

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

LobiCARE

Druckdatum: 24.08.2015

Handelsname: LobiCARE Holzterrassenöl

überarbeitet am: 24.08.2015

01 Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

- **Produktidentifikator**
- **Handelsname:**
LobiCARE Holzterrassenöl
- **SDB-Gruppe:**
23071001
- **Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**
- **Verwendung des Stoffes / des Gemisches**
Oberflächenschutz
- **Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**
Hersteller/Lieferant
ASUSO GmbH,
Görlitzerstr. 9
D-83395 Freilassing
Tel.: +49 (0)8654772505 Fax: +43 (0)8654-772506
info@asuso.de www.asuso.de
- **Auskunftgebender Bereich:**
E-Mail: sdb@asuso.de
- **Notrufnummer:**
Giftinformationszentrum Nord
Universitätskliniken
Bereich Humanmedizin
Robert Koch Str.40
37075 Göttingen
Tel.: +49 (0)551 / 1 92 40

02 Mögliche Gefahren

- **Einstufung des Stoffs oder Gemischs**
Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008
GHS08
Asp. Tox. 1 - H304 Kann beim Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
Aquatic Chronic 3 - H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
- **Kennzeichnungselemente**
Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008
GHS08
- **Signalwort**
Gefahr
- **Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:**
Kohlenwasserstoffe C10-C13, n-Alkane, iso Alkane, cyclisch, < 2%.
Aromaten / Kohlenwasserstoffe, C10-C13, Isoalkane, Cycloalkane, <2%
Aromaten
- **Gefahrenhinweise**
H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
EUH066 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.
EUH208 Enthält 2-Butanonoxim. Kann allergische Reaktionen hervorrufen



Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

LobiCARE

Druckdatum: 24.08.2015

Handelsname: LobiCARE Holzterrassenöl

überarbeitet am: 24.08.2015

- **Sicherheitshinweise**

P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
 P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
 P103 Vor Gebrauch Kennzeichnungsetikett lesen.
 P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
 P301+P330+P331 BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen.
 P310 Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.
 P405 Unter Verschluss aufbewahren.
 P501 Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen / regionalen / nationalen/internationalen Vorschriften.

- **Sonstige Gefahren**

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

- **PBT:**

Nicht anwendbar.

- **vPvB:**

Nicht anwendbar.

03 Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

- **Gemische**

Beschreibung: Zubereitung

Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.

- **Gefährliche Inhaltsstoffe:**

CAS-Nr.	Bezeichnung	Kennb. R-Sätze	%
64742-48-9	Kohlenwasserstoffe C10-C13, n-Alkane, iso Alkane, cyclisch, < 2%. Aromaten	EG-Nummer: 918-481-9 Reg. nr.: 01-2119457273-39 Asp. Tox. 1 - H304	25-50
64742-48-9	Kohlenwasserstoffe, C10-C13, Isoalkane, Cycloalkane, <2% Aromaten	EG-Nummer: 918-317-6 Reg. nr.: 01-2119474196-32 Asp. Tox. 1 - H304; Aquatic Chronic 3 - H412	25-50
96-29-7	2-Butanonoxim	EG-Nummer: 202-496-6 Reg. nr.: 01-2119539477-28 Carc. 2 Eye Dam. 1 - H318; - H312, Skin Sens. 1 - H317;	< 0,5
		Acute Tox. 4 Carc. 2 - H351	
22464-99-9	2-Ethylhexansäure, Zirconiumsalz	Reg. nr.: 01-2119979088-21 Repr. 2 Repr. 2 - H361	< 0,2

- **Zusätzliche Hinweise:**

Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise (H-Sätze) ist dem Kapitel 16 zu entnehmen

