

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

2515324

überarbeitet am: 28/07/2022

Druckdatum: 28/07/2022

ABSCHNITT 01: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

- **1.1 Produktidentifikator**
- *Handelsname:*
SUPREMO KLARLACK 3990
- *Artikelnr. / Sicherheitsdatenblattnr.:*
W39900
- *1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird*
- *Verwendung des Stoffes / des Gemisches*
Beschichtungsstoff
- **1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**
- *Hersteller/Lieferant:*
Teknos AG
Industriestrasse 7
LI-9487 Gamprin-Bendern
T +423 375 94 00
F +423 375 94 99
- *Auskunftgebender Bereich:*
Abteilung Produktsicherheit e-mail Adresse: li-sdb@teknos.com
- *1.4 Notrufnummer:*
Schweiz. Toxikologisches Informationszentrum, CH-8032 Zürich Nationale Notfallnummer: 145 Internationale Notfallnummer: +41 (0)44 251 51 51

ABSCHNITT 02: Mögliche Gefahren

- *2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs*
- Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008



GHS02

Flam. Liq. 2 - H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.



GHS07

Eye Irrit. 2 - H319 Verursacht schwere Augenreizung.
 Skin Sens. 1 - H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

*

*

STOT SE 3 - H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

- *2.2 Kennzeichnungselemente*
- Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008
- Gefahrenpiktogramme



GHS02

GHS07

- Signalwort
Gefahr

*

*

*

- *Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:*
n-butyl acetate / ethyl acetate / BENZOTRIAZOL DERIVATIVES Index no.
607-176-00-3 / Fatty acids, C14-18 and C16-18-unsatd., maleated
- *Gefahrenhinweise*
H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
H319 Verursacht schwere Augenreizung.
- *H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.*
- *H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.*
- *Sicherheitshinweise*

*

*

(Fortsetzung auf Seite 2)

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

2515324

überarbeitet am: 28/07/2022

Druckdatum: 28/07/2022

HANDELSNAME : SUPREMO KLARLACK 3990

(Fortsetzung von Seite 1)

- P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.
 P233 Behälter dicht verschlossen halten.
 P240 Behälter und zu befüllende Anlage erden.
 * P302+P352 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser waschen.
 * P403+P233 Behälter dicht verschlossen an einem gut belüfteten Ort aufbewahren.
 * P501 Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen / regionalen / nationalen/ internationalen Vorschriften.
- **2.3 Sonstige Gefahren**
 - Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung
 - PBT:
Nicht anwendbar.
 - vPvB:
Nicht anwendbar.

ABSCHNITT 03: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

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

- **Gefährliche Inhaltsstoffe:**

CAS-Nummer		%
141-78-6	Ethylacetat EG-Nummer: 205-500-4 Reg. nr.: 01-2119475103-46 ☠ Flam. Liq. 2 - H225; ⚠ Eye Irrit. * 2 - H319, STOT SE 3 - H336; EUH066	10,00- 25,00
123-86-4	n-Butylacetat EG-Nummer: 204-658-1 Reg. nr.: 01-2119485493-29 ☠ Flam. Liq. 3 - H226; ⚠ STOT SE 3 - * H336; EUH066	25,00- 40,00
1330-20-7	Xylol (Isomerengemisch) EG-Nummer: 215-535-7 Reg. nr.: 01-2119488216-32 ☠ Flam. Liq. 3 - H226; ⚠ Acute Tox. 4 - H312, Acute Tox. 4 - H332, Skin Irrit. 2 - H315	5,00- 10,00
100-41-4	Ethylbenzol EG-Nummer: 202-849-4 Reg. nr.: 01-2119489370-35 ☠ Flam. Liq. 2 - H225; ☠ STOT RE 2 - H373, Asp. Tox. 1 - H304; ⚠ Acute Tox. 4 - H332	1,00- 5,00
80-62-6	Methyl-methacrylat EG-Nummer: 201-297-1 Reg. nr.: 01-2119452498-28 ☠ Flam. Liq. 2 - H225; ⚠ Skin Irrit. 2 - H315, Skin Sens. 1 - H317, STOT SE 3 - H335	0,0015- 0,50
78-83-1	Isobutanol EG-Nummer: 201-148-0 Reg. nr.: 01-2119484609-23	0,0015- 0,50

