	<b>SICHERHEITSDATENBLATT</b>	Blatt : 1 von 9
		Durchgesehene Ausgabe Nr : 6
		Datum : 2 / 4 / 2012
		Ersetzt : 8 / 4 / 2011
<b>Blue Sprite</b>		<b>ID 152</b>

Rapide B.V  
Tolstraat 2  
info@rapide-bv.nl  
7482 DB Haaksbergen NETHERLANDS  
Tel : +31 53 572 77 67  
Fax : +31 53 574 16 79

## ABSCHNITT 1 Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und Firmenbezeichnung

### 1.1. Produktidentifikator

**Art des Produkts** : Blue Sprite.  
**Format** : Kosmetikum für Tiere  
: Verordnung (EU) Nr. 453/2010 der Kommission vom 20. Mai 2010 zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH).

### 1.2. Relevante ermittelte Verwendungszwecke des Stoffs oder Gemischs und Verwendungszwecke, von denen abgeraten wird

: PC35; Wasch- und Reinigungsmittel (einschließlich Produkte auf Lösemittelbasis)  
PC39; Kosmetika, Körperpflegeprodukte  
SU 21; Verbraucherverwendungen: Private Haushalte (= Allgemeinheit = Verbraucher)  
Siehe Etikette für weitere Informationen.

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

**Name und Funktion der verantwortlichen Person** : Siehe anschrift oben.  
: Theo ter Huurne  
msds@rapide-bv.nl  
Tel : +31 53 572 77 67

### 1.4. Notfall-Telefonnummer

: Tel. +31 53 572 77 67; Nur während der Bürozeiten  
(D) Institut für Toxikologie; Giftnotruf Berlin Telefon: 030 - 19240 (Tag und Nacht)

## ABSCHNITT 2 Mögliche Gefahren

**Unter normalen Umstände kein.**

**Schädlichen Auswirkungen auf der Gesundheit** : Sehe: <http://www.cdc.gov/NIOSH/ipcs/icstart.html>  
**Primärkontaktstelle** : Berührung mit der Haut. Einatmung.  
**Symptome bei der Verwendung**  
-**Einatmen** : Stellt unter der Voraussetzung normaler Gebrauchsbedingungen keine nennenswerte Gefährdung durch Einatmen dar.  
-**Hautkontakt** : Dieses Produkt ist nicht gefährlich.  
-**Augenkontakt** : Leichte Augenreizung bei direktem Kontakt.  
-**Einnahme** : Kann Übelkeit, Erbrechen und Durchfall herbei führen.


### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

**Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

**Einstufung nach EG 67/548 oder EG 1999/45.**

: R10

**Gefahrenklasse und -kategorie nach Verordnung EG 1272/2008 (CLP)**

	<h1>SICHERHEITSDATENBLATT</h1>	Blatt : 2 von 9
		Durchgesehene Ausgabe Nr : 6
		Datum : 2 / 4 / 2012
		Ersetzt : 8 / 4 / 2011
<h2>Blue Sprite</h2>		<h2>ID 152</h2>

### ABSCHNITT 2 Mögliche Gefahren (Fortsetzung)

- **Physikalische Gefahren** : Entzündbare Flüssigkeiten - Kategorie 3 - Achtung - (CLP : Flam. Liq. 3) - H226

#### 2.2. Kennzeichnungselemente

##### Kennzeichnung nach EG 67/548 oder EG 1999/45.

- R-Sätze : R10 - Entzündlich.
- S-Sätze : S46 - Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.  
S62 - Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen. Sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder dieses Etikett vorzeigen.
- Enthält : Ethanol

##### Kennzeichnung nach Verordnung EG 1272/2008 (CLP).

- Gefahren Piktogramm(e)



- Gefahrenpiktogramm Code : SGH02
- Signalwort : Achtung
- Gefahrenhinweise : H226 - Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

##### Sicherheitshinweise

- Allgemeines : P102 - Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
- Prävention : P210 - Von Hitze, Funken, offener Flamme, heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen.
- Reaktion : P378 - Zum Löschen verwenden : Alle Löschmittel können angewendet werden.  
P304+P341 - BEI EINATMEN : Bei Atembeschwerden an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert.  
P302+P352 - BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT : Mit reichlich Wasser und Seife waschen.  
P301+P330+P331+P310+P321 - BEI VERSCHLUCKEN : Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen. Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen. Gezielte Behandlung.
- Lagerung : P404 - In einem geschlossenen Behälter aufbewahren.
- Hinweise zur Entsorgung : P501 - Diesen Produkt und seinen Behälter der Problemabfallentsorgung zuführen.
- Anmerkung : Die Information in diesem Kapittel ist gültig für das unverdünnte Produkt.

