

Safety Data Sheet

acc. to OSHA HCS

Date of issue: 06/04/2025

Reviewed on 06/04/2025

1 Identification

- **Product identifier**
- **Trade name:** 2K Intensive Color Jacobean
- **Other means of identification**
- **Article number:** 11053-800210-250
- **Application of the substance / the mixture** Priming
- **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**
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** Void
- **Signal word** Warning
- **Hazard statements**
Combustible liquid.
- **Precautionary statements**
Keep away from flames and hot surfaces. No smoking.
Wear protective gloves / eye protection.
In case of fire: Use CO2, powder or water spray to extinguish.
Store in a well-ventilated place. Keep cool.
Dispose of contents/container in accordance with local/regional/national/international regulations.
- **Information pertaining to particular dangers for man and environment:**
- **Classification system:**
- **NFPA ratings (scale 0 - 4)**


Health = 0
Fire = 2
Reactivity = 0
- **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.
- **Classification according to (d)(1)(ii) of § 1910.1200**
The SDS issuer does not object to the classifications provided by importers or manufacturers of precursor products.

(Contd. on page 2)

Safety Data Sheet

acc. to OSHA HCS

Date of issue: 06/04/2025

Reviewed on 06/04/2025

Trade name: 2K Intensive Color Jacobean

(Contd. of page 1)

· **Hazards not otherwise classified**

There are no adverse physical or health effects known that are not covered by the hazard classes of the Hazard Communications Standard.

3 Composition/information on ingredients

· **Chemical characterization: Mixtures**

· **Description:** Mixture of the substances listed below with nonhazardous additions.

· **Dangerous components:**

CAS: 64742-48-9 EC number: 918-481-9	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics ⚠️ Aspiration hazard 1, H304	5-8.5%
CAS: 104-76-7 EINECS: 203-234-3	2-ethylhexan-1-ol ⚠️ Acute toxicity - inhalation 4, H332; Skin irritation 2, H315; Eye irritation 2A, H319; Specific target organ toxicity (single exposure) 3, H335; Flammable liquids 4, H227	<1.5%

· **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:**

In general, the product is not irritating to the skin. Wash the product off with plenty of soap and water after skin contact.

· **After eye contact:** Rinse opened eye for several minutes under running water.

· **After swallowing:** If symptoms persist consult 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** Symptom Treat omanically.

5 Fire-fighting measures

· **Extinguishing media**

· **Suitable extingu**

Safety Data Sheet

acc. to OSHA HCS

Date of issue: 06/04/2025

Reviewed on 06/04/2025

Trade name: 2K Intensive Color Jacobean

(Contd. of page 2)

108-94-1	cyclohexanone	60 ppm
63148-62-9	Polydimethylsiloxane	65 mg/m ³
556-67-2	octamethylcyclotetrasiloxane	360 mg/m ³

· **PAC-2:**

104-76-7	2-ethylhexan-1-ol	100 ppm
34590-94-8	Dipropylene glycol monomethyl ether	1700* ppm
1333-86-4	Pigment Black 7	290 mg/m ³
1309-37-1	Pigment Red 101	360 mg/m ³
108-94-1	cyclohexanone	830 ppm
63148-62-9	Polydimethylsiloxane	720 mg/m ³
556-67-2	octamethylcyclotetrasiloxane	530 mg/m ³

· **PAC-3:**

104-76-7	2-ethylhexan-1-ol	200 ppm
34590-94-8	Dipropylene glycol monomethyl ether	9900** ppm
1333-86-4	Pigment Black 7	1750 mg/m ³
1309-37-1	Pigment Red 101	2,200 mg/m ³
108-94-1	cyclohexanone	5000* ppm
63148-62-9	Polydimethylsiloxane	4,300 mg/m ³
556-67-2	octamethylcyclotetrasiloxane	1600 mg/m ³

· **Reference to other sections**

See Section 7 for information on safe handling.

See Section 8 for information on personal protection equipment.

See Section 13 for disposal information.

