

# SÄKERHETS DATABLAD

## MASTER SNABBLACK KLARLACK BLANK

### AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

#### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn MASTER SNABBLACK KLARLACK BLANK  
Produktnr. SM 11015  
Internt Nr. 11402

#### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Identifierade användningar Färg.

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör Spray Master AB  
Fabriksvägen 5  
Box 1050  
S-186 26 Vallentuna  
Sweden  
Tel: +46 (8) 505 133 00  
Fax: +46 (8) 505 133 01  
Info@spraymaster.se

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

##### Nationellt Nödtelefonnummer

Giftinformation 112

### AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (1999/45/EEG) Xi;R36. F+;R12. R66, R67.

##### Hälsosfarliga effekter

Långvarig hudkontakt kan ge rodnad, irritation och torr hud. I höga koncentrationer verkar ångor och aerosoler förslöande och kan ge huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående. Irriterar ögonen.

##### Fysikaliska och kemiska farliga egenskaper

Extremt brandfarligt. Tryckbehållare kan explodera vid brand.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

##### Märkning



Irriterande



Extremt brandfarligt

##### Riskfraser

R12	Extremt brandfarligt.
R36	Irriterar ögonen.
R66	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
R67	Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

##### Skyddsfraser

A1	Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus eller temperaturer över +50°C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare.
A2	Spreja inte mot öppen låga eller glödande material.
S2	Förvaras oåtkomligt för barn.
S16	Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.
S23	Undvik inandning av ånga/dimma.
S26	Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.
S51	Sörj för god ventilation.

#### 2.3 Andra faror

# MASTER SNABBLACK KLARLACK BLANK

Innehåller: Isobutan. Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

## AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

### 3.2 Blandningar

<b>ETYLACETAT</b>			<b>25-60%</b>
<b>CAS-nr: 141-78-6</b>	<b>EG nr.: 205-500-4</b>	<b>Registreringsnummer: 01-2119485493-29,</b>	
Klassificering (EG 1272/2008) Flam. Liq. 2 - H225 EUH066 Eye Irrit. 2 - H319 STOT Single 3 - H336		Klassificering (67/548/EEG) F;R11 Xi;R36 R66 R67	
<b>BUTYLACETAT</b>			<b>10-25%</b>
<b>CAS-nr: 123-86-4</b>	<b>EG nr.: 204-658-1</b>		
Klassificering (EG 1272/2008) Flam. Liq. 3 - H226 EUH066 STOT Single 3 - H336		Klassificering (67/548/EEG) R10 R66 R67	
<b>DIMETYLETER</b>			<b>10-25%</b>
<b>CAS-nr: 115-10-6</b>	<b>EG nr.: 204-065-8</b>		
Klassificering (EG 1272/2008) Flam. Gas 1 - H220		Klassificering (67/548/EEG) F+;R12	
<b>PROPAN</b>			<b>5-10%</b>
<b>CAS-nr: 74-98-6</b>	<b>EG nr.: 200-827-9</b>		
Klassificering (EG 1272/2008) Flam. Gas 1 - H220		Klassificering (67/548/EEG) F+;R12	
<b>BUTAN</b>			<b>5-10%</b>
<b>CAS-nr: 106-97-8</b>	<b>EG nr.: 203-448-7</b>		
Klassificering (EG 1272/2008) Flam. Gas 1 - H220		Klassificering (67/548/EEG) F+;R12	
<b>ETANOL</b>			<b>1-5%</b>
<b>CAS-nr: 64-17-5</b>	<b>EG nr.: 200-578-6</b>		
Klassificering (EG 1272/2008) Flam. Liq. 2 - H225		Klassificering (67/548/EEG) F;R11	

# MASTER SNABBLACK KLARLACK BLANK

PENTAN		< 1%
CAS-nr: 109-66-0	EG nr.: 203-692-4	
Klassificering (EG 1272/2008)	Klassificering (67/548/EEG)	
Flam. Liq. 2 - H225	F+;R12	
EUH066	Xn;R65	
STOT Single 3 - H336	R66	
Asp. Tox. 1 - H304	R67	
Aquatic Chronic 2 - H411	N;R51/53	

Hela texten för alla R-fraser och faroangivelser är redovisad i punkt 16.

Handelsnamn MASTER SNABBLACK KLARLACK BLANK

## AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

#### Allmän information

Kontakta läkare om besvär kvarstår.

#### Inandning

Frisk luft och vila.

#### Förtäring

Drick ett par glas vatten eller mjölk. FRAMKALLA EJ KRÄKNING!

#### Hudkontakt

Tvätta huden med tvål och vatten.