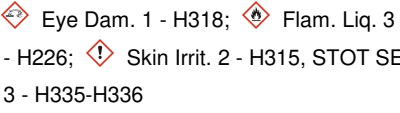
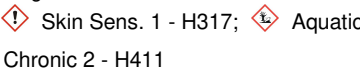
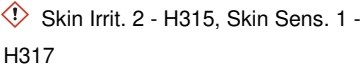
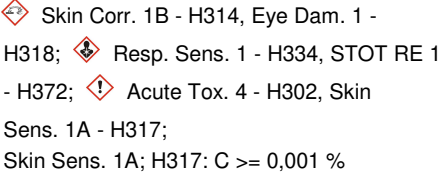
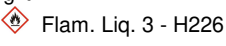
(Fortsetzung auf Seite 3)

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

2515324

überarbeitet am: 28/07/2022

Druckdatum: 28/07/2022

HANDELSNAME : SUPREMO KLARLACK 3990		
		<i>(Fortsetzung von Seite 2)</i>
	<p>  </p> <p>BENZOTRIAZOL-DERIVAT Index no. 607-176-00-3</p> <p>EG-Nummer: 400-830-7</p> <p>Reg. nr.: 01-0000015075-76</p> <p>  </p>	0,0015- 0,50
85711-46-2	<p>Fatty acids, C14-18 and C16-18-unsatd., maleated</p> <p>Reg. nr.: 01-2119976378-19</p> <p>  </p>	0,0015- 0,50
* 108-31-6	<p>Maleinsäureanhydrid</p> <p>EG-Nummer: 203-571-6</p> <p>Reg. nr.: 01-2119472428-31</p> <p>  </p>	0,00-0,0015
* 108-65-6	<p>2-Methoxy-1-methylethylacetat</p> <p>EG-Nummer: 203-603-9</p> <p>Reg. nr.: 01-2119475791-29</p> <p>Stoff, für den ein gemeinschaftlicher Grenzwert für die Exposition am Arbeitsplatz gilt.</p> <p>  </p>	1,00- 5,00
	<p>• <i>Zusätzliche Hinweise:</i> Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Abschnitt 16 zu entnehmen.</p>	

ABSCHNITT 04: Erste-Hilfe-Maßnahmen

- * 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen
- * **Nach Einatmen:**
Reichlich Frischluftzufuhr und sicherheitshalber Arzt aufsuchen.
Bei Bewußtlosigkeit Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage.
- * **Nach Hautkontakt:**
Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.
Sofort mit Wasser abwaschen.
- * **Nach Augenkontakt:**
Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.
- * **Nach Verschlucken:**
Kein Erbrechen herbeiführen, sofort ärztliche Hilfe zuziehen.
- * **Hinweise für den Arzt:**
- * 4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- * 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

D

(Fortsetzung auf Seite 4)

2515324

überarbeitet am: 28/07/2022

Druckdatum: 28/07/2022

HANDELSNAME : SUPREMO KLARLACK 3990

(Fortsetzung von Seite 3)

ABSCHNITT 05: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- **5.1 Löschmittel**
- **Geeignete Löschmittel:**
CO₂, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.
- **Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:**
Wasser im Vollstrahl
- **5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**
Beim Erhitzen oder im Brandfalle Bildung giftiger Gase möglich.
- **5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**
- **Besondere Schutzausrüstung:**
Atemschutzgerät anlegen.
Explosions- und Brandgase nicht einatmen.
- **Weitere Angaben**
Gefährdete Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen.
Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, darf nicht in die Kanalisation gelangen.

ABSCHNITT 06: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- **6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**
Schutzausrüstung tragen. Ungeschützte Personen fernhalten.
Für ausreichende Lüftung sorgen.
- **6.2 Umweltschutzmaßnahmen:**
Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen.
Eindringen in Kanalisation, Gruben und Keller verhindern.
Bei Eindringen in Gewässer oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen.
Bei Eindringen in den Boden zuständige Behörden benachrichtigen.
Bei Gasaustritt oder Eindringen in Boden zuständige Behörde benachrichtigen.
Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.
- **6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:**
Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.
Kontaminiertes Material als Abfall nach Abschnitt 13 entsorgen.
Für ausreichende Lüftung sorgen.
- **6.4 Verweis auf andere Abschnitte**
Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.
Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.
Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

ABSCHNITT 07: Handhabung und Lagerung

- **Handhabung:**
- **7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**
Behälter mit Vorsicht öffnen und handhaben.
Emissionsgrenze beachten.
Für gute Raumbelüftung auch im Bodenbereich sorgen (Dämpfe sind schwerer als Luft).
- **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:**
Zündquellen fernhalten - nicht rauchen.
Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen.
Schlag und Reibung vermeiden.
- **7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**
- **Lagerung:**
- **Anforderung an Lagerräume und Behälter:**
Nur im Originalgebinde aufbewahren.
- **Zusammenlagerungshinweise:**
Nicht erforderlich.
- **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:**
Behälter dicht geschlossen halten.
In gut verschlossenen Gebinden kühl und trocken lagern.
Vor Hitze und direkter Sonnenbestrahlung schützen.
- **7.3 Spezifische Endanwendungen**