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

LobiCARE

Druckdatum: 24.08.2015

Handelsname: LobiCARE Holzterrassenöl

überarbeitet am: 24.08.2015

04 Erste-Hilfe-Maßnahmen

Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

- **Allgemeine Hinweise:**
Benetzte Kleidungsstücke sofort entfernen bzw. ausziehen.
Vergiftungssymptome können erst nach vielen Stunden auftreten, deshalb ärztliche Überwachung mindestens 48 Stunden nach einem Unfall.
- **Nach Einatmen:**
Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.
- **Nach Hautkontakt:**
Sofort mit Wasser und Seife gründlich abwaschen und gut nachspülen.
Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.
- **Nach Augenkontakt:**
Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.
- **Nach Verschlucken:**
K E I N Erbrechen einleiten! Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.
- **Hinweise für den Arzt:**
Symptomatisch behandeln.
- **Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

05 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Löschmittel

- **Geeignete Löschmittel:**
Schaum
Löschpulver
Kohlendioxid
- **Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**
Beim Erhitzen oder im Brandfalle Bildung giftiger Gase möglich.

Hinweise für die Brandbekämpfung

- **Besondere Schutzausrüstung:**
Atemschutzgerät anlegen.
- **Weitere Angaben**
Gefährdete Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen.
Wenn möglich, Behälter aus der Gefahrenzone bringen. Bei Erhitzen, Drucksteigerung, Berst- und Explosionsgefahr.

06 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**
Schutzvorschriften (siehe Punkt 7 und 8) beachten.
- **Umweltschutzmaßnahmen:**
Bei Eindringen in Gewässer oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen.
Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.
Eventuell Alarmierung der Nachbarschaft.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

LobiCARE

Druckdatum: 24.08.2015

Handelsname: LobiCARE Holzterrassenöl

überarbeitet am: 24.08.2015

- **Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:**
Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.
- **Verweis auf andere Abschnitte**
Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.
Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.
Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

07 Handhabung und Lagerung

Handhabung:

- **Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**
DGUV Regel 100-500 - Betreiben von Arbeitsmitteln (bisher: BGR 500) Kapitel 2.29
Verarbeiten von Beschichtungsstoffen beachten.
Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen.
Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.
Rauchen, Essen und Trinken ist im Arbeitsbereich untersagt.
Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
Dampf nicht einatmen.
Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.
- **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:**
Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.
Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen.
Dämpfe können mit Luft ein explosionsfähiges Gemisch bilden.
Lösungsmitteldämpfe sind schwerer als Luft.
Mit dem Produkt verunreinigte Materialien wie Putzlappen, Papierreinigungstücher und Schutzbekleidung können sich nach einigen Stunden spontan selbst entzünden. Um Brandgefahr zu vermeiden, sollten alle verunreinigten Materialien mit Wasser durchtränkt in einem geschlossenen Metallbehälter gelagert werden.
- **Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**
Lagerung:
Anforderung an Lagerräume und Behälter:
Die behördlichen Vorschriften für das Lagern von Lacken und Chemikalien sind zu beachten.
TRGS 510
- **Zusammenlagerungshinweise:**
Getrennt von Lebensmitteln lagern.
Nach BetrSichV, TRbF, TRGS oder VCI - Konzept für die Zusammenlagerung von Chemikalien.
- **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:**
In gut verschlossenen Originalgebinden kühl und trocken lagern.
- **Lagerklasse:**
10
LGK 10: „Brennbare Flüssigkeiten mit einem Flammpunkt > 60°C (TRGS 510)“
- **Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):**
nicht mehr geregelt, da der Flammpunkt > 60°C (vorm als AIII)
- **Spezifische Endanwendungen**
Weitere Informationen entnehmen Sie dem technischen Merkblatt.

08 Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

- **Zu überwachende Parameter**
 - **Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten nach TRGS 900 :**
CAS-Nr. Bezeichnung des Stoffes
64742-48-9 Kohlenwasserstoffe C10-C13,
n-Alkane, iso Alkane, cyclisch, < 2%. Aromaten
- | | | | |
|-----|---------------|-----|-------|
| AGW | Kurzzeitwerte | 600 | mg/m3 |
| | Langzeitwerte | 100 | mg/m3 |

