

# Safety Data Sheet

acc. to OSHA HCS

Printing date 07/25/2022

Reviewed on 10/06/2021

## 1 Identification

- **Product identifier**
- **Trade name:** DeckOil/DeckOil Color
- **Article number:** 10616-250
- **Application of the substance / the mixture** Coating material
- **Details of the supplier of the safety data sheet**
- **Manufacturer/Supplier:**  
Loba Wakol LLC  
2732 Hwy 74 West  
Wadesboro, NC 28170  
Phone: (800) 230-6456  
Email: info@loba-wakol.com
- **Emergency telephone number:**  
Emergency CONTACT (24-Hour-Number)  
GBK/Infotrac ID 112404 : (USA domestic) 1 800 535 5053

## 2 Hazard(s) identification

- **Classification of the substance or mixture**



GHS08 Health hazard

Aspiration Hazard 1 H304 May be fatal if swallowed and enters airways.

Flammable Liquids 4 H227 Combustible liquid.

- **Label elements**
- **GHS label elements**  
The product is classified and labeled according to the Globally Harmonized System (GHS).
- **Hazard pictograms**



GHS08

- **Signal word** Danger
- **Hazard-determining components of labeling:**  
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics
- **Hazard statements**  
Combustible liquid.  
May be fatal if swallowed and enters airways.
- **Precautionary statements**  
Keep away from heat/sparks/open flames/hot surfaces. - No smoking.  
Avoid release to the environment.  
If swallowed: Immediately call a poison center/doctor/-  
Do NOT induce vomiting.  
Dispose of contents/container in accordance with local/regional/national/international regulations.
- **Classification system:**
- **NFPA ratings (scale 0 - 4)**



Health = 0  
Fire = 2  
Reactivity = 0

(Contd. on page 2)

US

# Safety Data Sheet

acc. to OSHA HCS

Printing date 07/25/2022

Reviewed on 10/06/2021

Trade name: DeckOil/DeckOil Color

(Contd. of page 1)

## · HMIS-ratings (scale 0 - 4)


HEALTH	0	Health = 0
FIRE	2	Fire = 2
REACTIVITY	0	Reactivity = 0

- **Other hazards**
- **Results of PBT and vPvB assessment**
- **PBT:** Not applicable.
- **vPvB:** Not applicable.

## \* 3 Composition/information on ingredients

- **Chemical characterization: Mixtures**
- **Description:** Mixture of the substances listed below with nonhazardous additions.

### · Dangerous components:

CAS: 64742-48-9	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	50-100%
EC number: 918-481-9	 Aspiration Hazard I, H304	

- **Additional information:** For the wording of the listed hazard phrases refer to section 16.

## 4 First-aid measures

- **Description of first aid measures**
- **After inhalation:** Supply fresh air; consult doctor in case of complaints.
- **After skin contact:** Generally the product does not irritate the skin.
- **After eye contact:** Rinse opened eye for several minutes under running water.
- **After swallowing:** If symptoms persist consult doctor.
- **Information for doctor:**
- **Most important symptoms and effects, both acute and delayed** No further relevant information available.
- **Indication of any immediate medical attention and special treatment needed**  
No further relevant information available.

## 5 Fire-fighting measures

- **Extinguishing media**
- **Suitable extinguishing agents:**  
CO<sub>2</sub>, extinguishing powder or water spray. Fight larger fires with water spray or alcohol resistant foam.
- **Special hazards arising from the substance or mixture** No further relevant information available.
- **Advice for firefighters**
- **Protective equipment:** No special measures required.

## \* 6 Accidental release measures

- **Personal precautions, protective equipment and emergency procedures** Not required.
- **Environmental precautions:**  
Do not allow product to reach sewage system or any water course.  
Inform respective authorities in case of seepage into water course or sewage system.  
Dilute with plenty of water.
- **Methods and material for containment and cleaning up:**  
Absorb with liquid-binding material (sand, diatomite, acid binders, universal binders, sawdust).  
Dispose contaminated material as waste according to item 13.  
Ensure adequate ventilation.
- **Reference to other sections**  
No dangerous substances are released.  
See Section 7 for information on safe handling.

