

## SICHERHEITSDATENBLATT

HIPPO LINER - BLACK (A)

Seite: 1

Erstellungsdatum: 06-01-2016

Revisionsnummer: 1

### Abschnitt 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

#### 1.1. Produktidentifikator

**Produktbezeichnung:** HIPPO LINER - BLACK (A)

**Produktcode:** 5600 (A)

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

**Verwendung des Produkts:** PC9a: Beschichtungen und Farben, Verdüner, Farbfärber.

#### 1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

**Firmenname:** ProPart International B.V.

Molenakker 3

Reuver

5953 TW

The Netherlands

**Tel:** +31 (0) 77 476 2368

**Fax:** +31 (0) 77 476 2424

**Email:** [info@propart-international.com](mailto:info@propart-international.com)

#### 1.4. Notrufnummer

**Notfalltelefon:** Giftnotruf Berlin

Beratungsstelle für Vergiftungserscheinungen und Embryonaltoxikologie

Telefon 030 - 19 240 im Notfall oder 030 - 30 68 67 11 bei allgemeinen Fragen

[www.giftnotruf.de](http://www.giftnotruf.de)

### Abschnitt 2: Mögliche Gefahren

#### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

**Einstufung (CLP):** Eye Irrit. 2: H319; Acute Tox. 4: H332; Skin Irrit. 2: H315; STOT SE 3: H335; STOT SE 3: H336; STOT RE 2: H373; Resp. Sens. 1: H334; Skin Sens. 1: H317; Carc. 2: H351; Flam. Liq. 2: H225; -: H361

**Wichtigste schädliche Wirkungen:** Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar. Gesundheitsschädlich bei Einatmen. Verursacht schwere Augenreizung. Verursacht Hautreizungen. Kann die Atemwege reizen. Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition. Kann bei Einatmen Allergie, asthmaartige Symptome oder Atembeschwerden verursachen. Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen oder das Kind im Mutterleib schädigen. Kann vermutlich Krebs erzeugen.

[Fort.]

# SICHERHEITSDATENBLATT

HIPPO LINER - BLACK (A)

Seite: 2

## 2.2. Kennzeichnungselemente

### Kennzeichnungselemente:

- Gefahrenhinweise:** H225: Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.  
H332: Gesundheitsschädlich bei Einatmen.  
H319: Verursacht schwere Augenreizung.  
H315: Verursacht Hautreizungen.  
H335: Kann die Atemwege reizen.  
H336: Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.  
H373: Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.  
H334: Kann bei Einatmen Allergie, asthmaartige Symptome oder Atembeschwerden verursachen.  
H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.  
H361: Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen oder das Kind im Mutterleib schädigen.  
H351: Kann vermutlich Krebs erzeugen.

- Gefahrenpiktogramme:** GHS02: Flamme  
GHS07: Ausrufezeichen  
GHS08: Gesundheitsgefahr



**Signalwörter:** Gefahr

- Sicherheitshinweise:** P501: Inhalt/Behälter in Übereinstimmung mit den Örtlichen / Regionalen / Nationalen / Internationalen Vorschriften zuführen.  
P210: Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen.  
P240: Behälter und zu befüllende Anlage erden.  
P241: Explosionsgeschützte verwenden.  
P242: Nur funkenfreies Werkzeug verwenden.  
P243: Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen.  
P264: Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.  
P272: Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen.  
P260: Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol nicht einatmen.  
P271: Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.  
P284: [Bei unzureichender Belüftung] Atemschutz tragen.  
P280: Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.  
P308+313: BEI Exposition oder falls betroffen:.  
P305+351+338: BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.  
P303+361+353: BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle

[Fort.]

# SICHERHEITSDATENBLATT

HIPPO LINER - BLACK (A)

Seite: 3

kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen/duschen.

P304+340: BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen.

P314: Bei Unwohlsein.

P370+378: Bei Brand: zum Löschen verwenden.

P403+233: Behälter dicht verschlossen an einem gut belüfteten Ort aufbewahren.

P405: Unter Verschluss aufbewahren.