7 Handling and storage

- **Precautions for safe handling** No special precautions are necessary if used correctly.
- **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

Safety Data Sheet

acc. to OSHA HCS

Date of issue: 06/04/2025

Reviewed on 06/04/2025

Trade name: 2K Intensive Color Jacobean

(Contd. of page 3)

- **Personal protective equipment:**
- **General protective and hygienic measures:** Wash hands before breaks and at the end of work.
- **Breathing equipment:** Not required.
- **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.
Recommended thickness of the material: ≥ 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 ≤ 6
- **Eye protection:** Goggles recommended during refilling.

9 Physical and chemical properties

- **Information on basic physical and chemical properties**
- **General Information**
- **Physical state** Liquid
- **Color:** White
- **Odor:** Recognizable
- **Odor threshold:** Not determined.
- **Melting point/Melting range:** Undetermined.
- **Boiling point/Boiling range:** Undetermined.
- **Flammability:** Not applicable.
- **Lower:** Not determined.
- **Upper:** Not determined.
- **Flash point:** 76 °C (168.8 °F) (DIN EN ISO 3679)
- **Decomposition temperature:** Not determined.
- **pH-value:** Not determined.
- **Viscosity:**
- **Kinematic at 20 °C (68 °F):** 20 s (DIN 53211/4)
- **Dynamic:** Not determined.
- **Solubility in / Miscibility with**
- **Water:** Not miscible or difficult to mix.
- **Partition coefficient (n-octanol/water):** Not determined.
- **Vapor pressure:** Not determined.
- **Vapor pressure:**
- **Density at 20 °C (68 °F):** 0.937 g/cm³ (7.81927 lbs/gal) (Dichtekugel 10ml 20°C)
- **Relative density** Not determined.
- **Vapor density** Not determined.
- **Particle properties** not applicable, as liquid
- **Other information**
- **Appearance:**
- **Form:** Fluid
- **Important information on protection of health and environment, and on safety.**
- **Ignition temperature:** Product is not selfigniting.

(Contd. on page 5)

Safety Data Sheet

acc. to OSHA HCS

Date of issue: 06/04/2025

Reviewed on 06/04/2025

Trade name: 2K Intensive Color Jacobean

(Contd. of page 4)

- | | |
|-------------------------------|-----------------|
| · Danger of explosion: | Not determined. |
| · VOC content: | 0.05 % |
| · Solids content: | 90 % |
| · Change in condition | |
| · Evaporation rate | Not determined. |

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

11 Toxicological information

- **Information on toxicological effects**
- **Acute toxicity:**

- **LD/LC50 values that are relevant for classification:**

64742-48-9 Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

Oral	LD50	>5,000 mg/kg (rec)
Dermal	LD50	>5,000 mg/kg (rec)
Inhalative	LC50/4 h	>5,000 mg/l (rec)

104-76-7 2-ethylhexan-1-ol

Oral	LD50	2,049 mg/kg (rat)
		>2,000 mg/kg (rec)
Dermal	LD50	>2,000 mg/kg (rec)
Inhalative	LC50/4 h	1.5 mg/l (rec)

- **Primary irritant effect:**
- **on the skin:** No irritant effect.
- **on the eye:** No irritating effect.
- **Sensitization:** No sensitizing effects known.
- **Additional toxicological information:**
- **Interactive effects** No interactive effects between components are known.

- **Carcinogenic categories**

- **IARC**

Safety Data Sheet

acc. to OSHA HCS

Date of issue: 06/04/2025

Reviewed on 06/04/2025

Trade name: 2K Intensive Color Jacobean

(Contd. of page 5)

12 Ecological information

- **Toxicity**
- **Aquatic toxicity:** No further relevant information available.
- **Persistence and degradability** No further relevant information available.
- **Bioaccumulative potential** No further relevant information available.
- **Mobility in soil** No further relevant information available.
- **Results of PBT and vPvB assessment**
- **PBT:** Not applicable.
- **vPvB:** Not applicable.
- **Other adverse effects**
- **Additional ecological information:**
- **General notes:**
 Water hazard class 1 (Self-assessment): slightly hazardous for water
 Do not allow undiluted product or large quantities of it to reach ground water, water course or sewage system.

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.