(Contd. on page 3)

# Safety Data Sheet

acc. to OSHA HCS

Printing date 07/25/2022

Reviewed on 10/06/2021

Trade name: DeckOil/DeckOil Color

(Contd. of page 2)

See Section 8 for information on personal protection equipment.

See Section 13 for disposal information.

· **Protective Action Criteria for Chemicals**

· **PAC-1:**

57-55-6	Propylene glycol	30 mg/m <sup>3</sup>
107-98-2	1-methoxy-2-propanol	100 ppm

· **PAC-2:**

57-55-6	Propylene glycol	1,300 mg/m <sup>3</sup>
107-98-2	1-methoxy-2-propanol	160 ppm

· **PAC-3:**

57-55-6	Propylene glycol	7,900 mg/m <sup>3</sup>
107-98-2	1-methoxy-2-propanol	660 ppm

## 7 Handling and storage

· **Handling:**

· **Precautions for safe handling**

Ensure good ventilation/exhaustion at the workplace.

Prevent formation of aerosols.

· **Information about protection against explosions and fires:** No special measures required.

· **Conditions for safe storage, including any incompatibilities**

· **Storage:**

· **Requirements to be met by storerooms and receptacles:** No special requirements.

· **Information about storage in one common storage facility:** Not required.

· **Further information about storage conditions:** None.

· **Storage class:** 10

· **Specific end use(s)** No further relevant information available.

## 8 Exposure controls/personal protection

· **Additional information about design of technical systems:** No further data; see item 7.

· **Control parameters**

· **Components with limit values that require monitoring at the workplace:**

The product does not contain any relevant quantities of materials with critical values that have to be monitored at the workplace.

· **Additional information:** The lists that were valid during the creation were used as basis.

· **Exposure controls**

· **Personal protective equipment:**

· **General protective and hygienic measures:**

Keep away from foodstuffs, beverages and feed.

Wash hands before breaks and at the end of work.

· **Breathing equipment:**

In case of brief exposure or low pollution use respiratory filter device. In case of intensive or longer exposure use respiratory protective device that is independent of circulating air.

· **Protection of hands:**

The glove material has to be impermeable and resistant to the product/ the substance/ the preparation.

Selection of the glove material on consideration of the penetration times, rates of diffusion and the degradation

· **Material of gloves**

Nitrile rubber, NBR

The selection of the suitable gloves does not only depend on the material, but also on further marks of quality and varies from manufacturer to manufacturer. As the product is a preparation of several substances, the resistance of the glove material can not be calculated in advance and has therefore to be checked prior to the application.

(Contd. on page 4)

# Safety Data Sheet

acc. to OSHA HCS

Printing date 07/25/2022

Reviewed on 10/06/2021

Trade name: DeckOil/DeckOil Color

(Contd. of page 3)

Recommended thickness of the material:  $\geq 0.4$  mm

· **Penetration time of glove material**

The exact break through time has to be found out by the manufacturer of the protective gloves and has to be observed.

For the mixture of chemicals mentioned below the penetration time has to be at least 480 minutes (Permeation according to EN 16523-1:2015: Level 6).

Value for the permeation: Level  $\leq 6$

· **Eye protection:** Goggles recommended during refilling.

## 9 Physical and chemical properties

· **Information on basic physical and chemical properties**

· **General Information**

· **Appearance:**

<b>Form:</b>	Fluid
<b>Color:</b>	According to product specification
<b>Odor:</b>	Recognizable
<b>Odor threshold:</b>	Not determined.

· **pH-value:** Not determined.

· **Change in condition**

<b>Melting point/Melting range:</b>	Undetermined.
<b>Boiling point/Boiling range:</b>	Undetermined.

· **Flash point:** 62 °C (143.6 °F)

· **Flammability (solid, gaseous):** Not applicable.

· **Decomposition temperature:** Not determined.

· **Auto igniting:** Product is not selfigniting.

· **Danger of explosion:** Not determined.

· **Lower:** Not determined.

· **Upper:** Not determined.

· **Vapor pressure:** Not determined.

· **Density at 20 °C (68 °F):** 0.855 g/cm<sup>3</sup> (7.13498 lbs/gal)

· **Relative density** Not determined.

