

Produkt-Sicherheitsinformationen zur Lagerung, Anwendung und Entsorgung, Format angelehnt an EC 1907/2006

Product safety information for storage, application and disposal, layout based on EC 1907/2006

Produkt / Product: K544
erstellt am / issued: 19.12.2016

überarbeitet / revised: 18.03.2020

1. Bezeichnung des Stoffes / Zubereitung und Firmenbezeichnung Description of the substance / formulation and of the company

Handelsname / trade name:	K544
Angaben zum Hersteller / Lieferanten Manufacturer / Supplier information	
- Hersteller / Lieferant: Manufacturer / Supplier:	IKS Klebebandsysteme GmbH & Co. KG Weidenstraße 26 D-57290 Neunkirchen-Zeppenfeld
- Telefon / Telephone:	+49 (0) 2735 76548-0
- Fax / Telefax	+49 (0) 2735 76548-100
- E-Mail / E-Mail:	info@iks-klebeband.de
- Auskunftgebender Bereich / Information provided by:	Abteilung Labor / Laboratory Dept.
- Notrufnummer / Emergency number:	+ 49 (0) 9081 213-600

2. Mögliche Gefahren / Potential hazards

Einstufung gemäß CLP Richtlinie (EG 1272/2008) / Classification according to the CLP guideline (EG 1272/2008)

- Bezeichnung der Gefahren/Description of hazards: keine / none

Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt: bei bestimmungsgemäßer Verwendung keine Gefahren vorhanden
special hazard warnings for humans and environment in case of intended use no hazards existent

3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen Composition / Details on components

- Beschreibung:	K544 ist ein sehr dünnes Abdeckkrepband, das einseitig mit einem hitzestabilen Polyacrylatkleber beschichtet ist.
Description:	K544 is a very thin masking tape, which is single side coated with a high-temperature resistant polyacrylate adhesive.

4. Erste Hilfe Maßnahmen / First aid measures

- Allgemeine Hinweise:
General instructions: keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung
none in case of intended use

 - Nach Einatmen:
After inhalation: bei bestimmungsgemäßigem Umgang nicht relevant
in case of intended handling not relevant

 - Nach Hautkontakt:
After skin contact: bei bestimmungsgemäßigem Umgang keine Maßnahmen erforderlich, bei auftretenden Beschwerden Arzt konsultieren
in case of intended handling no measures required, in case of medical conditions seek medical advice

 - Nach Augenkontakt:
After contact with eyes: Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt mit Wasser spülen, bei anhaltenden Beschwerden Arzt aufsuchen
rinse eyes with opened eyelids with water for several minutes, in case of lasting medical conditions seek medical advice

 - Nach Verschlucken:
After swallowing: kein Erbrechen auslösen, Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken, Arzt aufsuchen!
do not induce regurgitation, rinse mouth and drink plenty of water afterwards, seek medical advice!
-

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung / Fire-fighting measures

- Geeignete Löschmittel:
Suitable extinguishing agents: Wassersprühstrahl, Pulver, Schaum, CO₂-Trockenlöscher
Water spray, extinguishing powder, foam, CO₂ dry powder extinguisher

 - Ungeeignete Löschmittel:
Unsuitable extinguishing agents: Wasservollstrahl
Water jet

 - Hinweise zur Brandbekämpfung:
Aufenthalt im Gefahrenbereich nur mit umluftunabhängigem Atemschutz, entweichende Dämpfe mit Wasser niederschlagen, auf Rückzündung achten, Hautkontakt durch Tragen geeigneter Schutzkleidung und durch Einhalten eines Sicherheitsabstandes vermeiden.

 - Special protective equipment for fire fighters: Stay in danger zone only when wearing respiratory equipment independent of recirculating air, put down escaping vapors with water, pay attention to reignition, avoid skin contact by wearing protective clothing and by maintaining safety distances.
-

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung / Accidental release measures

- Personenbezogene- und Umweltschutzmaßnahmen:
Personal and environmental precautionary measures: bei bestimmungsgemäßigem Umgang nicht erforderlich
in case of intended use not required

 - Verfahren zur Reinigung / Aufnahme:
Special cleaning procedure: Kleber mechanisch aufnehmen; Klebstoffrückstände mit Waschbenzin ablösen
absorb adhesive mechanically; remove adhesive residues with benzine
-

7. Handhabung und Lagerung / Handling and storage

- Hinweis für sicheren Umgang: Haut und Augenkontakt möglichst vermeiden
Notice for safe handling: avoid contact to eyes and skin
 - Lagerung: UV-geschützt, trocken, staub- und ölfrei bei 5 °C bis 25 °C
Storage: protected from UV-radiation, dry and free of dust and oil from 5 °C to 25 °C
-

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung / Exposure limits and personal protective equipment

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

- keine

Components with workplace-related exposure limits:

- none

Persönliche Schutzausrüstung / Personal protective equipment:

- Atemschutz: bei bestimmungsgemäßigem Umgang nicht erforderlich
Respiratory protection: in case of intended use not required
- Handschutz: bei bestimmungsgemäßigem Umgang nicht erforderlich
Hand protection: in case of intended use not required
- Augenschutz: bei bestimmungsgemäßigem Umgang nicht erforderlich
Eye protection: in case of intended use not required

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:

übliche Maßnahmen (Sauberkeit, Ordnung)

General safety and hygiene measures:

usual measures (cleanliness, order)

9. Physikalische und chemische Eigenschaften / Physical and chemical properties

Form:	Klebebandrolle	Form:	roll of adhesive tape
Farbe:	gelb	Colour:	yellow
Geruch:	neutral	Odour:	neutral
Sicherheitsrelevante Daten:	keine	Safety-related data:	none
Thermische Zersetzung:	>400 °C	Thermal decomposition:	>400 °C

10. Stabilität und Reaktivierung / Stability and reactivity

- Thermische Zersetzung: unter den angegebenen Lagerbedingungen stabil
Thermal decomposition: stable at the declared storage conditions
 - Gefährliche Reaktionen: keine bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Verwendung
Dangerous reactions: none in case of intended storage conditions and use
 - Gefährliche Zersetzungsprodukte: Keine bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Verwendung, im Brandfall siehe Kapitel 5
Dangerous decomposition products: None in case of intended storage conditions and use, in case of fire see chapter 5
-

11. Angaben zur Toxikologie / Toxicological information

- Allgemeine Hinweise: Das Produkt hat nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.
General indications: The product is not harmful to health according to our experience and knowledge.
-

12. Angaben zur Ökologie / Ecological information

- Allgemeine Hinweise: Nicht in die Kanalisation, Gewässer und das Erdreich gelangen lassen
General indications: Don't allow to enter sewage system, soil and water
-

13. Hinweise zur Entsorgung / Disposal information

- Kann unter Beachtung der Vorschriften und nach Rücksprache mit Entsorger und Behörden als Gewerbemüll entsorgt werden.
If in compliance with applying regulations and after consulting waste-disposal contractor residues could be disposed of as industrial waste.
-

14. Angaben zum Transport / Transport information

- Kein Gefahrgut im Sinne der RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR
Not a dangerous good according RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR
-

15. Vorschriften / Regulatory information

- Eine Kennzeichnung nach Gefahrstoffverordnung (Chemikaliengesetz) und den entsprechenden EG-Richtlinien ist nicht erforderlich.
A marking according to the regulations for dangerous goods (Chemical Law) and according to the corresponding EU regulations is not necessary.
-

16. Sonstige Angaben / Other information

Diese Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen und beziehen sich auf das Produkt im Lieferzustand. Sie beschreiben unser Produkt im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse und haben nicht die Bedeutung, bestimmte Produkteigenschaften zuzusichern. Gesetzliche Vorschriften und Bestimmungen sind in eigener Verantwortung zu beachten. Wir empfehlen Eigenversuche in ausreichendem Maße.

This information is based on the current state of our knowledge and experience and refers to the product's condition upon delivery. It describes our product safety requirements and does not ensure any specific product properties. It is the responsibility of the user to comply with all applying legal regulations. We recommend sufficient testing before any application.

Produkt-Sicherheitsinformationen zur Lagerung, Anwendung und Entsorgung, Format angelehnt an EC 1907/2006

Product safety information for storage, application and disposal, layout based on EC 1907/2006

Produkt / Product: K544
erstellt am / issued: 19.12.2016

überarbeitet / revised: 18.03.2020

1. Bezeichnung des Stoffes / Zubereitung und Firmenbezeichnung Description of the substance / formulation and of the company

Handelsname / trade name:	K544
Angaben zum Hersteller / Lieferanten Manufacturer / Supplier information	
- Hersteller / Lieferant: Manufacturer / Supplier:	IKS Klebebandsysteme GmbH & Co. KG Weidenstraße 26 D-57290 Neunkirchen-Zeppenfeld
- Telefon / Telephone:	+49 (0) 2735 76548-0
- Fax / Telefax	+49 (0) 2735 76548-100
- E-Mail / E-Mail:	info@iks-klebeband.de
- Auskunftgebender Bereich / Information provided by:	Abteilung Labor / Laboratory Dept.
- Notrufnummer / Emergency number:	+ 49 (0) 9081 213-600

2. Mögliche Gefahren / Potential hazards

Einstufung gemäß CLP Richtlinie (EG 1272/2008) / Classification according to the CLP guideline (EG 1272/2008)

- Bezeichnung der Gefahren/Description of hazards: keine / none

Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt: special hazard warnings for humans and environment

bei bestimmungsgemäßer Verwendung keine Gefahren vorhanden
in case of intended use no hazards existent

3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen Composition / Details on components

- Beschreibung:	K544 ist ein sehr dünnes Abdeckkrepband, das einseitig mit einem hitzestabilen Polyacrylatkleber beschichtet ist.
Description:	K544 is a very thin masking tape, which is single side coated with a high-temperature resistant polyacrylate adhesive.

4. Erste Hilfe Maßnahmen / First aid measures

- Allgemeine Hinweise:
General instructions: keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung
none in case of intended use

 - Nach Einatmen:
After inhalation: bei bestimmungsgemäßigem Umgang nicht relevant
in case of intended handling not relevant

 - Nach Hautkontakt:
After skin contact: bei bestimmungsgemäßigem Umgang keine Maßnahmen erforderlich, bei auftretenden Beschwerden Arzt konsultieren
in case of intended handling no measures required, in case of medical conditions seek medical advice

 - Nach Augenkontakt:
After contact with eyes: Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt mit Wasser spülen, bei anhaltenden Beschwerden Arzt aufsuchen
rinse eyes with opened eyelids with water for several minutes, in case of lasting medical conditions seek medical advice

 - Nach Verschlucken:
After swallowing: kein Erbrechen auslösen, Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken, Arzt aufsuchen!
do not induce regurgitation, rinse mouth and drink plenty of water afterwards, seek medical advice!
-

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung / Fire-fighting measures

- Geeignete Löschmittel:
Suitable extinguishing agents: Wassersprühstrahl, Pulver, Schaum, CO₂-Trockenlöscher
Water spray, extinguishing powder, foam, CO₂ dry powder extinguisher

 - Ungeeignete Löschmittel:
Unsuitable extinguishing agents: Wasservollstrahl
Water jet

 - Hinweise zur Brandbekämpfung:
Aufenthalt im Gefahrenbereich nur mit umluftunabhängigem Atemschutz, entweichende Dämpfe mit Wasser niederschlagen, auf Rückzündung achten, Hautkontakt durch Tragen geeigneter Schutzkleidung und durch Einhalten eines Sicherheitsabstandes vermeiden.

 - Special protective equipment for fire fighters: Stay in danger zone only when wearing respiratory equipment independent of recirculating air, put down escaping vapors with water, pay attention to reignition, avoid skin contact by wearing protective clothing and by maintaining safety distances.
-

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung / Accidental release measures

- Personenbezogene- und Umweltschutzmaßnahmen:
Personal and environmental precautionary measures: bei bestimmungsgemäßigem Umgang nicht erforderlich
in case of intended use not required

 - Verfahren zur Reinigung / Aufnahme:
Special cleaning procedure: Kleber mechanisch aufnehmen; Klebstoffrückstände mit Waschbenzin ablösen
absorb adhesive mechanically; remove adhesive residues with benzine
-

7. Handhabung und Lagerung / Handling and storage

- Hinweis für sicheren Umgang: Haut und Augenkontakt möglichst vermeiden
Notice for safe handling: avoid contact to eyes and skin
 - Lagerung: UV-geschützt, trocken, staub- und ölfrei bei 5 °C bis 25 °C
Storage: protected from UV-radiation, dry and free of dust and oil from 5 °C to 25 °C
-

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung / Exposure limits and personal protective equipment

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

- keine

Components with workplace-related exposure limits:

- none

Persönliche Schutzausrüstung / Personal protective equipment:

- Atemschutz: bei bestimmungsgemäßigem Umgang nicht erforderlich
Respiratory protection: in case of intended use not required
- Handschutz: bei bestimmungsgemäßigem Umgang nicht erforderlich
Hand protection: in case of intended use not required
- Augenschutz: bei bestimmungsgemäßigem Umgang nicht erforderlich
Eye protection: in case of intended use not required

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen: übliche Maßnahmen (Sauberkeit, Ordnung)
General safety and hygiene measures: usual measures (cleanliness, order)

9. Physikalische und chemische Eigenschaften / Physical and chemical properties

Form:	Klebebandrolle	Form:	roll of adhesive tape
Farbe:	gelb	Colour:	yellow
Geruch:	neutral	Odour:	neutral
Sicherheitsrelevante Daten:	keine	Safety-related data:	none
Thermische Zersetzung:	>400 °C	Thermal decomposition:	>400 °C

10. Stabilität und Reaktivierung / Stability and reactivity

- Thermische Zersetzung: unter den angegebenen Lagerbedingungen stabil
Thermal decomposition: stable at the declared storage conditions
 - Gefährliche Reaktionen: keine bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Verwendung
Dangerous reactions: none in case of intended storage conditions and use
 - Gefährliche Zersetzungsprodukte: Keine bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Verwendung, im Brandfall siehe Kapitel 5
Dangerous decomposition products: None in case of intended storage conditions and use, in case of fire see chapter 5
-

11. Angaben zur Toxikologie / Toxicological information

- Allgemeine Hinweise: Das Produkt hat nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.
General indications: The product is not harmful to health according to our experience and knowledge.
-

12. Angaben zur Ökologie / Ecological information

- Allgemeine Hinweise: Nicht in die Kanalisation, Gewässer und das Erdreich gelangen lassen
General indications: Don't allow to enter sewage system, soil and water
-

13. Hinweise zur Entsorgung / Disposal information

- Kann unter Beachtung der Vorschriften und nach Rücksprache mit Entsorger und Behörden als Gewerbemüll entsorgt werden.
If in compliance with applying regulations and after consulting waste-disposal contractor residues could be disposed of as industrial waste.
-

14. Angaben zum Transport / Transport information

- Kein Gefahrgut im Sinne der RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR
Not a dangerous good according RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR
-

15. Vorschriften / Regulatory information

- Eine Kennzeichnung nach Gefahrstoffverordnung (Chemikaliengesetz) und den entsprechenden EG-Richtlinien ist nicht erforderlich.
A marking according to the regulations for dangerous goods (Chemical Law) and according to the corresponding EU regulations is not necessary.
-

16. Sonstige Angaben / Other information

Diese Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen und beziehen sich auf das Produkt im Lieferzustand. Sie beschreiben unser Produkt im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse und haben nicht die Bedeutung, bestimmte Produkteigenschaften zuzusichern. Gesetzliche Vorschriften und Bestimmungen sind in eigener Verantwortung zu beachten. Wir empfehlen Eigenversuche in ausreichendem Maße.

This information is based on the current state of our knowledge and experience and refers to the product's condition upon delivery. It describes our product safety requirements and does not ensure any specific product properties. It is the responsibility of the user to comply with all applying legal regulations. We recommend sufficient testing before any application.