#### 2.3. Sonstige Gefahren


- : Unter normalen Umstände kein.

### ABSCHNITT 3 Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Stoff / Zubereitung : Zubereitung.

Zusammensetzung (Zubereitung) : **Gesundheitsgefährdende oder umweltgefährliche Stoffe im Sinne der Verordnung (EG) 1272/2008 - Stoffe, für die es gemeinschaftliche Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz gibt :**

Bestandteilname	Wert(e)	CAS-Nr.	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH	Einstufung
ALCOHOL	: Zwischen 25 und 50 %	64-17-5	200-578-6	603-002-00-5	01-2119457610-43-XXXX	F; R11 ----- Flam. Liq. 2 (H225)
PHENOL	: Zwischen 0.1 und 1 %	108-95-2	203-632-7	604-001-00-2	----	Muta. Cat. 3 (H311) Acute Tox. 3 (H331) Acute Tox. 3 (H301) Skin Corr. 1B (H314) Muta. 2 (H341) STOT RE 2 (H373)

	<b>SICHERHEITSDATENBLATT</b>	Blatt : 3 von 9
		Durchgesehene Ausgabe Nr : 6
		Datum : 2 / 4 / 2012
		Ersetzt : 8 / 4 / 2011
<b>Blue Sprite</b>		<b>ID 152</b>

**ABSCHNITT 3 Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen (Fortsetzung)**

Bestandteilname	Wert(e)	CAS-Nr.	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH	Einstufung
DIETHYL PHTHALATE	: Zwischen 0.1 und 1 %	84-66-2	201-550-6	----	----	Xi; R36/37/38 ----- Eye irrit 2 (H319) Skin Irrit. 2 (H315) STOT SE 3 (H335)

**ABSCHNITT 4 Erste-Hilfe-Maßnahmen**

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

- Einatmen : Stellt unter der Voraussetzung normaler Gebrauchsbedingungen keine nennenswerte Gefährdung.
- Hautkontakt : Haut mit milder Seife/Wasser waschen.
- Augenkontakt : Mit lauwarmem Wasser 15 Minuten lang ausspülen.
- Verschlucken : Kein Erbrechen herbeiführen. Bei Verschlucken Mund mit Wasser ausspülen (nur wenn Verunfallter bei Bewußtsein ist).

**4.2. Wichtigste akute und verzögerte Symptome und Auswirkungen**

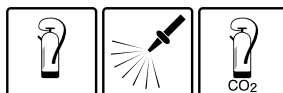
: Es sind keine geeigneten Angaben über Auswirkungen auf die Gesundheit von Mensch und Tier bekannt.

**4.3. Angaben zu einer gegebenenfalls benötigten sofortigen ärztlichen Hilfe und Spezialbehandlung**

- Hinweis für den Arzt : Arzt aufsuchen, wenn sich negative Reaktionen oder Reizungen einstellen.
- : Symptomatisch behandeln.

**ABSCHNITT 5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

**5.1. Löschmittel**



: Schaum.  
Kohlendioxid.  
Pulver.

- Ungeeignete Löschmittel



: Keinen festen Wasserstrahl benutzen.

**5.2. Besondere, von dem betreffenden Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**

: Unter normalen Umständen kein.


**5.3. Besondere Schutzmaßnahmen für die Brandbekämpfung**

Eindämmen Feuers

: Kein offenes Feuer. Rauchverbot.



: Wassersprühstrahl zur Kühlung der betroffenen Bereiche verwenden.  
Alle bekannten Löschmittel können benutzt werden.

	<b>SICHERHEITSDATENBLATT</b>	Blatt : 4 von 9
		Durchgesehene Ausgabe Nr : 6
		Datum : 2 / 4 / 2012
		Ersetzt : 8 / 4 / 2011
<b>Blue Sprite</b>		<b>ID 152</b>

### ABSCHNITT 5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung (Fortsetzung)

### ABSCHNITT 6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

: Unter normalen Umstände kein.

#### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

: Es sind keine schädlichen Wirkungen des Produkts auf die Umwelt bekannt.  
Eindringen in Kanalisation und öffentliche Gewässer verhindern.

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

: Verschüttetes Produkt so bald wie möglich mit Hilfe von absorbierendem Material aufnehmen.

#### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

: Siehe Abschnitt 8. Siehe Abschnitt 13

### ABSCHNITT 7 Handhabung und Lagerung

#### 7.1. Vorsichtsmaßnahmen für eine sichere Handhabung

: Vorm Essen, Trinken, Rauchen und beim Verlassen des Arbeitsplatzes die Hände und andere entblößte Stellen mit milder Seife und Wasser waschen.  
Für sofortiges entfernen von der Haut, aus den Augen und von der Kleidung ist zu sorgen.

#### 7.2. Bedingungen für eine sichere Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

: Besondere Lagerung nicht erforderlich.

### ABSCHNITT 8 Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

#### 8.1. Zu überwachende Parameter

##### 8.1.1 Arbeitsplatzgrenzwert

: [http://www.dguv.de/ifa/de/gestis/limit\\_values/index.jsp](http://www.dguv.de/ifa/de/gestis/limit_values/index.jsp)

Ethanol : TLV© -TWA [mg/m<sup>3</sup>] : 1880

Ethanol : TLV© -TWA [ppm] : 1000

Ethanol : MAC [mg/m<sup>3</sup>] 8 hrs : 1000

Ethanol : MAC [ppm] : 500

Phenol : TLV© -TWA [mg/m<sup>3</sup>] : 19

Phenol : TLV© -TWA [ppm] : 5

Phenol : TGG 8 uur (nl) (mg/m<sup>3</sup>) : 8

Diethyl phthalate : MAC [mg/m<sup>3</sup>] 8 hrs : 5

##### **Persönliche Schutzmaßnahmen**

-Atemschutzgerät

: Keine erforderlich.

- Hautschutz

: Keine.

- Augenschutz

: Keine.


: Ein Augenschutz sollte nur notwendig sein, wo Flüssigkeiten verspritzt oder gespritzt werden könnten.

- Schutz für die Hände

: Falls wiederholter oder länger andauernder kontakt, handschuhe tragen.

- Einführung

: Wurde Substanz verschluckt, lauwarmes Wasser (1/2 l) verabreichen und Erbrechen herbeiführen, sofern der Verunglückte vollständig bei Bewußtsein ist.

	<b>SICHERHEITSDATENBLATT</b>	Blatt : 5 von 9
		Durchgesehene Ausgabe Nr : 6
		Datum : 2 / 4 / 2012
		Ersetzt : 8 / 4 / 2011
<b>Blue Sprite</b>		<b>ID 152</b>

### ABSCHNITT 8 Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen (Fortsetzung)

Algemeine Hygiene : Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen.

• Piktogramme (Sicherheitshinweise)



### ABSCHNITT 9 Physikalische und chemische Eigenschaften

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

- Aussehen : Flüssig.
- Geruch : Alkohol.
- Geruchsschwelle : Es liegen keine Angaben vor.
- pH : Nicht anwendbar.
- Schmelzpunkt / Gefrierpunkt : Es liegen keine Angaben vor.
- Siedebeginn - Intervall der Siedepunkt : 78 - 290 C
- Flammpunkt : Nicht brennbar.
- Flammpunkt [°C] : 28
- Verdampfungsgeschwindigkeit : Es liegen keine Angaben vor.
- Brennbarkeit : Nicht brennbar.
- Explosionsgrenzen (Untere - Obere) : Nicht anwendbar.
- Dampfdruck : Es liegen keine Angaben vor.
- Dampfdichte : Keine zuverlässigen Daten verfügbar.
- Relative Dichte : ca. 0.9
- Löslichkeit in Wasser : Komplet.
- Verteilungskoeffizient : n-Oktanol / Wasser : Es liegen keine Angaben vor.
- Zündtemperatur : Nicht brennbar.
- Viskosität : < 100 mPas
- Explosive Eigenschaften : Nicht anwendbar.
- Oxidationseigenschaften : Nicht anwendbar.

### ABSCHNITT 10 Stabilität und Reaktivität

#### 10.1. Reaktivität

: Stabil unter normalen Bedingungen.

#### 10.2. Stabilität

: Stabil unter normalen Bedingungen.

#### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen


: Unter normalen Umstände kein.

#### 10.4. Zu vermeidenden Zuständen

: Extrem hohe oder niedrige Temperaturen.

#### 10.5. Stoffe zu vermeiden

: Über die obigen Empfehlungen hinaus sind unter der Voraussetzung normaler Gebrauchsbedingungen keine besonderen Vorgehensweisen erforderlich.