· **Vapor density** Not determined.

· **Evaporation rate** Not determined.

· **Solubility in / Miscibility with**

**Water:** Fully miscible.

· **Partition coefficient (n-octanol/water):** Not determined.

· **Viscosity:**

**Dynamic at 20 °C (68 °F):** 8 mPas

**Kinematic:** Not determined.

· **Other information** No further relevant information available.

## 10 Stability and reactivity

· **Reactivity** No further relevant information available.

· **Chemical stability**

· **Thermal decomposition / conditions to be avoided:** No decomposition if used according to specifications.

· **Possibility of hazardous reactions** No dangerous reactions known.

· **Conditions to avoid** No further relevant information available.

(Contd. on page 5)

# Safety Data Sheet

acc. to OSHA HCS

Printing date 07/25/2022

Reviewed on 10/06/2021

Trade name: DeckOil/DeckOil Color

(Contd. of page 4)

- **Incompatible materials:** No further relevant information available.
- **Hazardous decomposition products:** No dangerous decomposition products known.

## 11 Toxicological information

- **Information on toxicological effects**
- **Acute toxicity:**
- **Primary irritant effect:**
- **on the skin:** No irritant effect.
- **on the eye:** No irritating effect.
- **Sensitization:** No sensitizing effects known.
- **Additional toxicological information:**  
The product shows the following dangers according to internally approved calculation methods for preparations:

- **Carcinogenic categories**

- **IARC (International Agency for Research on Cancer)**

None of the ingredients is listed.

- **NTP (National Toxicology Program)**

None of the ingredients is listed.

- **OSHA (Occupational Safety & Health Administration)**

None of the ingredients is listed.

## 12 Ecological information

- **Toxicity**
- **Aquatic toxicity:** No further relevant information available.
- **Persistence and degradability** No further relevant information available.
- **Behavior in environmental systems:**
- **Bioaccumulative potential** No further relevant information available.
- **Mobility in soil** No further relevant information available.
- **Additional ecological information:**
- **General notes:**  
Water hazard class 2 (Self-assessment): hazardous for water  
Do not allow product to reach ground water, water course or sewage system.  
Danger to drinking water if even small quantities leak into the ground.
- **Results of PBT and vPvB assessment**
- **PBT:** Not applicable.
- **vPvB:** Not applicable.
- **Other adverse effects** No further relevant information available.

## 13 Disposal considerations

- **Waste treatment methods**
- **Recommendation:**  
Must not be disposed of together with household garbage. Do not allow product to reach sewage system.  
After prior treatment product has to be landfilled or incinerated adhering to the regulations pertaining to the disposal of especially hazardous waste.
- **Uncleaned packagings:**
- **Recommendation:** Disposal must be made according to official regulations.
- **Recommended cleansing agent:** Water, if necessary with cleansing agents.

-US

(Contd. on page 6)

# Safety Data Sheet

acc. to OSHA HCS

Printing date 07/25/2022

Reviewed on 10/06/2021

Trade name: DeckOil/DeckOil Color

(Contd. of page 5)

## 14 Transport information

· <b>UN-Number</b> · <b>DOT, ADR, ADN, IMDG, IATA</b>	not regulated
· <b>UN proper shipping name</b> · <b>DOT, ADR, ADN, IMDG, IATA</b>	not regulated
· <b>Transport hazard class(es)</b> · <b>DOT, ADR, ADN, IMDG, IATA</b> · <b>Class</b>	not regulated
· <b>Packing group</b> · <b>DOT, ADR, IMDG, IATA</b>	not regulated
· <b>Environmental hazards:</b> · <b>Marine pollutant:</b>	No
· <b>Special precautions for user</b>	Not applicable.
· <b>Transport in bulk according to Annex II of MARPOL73/78 and the IBC Code</b>	Not applicable.
· <b>UN "Model Regulation":</b>	not regulated

## 15 Regulatory information

- **Safety, health and environmental regulations/legislation specific for the substance or mixture**
- **TSCA (Toxic Substances Control Act):** All components are on the TSCA inventory

· **Hazardous Air Pollutants**  
None of the ingredients is listed.