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

LobiCARE

Druckdatum: 24.08.2015

Handelsname: LobiCARE Holzterrassenöl

überarbeitet am: 24.08.2015

- **DNEL-Werte**
22464-99-9 2-Ethylhexansäure, Zirconiumsalz
Inhalativ, DNEL/DMEL: 8,13 mg/m³ (Verbraucher, Langzeitwert)
Inhalativ, DNEL/DMEL: 32,97 mg/m³ (Industrie, Langzeitwert)
Dermal, DNEL/DMEL: 3,25 mg/kg (Verbraucher, Langzeitwert)
Dermal, DNEL/DMEL: 6,49 mg/kg (Industrie, Langzeitwert)
Oral, DNEL/DMEL: 4,51 mg/kg (Verbraucher, Langzeitwert)
- **PNEC-Werte**
22464-99-9 2-Ethylhexansäure, Zirconiumsalz
PNEC: 0,35 mg/l (Süßwasser)
PNEC: 0,036 mg/l (Meerwasser)
PNEC: 71,7 mg/l (Kläranlage)
PNEC: 6,37 mg/kg (Sediment (Süßwasser))
PNEC: 0,637 mg/kg (Sediment (Meerwasser))
PNEC: 1,06 mg/kg (Boden)
- **Begrenzung und Überwachung der Exposition**
- **Persönliche Schutzausrüstung:**
- **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**
Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.
Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
DGUV Vorschriften beachten. Siehe Punkt 15!
- **Atemschutz: Liegt die Lösemittelkonzentration über den AGW-Grenzwerten, so muß ein für diesen Zweck zugelassenes Atemschutzgerät getragen werden. Filter A2/P2.**
- **Handschutz: Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt / den Stoff / die Zubereitung sein. Auswahl des Handschuhmaterials unter Beachtung der Durchbruchzeiten, Permeationsraten und der Degradation. Schutzhandschuhe aus Latex/Neoprene, Mindeststärke 0,7 mm. Degradations-(=Zerstörung)wirkung G bis E. Permeationsrate(=Durchdringungs- Geschwindigkeit) E bis ND (<0,9 µg/cm²/min). Schutzfaktorindex: Leistungsstufe Klasse 6. Haut nach Arbeitsende gründlich reinigen und Hautschutzsalbe auftragen.**
- **Handschuhmaterial**
Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich. Da das Produkt eine Zubereitung aus mehreren Stoffen darstellt, ist die Beständigkeit von Handschuhmaterialien nicht vorausberechenbar und muß deshalb vor dem Einsatz überprüft werden.
- **Augenschutz: Schutzbrille**
- **Körperschutz: Arbeitsschutzkleidung**

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

LobiCARE

Druckdatum: 24.08.2015

Handelsname: LobiCARE Holzterrassenöl

überarbeitet am: 24.08.2015

09 Physikalische und chemische Eigenschaften

Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Allgemeine Angaben	
<ul style="list-style-type: none"> • Aussehen: • Form: • Farbe: • Geruch: • Geruchswelle: • pH-Wert 	<p>Flüssigkeit Farblos Charakteristisch Nicht bestimmt. Nicht anwendbar bei lösemittelhaltigen Zubereitungen.</p>
Zustandsänderung Phasenübergang:	flüssig-fest
Siedepunkt/Siedebereich (entspricht CircaAngaben)	180,0 °C
Flammpunkt (entspricht Circa-Angaben):	61,0 °C DIN 51 755
Entzündlichkeit (fest, gasförmig)	Nicht anwendbar.
Zündtemperatur (entspricht Circa-Angaben): <ul style="list-style-type: none"> • Zersetzungstemperatur: 	240,00 °C (niedrigster Wert der Einzelkomponenten) Nicht bestimmt.
Selbstentzündlichkeit:	Das Produkt ist nicht selbstentzündlich. Getränkte Lappen jedoch mit Wasser befeuchten und entsorgen wegen Selbstentzündungsgefahr!
Explosionsgefahr:	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich, jedoch ist die Bildung explosionsgefährlicher Dampf-/Luftgemische möglich.
Explosionsgrenzen: <ul style="list-style-type: none"> • Untere: • Obere • Brandfördernde Eigenschaften: 	0,60 Vol % 6,50 Vol % Nicht bestimmt
Dampfdruck:	bei 50°C < 1.100 hPa
Dichte (20°C nach DIN 51 757 / entspricht Circa - Angaben): <ul style="list-style-type: none"> • Dampfdichte • Verdampfungsgeschwindigkeit 	0,8450 g/cm ³ Nicht bestimmt Nicht anwendbar.
Löslichkeit in: Mischbarkeit mit Wasser:	organischen Lösungsmitteln (z.B. Testbenzin) Unlöslich.
pH-Wert:	Nicht anwendbar bei lösemittelhaltigen Zubereitungen
Verteilungskoeffizient (n-Octanol/Wasser):	Nicht bestimmt
Viskosität (Auslaufzeit nach DIN 53 211/ entspricht Circa-Angaben): <ul style="list-style-type: none"> • Dynamisch: • Kinematisch 	Nicht bestimmt. <= 20,5 mm ² /s (40°C)
Lösemitteltrennprüfung:	< 3 %
Lösemittelgehalt (entspricht Circa-Angaben): <ul style="list-style-type: none"> • Organische Lösemittel (entspricht CircaAngaben): • Festkörpergehalt (entspricht CircaAngaben): 	75,00 % 25,00 %
• Sonstige Angaben	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