(Fortsetzung auf Seite 5)

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

2515324

überarbeitet am: 28/07/2022

Druckdatum: 28/07/2022

HANDELSNAME : SUPREMO KLARLACK 3990

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

(Fortsetzung von Seite 4)

ABSCHNITT 08: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

- 8.1 Zu überwachende Parameter
- Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

141-78-6	Ethylacetat		
AGW			
	Langzeitwerte	730	mg/m ³
		200	ppm
	2(I);DFG, EU, Y		
123-86-4	n-Butylacetat		
AGW			
	Langzeitwerte	300	mg/m ³
		62	ppm
	2(I);AGS, Y		
1330-20-7	Xylol (Isomerengemisch)		
AGW			
*	Langzeitwerte	220	mg/m ³
*		50	ppm
	2(II);DFG, EU, H		
100-41-4	Ethylbenzol		
AGW			
	Langzeitwerte	88	mg/m ³
		20	ppm
	2(II);DFG, H, Y, EU		
80-62-6	Methyl-methacrylat		
AGW			
	Langzeitwerte	210	mg/m ³
		50	ppm
	2(I);DFG, EU, Y		
78-83-1	Isobutanol		
AGW			
	Langzeitwerte	310	mg/m ³
		100	ppm
	1(I);DFG, Y		
108-65-6	2-Methoxy-1-methylethylacetat		
AGW			
	Langzeitwerte	270	mg/m ³
		50	ppm
	1(I);DFG, EU, Y		

- Bestandteile mit biologischen Grenzwerten:

1330-20-7	Xylol (Isomerengemisch)	
BGW		
	1,5 mg/l	
	Untersuchungsmaterial: Vollblut	
	Probennahmezeitpunkt: Expositionsende bzw. Schichtende	
	Parameter: Xylol	
	2000 mg/L	

(Fortsetzung auf Seite 6)

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

2515324

überarbeitet am: 28/07/2022

Druckdatum: 28/07/2022

HANDELSNAME : SUPREMO KLARLACK 3990

(Fortsetzung von Seite 5)

Untersuchungsmaterial: Urin**Probennahmezeitpunkt: Expositionsende bzw. Schichtende****Parameter: Methylhippur-(Tolur-)Säure (alle Isomere)****100-41-4 Ethylbenzol****BGW****250 mg/g Kreatinin****Untersuchungsmaterial: Urin****Probennahmezeitpunkt: Expositionsende bzw. Schichtende****Parameter: Mandelsäure plus Phenoxyglyxylsäure**

- **Zusätzliche Hinweise:**

- Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.

- **8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**

- **Persönliche Schutzausrüstung:**

- **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**

- Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.

- Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

- Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

- Berührung mit den Augen vermeiden.

- Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

- Bei der Arbeit nicht essen und trinken.

- Nach der Arbeit und vor den Pausen für gründliche Hautreinigung sorgen.

- **Atemschutz: Atemschutz empfehlenswert.**

- **Handschutz: Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt / den Stoff / die Zubereitung sein. Aufgrund fehlender Tests kann keine Empfehlung zum Handschuhmaterial für das Produkt / die Zubereitung / das Chemikaliengemisch abgegeben werden. Auswahl des Handschuhmaterials unter Beachtung der Durchbruchzeiten, Permeationsraten und der Degradation. Schutzhandschuhe Undurchlässige Handschuhe**

- **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.

- **Durchdringungszeit des Handschuhmaterials**

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

- Die ermittelten Durchbruchzeiten gemäß EN 374 Teil III werden nicht unter Praxisbedingungen durchgeführt. Es wird daher eine maximale Tragezeit die 50 % der Durchbruchzeit entspricht empfohlen.

- **Augenschutz: Schutzbrille Dichtschließende Schutzbrille**

- **Körperschutz: Arbeitsschutzkleidung**

ABSCHNITT 09: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Allgemeine Angaben

Aussehen:

Form:	Flüssigkeit
Farbe:	Gemäß Produktbezeichnung
Geruch:	Charakteristisch Charakteristisch
Geruchsschwelle:	Nicht bestimmt.