· **Proposition 65**

· **Chemicals known to cause cancer:**  
None of the ingredients is listed.

· **Chemicals known to cause reproductive toxicity for females:**  
None of the ingredients is listed.

· **Chemicals known to cause reproductive toxicity for males:**  
None of the ingredients is listed.

· **Chemicals known to cause developmental toxicity:**  
None of the ingredients is listed.

· **GHS label elements**

The product is classified and labeled according to the Globally Harmonized System (GHS).

· **Hazard pictograms**



GHS08

· **Signal word** *Danger*

· **Hazard-determining components of labeling:**

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

· **Hazard statements**

Combustible liquid.

May be fatal if swallowed and enters airways.

· **Precautionary statements**

Keep away from heat/sparks/open flames/hot surfaces. - No smoking.

(Contd. on page 7)

# Safety Data Sheet

acc. to OSHA HCS

Printing date 07/25/2022

Reviewed on 10/06/2021

**Trade name: DeckOil/DeckOil Color**

(Contd. of page 6)

- Avoid release to the environment.*
- If swallowed: Immediately call a poison center/doctor/-*
- Do NOT induce vomiting.*
- Dispose of contents/container in accordance with local/regional/national/international regulations.*
- Chemical safety assessment:** *A Chemical Safety Assessment has not been carried out.*

## 16 Other information

*This information is based on our present knowledge. However, this shall not constitute a guarantee for any specific product features and shall not establish a legally valid contractual relationship.*

- Relevant phrases**

*H304 May be fatal if swallowed and enters airways.*

- Department issuing SDS:** *Productmanagement.*

- Contact:**

- Date of preparation / last revision** *07/25/2022 / 16*

- Abbreviations and acronyms:**

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

*ICAO: International Civil Aviation Organisation*

*ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)*

*IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods*

*DOT: US Department of Transportation*

*IATA: International Air Transport Association*

*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)*

*NFPA: National Fire Protection Association (USA)*

*HMIS: Hazardous Materials Identification System (USA)*

*PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic*

*vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative*

*OSHA: Occupational Safety & Health*

*TLV: Threshold Limit Value*

*PEL: Permissible Exposure Limit*

*REL: Recommended Exposure Limit*

*Flammable Liquids 4: Flammable liquids – Category 4*

*Aspiration Hazard 1: Aspiration hazard – Category 1*

- \* Data compared to the previous version altered.**

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 25.07.2022

Versionsnummer 17

überarbeitet am: 06.10.2021

### 1 Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemisches und des Unternehmens

- **Produktidentifikator**
- **Handelsname:** DeckOil/DeckOil Color
- **Artikelnummer:** 10616-250
- **Verwendung des Stoffs / des Gemisches** Beschichtungsstoff
- **Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**
- **Hersteller/Lieferant:**  
Loba Wakol LLC  
2732 Hwy 74 West  
Wadesboro, NC 28170  
Phone: (800) 230-6456  
Email: info@loba-wakol.com
- **Notrufnummer:**  
Emergency CONTACT (24-Hour-Number)  
GBK/Infotrac ID 112404 : (USA domestic) 1 800 535 5053

### 2 Mögliche Gefahren

- **Einstufung des Stoffs oder Gemisches**



GHS08 Gesundheitsgefahr

Asp. 1 H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

Entz. Fl. 4 H227 Brennbare Flüssigkeit.

- **Kennzeichnungselemente**
- **GHS-Kennzeichnungselemente**  
Das Produkt ist gemäß GHS (Globally Harmonized System) eingestuft und gekennzeichnet.
- **Gefahrenpiktogramme**



GHS08

- **Signalwort** Gefahr
- **Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:**  
Kohlenwasserstoffe, C10-C13, n-Alkane, Isoalkane, zyklische, < 2% aromatische
- **Gefahrenhinweise**  
Brennbare Flüssigkeit.  
Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
- **Sicherheitshinweise**  
Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.  
Freisetzung in die Umwelt vermeiden.  
BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt/- anrufen.  
KEIN Erbrechen herbeiführen.  
Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen / regionalen / nationalen/ internationalen Vorschriften.
- **Classification system:**
- **NFPA ratings (scale 0 - 4)**



Health = 0  
Fire = 2  
Reactivity = 0

(Fortsetzung auf Seite 2)



# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 25.07.2022

Versionsnummer 17

überarbeitet am: 06.10.2021

**Handelsname: DeckOil/DeckOil Color**

(Fortsetzung von Seite 1)

- **HMIS-ratings (scale 0 - 4)**


HEALTH	0	Health = 0
FIRE	2	Fire = 2
REACTIVITY	0	Reactivity = 0

- **Sonstige Gefahren**
- **Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**
- **PBT:** Nicht anwendbar.
- **vPvB:** Nicht anwendbar.