LobiCARE

Druckdatum: 24.08.2015

Handelsname: LobiCARE Holzterrassenöl

überarbeitet am: 24.08.2015

10 Stabilität und Reaktivität

- **Reaktivität**
Bei Lagerung in verkehrsrechtlich zugelassenen Gebinden sind keine Unverträglichkeiten mit dem Behältermantel zu erwarten.
- **Chemische Stabilität**
Stabil bei Raumtemperatur
- **Thermische Zersetzung / Zu vermeidende Bedingungen:**
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Handhabung.
- **Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**
Entwicklung von explosionsfähigen Gasen/Dämpfen.
Entwicklung zündfähiger Gemische möglich in Luft bei Erwärmung über den Flammpunkt und/oder beim Versprühen oder Vernebeln.
- **Zu vermeidende Bedingungen**
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **Unverträgliche Materialien:**
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **Gefährliche Zersetzungsprodukte:**
Entzündliche Gase/Dämpfe.

11 Toxikologische Angaben

- **Angaben zu toxikologischen Wirkungen**
Akute Toxizität:
Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:
64742-48-9 Kohlenwasserstoffe C10-C13,
n-Alkane, isoAlkane, cyclisch, < 2%. Aromaten
Oral, LD50: > 5000 mg/kg (Ratte)
Dermal, LD50: > 5000 mg/kg (Kaninchen)
Inhalativ, LC50/4h: > 5 mg/l (Ratte)
64742-48-9 Kohlenwasserstoffe, C10-C13,Isoalkane,Cycloalkane, <2% Aromaten
Oral, LD50: > 5000 mg/kg (Ratte)
Oral, LD50: > 5000 mg/kg (Kaninchen)
Inhalativ, LC50/4h: > 5 mg/l (Ratte)
96-29-7 2-Butanonoxim
Oral, LD50: 3680 mg/kg (Ratte)
Dermal, LD50: 1000-1800 mg/kg (Kaninchen)
Inhalativ, LC50/4h: > 4,8 mg/l (Ratte)
- **Primäre Reizwirkung:**
an der Haut:
Häufiger und langandauernder Hautkontakt kann Reizung und Hautentzündung verursachen.
Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.
am Auge:
Reizwirkung
Sensibilisierung:
Durch Hautkontakt Sensibilisierung möglich.
Enthält 2-Butanonoxim. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
- **Zusätzliche toxikologische Hinweise:**
Das Einatmen von Lösemittelanteilen oberhalb des AGW-Wertes kann zu Gesundheitsschäden wie Reizungen der Schleimhäute und Atmungsorgane, Nieren- und Leberschäden, sowie der Beeinträchtigung des zentralen Nervensystems führen. Anzeichen und Symptome: Kopfschmerzen, Schwindel und Müdigkeit, Muskelschwäche, betäubende Wirkung und in Ausnahmefällen Bewußtlosigkeit. Längerer und wiederholter Kontakt kann zum Austrocknen der Haut und zu Hautreizungen führen. Lösemittelspritzer können zu Augenreizungen und reversiblen Schäden führen. In solchen Fällen einen Arzt hinzuziehen.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

