0  
Überarbeitet am 30.06.2017

Druckdatum 24.07.2018  
Spezifikation Nummer: 350000024514  
Versionskode:  
30000000000000017483.003

**Akute orale Toxizität**

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis
Morpholin	LD50	Ratte	1,900 mg/kg
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	LD50	Ratte	> 6,000 mg/kg
3-Iod-2-propinylbutylcarbammat	LD50	Ratte	1,100 mg/kg

**Akute inhalative Toxizität**

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis	Expositionszeit
Morpholin	LC50 (Dampf)	Ratte	8000 ppm	8 h
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	LC50 (Dampf)		> 5 mg/l	
3-Iod-2-propinylbutylcarbammat	LC50 (Stäube und Nebel)	Ratte	0.67 mg/l	

**Akute dermale Toxizität**

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis
Morpholin	LD50	Kaninchen	500 mg/kg
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	LD50	Ratte	> 2,000 mg/kg
3-Iod-2-propinylbutylcarbammat	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.

**Kiwi Shine & Nourish Cream - Kastanienbraun**

Version 2.0  
Überarbeitet am 30.06.2017

Druckdatum 24.07.2018  
Spezifikation Nummer: 350000024514  
Versionskode:  
30000000000000017483.003

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

**ABSCHNITT 12: UMWELTBEZOGENE ANGABEN**

**Produkt** : Das Produkt selbst wurde nicht getestet.

**12.1 Toxizität**

**Toxizität gegenüber Fischen**

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Spezies	Wert	Expositionszeit
Morpholin	LC50 statischer Test	Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)	180 mg/l	96 h
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	LC50	Danio rerio (Zebraquarienfisch)	> 0.57 mg/l	
	NOEC Durchflusstest	Oryzias latipes	0.053 mg/l	42 d
3-Iod-2-propinylbutylcarbammat	LC50	Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)	0.067 - 0.072 mg/l	96 h
	NOEC	Pimephales promelas (fettköpfige Elritze)	0.0084 mg/l	35 d

**Kiwi Shine & Nourish Cream - Kastanienbraun**

Version 2.0  
Überarbeitet am 30.06.2017

Druckdatum 24.07.2018  
Spezifikation Nummer: 350000024514  
Versionskode:  
3000000000000000017483.003

2-Diethylaminoethanol	LC50 statischer Test	Leuciscus idus (Goldorfe)	147 mg/l	96 h
[29H,31H-Phthalocyaninato(2-)-N29,N30,N31,N32]Kupfer	LC50 statischer Test	Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)	355.6 mg/l	96 h
Diethylenglykolmonobutylether	LC50 statischer Test	Lepomis macrochirus (Sonnenbarsch)	1,300 mg/l	96 h

**Toxizität gegenüber wirbellosen Wassertieren**

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Spezies	Wert	Expositionszeit
Morpholin	EC50	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	45 mg/l	48 h
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	EC50	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	0.48 mg/l	48 h
	NOEC semistatischer Test	Daphnia magna	0.023 mg/l	21 d
3-Iod-2-propinylbutylcarbammat	EC50	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	0.16 mg/l	48 h
	NOEC	Daphnia magna	0.05 mg/l	21 d
2-Diethylaminoethanol	EC50	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	83.6 mg/l	48 h
[29H,31H-Phthalocyaninato(2-)-N29,N30,N31,N32]Kupfer	EC50 statischer Test	Daphnia magna Straus	> 500 mg/l	48 h
Diethylenglykolmonobutylether	EC50 statischer Test	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	> 100 mg/l	48 h

**Toxizität gegenüber Wasserpflanzen**

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Spezies	Wert	Expositionszeit
Morpholin	EC50 Wachstumshemmung	Pseudokirchneriella subcapitata (Grünalge)	28 mg/l	96 h

**Kiwi Shine & Nourish Cream - Kastanienbraun**

Version 2.0  
Überarbeitet am 30.06.2017

Druckdatum 24.07.2018  
Spezifikation Nummer: 350000024514  
Versionskode:  
30000000000000017483.003

2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	IC50	Desmodesmus subspicatus (Grünalge)	> 0.4 mg/l	72 h
3-Iod-2-propinylbutylcarbammat	ErC50	Desmodesmus subspicatus (Grünalge)	0.053 mg/l	72 h
2-Diethylaminoethanol	EC50	Desmodesmus subspicatus (Grünalge)	44 mg/l	72 h
[29H,31H-Phthalocyaninato(2-)-N29,N30,N31,N32]Kupfer	EC50 statischer Test	Desmodesmus subspicatus (Grünalge)	> 100 mg/l	72 h
Diethylenglykolmonobutylether	EC50 Wachstumshemmung	Desmodesmus subspicatus (Grünalge)	> 100 mg/l	96 h