Zustandsänderung

Siedebeginn und Siedebereich:	77 °C
Flammpunkt:	-1 °C
Entzündbarkeit (fest, gasförmig):	Nicht anwendbar.
Zündtemperatur:	425 °C
Zersetzungstemperatur:	Nicht bestimmt.
Selbstentzündungstemperatur:	Nicht bestimmt.
Explosive Eigenschaften:	Nicht bestimmt.

(Fortsetzung auf Seite 7)

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

2515324

überarbeitet am: 28/07/2022

Druckdatum: 28/07/2022

HANDELSNAME : SUPREMO KLARLACK 3990

(Fortsetzung von Seite 6)

Explosionsgrenzen:	
Untere:	1 Vol %
Obere:	11 Vol %
Dampfdruck:	bei 20 °C 10,7000 mbar 55,0000 mbar bei 50 °C
Dichte:	0,9500 g/cm ³
Löslichkeit in / Mischbarkeit mit	
Wasser:	Nicht bestimmt.
Viskosität:	Nicht bestimmt.
.	Nicht bestimmt.
.	Nicht bestimmt.
9.2 Sonstige Angaben	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

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

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

- **11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen**
- **Akute Toxizität**
- **Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:**

141-78-6 Ethylacetat
Oral, LD50: 5620 mg/kg (Kaninchen)
Inhalativ, LC50/4h: 1600 mg/l (Ratte)

123-86-4 n-Butylacetat
Oral, LD50: 13100 mg/kg (Ratte)
Dermal, LD50: >5000 mg/kg (Kaninchen)
Inhalativ, LC50/4h: >21 mg/l (Ratte)

1330-20-7 Xylol (Isomerengemisch)
Oral, LD50: 4300 mg/kg (Ratte)
Dermal, LD50: 2000 mg/kg (Kaninchen)

100-41-4 Ethylbenzol
Oral, LD50: 3500 mg/kg (Ratte)
Dermal, LD50: 17800 mg/kg (Kaninchen)

80-62-6 Methyl-methacrylat
Oral, LD50: 7872 mg/kg (Ratte)

868-77-9 2-Hydroxyethylmethacrylat
Oral, LD50: 5050 mg/kg (Ratte)

108-88-3 Toluol
Oral, LD50: 5000 mg/kg (Ratte)
Dermal, LD50: 12124 mg/kg (Kaninchen)
Inhalativ, LC50/4h: 5320 mg/l (Maus)

78-83-1 Isobutanol
Oral, LD50: 2460 mg/kg (Ratte)

(Fortsetzung auf Seite 8)

2515324

überarbeitet am: 28/07/2022

Druckdatum: 28/07/2022

HANDELSNAME : SUPREMO KLARLACK 3990

(Fortsetzung von Seite 7)

Dermal, LD50: 3400 mg/kg (Kaninchen)

64-17-5 Ethanol

Oral, LD50: 7060 mg/kg (Ratte)

Inhalativ, LC50/4h: 20000 mg/l (Ratte)

67-56-1 Methanol

Oral, LD50: 5628 mg/kg (Ratte)

Dermal, LD50: 15800 mg/kg (Kaninchen)

67-63-0 Propan-2-ol

Oral, LD50: 5045 mg/kg (Ratte)

Dermal, LD50: 12800 mg/kg (Kaninchen)

Inhalativ, LC50/4h: 30 mg/l (Ratte)

7631-86-9 Siliciumdioxid

Oral, LD50: 10000 mg/kg (Ratte)

108-83-8 2,6-Dimethyl-heptan-4-on

Oral, LD50: 5750 mg/kg (Ratte)

Dermal, LD50: 16000 mg/kg (Kaninchen)

108-31-6 Maleinsäureanhydrid

Oral, LD50: 400 mg/kg (Ratte)

Dermal, LD50: 2620 mg/kg (Kaninchen)

108-65-6 2-Methoxy-1-methylethylacetat

Oral, LD50: 8532 mg/kg (Ratte)

Inhalativ, LC50/4h: 35,7 mg/l (Ratte)

5593-70-4 Tetrabutylorthotitanat

Oral, LD50: 3122 mg/kg (Ratte)

• *Primäre Reizwirkung:*

• Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Keine Reizwirkung.

• Schwere Augenschädigung/-reizung

Reizwirkung.

* • *Sensibilisierung der Atemwege/Haut*

* Durch Hautkontakt Sensibilisierung möglich.