LobiCARE

Druckdatum: 24.08.2015

Handelsname: LobiCARE Holzterrassenöl

überarbeitet am: 24.08.2015

Das Produkt weist aufgrund des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Einstufungsrichtlinie der EG für Gemische nach CLP in der letztgültigen Fassung folgende Gefahren auf:
Aspirationsgefahr (ASP.Tox.1) - H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
EUH066 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

12 Umweltbezogene Angaben

• Toxizität**Aquatische Toxizität:**

64742-48-9 Kohlenwasserstoffe C10-C13,
n-Alkane, isoAlkane, cyclisch, < 2%. Aromaten

Fisch, L(E)C50 : 1000 mg/l
Algen, L(E)C50 : 1000 mg/l
Wasserfloh, L(E)C50 : 1000 mg/l
Fisch, NOEC : > 0,1 - 1,0 mg/l
Wasserfloh, NOEC : > 0,1 - 1,0 mg/l

64742-48-9 Kohlenwasserstoffe, C10-C13,Isoalkane,Cycloalkane, <2% Aromaten

Fisch, L(E)C50 : 1000 mg/l
Algen, L(E)C50 : 1000 mg/l
Wasserfloh, L(E)C50 : 1000 mg/l

96-29-7 2-Butanonoxim

Fisch, L(E)C50 : > 100 mg/l
Algen, L(E)C50 : 11,6 mg/l
Wasserfloh, L(E)C50 : > 100 mg/l

• Persistenz und Abbaubarkeit

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Verhalten in Umweltkompartimenten:**• Bioakkumulationspotenzial**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

• Mobilität im Boden

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

• Weitere ökologische Hinweise:**Allgemeine Hinweise:**

Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.
Wassergefährdungsklasse 1: schwach wassergefährdend Einstufung gemäß Anhang 4 nach Allgemeine Verwaltungsvorschrift zum Wasserhaushaltsgesetz (VwVwS).

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

Nicht anwendbar.

vPvB:

Nicht anwendbar.

Andere schädliche Wirkungen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

13 Hinweise zur Entsorgung

Verfahren der Abfallbehandlung**• Empfehlung:**

Die aufgeführte(n) Abfallschlüsselnummer(n) gemäß europäischem Abfallverzeichnis (Abfallverzeichnis-Verordnung-AVV) gelten als Empfehlung. Eine endgültige Festlegung muß in Abstimmung mit dem regionalen Entsorger und der zuständigen Behörde erfolgen.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

LobiCARE

Druckdatum: 24.08.2015

Handelsname: LobiCARE Holzterrassenöl

überarbeitet am: 24.08.2015

- **Abfallschlüsselnummer nach EAK:**

08 01 11, Farb- und Lackabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten

- **Europäisches Abfallverzeichnis (Abfallverzeichnis-Verordnung-AVV)**

08

Abfälle aus Herstellung, Zubereitung, Vertrieb und Anwendung (HZVA) von Beschichtungen (Farben, Lacken, Email), Klebstoffen, Dichtmassen und Druckfarben

08 01

Abfälle aus HZVA und Entfernung von Farben und Lacken

08 01 11

Farb- und Lackabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten

- **Ungereinigte Verpackungen nach EAK:**

Ungereinigte Verpackungen nach EAK-Nummer 15 01 10 (Verpackungen, die Rückstände gefährlicher Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind).

- **Empfehlung:**

Entsorgung nach EAK-Nummer 15 01 04 (Metall).

EAK-Nummer 15 01 02; Verpackungen aus Kunststoff

Die Verpackung kann nach Reinigung wiederverwendet oder stofflich verwertet werden.