#### Ögonkontakt

Skölj med vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

#### Allmän information

Lösningsmedels missbruk kan leda till dödsfall.

#### Inandning

Ångor kan ge huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående.

#### Förtäring

Kan orsaka illamående, huvudvärk, yrsel och berusning.

#### Hudkontakt

Långvarig kontakt kan ge rodnad, irritation och torr hud.

#### Ögonkontakt

Irriterar ögon och slemhinnor.

### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Inga särskilda åtgärder för första hjälpen angivna.

## AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

### 5.1 Släckmedel

#### Lämpliga släckmedel

Vid brandsläckning används skum, kolsyra eller pulver.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

#### Risker Vid Brand

Extremt brandfarligt. Kan explodera vid brand.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

#### Brandbekämpning

Behållare i närheten av brand bör flyttas eller kylas med vatten.

#### Skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal

Använd skyddsdräkt. Val av andningsskydd vid brand: Följ verksamhetens allmänna åtgärder.

## AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

# MASTER SNABBLACK KLARLACK BLANK

## 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Angående personlig skyddsutrustning, se punkt 8.

## 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avlopp.

## 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Stora spill: Valla in och sug upp spill med sand, sågspån eller liknande. Små spill: Torka bort med papper eller textil.

## 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Angående personlig skyddsutrustning, se punkt 8. Angående avfallshantering, se punkt 13.

## AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Skyddas från värme, gnistor och öppen eld. Skyddas mot direkt solljus.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Aerosolburkar: Får inte utsättas för direkt solljus eller temperaturer över 50°C. Förvaras svalt på väl ventilerad plats. Förvaras torrt.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

### 8.1 Kontrollparametrar

Namn	STAND ARD	Nivågränsvärde (NGV)		Korttidsvärde (KTV)		Anm.
BUTYLACETAT	AFS	100 ppm	500 mg/m <sup>3</sup>	150 ppm	700 mg/m <sup>3</sup>	
DIMETYLETER	AFS	500 ppm	950 mg/m <sup>3</sup>	800 ppm	1500 mg/m <sup>3</sup>	
ETANOL	AFS	500 ppm	1000 mg/m <sup>3</sup>	1000 ppm	1900 mg/m <sup>3</sup>	
ETYLACETAT	AFS	150 ppm	500 mg/m <sup>3</sup>	300 ppm	1100 mg/m <sup>3</sup>	
PENTAN	AFS	600 ppm	1800 mg/m <sup>3</sup>	750 ppm	2000 mg/m <sup>3</sup>	
PROPAN				Ingen standard.		

AFS = Arbetsmiljöverkets Författningssamling.

### PENTAN (CAS: 109-66-0)

PNEC

vatten

0,027

mg/l

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Skyddsutrustning



#### Tekniska åtgärder

Sörj för god ventilation.

#### Andningsskydd

Vid otillräcklig ventilation: Använd lämpligt andningsskydd.

Det rekommenderas att använda andningsskydd med kombinationsfilter, typ A2/P2.

#### Handskydd

Använd skyddshandskar.

För exponering 4-8 timmar, använd skyddshandskar av:

Polyvinylalkohol (PVA).

För exponering 1-4 timmar, använd skyddshandskar av:

Butylgummi.

# MASTER SNABBLACK KLARLACK BLANK

## Ögonskydd

Använd skyddsglasögon vid risk för direktkontakt med ögonen.

## Ytterligare Skyddsåtgärder

Det skall finns tillgång till omedelbar ögonspolning och nöddusch.

## Hygieniska åtgärder

Tvätta huden efter varje skift, före måltid, rökning och toalettbesök.

## AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd	Aerosol.
Färg	Klar.
Lukt	Lösningsmedel.
Relativ densitet	0, 79

### 9.2 Annan information

Flyktiga organiska föreningar (VOC)	670 ± 3 g/litre
	Kategori: speciallack. VOC gränsvärde: 840 g/l

## AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

### 10.1 Reaktivitet

Inga speciella reaktivetsrisker relaterade till denna produkt.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inte känt.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik värme, flammor och andra antändningskällor.

### 10.5 Oförenliga material

#### Material Som Bör Undvikas

Inget särskilt material, eller grupper av material förväntas reagera och resultera i en farlig situation.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inte känt.

## AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

#### Toxikologisk information

Ingen data finns tillgänglig för produkten som sådan.

#### Allmän information

Långvarig eller upprepad kontakt med lösningsmedel under lång tid kan ge permanenta skador.

#### Inandning

Ångorna verkar förslöande och kan ge huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående. Kan irritera andningsorganen.

#### Förtäring

Kan verka irriterande och framkalla magsmärter, kräkningar och diarré.