• **Zusätzliche toxikologische Hinweise:*** Das Produkt weist aufgrund des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Einstufungsrichtlinie der EG für Zubereitungen in der letztgültigen Fassung folgende Gefahren auf:
Reizend• **11.2 Angaben über sonstige Gefahren**• *Endokrinschädliche Eigenschaften*

* 556-67-2 Octamethylcyclotetrasiloxan : II; III

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben• **12.1 Toxizität**

• Aquatische Toxizität:

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

• **12.2 Persistenz und Abbaubarkeit**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

• **Verhalten in Umweltkompartimenten:**• **12.3 Bioakkumulationspotenzial**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

• **12.4 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.

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

Nicht anwendbar.

• **vPvB:**

Nicht anwendbar.

• **12.6 Andere schädliche Wirkungen**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

D

(Fortsetzung auf Seite 9)

2515324

überarbeitet am: 28/07/2022
Druckdatum: 28/07/2022




HANDELSNAME : SUPREMO KLARLACK 3990

(Fortsetzung von Seite 8)

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

- **13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**
- **Europäischer und schweizerischer Abfallcode**
08
ABFÄLLE AUS HERSTELLUNG, ZUBEREITUNG, VERTRIEB UND ANWENDUNG (HZVA)
VON BESCHICHTUNGEN (FARBEN, LACKE, 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:**
- **Empfehlung:**
Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

- **14.1 UN-Nummer**
ADR UN1263
IMDG UN1263
IATA UN1263
- **14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung**
ADR 1263 FARBE
IMDG PAINT
IATA PAINT
- **14.3 Transportgefahrenklassen**
ADR
Klasse 3 Entzündbare flüssige Stoffe
Gefahrzettel 3

IMDG
Class 3 Entzündbare flüssige Stoffe
Label 3

IATA
Class 3 Entzündbare flüssige Stoffe
Label 3

- **14.4 Verpackungsgruppe**
ADR II
IMDG II

(Fortsetzung auf Seite 10)

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

2515324

überarbeitet am: 28/07/2022

Druckdatum: 28/07/2022

HANDELSNAME	:	SUPREMO KLARLACK 3990
--------------------	----------	------------------------------

(Fortsetzung von Seite 9)

IATA	II
• 14.5 Umweltgefahren:	Nicht anwendbar.
• 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender	Achtung: Entzündbare flüssige Stoffe
Kemler-Zahl:	33
EMS-Nummer:	F-E,S-E
• 14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code	Nicht anwendbar.
• Transport/weitere Angaben:	Nicht anwendbar.
Freigestellte Mengen (EQ):	E2
Begrenzte Menge (LQ)	5L
Beförderungskategorie	2
Tunnelbeschränkungscode	D/E
IMDG	
Limited quantities (LQ)	5L
Excepted quantities (EQ)	E2
• UN "Model Regulation":	UN 1263 FARBE, 3, II

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

- **15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**
- Richtlinie 2011/65/EU zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten - Anhang II
- * Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.
- VERORDNUNG (EU) 2019/1148
- Anhang I - BESCHRÄNKTE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE (Oberer Konzentrationsgrenzwert für eine Genehmigung nach Artikel 5 Absatz 3)
- * Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.
- Anhang II - MELDEPFLICHTIGE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE
- * Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.
- VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 ANHANG XVII
- * Beschränkungsbedingungen: 3, 40
- **Nationale Vorschriften:**
- Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):
Entzündbare Flüssigkeiten
- **Technische Anleitung Luft:**
- Klasse Anteil in %

III	39,37
II	9,86
I	0,04

- **Wassergefährdungsklasse:**
WGK 2 (Selbsteinstufung): deutlich wassergefährdend.
- **15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:**
Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

D

(Fortsetzung auf Seite 11)

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

2515324

überarbeitet am: 28/07/2022

Druckdatum: 28/07/2022

HANDELSNAME : SUPREMO KLARLACK 3990

(Fortsetzung von Seite 10)

ABSCHNITT 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. Die geänderten Bereiche sind mit einem * gekennzeichnet bzw. in roter Farbe geschrieben.

- Relevante Sätze

EUH066	Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.
H225	Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
H226	Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H304	Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
H312	Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.
H314	Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H318	Verursacht schwere Augenschäden.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H332	Gesundheitsschädlich bei Einatmen.
H334	Kann bei Einatmen Allergie, asthmaartige Symptome oder Atembeschwerden verursachen.
H335	Kann die Atemwege reizen.
H336	Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
H372	Schädigt die Organe bei längerer oder wiederholter Exposition.
H373	Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.
H411	Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

- **Datenblatt ausstellender Bereich:**

Abteilung Technik

- **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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

- * *Daten gegenüber der Vorversion geändert*