14 Transport information

- | | |
|---|-----------------|
| · UN-Number | |
| · DOT, ADR, ADN, IMDG, IATA | not regulated |
| · UN proper shipping name | |
| · DOT, ADR, ADN, IMDG, IATA | not regulated |
| · Transport hazard class(es) | |
| · DOT, ADR, ADN, IMDG, IATA | |
| · Class | not regulated |
| · Packing group | |
| · DOT, ADR, IMDG, IATA | not regulated |
| · Environmental hazards: | Not applicable. |
| · Transport in bulk according to Annex II of MARPOL 73/78 and the IBC Code | Not applicable. |
| · Special precautions for user | Not applicable. |
| · UN "Model Regulation": | 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

(Contd. on page 7)

US

Safety Data Sheet

acc. to OSHA HCS

Date of issue: 06/04/2025

Reviewed on 06/04/2025

Trade name: 2K Intensive Color Jacobean

(Contd. of page 6)

· **Hazardous Air Pollutants**

None of the ingredients is listed.

· **Proposition 65**

· **Chemicals known to cause cancer:**

1333-86-4 Pigment Black 7

· **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** Void

· **Signal word** Warning

· **Hazard statements**

Combustible liquid.

· **Precautionary statements**

Keep away from flames and hot surfaces. No smoking.

Wear protective gloves / eye protection.

In case of fire: Use CO₂, powder or water spray to extinguish.

Store in a well-ventilated place. Keep cool.

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

Safety Data Sheet
acc. to OSHA HCS

Date of issue: 06/04/2025

Reviewed on 06/04/2025

Trade name: 2K Intensive Color Jacobean

(Contd. of page 7)

*PEL: Permissible Exposure Limit**REL: Recommended Exposure Limit**Flammable liquids 4: Flammable liquids – Category 4**Acute toxicity - inhalation 4: Acute toxicity – Category 4**Skin irritation 2: Skin corrosion/irritation – Category 2**Eye irritation 2A: Serious eye damage/eye irritation – Category 2A**Specific target organ toxicity (single exposure) 3: Specific target organ toxicity (single exposure) – Category 3**Aspiration hazard 1: Aspiration hazard – Category 1**** Data compared to the previous version altered.**

US

Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155/EWG

Ausgabedatum: 04.06.2025

Versionsnummer 3

überarbeitet am: 04.06.2025

1 Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemisches und des Unternehmens

- **Produktidentifikator**
- **Handelsname:** *2K Intensive Color Jacobean*
- **Andere Mittel zur Identifizierung**
- **Artikelnummer:** 11053-800210-250
- **Verwendung des Stoffes / des Gemisches** Grundierung
- **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 Gemischs**
Flammable liquids 4 H227 Brennbare Flüssigkeit.
- **Kennzeichnungselemente**
- **GHS-Kennzeichnungselemente**
Das Produkt ist gemäß GHS (Globally Harmonized System) eingestuft und gekennzeichnet.
- **Gefahrenpiktogramme** entfällt
- **Signalwort** Achtung
- **Gefahrenhinweise**
Brennbare Flüssigkeit.
- **Sicherheitshinweise**
Von offenen Flammen und heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen.
Schutzhandschuhe / Augenschutz tragen.
Bei Brand: CO₂, Löschpulver oder Wassersprühstrahl zum Löschen verwenden.
An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Kühl halten.
Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen / regionalen / nationalen/ internationalen Vorschriften.
- **Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:**
- **Classification system:**
- **NFPA ratings (scale 0 - 4)**
 Health = 0
Fire = 2
Reactivity = 0
- **HMIS-ratings (scale 0 - 4)**

HEALTH	0
FIRE	2
REACTIVITY	0

 Health = 0
Fire = 2
Reactivity = 0
- **Sonstige Gefahren**
- **Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**
- **PBT:** Nicht anwendbar.
- **vPvB:** Nicht anwendbar.
- **Classification according to (d)(1)(ii) of § 1910.1200**
The SDS issuer does not object to the classifications provided by importers or manufacturers of precursor products.

(Fortsetzung auf Seite 2)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155/EWG

Ausgabedatum: 04.06.2025

Versionsnummer 3

überarbeitet am: 04.06.2025

Handelsname: 2K Intensive Color Jacobean

(Fortsetzung von Seite 1)

· **Hazards not otherwise classified**

There are no adverse physical or health effects known that are not covered by the hazard classes of the Hazard Communications Standard.

3 Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

· **Chemische Charakterisierung: Gemische**

· **Beschreibung:** Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.

· **Gefährliche Inhaltsstoffe:**

CAS: 64742-48-9 EG-Nummer: 918-481-9	Kohlenwasserstoffe, C10-C13, n-Alkane, Isoalkane, zyklische, < 2% aromatische Asp. 1, H304	5-8,5%
CAS: 104-76-7 EINECS: 203-234-3	2-Ethylhexan-1-ol Akut Tox. 4, H332; Hautreiz. 2, H315; Eye irritation 2A, H319; STOT einn. 3, H335; Flammable liquids 4, H227	<1,5%

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

4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

· **Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**

· **nach Einatmen:** Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

· **nach Hautkontakt:**

Im Allgemeinen ist das Produkt nicht reizend für die Haut. Waschen Sie das Produkt nach Hautkontakt mit viel Wasser und Seife ab.

· **nach Augenkontakt:** Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit fließendem Wasser spülen.

· **nach Verschlucken:** Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

· **Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**

Keine weiteren

Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155/EWG

Ausgabedatum: 04.06.2025

Versionsnummer 3

überarbeitet am: 04.06.2025

Handelsname: 2K Intensive Color Jacobean

(Fortsetzung von Seite 2)

34590-94-8	Dipropylenglykolmonomethylether	150 ppm
1333-86-4	Pigment Black 7	9 mg/m ³
1309-37-1	Pigment Red 101	15 mg/m ³
108-94-1	Cyclohexanon	60 ppm
63148-62-9	Polydimethylsiloxan	65 mg/m ³
556-67-2	Octamethylcyclotetrasiloxan	360 mg/m ³

· PAC-2:

104-76-7	2-Ethylhexan-1-ol	100 ppm
34590-94-8	Dipropylenglykolmonomethylether	1700* ppm
1333-86-4	Pigment Black 7	290 mg/m ³
1309-37-1	Pigment Red 101	360 mg/m ³
108-94-1	Cyclohexanon	830 ppm
63148-62-9	Polydimethylsiloxan	720 mg/m ³
556-67-2	Octamethylcyclotetrasiloxan	530 mg/m ³

· PAC-3:

104-76-7	2-Ethylhexan-1-ol	200 ppm
34590-94-8	Dipropylenglykolmonomethylether	9900** ppm
1333-86-4	Pigment Black 7	1750 mg/m ³
1309-37-1	Pigment Red 101	2,200 mg/m ³
108-94-1	Cyclohexanon	5000* ppm
63148-62-9	Polydimethylsiloxan	4,300 mg/m ³
556-67-2	Octamethylcyclotetrasiloxan	1600 mg/m ³

· Verweis auf andere Abschnitte

Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.

Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.

Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155/EWG

Ausgabedatum: 04.06.2025

Versionsnummer 3

überarbeitet am: 04.06.2025

Handelsname: 2K Intensive Color Jacobean

(Fortsetzung von Seite 3)

- **Zusätzliche Hinweise:** Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.
- **Begrenzung und Überwachung der Exposition**
- **Geeignete technische Steuerungseinrichtungen** Keine weiteren Angaben, siehe Abschnitt 7.
- **Persönliche Schutzausrüstung:**
- **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:** Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
- **Atemschutz:** nicht erforderlich.
- **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.
- **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**
- **Aggregatzustand** Flüssig
- **Farbe:** weiß
- **Geruch:** wahrnehmbar
- **Geruchsschwelle:** Nicht bestimmt.
- **Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:** Nicht bestimmt
- **Siedebeginn und Siedebereich:** nicht bestimmt
- **Entzündbarkeit** Nicht anwendbar.
- **untere:** Nicht bestimmt.
- **obere:** Nicht bestimmt.
- **Flammpunkt:** 76 °C (DIN EN ISO 3679)
- **Zersetzungstemperatur:** Nicht bestimmt.
- **pH-Wert:** Nicht bestimmt.
- **Viskosität:**
- **kinematisch bei 20 °C:** 20 s (DIN 53211/4)
- **dynamisch:** Nicht bestimmt.
- **Löslichkeit in / Mischbarkeit mit**
- **Wasser:** nicht bzw. wenig mischbar
- **Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser:** Nicht bestimmt.
- **Dampfdruck:** Nicht bestimmt.
- **Dampfdruck:**
- **Dichte bei 20 °C:** 0,937 g/cm³ (Dichtekugel 10ml 20°C)
- **Relative Dichte** Nicht bestimmt.

Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155/EWG

Ausgabedatum: 04.06.2025

Versionsnummer 3

überarbeitet am: 04.06.2025

Handelsname: 2K Intensive Color Jacobean

(Fortsetzung von Seite 4)

- **Sonstige Angaben**
- **Aussehen:**
- **Form:** flüssig
- **Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit**
- **Zündtemperatur:** Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.
- **Explosive Eigenschaften:** Nicht bestimmt.
- **VOC content:** 0,05 %
- **Festkörpergehalt:** 90 %
- **Zustandsänderung**
- **Verdampfungsgeschwindigkeit** Nicht bestimmt.

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**

· Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:

64742-48-9 Kohlenwasserstoffe, C10-C13, n-Alkane, Isoalkane, zyklische, < 2% aromatische

Oral	LD50	>5.000 mg/kg (Rechenmethode)
Dermal	LD50	>5.000 mg/kg (Rechenmethode)
Inhalativ	LC50/4 h	>5.000 mg/l (Rechenmethode)

104-76-7 2-Ethylhexan-1-ol

Oral	LD50	2.049 mg/kg (Ratte)
		>2.000 mg/kg (Rechenmethode)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (Rechenmethode)
Inhalativ	LC50/4 h	1,5 mg/l (Rechenmethode)

- **Primäre Reizwirkung:**
- **Ätz**

Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155/EWG

Ausgabedatum: 04.06.2025

Versionsnummer 3

überarbeitet am: 04.06.2025

Handelsname: 2K Intensive Color Jacobean

(Fortsetzung von Seite 5)

· OSHA (Occupational Safety & Health Administration)

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

· Alternative sources for toxicological information

No non-standard sources for toxicological information where used.

12 Umweltbezogene Angaben

· Toxizität
· Aquatische Toxizität: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

· Persistenz und Abbaubarkeit Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

· Bioakkumulationspotenzial Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

· Mobilität im Boden Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

· Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung
· PBT: Nicht anwendbar.

· vPvB: Nicht anwendbar.

· Andere schädliche Wirkungen
· Weitere ökologische Hinweise:
· Allgemeine Hinweise:

Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend

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

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:

Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155/EWG

Ausgabedatum: 04.06.2025

Versionsnummer 3

überarbeitet am: 04.06.2025

Handelsname: 2K Intensive Color Jacobean

(Fortsetzung von Seite 6)

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:**
1333-86-4 | Pigment Black 7
- **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.
- **Gefahrenpiktogramme** entfällt
- **Signalwort** Achtung
- **Gefahrenhinweise**
Brennbare Flüssigkeit.
- **Sicherheitshinweise**
Von offenen Flammen und heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen.
Schutzhandschuhe / Augenschutz tragen.
Bei Brand: CO₂, Löschpulver oder Wassersprühstrahl zum Löschen verwenden.
An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Kühl halten.
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**
H227 Brennbare Flüssigkeit.
H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
H315 Verursacht Hautreizungen.
H319 Verursacht schwere Augenreizung.
H332 Gesundheitsschädlich bei Einatmen.
H335 Kann die Atemwege reizen.
- **Datenblatt ausstellender Bereich:** Produktsicherheit
- **Datum der Vorgängerversion:** 04.06.2025
- **Versionsnummer der Vorgängerversion:** 2
- **Date of preparation** 04.06.2025
- **Abkürzungen und Akronyme:**
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

(Fortsetzung auf Seite 8)

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 91/155/EWG

Ausgabedatum: 04.06.2025

Versionsnummer 3

überarbeitet am: 04.06.2025

Handelsname: 2K Intensive Color Jacobean

(Fortsetzung von Seite 7)

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)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
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: Entzündbare Flüssigkeiten – Kategorie 4
Akut Tox. 4: Akute Toxizität – Kategorie 4
Hautreiz. 2: Hautreizende/-ätzende Wirkung – Kategorie 2
Eye irritation 2A: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 2A
STOT einm. 3: Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition) – Kategorie 3
Asp. 1: Aspirationsgefahr – Kategorie 1

· *** Daten gegenüber der Vorversion geändert**

DE