#### Hudkontakt

Långvarig kontakt kan ge rodnad, irritation och torr hud.

#### Ögonkontakt

Irriterar ögon och slemhinnor.

#### Toxikologisk information för beståndsdelar.

# MASTER SNABBLACK KLARLACK BLANK

PENTAN (CAS: 109-66-0)

**Akut toxicitet:**

**Akut Toxicitet (Oral LD50)**

400 mg/kg Råtta

**Akut Toxicitet (Dermal LD50)**

3000 mg/kg Kanin

**Akut Toxicitet (Inhalation LC50)**

364 mg/l (ångor) Råtta 4 timmar

ETANOL (CAS: 64-17-5)

**Akut toxicitet:**

**Akut Toxicitet (Oral LD50)**

~ 7060 mg/kg Råtta

**Akut Toxicitet (Dermal LD50)**

> 20000 mg/kg Kanin

**Akut Toxicitet (Inhalation LC50)**

~ 124.7 mg/l (ångor) Råtta 4 timmar

DIMETYLETER (CAS: 115-10-6)

**Akut toxicitet:**

**Akut Toxicitet (Inhalation LC50)**

~ 164000 ppmV (gas) Råtta 4 timmar

ETYLACETAT (CAS: 141-78-6)

**Akut toxicitet:**

**Akut Toxicitet (Oral LD50)**

5620 mg/kg Råtta

**Akut Toxicitet (Dermal LD50)**

> 18000 mg/kg Kanin

**Akut Toxicitet (Inhalation LC50)**

5.77 mg/l (ångor) Råtta

BUTYLACETAT (CAS: 123-86-4)

**Akut toxicitet:**

**Akut Toxicitet (Oral LD50)**

10768 mg/kg Råtta

**Akut Toxicitet (Dermal LD50)**

> 17600 mg/kg Kanin

**Akut Toxicitet (Inhalation LC50)**

40 mg/l (ångor) Råtta 4 timmar

## AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

### Ekotoxicitet

Det finns inga data om produktens ekotoxicitet.

### 12.1 Toxicitet

Det finns inga data om produktens toxicitet.

# MASTER SNABBLACK KLARLACK BLANK

## Miljöinformation för beståndsdelar.

### PROPAN (CAS: 74-98-6)

#### **Akut toxicitet - Fisk**

LC50 96 timmar 16.9 mg/l

#### **Akut toxicitet - Rygggradslösa vattendjur**

EC50 48 timmar 16, 3 mg/l Daphnia magna

#### **Akut toxicitet - Vattenlevande växter**

IC50 72 timmar 11, 3 mg/l Saltvattenalger

### PENTAN (CAS: 109-66-0)

#### **Akut toxicitet - Fisk**

LC50 96 timmar 4, 25 mg/l Onchorhynchus mykiss (Regnbågsforell)

#### **Akut toxicitet - Rygggradslösa vattendjur**

EC50 48 timmar 2, 7-9, 1 mg/l Daphnia magna

#### **Akut toxicitet - Vattenlevande växter**

IC50 72 timmar 7, 51 mg/l Selenastrum capricornutum

### ETANOL (CAS: 64-17-5)

#### **Akut toxicitet - Fisk**

LC50 96 timmar ~ 13500 mg/l Pimephales promelas (Amerikansk elritsa)

#### **Akut toxicitet - Rygggradslösa vattendjur**

EC50 48 timmar ~ 5400 mg/l Daphnia magna

#### **Akut toxicitet - Vattenlevande växter**

IC50 72 timmar > 10.9 mg/l Saltvattenalger

### DIMETYLETER (CAS: 115-10-6)

#### **Akut toxicitet - Fisk**

LC50 96 timmar > 4000 mg/l Poecilia reticulata (Guppy)

#### **Akut toxicitet - Rygggradslösa vattendjur**

EC50 48 timmar > 4000 mg/l Daphnia magna

### ETYLACETAT (CAS: 141-78-6)

#### **Akut toxicitet - Fisk**

LC50 96 timmar 230 mg/l Pimephales promelas (Amerikansk elritsa)

#### **Akut toxicitet - Rygggradslösa vattendjur**

EC50 48 timmar 154 - 717 mg/l Daphnia magna

#### **Akut toxicitet - Vattenlevande växter**

IC50 48 timmar 3300 mg/l Scenedesmus subspicatus

### BUTYLACETAT (CAS: 123-86-4)

#### **Akut toxicitet - Fisk**

LC50 96 timmar 18 mg/l Pimephales promelas (Amerikansk elritsa)

#### **Akut toxicitet - Rygggradslösa vattendjur**

EC50 48 timmar 10-100 mg/l Daphnia magna

#### **Akut toxicitet - Vattenlevande växter**

IC50 72 timmar 674, 7 mg/l Scenedesmus subspicatus

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

### **Nedbrytbarhet**

Det finns inga data om produktens nedbrytbarhet.