## 2.3. Sonstige Gefahren

**Sonstige Gefahren:** Bei Gebrauch Bildung explosionsfähiger / leichtentzündlicher Dampf / Luft-Gemische möglich.

**PBT:** Dieser Stoff wird nicht als PBT/vPvB-Stoff identifiziert.

## Abschnitt 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.2. Gemische

#### Gefährliche Bestandteile:

#### 4,4'-METHYLENDIPHENYLDIISOCYANAT

EINECS	CAS	PBT / WEL	Einstufung (CLP)	Prozent
202-966-0	101-68-8	-	Carc. 2: H351; Acute Tox. 4: H332; STOT RE 2: H373; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H335; Skin Irrit. 2: H315; Resp. Sens. 1: H334; Skin Sens. 1: H317	31.000%

#### DIPHENYLMETHANE DIISOCYANATE (ISOMERS AND HOMOLOGUES)

-	9016-87-9	-	Carc. 2: H351; Acute Tox. 4: H332; STOT RE 2: H373; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H335; Skin Irrit. 2: H315; Resp. Sens. 1: H334; Skin Sens. 1: H317	28.000%
---	-----------	---	---	---------

#### TOLUOL

203-625-9	108-88-3	-	Flam. Liq. 2: H225; Repr. 2: H361d; Asp. Tox. 1: H304; STOT RE 2: H373; Skin Irrit. 2: H315; STOT SE 3: H336	14.500%
-----------	----------	---	--	---------

[Fort.]

# SICHERHEITSDATENBLATT

HIPPO LINER - BLACK (A)

Seite: 4

## METHYLENEDIPHENYL DIISOCYANATE

247-714-0	26447-40-5	-	Carc. 2: H351; Acute Tox. 4: H332; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H335; Skin Irrit. 2: H315; Resp. Sens. 1: H334; Skin Sens. 1: H317; STOT SE 2: H371; STOT RE 2: H373	10.500%
-----------	------------	---	--	---------

### Nicht eingestufte Bestandteile:

#### P-CHLOROBENZOTRIFLUORIDE

EINECS	CAS	PBT / WEL	Einstufung (CLP)	Prozent
202-681-1	98-56-6	-	-	11.500%

## Abschnitt 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

**Hautkontakt:** Sofort mit viel Wasser und Seife abwaschen. Sofort sämtliche verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen, soweit nicht mit der Haut verklebt. Kontaminierte Kleidung entfernen und vor Wiederverwendung waschen. Bei anhaltender Reizung einen Arzt konsultieren.

**Augenkontakt:** Auge 15 Minuten unter fließendem Wasser ausspülen. Kontaktlinsen entfernen. Bei anhaltender Reizung einen Arzt konsultieren.

**Verschlucken:** Kein Erbrechen herbeiführen. Mund mit Wasser ausspülen. Bei Bewußtsein sofort einen halben Liter Wasser trinken lassen. Geben Sie niemals etwas durch den Mund an einer bewusstlosen Person. Arzt aufsuchen.

**Einatmen:** Die betroffene Person nur aus dem Gefahrenbereich entfernen, wenn die eigene Sicherheit gewährleistet ist. Nach Einatmen der Dämpfe im Unglücksfall an die frische Luft gehen. Bei Atemröcheln die unfallgeschädigte Person aufrecht setzen und Sauerstoff verabreichen, falls verfügbar. Arzt aufsuchen.

### 4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

**Hautkontakt:** Kann im Kontaktbereich leichte Reizung bewirken. Ausgehärtete Material ist schwer zu entfernen. Zuvor sensibilisierten Personen können erleben allergische Hautreaktion mit Symptomen der Rötung, Juckreiz, Schwellungen und Hautausschläge. Längerer oder wiederholter Kontakt kann Entfettung und Austrocknung der Haut führen kann wuch in Hautreizungen und Dermatitis (Hautausschlag) zur Folge haben.

**Augenkontakt:** Reizung und Rötung können auftreten. Kann dazu führen, tränende Augen, Rötung und Schwellung. Können vorübergehende Verletzung der Hornhaut verursachen.

**Verschlucken:** Substanz kann beim Verschlucken schädlich sein. Kann zu Reizungen führen. Die Symptome der Einnahme können Bauchschmerzen, Übelkeit, Erbrechen und Durchfall sein.

**Einatmen:** Hohe Dampf oder Sprühnebel Konzentrationen können beim Einatmen

[Fort.]

# SICHERHEITSDATENBLATT

HIPPO LINER - BLACK (A)

Seite: 5

gesundheitsschädlich sein. Dampf / Nebel mit Konzentrationen über dem Grenzwert kann die Schleimhäute der Atemwege reizen (Brennen). Dies kann eine laufende Nase, Halsschmerzen, Husten, Brustschmerzen, Atembeschwerden verursachen und verminderte Lungenfunktionsfähigkeit.

## 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

## Abschnitt 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1. Löschmittel

**Löschmittel:** Löschmaßnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen. Behälter mit Sprühwasser kühlen. Alkoholbeständiger Schaum. Kohlendioxid. Wassersprühstrahl. Löschpulver.