### \* 3 Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

- **Chemische Charakterisierung: Gemische**
- **Beschreibung:** Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.

- **Gefährliche Inhaltsstoffe:**

CAS: 64742-48-9	Kohlenwasserstoffe, C10-C13, n-Alkane, Isoalkane, zyklische, < 2%	50-100%
EG-Nummer: 918-481-9	aromatische	
	 Asp. 1, H304	

- **Additional information:** Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Abschnitt 16 zu entnehmen.

### 4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

- **Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**
- **nach Einatmen:** Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.
- **nach Hautkontakt:** Im allgemeinen ist das Produkt nicht hautreizend.
- **nach Augenkontakt:** Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit fließendem Wasser spülen.
- **nach Verschlucken:** Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.
- **Hinweise für den Arzt:**
- **Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**  
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**  
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### 5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- **Löschmittel**
- **Geeignete Löschmittel:**  
CO<sub>2</sub>, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.
- **Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**  
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **Hinweise für die Brandbekämpfung**
- **Besondere Schutzausrüstung:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

### \* 6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**  
Nicht erforderlich.
- **Umweltschutzmaßnahmen:**  
Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen.  
Bei Eindringen in Gewässer oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen.  
Mit viel Wasser verdünnen.
- **Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:**  
Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.

(Fortsetzung auf Seite 3)

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 25.07.2022

Versionsnummer 17

überarbeitet am: 06.10.2021

**Handelsname: DeckOil/DeckOil Color**

(Fortsetzung von Seite 2)

*Kontaminiertes Material als Abfall nach Abschnitt 13 entsorgen.*

*Für ausreichende Lüftung sorgen.*

· **Verweis auf andere Abschnitte**

*Es werden keine gefährlichen Stoffe freigesetzt.*

*Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.*

*Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.*

*Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.*

· **Protective Action Criteria for Chemicals**

· **PAC-1:**

57-55-6	1,2-Propandiol	30 mg/m <sup>3</sup>
107-98-2	1-Methoxy-2-propanol	100 ppm

· **PAC-2:**

57-55-6	1,2-Propandiol	1,300 mg/m <sup>3</sup>
107-98-2	1-Methoxy-2-propanol	160 ppm

· **PAC-3:**

57-55-6	1,2-Propandiol	7,900 mg/m <sup>3</sup>
107-98-2	1-Methoxy-2-propanol	660 ppm

## 7 Handhabung und Lagerung

· **Handhabung:**

· **Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

*Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen.*

*Aerosolbildung vermeiden.*

· **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:** *Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.*

· **Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**

· **Lagerung:**

· **Anforderung an Lagerräume und Behälter:** *Keine besonderen Anforderungen.*

· **Zusammenlagerungshinweise:** *nicht erforderlich*

· **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:** *keine*

· **Lagerklasse:** 10

· **Spezifische Endanwendungen** *Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.*

## 8 Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

· **Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:** *Keine weiteren Angaben, siehe Abschnitt 7.*

· **Zu überwachende Parameter**

· **Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**

*Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten.*

· **Zusätzliche Hinweise:** *Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.*

· **Begrenzung und Überwachung der Exposition**

· **Persönliche Schutzausrüstung:**

· **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**

*Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.*

*Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.*

· **Atemschutz:**

*Bei kurzzeitiger oder geringer Belastung Atemfiltergerät; bei intensiver bzw. längerer Exposition umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.*

· **Handschutz:**

*Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt / den Stoff / die Zubereitung sein.*

(Fortsetzung auf Seite 4)

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 25.07.2022

Versionsnummer 17

überarbeitet am: 06.10.2021

**Handelsname: DeckOil/DeckOil Color**

(Fortsetzung von Seite 3)

Auswahl des Handschuhmaterials unter Beachtung der Durchbruchzeiten, Permeationsraten und der Degradation.

