

## EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Handelsname:** Lodvar Wandfarbe L60 & L12  
**Bearbeitungsdatum:** 24.02.2017  
**Druckdatum:** 24.02.2017

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

#### 1.1. Produktidentifikator

Lodvar Wandfarbe L60 & L12

#### 1.2. Verwendung des Stoffs/des Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

##### Relevante identifizierte Verwendungen

Farbdispersionspulver zum Mischen mit Wasser

##### Verwendungen, von denen abgeraten wird

keine

#### 1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

##### Lieferant (Hersteller/Importeur/Aleinvertreter/nachgeschalteter Anwender/Händler)

Lodvar UG (haftungsbeschränkt)

**Straße:** Engelschwand 24a

**Postleitzahl/Ort:** DE-79733 Görwihl

**Telefon:** + 49 (0) 7754 / 92 55 779

**Ansprechpartner:** Sared Reh

**E-Mail:** info@lodvar.de

**Internet:** [www.lodvar.de](http://www.lodvar.de)

#### 1.4. Notrufnummer:

Giftnotrufzentrale (Mainz, Deutschland) +49 (06131) 1 92 40 (24h)

### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

#### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EWG oder 1999/45/EG

Keine

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

Keine

#### 2.2. Kennzeichnungselemente

Keine

#### 2.3. Sonstige Gefahren

Keine

### ABSCHNITT 3: Zusammensetzung / Angaben von Bestandteilen

#### 3.2. Gemische

##### Chemische Charakterisierung

Mischung von Copolymeren auf Basis von Vinylacetat / Ethylen/Calciumcarbonat/  
Titanium Dioxide/ Zusatzstoffe

##### Anmerkung:

Keine gefährlichen Inhaltsstoffe laut Richtlinie 67/548 / EEC

**REACH - Kandidatenliste der besonders besorgniserregenden Stoffe für die Zulassung (Artikel 59)**

Nicht anwendbar

## EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

<b>Handelsname:</b>	Lodvar Wandfarbe L60 & L12
<b>Bearbeitungsdatum:</b>	24.02.2017
<b>Druckdatum:</b>	24.02.2017

### ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### 4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

##### Allgemeine Hinweise

Ersthelfer: Auf Selbstschutz achten!

##### Nach Einatmen

Betroffene Person an die frische Luft bringen und ruhig stellen.  
Bei andauernden Beschwerden Arzt aufsuchen.

##### Nach Hautkontakt

Bei Berührung mit der Haut das Produkt mit Wasser und Seife abwaschen.

##### Nach Augenkontakt

Bei Berührung mit den Augen sofort bei geöffnetem Lidspalt 10 bis 15 Minuten mit fließendem Wasser spülen. Kontaktlinsen entfernen. Bei andauernden Beschwerden Arzt aufsuchen.

##### Nach Verschlucken

Sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.

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

Möglichkeit der mechanischen Reizung von Haut, Augen und Atemwegen.

#### 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatische Behandlung.

### ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

#### 5.1. Löschmittel

##### Geeignete Löschmittel

Löschpulver. Sand. Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>). Wassersprühstrahl.

##### Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl.

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

Beim Erhitzen oder im Brandfalle, ist die Bildung giftiger Gase möglich (Kohlendioxid, Kohlenmonoxid).

#### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung: Schutzkleidung. Im Brandfall: Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden. Explosions- und Brandgase nicht einatmen.

##### Zusätzliche Hinweise

Produkt aus Brandbereich entfernen. Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

## EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Handelsname:** Lodvar Wandfarbe L60 & L12  
**Bearbeitungsdatum:** 24.02.2017  
**Druckdatum:** 24.02.2017

---

### ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

Persönliche Schutzausrüstung tragen.

#### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

#### 6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mechanisch aufnehmen und in geeigneten Behältern zur Entsorgung bringen.

#### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Entsorgung gemäß Abschnitt 13.

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: siehe Abschnitt 8.

### ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

#### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

##### Hinweise zum sicheren Umgang

Übliche Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: siehe Abschnitt 8.

##### Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

siehe Abschnitt 5

#### 7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

##### Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Trocken lagern

#### 7.3. Spezifische Endanwendungen

Unter Zuführung von Wasser wird eine Dispersionsfarbe für den Innenbereich hergestellt.

„Technisches\_Merkblatt\_L12\_L60“ beachten

### ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/ Persönliche Schutzausrüstungen

#### 8.1. Zu überwachende Parameter

##### Zusätzliche Hinweise zu Grenzwerten

Nach den aktuell gültigen Listen liegen keine zu beachtenden Arbeitsplatzgrenzwerte vor.

#### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

##### Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz

Übliche Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.

##### Schutz- und Hygienemaßnahmen

Nach Arbeitsende Hände und Gesicht waschen. Bei der Arbeit nicht essen und trinken.

##### Atemschutz

Bei der empfohlenen Verwendung und ausreichender Lüftung ist kein Atemschutz notwendig.

## EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

<b>Handelsname:</b>	Lodvar Wandfarbe L60 & L12
<b>Bearbeitungsdatum:</b>	24.02.2017
<b>Druckdatum:</b>	24.02.2017

### Handschutz

Bei der empfohlenen Verwendung arbeitsüblichen Handschutz verwenden.

### Augenschutz

Dicht schließende Schutzbrille.

### Körperschutz

Geeignete Schutzkleidung aus dichtem Gewebe.

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

<b>Aggregatzustand:</b>	Fest
Farbe:	Weiß
<b>Geruch:</b>	charakteristisch
<b>pH-Wert:</b>	Keine Daten vorhanden
<b>Zustandsänderungen:</b>	Keine Daten vorhanden
Schmelzetemperatur:	Keine Daten vorhanden
Siedepunkt:	Keine Daten vorhanden
Flammpunkt:	Keine Daten vorhanden
<b>Entzündlichkeit:</b>	Keine Daten vorhanden
Feststoff:	Keine Daten vorhanden
Gas:	Keine Daten vorhanden
<b>Explosionsgefahren:</b>	Keine Daten vorhanden
Untere Explosionsgrenze:	Keine Daten vorhanden
Obere Explosionsgrenze:	Keine Daten vorhanden
Zündtemperatur:	Keine Daten vorhanden
Selbstentzündungstemperatur:	Keine Daten vorhanden
Feststoff:	Keine Daten vorhanden
Gas:	Keine Daten vorhanden
<b>Brandfördernde Eigenschaften:</b>	Keine Daten vorhanden
Dampfdruck: (bei 20°C)	Keine Daten vorhanden
Dichte: (bei 20°C)	1,2 – 1,3 g/cm <sup>3</sup>
Wasserlöslichkeit: (bei 20°C)	Mit Wasser mischbar
Verteilungskoeffizient:	Keine Daten vorhanden
Dyn. Viskosität:	Keine Daten vorhanden
Kin. Viskosität:	Keine Daten vorhanden
Auslaufzeit:	Keine Daten vorhanden
Dampfdichte:	Keine Daten vorhanden
Verdampfungsgeschwindigkeit:	Keine Daten vorhanden

### 9.2. Sonstige Angaben

Keine

## EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

<b>Handelsname:</b>	Lodvar Wandfarbe L60 & L12
<b>Bearbeitungsdatum:</b>	24.02.2017
<b>Druckdatum:</b>	24.02.2017

### ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

#### 10.1. Reaktivität

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung sind keine gefährlichen Reaktionen zu erwarten.

#### 10.2. Chemische Stabilität

Das Produkt ist unter normalen Umgebungsbedingungen stabil.

#### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung sind keine gefährlichen Reaktionen zu erwarten.

#### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

keine bekannt

#### 10.5. Unverträgliche Materialien

keine bekannt

#### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

keine bekannt

### ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

#### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

##### Akute Toxizität

Keine Testdaten verfügbar.

##### Reiz- und Ätzwirkung

Möglichkeit der mechanischen Reizung von Haut, Augen und Atemwegen.

##### Sensibilisierende Wirkungen

keine bekannt

### ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

#### 12.1. Toxizität

Toxikologische Daten liegen keine vor.

Nicht in Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

#### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Bei sachgerechter Einleitung geringer Konzentrationen in adaptierte biologische Kläranlagen sind Störungen der Abbauproduktivität von Belebtschlamm nicht zu erwarten.

#### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

Keine Daten verfügbar.

#### 12.4. Mobilität im Boden

Keine Daten verfügbar.

#### 12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB- Beurteilung

Dieser Stoff erfüllt nicht die Kriterien für eine Einstufung als PBT oder vPvB.

#### 12.6. Andere schädliche Wirkungen

nicht Bekannt

## EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

<b>Handelsname:</b>	Lodvar Wandfarbe L60 & L12
<b>Bearbeitungsdatum:</b>	24.02.2017
<b>Druckdatum:</b>	24.02.2017

### ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

#### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

##### Entsorgung des Produkts/der Verpackung

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.  
Das Produkt darf nicht zusammen mit dem Hausmüll entsorgt werden.  
Entsorgung ungereinigter Verpackung und empfohlene Reinigungsmittel:  
Wasser, gegebenenfalls mit Zusatz von Reinigungsmitteln

##### Abfallschlüssel / Abfallbezeichnungen gemäß EAK / AVV

###### Abfallschlüssel Produkt

08 01 12

###### Abfallbezeichnung

Farb- und Lackabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 01 11 fallen

###### Abfallschlüssel Verpackung

15 01 01 & 15 01 02

###### Abfallbezeichnung

Verpackungen aus Papier und Pappe & Verpackungen aus Kunststoff

### ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

#### Landtransport (ADR/RID)

##### 14.1. UN-Nummer:

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

##### 14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

##### 14.3. Transportgefahrenklassen:

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

##### 14.4. Verpackungsgruppe:

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

##### 14.5. Umweltgefahren

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

##### 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Keine

##### 14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code

Nicht anwendbar

## EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

<b>Handelsname:</b>	Lodvar Wandfarbe L60 & L12
<b>Bearbeitungsdatum:</b>	24.02.2017
<b>Druckdatum:</b>	24.02.2017

### ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

##### EU-Vorschriften

##### Sonstige EU-Vorschriften

DecoPaint-Richtlinie(2004/42/EG):

- unterliegt nicht dieser Richtlinie

##### Nationale Vorschriften

##### Wassergefährdungsklasse (WGK)

1 - schwach wassergefährdend, Einstufung gemäß VwVwS

##### Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen

##### Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)

Keine brennbare Flüssigkeit gemäß BetrSichV.

#### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Es liegen keine Informationen vor.

### ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

#### 16.1 Änderungshinweise

Vers.-Nr.: 1 Erstellung 24.02.2017

Vers.-Nr.: 1.1 Anpassung Änderungshinweise 29.06.2022

#### 16.2 Abkürzungen und Akronyme

Keine

#### 16.3 Wichtige Literaturangaben und Datenquellen

Keine

#### 16.4 Wortlaut der R-, H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext)

H315

Verursacht Hautreizungen

H400

Sehr giftig für Wasserorganismen

H412

Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger

Wirkung

38

Reizt die Haut

#### 16.5 Schulungshinweise

Keine

#### 16.6 Zusätzliche Angaben

Keine

Die in diesem Sicherheitsdatenblatt gemachten Angaben sollen das Produkt im Hinblick auf die erforderlichen Sicherheitsvorkehrungen beschreiben. Sie dienen nicht dazu, bestimmte Eigenschaften zuzusichern und basieren auf dem heutigen Stand unserer Kenntnisse. Das Sicherheitsdatenblatt wurde aufgrund der Angaben von Vorlieferanten erstellt. Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. 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 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.