### 5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

**Expositionsrisiko:** Setzt bei Verbrennung giftige Gase wie Kohlendioxid / Kohlenmonoxid frei. Nitrose Gase, Dämpfe / Rauch, Isocyanat, Dampf.

### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

**Besondere Schutzausrüstung:** Umluftunabhängige Atemschutzgeräte benutzen. Zur Verhütung von Augen- oder Hautkontakt Schutzkleidung tragen.

## Abschnitt 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

### 6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

**Pers. Schutzmaßnahmen:** Persönliche Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8. Kontaminierten Bereich mit Beschilderung abgrenzen und Zutritt von Unbefugten verhindern. Um Auslaufen zu verhindern, leckende Behälter so stellen, daß das Leck oben ist. Im Außenbereich Personen mit dem Rücken gegen den Wind und entfernt von der Gefahrenstelle halten. Polizei und Feuerwehr sofort benachrichtigen. Im Außenbereich Windrichtung beachten. Alle Zündquellen entfernen.

### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

**Umweltschutzmaßnahmen:** Nicht in die Kanalisation oder Gewässer ableiten. Verschüttungen eindämmen.

### 6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

**Reinigungsmethoden:** Mit trockener Erde oder mit Sand aufnehmen. In einen verschließbaren und ordnungsgemäß beschrifteten Bergungsbehälter zur fachgemäßen Entsorgung umladen. Bei der Reinigung funkenfreie Geräte verwenden. Reinigung nur durch Fachkräfte, die mit dem entsprechenden Material vertraut sind.

### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

**Verweis auf andere Abschnitte:** Siehe Abschnitt 8 des Sicherheitsdatenblatts. Siehe Abschnitt 13 des Sicherheitsdatenblatts.

[Fort.]

# SICHERHEITSDATENBLATT

HIPPO LINER - BLACK (A)

Seite: 6

## Abschnitt 7: Handhabung und Lagerung

### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

**Hinweise zum sich. Umgang:** Ausreichende Belüftung sicherstellen. Direkten Kontakt mit der Substanz vermeiden. Nicht in geschlossenen Räumen handhaben. Nebelbildung und -verbreitung in der Luft vermeiden. Rauchen verboten. Nur funkenfreie Werkzeuge benutzen. Nach der Arbeit und vor der Pause, um die Haut gründlich zu reinigen. Kontaminierte Kleidung entfernen und vor Wiederverwendung waschen. Behälter geschlossen halten wenn nicht in Gebrauch.

### 7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

**Lagerung:** Kühl und gut belüftet lagern. Behälter dicht geschlossen halten. Von Zündquellen fernhalten. Bildung von elektrostatischen Aufladungen in unmittelbarer Umgebung vermeiden. Sicherstellen, daß Beleuchtung und elektrische Geräte keine Zündquellen darstellen. Vor Feuchtigkeit schützen. Vor Beschädigungen schützen.

### 7.3. Spezifische Endanwendungen

## Abschnitt 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

### 8.1. Zu überwachende Parameter

**Gefährliche Bestandteile:**

#### 4,4'-METHYLENDIPHENYLDIISOCYANAT

**Expositionsgrenzwerte:**

**Atembarer Staub**

	8 St. AGW	Spitzen	8 St. AGW	Spitzen
DE	0.05 mg/m <sup>3</sup>	0.05 mg/m <sup>3</sup>	-	-

#### TOLUOL

	8 St. AGW	Spitzen	8 St. AGW	Spitzen
DE	190 mg/m <sup>3</sup>	760 mg/m <sup>3</sup>	-	-

### DNEL/PNEC

**DNEL / PNEC** Nicht verfügbar.

### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

**Technische Maßnahmen:** Für ausreichende Belüftung sorgen. Sicherstellen, daß Beleuchtung und elektrische Geräte keine Zündquellen darstellen. Explosionsgeschützte Lüftung.

**Atemschutz:** Umluftunabhängige Atemschutzgeräte müssen für Notfälle verfügbar sein. NIOSH / MSHA genehmigte Atemschutzmaske mit Filter für organische Dämpfe oder Kanister unter bestimmten Umständen, in denen die Luftschadstoffwerte werden voraussichtlich Expositionsgrenzen überschritten.

**Handschutz:** Chemikalienschutzhandschuh. Handschuhe aus Butyl. Handschuhe aus Nitril. Handschuhe aus Neopren. Handschuhe aus PVC.

**Augenschutz:** Augendusche vorsehen. Schutzbrille mit seitlichem Spritzschutz.

[Fort.]