**12.2 Persistenz und Abbaubarkeit**

Inhaltsstoff	Biologischer Abbau	Expositionszeit	Zusammenfassung
Morpholin	92.6 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	4.5 %	28 d	Nicht leicht biologisch abbaubar.
3-Iod-2-propinylbutylcarbammat			Leicht biologisch abbaubar.
2-Diethylaminoethanol	95 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
[29H,31H-Phthalocyaninato(2-)-N29,N30,N31,N32]Kupfer	5 %	28 d	Nicht leicht biologisch abbaubar.
Diethylenglykolmonobutylether	80 - 90 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.

**12.3 Bioakkumulationspotenzial**

Inhaltsstoff	Biokonzentrationsfaktor (BCF)	Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser (log)
Morpholin	< 2.8	-2.55
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	598 Berechnet	5.1 Experimentell bestimmt

**Kiwi Shine & Nourish Cream - Kastanienbraun**

Version 2.0  
Überarbeitet am 30.06.2017

Druckdatum 24.07.2018  
Spezifikation Nummer: 350000024514  
Versionskode:  
30000000000000017483.003

3-Iod-2-propinylbutylcarbammat	4.39	2.81
2-Diethylaminoethanol	< 6.1	0.21 Experimentell bestimmt
[29H,31H-Phthalocyaninato(2-)-N29,N30,N31,N32]Kupfer	0.3 - 11	6.6
Diethylenglykolmonobutylether	1.12 geschätzt	1

**12.4 Mobilität im Boden**

Inhaltsstoff	Endpunkt	Wert
Morpholin	log Koc	0.867
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	Koc	23030
3-Iod-2-propinylbutylcarbammat	Keine Daten verfügbar	
2-Diethylaminoethanol	log Koc	0.777
[29H,31H-Phthalocyaninato(2-)-N29,N30,N31,N32]Kupfer	Keine Daten verfügbar	
Diethylenglykolmonobutylether	Keine Daten verfügbar	

**12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

Inhaltsstoff	Ergebnis
Morpholin	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
3-Iod-2-propinylbutylcarbammat	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
2-Diethylaminoethanol	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
[29H,31H-Phthalocyaninato(2-)-N29,N30,N31,N32]Kupfer	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
Diethylenglykolmonobutylether	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien

**12.6 Andere schädliche Wirkungen** : Keine bekannt.

**ABSCHNITT 13: HINWEISE ZUR ENTSORGUNG**

**13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**

Produkt : Abfälle nicht in den Ausguss schütten.

**Kiwi Shine & Nourish Cream - Kastanienbraun**

Version 2.0  
Überarbeitet am 30.06.2017

Druckdatum 24.07.2018  
Spezifikation Nummer: 350000024514  
Versionskode:  
30000000000000017483.003

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.

---

**ABSCHNITT 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.

---

**ABSCHNITT 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.

**15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung** : Für Konsumgüter nicht notwendig.

---

**ABSCHNITT 16: SONSTIGE ANGABEN**

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

**Verwendete Abkürzungen und Akronyme**

EG - Europäische Gemeinschaft

EWG - Europäische Wirtschaftsgemeinschaft

CLP - Verordnung über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen

EN - Europäischer Standard oder Europäische Norm

PBT - persistent, bioakkumulierbar und toxisch

vPvB - sehr persistent und sehr bioakkumulierbar

UN - Vereinte Nationen

**Kiwi Shine & Nourish Cream - Kastanienbraun**

Version 2.0  
Überarbeitet am 30.06.2017

Druckdatum 24.07.2018  
Spezifikation Nummer: 350000024514  
Versionskode:  
30000000000000017483.003

**Bewertungsmethoden**

Falls nicht anders in Abschnitt 11 ausgeführt, ist die Methode für die Einstufung der Gesundheitsgefahren die endpunktrelevante Berechnungsmethode nach letztem Stand der CLP Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

Falls nicht anders in Abschnitt 12 ausgeführt, wurde für die Einstufung der Umweltgefahren nach letztem Stand der CLP Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 die Summierungsmethode der eingestufteten Inhaltstoffe angewandt.



**Volltext der H-Sätze**

H226	Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H312	Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.
H314	Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H318	Verursacht schwere Augenschäden.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H331	Giftig bei Einatmen.
H332	Gesundheitsschädlich bei Einatmen.
H335	Kann die Atemwege reizen.
H372	Schädigt die Organe bei längerer oder wiederholter Exposition.
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen.
H410	Sehr giftig 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.