	<b>SICHERHEITSDATENBLATT</b>	Blatt : 6 von 9
		Durchgesehene Ausgabe Nr : 6
		Datum : 2 / 4 / 2012
		Ersetzt : 8 / 4 / 2011
<b>Blue Sprite</b>		<b>ID 152</b>

**ABSCHNITT 10 Stabilität und Reaktivität (Fortsetzung)**

**10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte**

: Unter normalen Umstände kein.

**ABSCHNITT 11 Toxikologische Angaben**

**11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen**

Über zutaten

: Das Produkt als solches ist nicht toxicologisch untersucht worden. Gemaß Verordnung (EG) 1272/2008 ist das Produkt klassifiziert wie angegeben in Rubrik 2. Eventuell Toxische Inhaltsstoffe sind erwähnt in Rubrik 3.

- Ethanol : Ratten oral LD50 [mg/kg] : 13600
  - Diethyl phthalate : Ratten oral LD50 [mg/kg] : 9000
- Siehe <http://esis.jrc.ec.europa.eu/> für weitere Informationen.

**ABSCHNITT 12 Umweltbezogene Angaben**

**12.1. Toxizität**

Über zutaten

: • Phenol : Log P - Oktanol / Wasser bei 20°C : 1.5  
 Siehe <http://esis.jrc.ec.europa.eu/> für weitere Informationen.

**12.2. Persistenz - Abbaubarkeit**

: Das Produkt als solches ist nicht Ökologisch untersucht worden. Gemaß Verordnung (EG) 1272/2008 ist das Produkt Ökologisch eingestuft worden wie angegeben in Rubrik 2. Eventuell Umweltgefährdende Inhaltsstoffe sind erwähnt in Rubrik 3.

**12.3. Bioakkumulationspotential**

: Es liegen keine Angaben vor.

**12.4. Mobilität im Boden**

: Es liegen keine Angaben vor.

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

: Nicht anwendbar.

**12.6. Andere schädliche Wirkungen**

Information für Ausscheidung

: Unter normalen Umstände kein.  
 : ERC8a; Breite dispersive Innenverwendung von Verarbeitungshilfsstoffen in offenen Systemen

**ABSCHNITT 13 Hinweise zur Entsorgung**

**13.1. Verfahren der Abfallbehandlung**


Verpackung

Produkt

Freisetzung

Entsorgungsmethode

- : Örtliche Vorschriften über Entsorgung einhalten.
- : Leere Behälter sind mit klaren Wassers gründlich auszuspülen.
- : Mittel und dessen Behälter nicht in Gewässer gelangen lassen. Indirekte Einträge über Hof- und Straßenabläufe verhindern.
- : Nicht in die Umwelt ablassen.
- : Dieser Produkt und sein Behälter sind als gefährlicher Abfall zu entsorgen.

	<b>SICHERHEITSDATENBLATT</b>	Blatt : 7 von 9
		Durchgesehene Ausgabe Nr : 6
		Datum : 2 / 4 / 2012
<b>Blue Sprite</b>		Ersetzt : 8 / 4 / 2011
		<b>ID 152</b>

**ABSCHNITT 14 Angaben zum Transport**

Allgemeine Nachrichten : ADR 2011

**14.1. UN Nr**

: 1993

**14.2. Versandbezeichnung (Proper Shipping Name)**

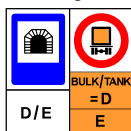
: UN1993 ENTZÜNDBARER FLÜSSIGER STOFF, N.A.G. (Ethanol), 3, III, (D/E)

**14.3. Einstufungsgefahr**

: 3

**Tunnel Beschränkung Code**

: D/E : Durchfahrt verboten durch Tunnel der Kategorie D bei der Beförderung in loser Schüttung oder in Tanks. Durchfahrt verboten durch Tunnel der Kategorie E.



**- Kennzeichnung nach ADR**



: 3 : Entzündliche Flüssigkeit.  
E

**Landtransport**

**H.I. nr**

: 30

**-Richtiger technischer Name**

: UN1993 ENTZÜNDBARER FLÜSSIGER STOFF, N.A.G. (Ethanol), 3, III, (D/E)

**- ADR Klasse**

: 3

**-Verpackungsgruppe ADR**

: III  
E

**-Begrenzte Menge**

: 5 L  
Zusammengesetzte Verpackungen-Innenverpackung höchstzulässiger Inhalt : 5 l.  
Zusammengesetzte Verpackungen-Versandstück Höchstzulässige(r) Bruttomasse (kg) / Inhalt (l) 30 :  
Innenverpackungen, die in Trays mit Dehn- oder Schrumpffolie enthalten sind-  
Innenverpackung höchstzulässiger Inhalt :  
Innenverpackungen, die in Trays mit Dehn- oder Schrumpffolie enthalten sind-Versandstück  
Höchstzulässige(r) Bruttomass (kg) / Inhalt (l) 20 :

**Notmassnahmen bei Unfall**

: Kein offenes Feuer. Rauchverbot.  
Unbefugte fernhalten.  
SOFORT FEUERWEHR UND POLIZEI BENACHRICHTINGEN.