- **Handschuhmaterial**

- Nitrilkautschuk

- 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.

- Empfohlene Materialstärke:  $\geq 0,4$  mm

- **Durchdringungszeit des Handschuhmaterials**

- Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.

- Für das Gemisch nachfolgend genannter Chemikalien muss die Durchbruchzeit mindestens 480 Minuten (Permeation gemäß EN 374 Teil 3: Level 6) betragen.

- Wert für die Permeation: Level 6

- **Augenschutz:** Beim Umfüllen Schutzbrille empfehlenswert.

## 9 Physikalische und chemische Eigenschaften

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

- **Allgemeine Angaben**

- **Aussehen:**

<b>Form:</b>	flüssig
<b>Farbe:</b>	gemäß Produktbezeichnung
<b>Geruch:</b>	wahrnehmbar
<b>Geruchsschwelle:</b>	Nicht bestimmt.

- **pH-Wert:** Nicht bestimmt.

- **Zustandsänderung**

<b>Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:</b>	Nicht bestimmt
<b>Siedebeginn und Siedebereich:</b>	nicht bestimmt

- **Flammpunkt:** 62 °C

- **Entzündbarkeit (fest, gasförmig):** Nicht anwendbar.

- **Zersetzungstemperatur:** Nicht bestimmt.

- **Selbstentzündungstemperatur:** Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.

- **Explosive Eigenschaften:**

<b>untere:</b>	Nicht bestimmt.
<b>obere:</b>	Nicht bestimmt.

- **Dampfdruck:** Nicht bestimmt.

<b>Dichte bei 20 °C:</b>	0,855 g/cm <sup>3</sup>
<b>Relative Dichte</b>	Nicht bestimmt.
<b>Dampfdichte</b>	Nicht bestimmt.
<b>Verdampfungsgeschwindigkeit</b>	Nicht bestimmt.

- **Löslichkeit in / Mischbarkeit mit**

- Wasser:** vollständig mischbar

- **Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser:** Nicht bestimmt.

- **Viskosität:**

<b>dynamisch bei 20 °C:</b>	8 mPas
<b>kinematisch:</b>	Nicht bestimmt.

- **Sonstige Angaben** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

DE

(Fortsetzung auf Seite 5)

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 25.07.2022

Versionsnummer 17

überarbeitet am: 06.10.2021

**Handelsname: DeckOil/DeckOil Color**

(Fortsetzung von Seite 4)

### 10 Stabilität und Reaktivität

- **Reaktivität** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **Chemische Stabilität**
- **Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:**  
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
- **Möglichkeit gefährlicher Reaktionen** Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
- **Zu vermeidende Bedingungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **Unverträgliche Materialien:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **Gefährliche Zersetzungsprodukte:** keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

### 11 Toxikologische Angaben

- **Angaben zu toxikologischen Wirkungen**
- **Akute Toxizität**
- **Primäre Reizwirkung:**
- **Ätz-/Reizwirkung auf die Haut** Keine Reizwirkung
- **Schwere Augenschädigung/-reizung** Keine Reizwirkung
- **Sensibilisierung der Atemwege/Haut** keine sensibilisierende Wirkung bekannt
- **Zusätzliche toxikologische Hinweise:**  
Das Produkt weist aufgrund des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Einstufungsrichtlinie der EG für Zubereitungen in der letztgültigen Fassung folgende Gefahren auf:
- **Carcinogenic categories**

- **IARC (International Agency for Research on Cancer)**

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

- **NTP (National Toxicology Program)**

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

- **OSHA (Occupational Safety & Health Administration)**

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

### 12 Umweltbezogene Angaben

- **Toxizität**
- **Aquatische Toxizität:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **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:**  
Wassergefährdungsklasse 2 (Selbsteinstufung): deutlich wassergefährdend  
Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.  
Trinkwassergefährdung bereits beim Auslaufen geringer Mengen in den Untergrund.
- **Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**
- **PBT:** Nicht anwendbar.
- **vPvB:** Nicht anwendbar.
- **Andere schädliche Wirkungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