## Miljöinformation för beståndsdelar.

### ETYLACETAT (CAS: 141-78-6)

#### **Nedbrytbarhet**

Lätt bionedbrytbar.

### BUTYLACETAT (CAS: 123-86-4)

#### **Bionedbrytning**

Nedbrytning (98%) 28 dagar

OECD 301C

## 12.3 Bioackumuleringsförmåga

### **Bioackumulering**

Data om bioackumulering är inte kända.

# MASTER SNABBLACK KLARLACK BLANK

## Miljöinformation för beståndsdelar.

### Fördelningskoefficient

log Pow 2, 36

### Bioackumuleringsfaktor

BCF 171

### Fördelningskoefficient

log Pow 3, 4

### Bioackumuleringsfaktor

BCF ~ 0.66

### Fördelningskoefficient

log Pow ~ -0.32

### Bioackumuleringsfaktor

BCF 14

### Fördelningskoefficient

log Pow 1, 81

PROPAN (CAS: 74-98-6)

PENTAN (CAS: 109-66-0)

ETANOL (CAS: 64-17-5)

BUTYLACETAT (CAS: 123-86-4)

## 12.4 Rörligheten i jord

### Rörlighet:

Ingen information tillgänglig

## Miljöinformation för beståndsdelar.

### Adsorption/Desorption Koefficient

Jord Koc ~ 7.759

DIMETYLETER (CAS: 115-10-6)

## 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

## 12.6 Andra skadliga effekter

Ingen information.

## AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

### Allmän information

Tillverkaren av denna produkt uppfyller kraven om producentansvar enligt miljöbalken och dess förordning om producentansvar (SFS 2006:1273) genom att betala förpackningsavgift för omhändertagande och återvinning av förpackningsavfallet.

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Plastlock och ventilknapp sorteras som hårdplast. Pystomma aerosoler sorteras som metallavfall. Ej tömda aerosolburkar sorteras som FARLIGT AVFALL och skall tas om hand om enligt Avfallsförordningen (SFS 2011:927). Kontakta kommunens miljöförvaltning för lokala bestämmelser.

### **Avfallsklass**

Ej tömda förpackningar: Avfallskod 08 01 11\*

Tomma förpackningar: Avfallskod 15 01 04

## AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

### Allmänt

Aerosoler får transporteras på väg (ADR) som begränsad mängd ( 1L ) om varje kolti väger högst 30 kg i kartong eller 20 kg på brickor med sträck- eller krympfilm. Varje kolti skall märkas med en kvadrat, ställt på ett hörn, den övre och undre delen skall vara svart, med en sidlängd av minst 100 mm.

### 14.1 UN-nummer

UN-nr. (ADR/RID/ADN) 1950

### 14.2 Officiell transportbenämning

Teknisk benämning, internat. Aerosols

### 14.3 Faroklass för transport



# MASTER SNABBLACK KLARLACK BLANK

ADR/RID/ADN Klass	2.5F
ADR Etikett Nr	2.1
IMDG Klass	2.1
ICAO Klass/Riskgrupp	2.1
Transportkort	



## 14.4 Förpackningsgrupp

Ej relevant.

## 14.5 Miljöfaror

### Miljöfarligt Ämne/Vattenförorenande Ämne

Nej

## 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

EMS F-D, S-U

Tunnelrestriktionskod (D)

## 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej relevant.

## AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

#### EU-Lagstiftning

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006 med ändringar.

#### Nationella bestämmelser

Myndigheten för samhällsskydd och beredskaps föreskrifter om aerosolbehållare: MSBFS 2010:8 Kemikalieinspektionens föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter, KIFS 2005:7, med ändringar och Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS 2008:2) om kemiska produkter och biotekniska organismer, med ändringar.

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har gjorts.

## AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Utfärdat Av	Pátkós.
Omarbetad	11/06/2012
Revision	4
Ersätter datum	01/06/2012
Datum	12-05-21

# MASTER SNABBLACK KLARLACK BLANK

## R-Fraser (Hela Texten)

R67	Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.
R10	Brandfarligt.
R12	Extremt brandfarligt.
R65	Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.
R51/53	Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
R36	Irriterar ögonen.
R11	Mycket brandfarligt
R66	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

## Hela Texten För Faroangivelser

H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H222	Extremt brandfarlig aerosol.
H220	Extremt brandfarlig gas.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.