Das Produkt ist nicht selbstentzündlich. Getränkte Lappen jedoch mit Wasser befeuchten und entsorgen wegen Selbstentzündungsgefahr!

14 Angaben zum Transport

- **UN-Nummer**

ADR

entfällt

IMDG

entfällt

IATA

entfällt

- **Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung**

ADR

entfällt

IMDG

entfällt

IATA

entfällt

- **Transportgefahrenklassen**

ADR

Klasse

entfällt

IMDG

Class

entfällt

IATA

Class

entfällt

- **Verpackungsgruppe**

ADR

entfällt

IMDG

entfällt

IATA

entfällt

- **Umweltgefahren:**

Nicht anwendbar.

- **Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender**

Nicht anwendbar.

- **Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73 78 und gemäß IBC-Code**

Nicht anwendbar.

- **Transport/weitere Angaben:**

Nicht anwendbar.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

LobiCARE

Druckdatum: 24.08.2015

Handelsname: LobiCARE Holzterrassenöl

überarbeitet am: 24.08.2015

15 Rechtsvorschriften

- **Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**
- **Nationale Vorschriften:**
- **Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung:**
Werdende und stillende Mütter §§ 4-5 MuSchuRiV; Jugendliche § 22 JArbSchG
- **Störfallverordnung:**
Die Mengenschwelen laut Störfallverordnung sind zu beachten
- **Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):**
nicht mehr geregelt, da der Flammpunkt > 60°C (vorm als AllI)
- **Technische Anleitung Luft:**
- **Klasse Anteil in %**

III	33,04
I	0,41
- **Wassergefährdungsklasse:**
Wassergefährdungsklasse 1: schwach wassergefährdend Einstufung gemäß Anhang 4 nach Allgemeine Verwaltungsvorschrift zum Wasserhaushaltsgesetz (VwVwS).
- **Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen**
DGUV Regel 112-189 Benutzung von Schutzkleidung,
DGUV Regel 112-190 Benutzung von Atemschutzgeräten,
DGUV Regel 112-192 Benutzung von Augen- und Gesichtsschutz,
DGUV Regel 112-195 Benutzung von Schutzhandschuhen,
DGUV Information 212-007 Chemikalienschutzhandschuhe,
DGUV Information 212-014 Hautschutz.
- **Stoffsicherheitsbeurteilung:**
Für dieses Produkt wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt. Angaben aus den Expositionsszenarien folgender Inhaltsstoffe wurden in Abschnitt 1-16 integriert:
2-Ethylhexansäure, Zirconiumsalz
Die Einhaltung der in diesem Sicherheitsdatenblatt angegebenen Anwendungsbedingungen und Risikominimierungsmaßnahmen stellt die Übereinstimmung mit den vorliegenden Expositionsszenarien sicher.
- **Lagerklasse:**
10

16 Sonstige Angaben

- **Weitergehende Angaben:**
Gründe für Änderungen
Die gefahrstoffrechtliche Einstufung gemäß CLP-Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 hat sich geändert (siehe Punkt 2).
- **Relevante Sätze**
H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
H312 Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.
H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H318 Verursacht schwere Augenschäden.
H351 Kann vermutlich Krebs erzeugen.
H361 Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen oder das Kind im Mutterleib schädigen.
H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung
- **Datenblatt ausstellender Bereich:**
E-mail: sdb@asuso.de

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

LobiCARE

Druckdatum: 24.08.2015

Handelsname: LobiCARE Holzterrassenöl

überarbeitet am: 24.08.2015

- **Weitere Informationen:**

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen, stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar. Der Benutzer ist für die Einhaltung aller notwendigen gesetzlichen Bestimmungen verantwortlich.

Arbeitsschutzmaßnahmen in Punkt 8 und Punkt 15 beachten!

Nur für bestimmungsgemäße Zwecke verwenden. Nicht in die Hände von Kindern gelangen lassen.

- **Abkürzungen und Akronyme:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

ICAO: International Civil Aviation Organisation

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative