

SICHERHEITSDATENBLATT	Seite 1/7
Regma Transfert Thermique	Revisionsdatum : 15/04/2015
N 492 Gelb	Revisionsnummer : 00

nach dem Anhang II der EU-Verordnung Nr. 1907/2006 (REACH), die EU-Verordnung n ° 1271/2008 und der Kommission Verordnung n ° 453/2010

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

1.1. Produktidentifikator

Thermotransfer Folie Qualität N 492 Gelb

1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Thermotransfer Druck für near edge Drucker

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Calor Gmbh
Arnold-Sommerfeld-Ring 13
D-52499 Baesweiler, Germany

1.4. Notrufnummern

- Notrufnummer in Europa : 112 (kostenlose Nummer, erreichbar von überall in Europa, von jedem Apparat, gültig 24 Stunden, 7 Tage / Woche)
- Notrufnummer innerhalb der Firma: +49240191790 (diese Nummer kann nur in den Bürozeiten 8h-12h / 13h-17h erreicht werden)

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Das Produkt ist nach der Verordnung 1272/2008, und EG Richtlinie 67/548/CEE und 99/45/CEE. als ungefährlich eingestuft.

2.2. Kennzeichnungselemente

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien nicht kennzeichnungspflichtig.

2.3. Sonstige Gefahren

Das Gemisch ist nicht als PBT oder vPvB klassifiziert.
Keine besonderen Gefahren bekannt.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

3.2 Gemische

SICHERHEITSDATENBLATT	Seite 2/7
Regma Transfert Thermique	Revisionsdatum : 15/04/2015
N 492 Gelb	Revisionsnummer : 00

Identifikation des Stoffs	Konzentration	Identifikationsnummer	Klassifizierung	Gefahren
Polyethylene Terephthalate (PET Folie)	60-70%	CAS : 25038-59-9	--	--
modifizierte HC Wachsen	10-30%	NA	--	--
Synthetische Wachsen	10-30%	NA		
EVA Kopolymer	10-15%	24937-78-8		
Pigmente	5-10%	various	--	--

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen
Allgemeine Hinweise: keine bekannte Wirkung
Nach Einatmen: nicht betroffen
Nach Hautkontakt: Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit Wasser und Seife. (keine Lösungsmittel benutzen). Bei Juckreiz ärztlichen Rat einholen.
Nach Augenkontakt: Bei Berührung mit den Augen gründlich mit viel Wasser spülen und Arzt konsultieren. Bei Irritationen, ärztlichen Rat einholen.
Nach Verschlucken: Mund mit Wasser ausspülen.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen
Bisher keine Symptome bekannt.
Bisher keine Gefahren bekannt.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung
Keine Spezialbehandlung : symptomatisch behandeln

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel
Schaum, Kohlendioxid, Löschpulver, Wasser

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren
Kohlenstoffdioxide und monoxide, Natriumoxides, Acetaldehyd, Methan, Ethan, Ethylen, toxische Gasen und Rauch

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung
Handschuhe und Schutzkleidungen gegen geschmolzene Materialien.
Im Explosionsfall und Brandfall Verbrennungsgase nicht einatmen.
Umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

SICHERHEITSDATENBLATT	Seite 3/7
Regma Transfert Thermique	Revisionsdatum : 15/04/2015
N 492 Gelb	Revisionsnummer : 00

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Keine besonderen Maßnahmen.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Keine besonderen Maßnahmen.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Fegen. Muss nach der gesetzlichen Regelung entsorgt werden.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Siehe Abschnitte 8 und 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

An einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren.

(Empfehlungen : Temperatur : 5 – 35°C / relative Feuchtigkeit : 30 – 80%)

7.3. Spezifische Endanwendungen

Keine weiteren Empfehlungen.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

Expositionsgrenzwerte: nicht betroffen

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Atemschutz : nein

Handschutz : nein

Augenschutz : nein

Hautschutz : nein

SICHERHEITSDATENBLATT	Seite 4/7
Regma Transfert Thermique	Revisionsdatum : 15/04/2015
N 492 Gelb	Revisionsnummer : 00

ABSCHNITT 9: Physische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand : fest

Aufmachung : Folie

Farbe : gelb

Geruch: unbedeutend

Geruchsschwelle: nicht relevant

PH-Wert : nicht relevant

Schmelzpunkt / Schmelzintervall: ~61°C (für die Tinte) und 250°C (für die PET Folie)

Siedepunkt : nicht relevant

Flammpunkt: nicht relevant

Löslichkeit : unlöslich im Wasser

Thermische Zersetzung: nicht gemessen

Selbstentzündungstemperatur: nicht gemessen

9.2. Sonstige Angaben

keine weiteren Angaben

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Das Produkt kann mit Sulfatsäure und Salpetersäure beschädigt werden.

10.2. chemische Stabilität

Das Produkt ist stabil unter normalen Lagerbedingungen und Anwendungsbereichen.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine bekannte gefährliche Reaktion

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Von Wärmequellen fernhalten.

10.5. Unverträgliche Materialien

Das Produkt kann mit Sulfatsäure und Salpetersäure beschädigt werden.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine

SICHERHEITSDATENBLATT	Seite 5/7
Regma Transfert Thermique	Revisionsdatum : 15/04/2015
N 492 Gelb	Revisionsnummer : 00

ABSCHNITT 11: **Toxikologische Angaben**

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Keine Daten

Andere Information
Dieses Produkt wurde formuliert, um sicherzustellen, dass es die RoHS Richtlinie laut der RoHS Gesetzgebung der Europäischen Union (Richtlinie 2002/95/EC) erfüllt.

Abschnitt 12: **Umweltbezogene Angaben**

12.1. Toxizität
keine verfügbaren Angaben

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit
keine verfügbaren Angaben
Begrenzter Abbau in Kontakt mit atmosphärischen Einwirkungen (Licht, Wasser, Kohlendioxid)

12.3. Bioakkumulationspotenzial
keine verfügbaren Angaben

12.4. Mobilität im Boden
keine verfügbaren Angaben

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Bewertung
keine verfügbaren Angaben

12.6. Andere schädliche Wirkungen
keine verfügbaren Angaben

ABSCHNITT 13: **Hinweise zur Entsorgung**

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung
Die Empfehlungen zur Entsorgung basieren auf der Grundlage der gelieferten Substanz. Die Entsorgung sollte in Übereinstimmung mit Gesetzen und Vorschriften und nach den Produkteigenschaften zum Zeitpunkt der Entsorgung stattfinden.

ABSCHNITT 14: **Angaben zum Transport**

SICHERHEITSDATENBLATT	Seite 6/7
Regma Transfert Thermique	Revisionsdatum : 15/04/2015
N 492 Gelb	Revisionsnummer : 00

<p>14.1. UN Nummer Nicht beschränkt</p> <p>14.2. UN Versandname Nicht beschränkt</p> <p>14.3. Gefahrklasse(n) für den Versand Nicht beschränkt</p> <p>14.4. Verpackungsgruppe Nicht beschränkt</p> <p>14.5. Gefahr für die Umwelt keine</p> <p>14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender keine besondere Vorsorge</p> <p>14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Abkommens 73/78 und gemäß IBC-Code Nicht beschränkt</p>
--

ABSCHNITT 15: **Rechtsvorschriften**

<p>15.1. Vorschriften zur Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch Das Produkt ist nach der Verordnung (CE) 1272/2008 (EU-GHS/CLP) und den Direktiven 67/548/CEE und 99/45/CEE als nicht gefährlich klassifiziert.</p> <p><i>Benutzungseinschränkungen</i> : keine <i>Nationale Vorschriften</i>: nationale und regionale Vorschriften berücksichtigen</p> <p>15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung <i>REACH Information</i>: es wurde keine Einschätzung der chemischen Sicherheit des im Produkt benutzten Stoffs oder des Produkts selbst. gemacht.</p>
--

ABSCHNITT 16: **Sonstige Angaben**

<p>Dieses Produkt ist nur in Thermotransfer Druckern zu benutzen.</p> <p>Dieses Datenblatt vervollständigt die Gebrauchsanweisung, ersetzt sie jedoch nicht.</p> <p>Diese Informationen geben unseren aktuellen Kenntnisstand wieder und stellen lediglich eine generelle Beschreibung unserer Produkte und möglicher Anwendungen dar.</p>
--

SICHERHEITSDATENBLATT	Seite 7/7
Regma Transfert Thermique	Revisionsdatum : 15/04/2015
N 492 Gelb	Revisionsnummer : 00

Die Informationen werden nach bestem Wissen und Gewissen zur Verfügung gestellt. Der Benutzer ist verpflichtet, sich die Informationen und Anwendungen aller Vorschriften seines Wirkens zu beschaffen. Der Benutzer übernimmt die alleinige Verantwortung der Vorsichtsmaßnahmen im Zusammenhang mit der Nutzung des Produktes, das er kennt. Der Benutzer wird auf mögliche Risiken hingewiesen, wenn das Produkt für andere Zwecke als bestimmt verwendet wird.