**Seeschiffstransport**

**- GGVS/IMO-IMDG code**

: Klasse 3

**Verpackungsgruppe IMO**

: III

**- IMDG-Marine pollut.**

: No 0

**- EMS-Nr**

: F-E S-E

**Lufttransport**

**- ICAO/IATA-DGR**

: Packaging instructions cargo : 366  
Packaging instructions passenger: 355

**- IATA - Klasse**

: 3

**Verpackungsgruppe IATA**

: III

	<b>SICHERHEITSDATENBLATT</b>	Blatt : 8 von 9
		Durchgesehene Ausgabe Nr : 6
		Datum : 2 / 4 / 2012
		Ersetzt : 8 / 4 / 2011
<b>Blue Sprite</b>		<b>ID 152</b>

**ABSCHNITT 14 Angaben zum Transport (Fortsetzung)**

**14.4. Verpackungsgruppe**

: III

**14.5. Umweltgefährdung**

: Das Produkt verursacht keine Umweltschäden.

**14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Benutzer**

: Motor abstellen.  
Kein offenes Feuer. Rauchverbot.  
Strasse sichern und andere Strassenbenutzer warnen.  
Unbefugte fernhalten.  
SOFORT FEUERWEHR UND POLIZEI BENACHRICHTINGEN.

**14.7. Bulk Transport - Anhang II MARPOL 73/78 - IBC**

: Nicht anwendbar.

**ABSCHNITT 15 Rechtsvorschriften**

**15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**

: Alle nationalen/örtlichen Vorschriften beachten.  
Enthält : Ethanol  
Informationen über Farbstoffe. : CI 42051  
Ingredients INCI : AQUA, GLYCERIN, ALCOHOL, PHENOL, DIETHYL PHTHALATE, CI 42051.

**15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung**

: Expositionsszenarien (ES) sind in der Entwicklung

**ABSCHNITT 16 Sonstige Angaben**


**Auflistung der relevanten R-Sätze (Punkt 3)** : R11 - Leichtentzündlich.  
R23/24/25 - Giftig beim Einatmen, Verschlucken und Berührung mit der Haut.  
R34 - Verursacht Verätzungen.  
R36/37/38 - Reizt die Augen, Atmungsorgane und die Haut.  
R48/20/21/22 - Gesundheitsschädlich : Gefahr ernster Gesundheitsschäden bei längerer Exposition durch Einatmen, Berührung mit der Haut und durch Verschlucken.  
R68 - Irreversibler Schaden möglich.

**Auflistung der relevanten H-Sätze (Abschnitt 3)** : H225 - Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.  
H301 - Giftig bei Verschlucken.  
H311 - Giftig bei Hautkontakt.  
H314 - Verursacht schwere Verätzungen der Haut und Augenschäden.  
H315 - Verursacht Hautreizungen.  
H319 - Verursacht schwere Augenreizung.  
H331 - Giftig bei Einatmen.  
H335 - Kann die Atemwege reizen.  
H341 - Kann vermutlich genetische Defekte verursachen.  
H373 - Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.

**Empfohlene Verwendung und Beschränkungen** : Siehe technisches Datenblatt für weitere Informationen.

**Notiz** : Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

**Überarbeitung** : Änderungen im Vergleich zu frühere Version sind angegeben mit \*.

	<b>SICHERHEITSDATENBLATT</b>	Blatt : 9 von 9
		Durchgesehene Ausgabe Nr : 6
		Datum : 2 / 4 / 2012
		Ersetzt : 8 / 4 / 2011
<b>Blue Sprite</b>		<b>ID 152</b>

**ABSCHNITT 16 Sonstige Angaben (Fortsetzung)**

Die Angaben stützen sich auf derzeitigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Garantie von Produkteigenschaften dar.  
Diese Angaben beziehen sich auf das Produkt im Anlieferungszustand.

**Druckdatum** : 2 / 4 / 2012  
**Erstellt von** : Theo ter Huurne  
msds@rapide-bv.nl  
Tel : +31 53 572 77 67

**Ende des Dokumentes**