# SICHERHEITSDATENBLATT

HIPPO LINER - BLACK (A)

Seite: 7

**Hautschutz:** Schutzkleidung.

## Abschnitt 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

### 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

**Form:** Flüssigkeit

**Farbe:** Lichtdurchlässig, bernsteinfarben.

**Geruch:** Aromatisch

**Verdunstungszahl:** >1.

**Löslichkeit in Wasser:** Praktisch unlöslich

**Viskosität:** 10.000 to 20.000 cps (25°C)

**Siedepunkt / -bereich °C:** 110

**Schmelzpunkt / -bereich °C:** Nicht verfügbar.

**Explosionsgrenzen %: untere:** 1.1

**obere:** 7.1

**Flammpunkt °C:** 4

**Zündtemperatur °C:** 480

**Dampfdruck:** 3.8 kPa (20°C)

**VOC g/l:** 196 g/l

### 9.2. Sonstige Angaben DE

**Zusätzliche Angaben:** Dichte: 1.19 +/- 0.02g (20°C). Dampfdichte: >1 (air = 1).

## Abschnitt 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1. Reaktivität

### 10.2. Chemische Stabilität

**Stabilität:** Stabil unter Normalbedingungen. Bei Zimmertemperatur stabil.

### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

**Gefährlicher Reaktionen:** Reagiert mit Wasser unter Bildung von Kohlendioxid. Berstgefahr. Reaktion mit Alkoholen, Aminen, Säuren und Laugen. Gefahr der exothermen Reaktion. Gefahr heftiger Reaktion. Gefahr der Polymerisation.

### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

**Zu vermeidende Bedingungen:** Flammen. Jedes Objekt, das Funken. Feuchtigkeit.

### 10.5. Unverträgliche Materialien

**Zu vermeidende Stoffe:** Wasser. Amine. Starke Basen. Alkohole. Kupferlegierungen.

### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

**Gefährliche Zersetzungsprod:** Setzt bei Verbrennung giftige Gase wie Kohlendioxid / Kohlenmonoxid frei. Setzt bei Verbrennung giftige Gase von Stickoxiden frei. Setzt bei Verbrennung giftige Gase von Cyanwasserstoff (Blausäure) frei Setzt bei Verbrennung giftige Gase wie Isocyanat. Setzt bei Verbrennung giftige Gase wie Isocyansäure.

## Abschnitt 11: Toxikologische Angaben

[Fort.]

# SICHERHEITSDATENBLATT

HIPPO LINER - BLACK (A)

Seite: 8

## 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

### Gefährliche Bestandteile:

#### 4,4'-METHYLENDIPHENYLDIISOCYANAT

ORL	MUS	LD50	2200	mg/kg
ORL	RAT	LD50	9200	mg/kg

#### DIPHENYLMETHANE DIISOCYANATE (ISOMERS AND HOMOLOGUES)

ORL	RAT	LD50	49	gm/kg
SKN	RBT	LD50	>9400	mg/kg

#### TOLUOL

IVN	RAT	LD50	1960	mg/kg
ORL	MUS	LD50	2	gm/kg
ORL	RAT	LD50	6900	mg/kg

### Für den Stoff relevante Gefahren:

Gefahr	Route	Basis
Akute Toxizität (ac. tox. 4)	INH	Gefährlich: Berechnet
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut	DRM	Gefährlich: Berechnet
Schwere Augenschädigung/-reizung	OPT	Gefährlich: Berechnet
Sensibilisierung der Atemwege/Haut	INH DRM	Gefährlich: Berechnet
Karzinogenität	--	Gefährlich: Berechnet
Reproduktionstoxizität	--	Gefährlich: Berechnet
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition	INH	Gefährlich: Berechnet
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition	-	Gefährlich: Berechnet

## Symptome / Aufnahmewege

**Hautkontakt:** Kann im Kontaktbereich leichte Reizung bewirken. Ausgehärtete Material ist schwer zu entfernen. Zuvor sensibilisierten Personen können erleben allergische Hautreaktion mit Symptomen der Rötung, Juckreiz, Schwellungen und Hautausschläge. Längerer oder wiederholter Kontakt kann Entfettung und Austrocknung der Haut führen kann wich in Hautreizungen und Dermatitis (Hautausschlag) zur Folge haben.

**Augenkontakt:** Reizung und Rötung können auftreten. Kann dazu führen, tränende Augen, Rötung und Schwellung. Können vorübergehende Verletzung der Hornhaut verursachen.

**Verschlucken:** Substanz kann beim Verschlucken schädlich sein. Kann zu Reizungen führen. Die Symptome der Einnahme können Bauchschmerzen, Übelkeit, Erbrechen und Durchfall sein.

**Einatmen:** Hohe Dampf oder Sprühnebel Konzentrationen können beim Einatmen

[Fort.]



# SICHERHEITSDATENBLATT

HIPPO LINER - BLACK (A)

Seite: 9

gesundheitsschädlich sein. Dampf / Nebel mit Konzentrationen über dem Grenzwert kann die Schleimhäute der Atemwege reizen (Brennen). Dies kann eine laufende Nase, Halsschmerzen, Husten, Brustschmerzen, Atembeschwerden verursachen und verminderte Lungenfunktionsfähigkeit.

## Abschnitt 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1. Toxizität

**Ökotoxizität, Werte:** Nicht verfügbar.

### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

**Persistenz und Abbaubarkeit:** Nicht verfügbar.

### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

**Bioakkumulationspotenzial:** Nicht verfügbar.

### 12.4. Mobilität im Boden

**Mobilität:** Nicht verfügbar.

### 12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

**PBT Identifizierung:** Dieser Stoff wird nicht als PBT/vPvB-Stoff identifiziert.

### 12.6. Andere schädliche Wirkungen

## Abschnitt 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1. Verfahren zur Abfallbehandlung

**Beseitigungsverfahren:** In einen geeigneten Behälter umfüllen und zur Entsorgung durch spezialisiertes Entsorgungsunternehmen abholen lassen. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

**Verpackungsentsorgung:** Leere Behälter enthalten Produktrückstände; beachten Sie alle Vorsichtsmaßnahmen für Produkt. Dekontaminieren Behälter vor der Entsorgung.

**Anmerkung:** Der Anwender wird darauf hingewiesen, daß zusätzliche ergänzende örtliche oder nationale Vorschriften für die Entsorgung bestehen können.

## Abschnitt 14: Angaben zum Transport

### 14.1. UN-Nummer

**UN-Nummer:** UN1263

### 14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

**Korr. Bezeichn. des Gutes:** FARBE

### 14.3. Transportgefahrenklassen

**Transportklasse:** 3

### 14.4. Verpackungsgruppe

**Verpackungsgruppe:** II

[Fort.]

# SICHERHEITSDATENBLATT

HIPPO LINER - BLACK (A)

Seite: 10

## 14.5. Umweltgefahren

**Umweltgefährlich** Nein

**Meeresschadstoff:** Nein

## 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

**Tunnelcode:** D/E

**Transportkategorie:** 2

## Abschnitt 15: Rechtsvorschriften

### 15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften

**Besondere Vorschriften** Nicht zutreffend.

### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

**Stoffsicherheitsbeurteilung** Für den Stoff bzw. das Gemisch wurde vom Zulieferer keine chemische Sicherheitsbewertung durchgeführt.

## Abschnitt 16: Sonstige Angaben

### Sonstige Angaben

**Zusätzliche Angaben:** Dieses Sicherheitsdatenblatt wird in Übereinstimmung mit der Verordnung (EG) Nr 1907/2006 erstellt.

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde gemäß EG-Verordnung Nr 1272/2008 erstellt.

\* gibt Text im SDB an, der sich seit der letzten Revision geändert hat.

**Sätze aus Abschnitt 2 and 3:** H225: Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

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

H315: Verursacht Hautreizungen.

H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

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.

H351: Kann vermutlich Krebs erzeugen <Expositionsweg angeben, sofern schlüssig belegt ist, dass diese Gefahr bei keinem anderen Expositionsweg besteht>.

H361: Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen oder das Kind im Mutterleib schädigen < konkrete Wirkung angebe, n sofern bekannt > <Expositionsweg angeben, sofern schlüssig belegt ist, dass die Gefahr bei keinem anderen Expositionsweg besteht>

H361d: Kann vermutlich das Kind im Mutterleib schädigen.

H373: Kann die Organe schädigen <alle betroffenen Organe nennen, sofern bekannt> bei längerer oder wiederholter Exposition <Expositionsweg angeben, wenn schlüssig belegt ist, dass diese Gefahr bei keinem anderen Expositionsweg besteht>.

[Fort.]

## **SICHERHEITSDATENBLATT**

HIPPO LINER - BLACK (A)

**Seite:** 11

**Haftungsausschlußklausel:** Die obige Information ist nach unserem besten Wissen korrekt; es wird jedoch nicht behauptet, daß diese vollständig ist, und sie darf daher nur als Richtlinie betrachtet werden. Die Firma kann nicht für irgendwelche Schäden, die durch den Umgang oder Kontakt mit dem obigen Produkt entstanden sind, verantwortlich gemacht werden.