

**Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

**TRENDLIGHT**®

**Handelsname :** Hydro Kerzenlack farblos  
glänzend

**Überarbeitet am :** 23.04.2012

**Version (Überarbeitung) :** 3.1.0 (3.0.0)

**Druckdatum :** 29.10.2012

**1.1 Produktidentifikator**

Hydro Kerzenlack farblos  
glänzend

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

Kerzenlack zur Oberflächenveredelung von Kerzen

**1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**

Lieferant/Firmenbezeichnung :

Trendstyle  
Marke: TrendLight®  
Dresdener Str. 60  
04934 Hohenleipisch  
03533-6207033

**1.4 Notrufnummer**

03533-6207033 erreichbar während der normalen Geschäftszeiten

**2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

**Richtlinie 67/548/EWG bzw. 1999/45/EG**

Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben. · Reizt die Augen, Atmungsorgane und die Haut.

R 52/53 · Xi ; R 36/37/38

**Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (GHS)**

Verursacht Hautreizungen. · Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Aquatic Chronic 3 ; H412 · Eye Irrit. 2 ; H319 · Skin Irrit. 2 ; H315 · STOT SE 3 ; H335

**2.2 Kennzeichnungselemente**

**Richtlinie 67/548/EWG bzw. 1999/45/EG**

**Kennbuchstabe/n und Gefahrenbezeichnung/en des Produkts**



Xi ; Reizend

**R Sätze**

52/53

Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

36/37/38

Reizt die Augen, Atmungsorgane und die Haut.

**S Sätze**

51

Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.

37

Geeignete Schutzhandschuhe tragen.

**Handelsname :** Hydro Kerzenlack farblos  
glänzend

**Überarbeitet am :** 23.04.2012

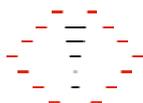
**Version (Überarbeitung) :** 3.1.0 (3.0.0)

**Druckdatum :** 29.10.2012

26 Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

### Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (GHS)

#### Gefahrenpiktogramme



Ausrufezeichen (GHS07)

#### Signalwort

Achtung

#### Gefahrenhinweise

- H315 Verursacht Hautreizungen.  
H319 Verursacht schwere Augenreizung.  
H335 Kann die Atemwege reizen.  
H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

#### Sicherheitshinweise

- P261 Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.  
P264 Nach Gebrauch ... gründlich waschen.  
P312 Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.  
P332/313 Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.  
P403/233 Behälter dicht verschlossen an einem gut belüfteten Ort aufbewahren.  
P501 Inhalt/Behälter ... zuführen.

### 2.3 Sonstige Gefahren

Keine.

### 3.2 Gemische

#### Gefährliche Inhaltsstoffe

Modifiziertes Copolymer in Wasser

- Anteil : 25 50 %  
Einstufung 67/548/EWG : Xi ; R36/37/38  
Einstufung 1272/2008 (GHS) : Skin Irrit. 2 ; H315 Eye Irrit. 2 ; H319 STOT SE 3 ; H335

Polyethermodifiziertes Trisiloxan ; CAS Nr. : 134180 76 0

- Anteil : < 2,5 %  
Einstufung 67/548/EWG : N ; R51/53 Xn ; R20/21 Xi ; R36  
Einstufung 1272/2008 (GHS) : Acute Tox. 4 ; H312 Acute Tox. 4 ; H332 Eye Irrit. 2 ; H319 Aquatic Chronic 2 ; H411

Alkoholgemisch ; EG Nr. : 271 235 6; CAS Nr. : 68526 86 3

- Anteil : 0,25 2,5 %  
Einstufung 67/548/EWG : N ; R50/53 Xi ; R38  
Einstufung 1272/2008 (GHS) : Skin Irrit. 2 ; H315 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410

**Handelsname :** Hydro Kerzenlack farblos  
glänzend  
**Überarbeitet am :** 23.04.2012  
**Druckdatum :** 29.10.2012

**Version (Überarbeitung) :** 3.1.0 (3.0.0)

Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Kapitel 16 zu entnehmen.

#### 4.1 Beschreibung der Erste Hilfe Maßnahmen

##### Allgemeine Hinweise

Bei Auftreten von Symptomen oder in Zweifelsfällen ärztlichen Rat einholen. Bei Bewußtlosigkeit keine Verabreichung über den Mund.

##### Nach Einatmen

Person an die frische Luft bringen und warm halten. Betroffenen ruhig halten. Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

##### Nach Hautkontakt

Verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen. Mit Wasser und Seife abwaschen, nachspülen. Keine Lösemittel oder Verdünnungen verwenden !

##### Nach Augenkontakt

Kontaktlinsen entfernen, Augenlider geöffnet halten. Reichlich mit Wasser spülen (10 15 Min.). Einen Arzt rufen.