DE

(Fortsetzung auf Seite 6)

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 25.07.2022

Versionsnummer 17

überarbeitet am: 06.10.2021

**Handelsname: DeckOil/DeckOil Color**

(Fortsetzung von Seite 5)

### 13 Hinweise zur Entsorgung

- **Verfahren der Abfallbehandlung**
- **Empfehlung:**  
Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Muß unter Beachtung der Sonderabfallvorschriften nach Vorbehandlung einer hierfür zugelassenen Sonderabfalldeponie oder Sonderabfallverbrennungsanlage zugeführt werden.
- **Ungereinigte Verpackungen:**
- **Empfehlung:** Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.
- **Empfohlenes Reinigungsmittel:** Wasser, gegebenenfalls mit Zusatz von Reinigungsmitteln.

### 14 Angaben zum Transport

- |  |                  |
|--|------------------|
| · <b>UN-Nummer</b>   |                  |
| · <b>DOT, ADR, ADN, IMDG, IATA</b>   | entfällt         |
| · <b>Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung</b>  |                  |
| · <b>DOT, ADR, ADN, IMDG, IATA</b>   | entfällt         |
| · <b>Transportgefahrenklassen</b>  |                  |
| · <b>DOT, ADR, ADN, IMDG, IATA</b>   |                  |
| · <b>Class</b>   | entfällt         |
| · <b>Verpackungsgruppe</b>   |                  |
| · <b>DOT, ADR, IMDG, IATA</b>  | entfällt         |
| · <b>Umweltgefahren:</b>   |                  |
| · <b>Marine pollutant:</b>   | Nein             |
| · <b>Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender</b>                                    | Nicht anwendbar. |
| · <b>Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code</b> | Nicht anwendbar. |
| · <b>UN "Model Regulation":</b>  | entfällt         |

### 15 Rechtsvorschriften

- **Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**
- **TSCA (Toxic Substances Control Act):** All components are on the TSCA inventory
- **Hazardous Air Pollutants**  
Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.
- **Proposition 65**
- **Chemicals known to cause cancer:**  
None of the ingredients is listed.
- **Chemicals known to cause reproductive toxicity for females:**  
Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.
- **Chemicals known to cause reproductive toxicity for males:**  
Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.
- **Chemicals known to cause developmental toxicity:**  
Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.
- **GHS-Kennzeichnungselemente**  
Das Produkt ist gemäß GHS (Globally Harmonized System) eingestuft und gekennzeichnet.

(Fortsetzung auf Seite 7)

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 25.07.2022

Versionsnummer 17

überarbeitet am: 06.10.2021

**Handelsname: DeckOil/DeckOil Color**

(Fortsetzung von Seite 6)

### · Gefahrenpiktogramme



GHS08

### · Signalwort Gefahr

#### · **Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:**

Kohlenwasserstoffe, C10-C13, n-Alkane, Isoalkane, zyklische, < 2% aromatische

#### · **Gefahrenhinweise**

Brennbare Flüssigkeit.

Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

#### · **Sicherheitshinweise**

Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt/- anrufen.

KEIN Erbrechen herbeiführen.

Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen / regionalen / nationalen/ internationalen Vorschriften.

#### · **Stoffsicherheitsbeurteilung:** Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

## 16 Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Geänderte Kapitel sind mit einem Stern (\*) gekennzeichnet

### · **Relevante Sätze**

H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

### · **Datenblatt ausstellender Bereich:** Produktmanagement

### · **Ansprechpartner:**

### · **Date of preparation / last revision** 25.07.2022 / 16

### · **Abkürzungen und Akronyme:**

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

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

DOT: US Department of Transportation

IATA: International Air Transport Association

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)

NFPA: National Fire Protection Association (USA)

HMIS: Hazardous Materials Identification System (USA)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

OSHA: Occupational Safety & Health

TLV: Threshold Limit Value

PEL: Permissible Exposure Limit

REL: Recommended Exposure Limit

Entz. Fl. 4: Entzündbare Flüssigkeiten – Kategorie 4

Asp. 1: Aspirationsgefahr – Kategorie 1

### · **\* Daten gegenüber der Vorversion geändert**