##### Nach Verschlucken

Umgehend einen Arzt aufsuchen. Betroffenen ruhig halten. Kein Erbrechen herbeiführen.

#### 4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine bekannt.

#### 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine.

#### 5.1 Löschmittel

##### Geeignete Löschmittel

Wasser. Schaum (alkoholbeständig), Kohlendioxid, Pulver, Sprühnebel (Wasser).

#### 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Bei Brand entsteht dichter, schwarzer Rauch. Das Einatmen gefährlicher Zersetzungsprodukte kann ernste Gesundheitsschäden verursachen.

#### 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Ggf. Atemschutzgerät erforderlich.

#### 5.4 Zusätzliche Hinweise

Gefährdete Behälter bei Brand mit Wasser kühlen. Löschwasser nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

#### 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Für ausreichende Lüftung sorgen. Dämpfe nicht einatmen. Schutzvorschriften (siehe Kapitel 7 und 8) beachten. Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

#### 6.2 Umweltschutzmaßnahmen

**Handelsname :** Hydro Kerzenlack farblos  
glänzend

**Überarbeitet am :** 23.04.2012

**Version (Überarbeitung) :** 3.1.0 (3.0.0)

**Druckdatum :** 29.10.2012

Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Bei der Verschmutzung von Flüssen, Seen oder Abwasserleitungen entsprechend den örtlichen Gesetzen die jeweils zuständigen Behörden in Kenntnis setzen.

### 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Ausgetretenes Material mit unbrennbarem Aufsaugmittel (z.B. Sand, Erde, Kieselgur, Vermiculite) eingrenzen und zur Entsorgung nach den örtlichen Bestimmungen in den dafür vorgesehenen Behältern sammeln. Vorzugsweise mit Reinigungsmittel säubern, möglichst keine organischen Lösemittel benutzen.

### 6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Keine.

## 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

### Hinweise zum sicheren Umgang

Berührung mit der Haut und den Augen vermeiden. Dämpfe nicht einatmen. Bei der Arbeit nicht Essen und Trinken Nicht Rauchen. Gesetzliche Schutz und Sicherheitsvorschriften befolgen.

### Hinweise zum Brand und Explosionsschutz

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

## 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

### Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Behälter dicht geschlossen halten. Behälter nicht mit Druck leeren, kein Druckbehälter! Rauchen verboten. Unbefugten Personen ist der Zutritt untersagt. Geöffnete Behälter sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um jegliches Austreten zu verhindern. Abkühlung unter 0°C vermeiden. Explosionsschutz ist nicht erforderlich.

### Zusammenlagerungshinweise

Von stark sauren und alkalischen Materialien sowie Oxydationsmitteln fernhalten.

### Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Stets in Behältern aufbewahren, die dem Originalgebinde entsprechen. Hinweise auf dem Etikett beachten. Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen. Nicht bei Temperaturen über 30 °C aufbewahren (vom Hersteller anzugeben)

**Lagerklasse :** 12

## 7.3 Spezifische Endanwendungen

Kerzenlack zur Oberflächenveredelung von Kerzen

## 8.1 Zu überwachende Parameter

Angaben zum Arbeitsplatzgrenzwert gemäß RCP Methode nach TRGS 900 ( D )

Spezifizierung : Errechneter RCP Arbeitsplatzgrenzwert ( D )

Wert : nicht relevant

## 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

### Persönliche Schutzausrüstung

#### Handschutz

Schutzhandschuhe aus PVA verwenden.(z. B. Typ: 15 554. Lieferant Ansell Healthcare Europe N. V.) Nach dem Händewaschen verlorengegangenes Hautfett durch fetthaltige Hautsalben ersetzen.

#### Augenschutz

**Handelsname :** Hydro Kerzenlack farblos  
glänzend  
**Überarbeitet am :** 23.04.2012  
**Druckdatum :** 29.10.2012

**Version (Überarbeitung) :** 3.1.0 (3.0.0)

Schutzbrille verwenden.

### **Körperschutz**

Mit Wasser und Seife abwaschen, nachspülen.

### **Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen**

Für ausreichende Lüftung sorgen.

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

### **Sicherheitsrelevante Daten**

<b>Siedepunkt / Siedebereich :</b>	( 1013 hPa )	>	100	°C	
<b>Flammpunkt :</b>			nicht anwendbar		Abel Pensky
<b>Dampfdruck :</b>	( 50 °C )	<	100	hPa	
<b>Dichte :</b>	( 20 °C )	ca.	1	g/cm <sup>3</sup>	
<b>Lösemitteltrennprüfung :</b>	( 20 °C )		nicht anwendbar		
<b>Auslaufzeit :</b>	( 20 °C )	ca.	14 15	s	DIN Becher 4 mm

## **9.2 Sonstige Angaben**

Keine.

## **10.1 Reaktivität**

Es sind keine Angaben über das Produkt vorhanden.

## **10.2 Chemische Stabilität**

Es sind keine Angaben über das Produkt vorhanden.

## **10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Es sind keine Angaben über das Produkt vorhanden.

## **10.4 Zu vermeidende Bedingungen**

Bei Anwendung der empfohlenen Vorschriften zur Lagerung und Handhabung stabil (siehe Abschnitt 7).

## **10.5 Unverträgliche Materialien**

Keine bekannt.

## **10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Keine bekannt.

Nach uns vorliegenden Erkenntnissen sind auch bei langandauerndem Kontakt keine Gesundheitsschäden aufgetreten.

## **11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen**

Es sind keine Angaben über das Produkt vorhanden.

**Handelsname :** Hydro Kerzenlack farblos  
glänzend  
**Überarbeitet am :** 23.04.2012  
**Druckdatum :** 29.10.2012

**Version (Überarbeitung) :** 3.1.0 (3.0.0)

#### 12.1 Toxizität

Es sind keine Angaben über das Produkt vorhanden.

#### 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Es sind keine Angaben über das Produkt vorhanden.

#### 12.3 Bioakkumulationspotenzial

Es sind keine Angaben über das Produkt vorhanden.

#### 12.4 Mobilität im Boden

Es sind keine Angaben über das Produkt vorhanden.

#### 12.5 Ergebnisse der PBT und vPvB Beurteilung

Es sind keine Angaben über das Produkt vorhanden.

#### 12.6 Andere schädliche Wirkungen

Es sind keine Angaben über das Produkt vorhanden.

#### 12.7 Weitere Hinweise

Nicht in Gewässer oder Kanalisation gelangen lassen.

#### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften einer geeigneten Deponie zuführen.

##### **Ungereinigte Verpackung**

Vorschriftsmäßig beseitigen.

##### **Abfallschlüssel**

080103 : Abfälle von Farben und Lacken auf Wasserbasis

#### 14.1 UN Nummer

Das Produkt ist kein Gefahrgut im nationalen/internationalen Straßen , Schienen , See und Lufttransport.

#### 14.2 Ordnungsgemäße UN Versandbezeichnung

Das Produkt ist kein Gefahrgut im nationalen/internationalen Straßen , Schienen , See und Lufttransport.

#### 14.3 Transportgefahrenklassen

Das Produkt ist kein Gefahrgut im nationalen/internationalen Straßen , Schienen , See und Lufttransport.

#### 14.4 Verpackungsgruppe

Das Produkt ist kein Gefahrgut im nationalen/internationalen Straßen , Schienen , See und Lufttransport.

#### 14.5 Umweltgefahren

Das Produkt ist kein Gefahrgut im nationalen/internationalen Straßen , Schienen , See und Lufttransport.

#### 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Keine.

**Handelsname :** Hydro Kerzenlack farblos  
glänzend

**Überarbeitet am :** 23.04.2012

**Version (Überarbeitung) :** 3.1.0 (3.0.0)

**Druckdatum :** 29.10.2012

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

### Nationale Vorschriften

#### Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft

Gewichtsanteil (Ziffer 5.2.5. 1) : < 5 %

#### Wassergefährdungsklasse

Klasse : 1 Einstufung gemäß VwVwS

## 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Es sind keine Angaben über das Produkt vorhanden.

## Sonstige Hinweise

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt genügen der nationalen sowie der EG Gesetzgebung. Die gegebenen Arbeitsbedingungen des Benutzers entziehen sich jedoch unserer Kenntnis und Kontrolle. Das Produkt darf ohne schriftliche Genehmigung keinem anderen, als dem in Kapitel 1 genannten Verwendungszweck zugeführt werden. Der Benutzer ist für die Einhaltung aller notwendigen gesetzlichen Bestimmungen verantwortlich.

### Sicherheitsrelevante Änderungen

02.2 GHS Sicherheitshinweise

### R Sätze der Inhaltsstoffe

20/21	Gesundheitsschädlich beim Einatmen und bei Berührung mit der Haut.
36	Reizt die Augen.
36/37/38	Reizt die Augen, Atmungsorgane und die Haut.
38	Reizt die Haut.
50/53	Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
51/53	Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
52/53	Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

### GHS Gefahrenhinweise der Inhaltsstoffe

H312	Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H332	Gesundheitsschädlich bei Einatmen.
H335	Kann die Atemwege reizen.
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 stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.