

NAMN	M-ACTION-AERO	
UTFÄRDAT	2010-11-08	Sidan 1 av 3

## 1. NAMNET PÅ PREPARATET OCH FÖRETAGET

Handelsnamn	<b>M-ACTION-AERO</b>		
Leverantör	Limtek och Mikab AB		
Adress	Box 13 113, 250 13 HELSINGBORG		
Telefonnummer	042-15 10 00	mail: info@mikab.net	
Kontaktperson	Lars Strågen, tel 042-15 10 00		
Telefonnummer vid nödsituation	112 begär "Giftinformation" eller Giftinformationscentralen 08-33 12 31		

## 2. FARLIGA EGENSKAPER

Extremt brandfarlig. Giftigt för vattenorganismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

## 3. SAMMANSÄTTNING/UPPGIFTER OM BESTÅNDESDELAR

Kemiskt namn	CAS-nr	EG-nr	Halt%	Symboler, R-fraser
Petroleumdestillat	64741-84-0	265-086-6	40-50	F, Xn, N; R11-51/53-65
Butan	106-97-8	203-448-7	10-30	F+; R12
Isobutan	75-28-5	200-857-2	10-30	F+; R12
Propan	74-98-6	200-827-9	10-30	F+; R12

R11 Mycket brandfarligt, R12 Extremt brandfarligt, R51/53 Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön, R65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.

## 4. FÖRSTA HJÄLPEN

Inandning	Frisk luft, kvarstår symptom kontakta läkare.
Hudkontakt	Tvätta huden omedelbart med tvål och vatten.
Ögonkontakt	Skölj genast med vatten. Håll ögonen vidöppna. Uppsök läkare.
Förtäring	Drick genast ett par glas vatten. Framkalla ej kräkning. Kontakta läkare.

## 5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

Släckmedel	Släckes med vatten och/eller skum.
Brand- och explosionsrisker	Tryckbehållare får ej utsättas för direkt solljus eller temperatur över 50°C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare. Förvaras åtskilt från antändningskällor – Rökning förbjuden. Spraya inte mot öppen låga eller glödande material.
Övrigt	Behållare i närheten av brand flyttas och/eller kyles med vatten.

## 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Allmän information	Använd komplett skyddsutrustning. Absorbera spillet med sand, jord eller dylikt. Får inte tömmas i avloppsnätet i större mängd. Gör rent med vatten. Uppsamlas. Ventilera utrymmet.
--------------------	---

NAMN	M-ACTION-AERO
UTFÄRDAT	2010-11-08

Sidan 2 av 3

## 7. HANTERING OCH LAGRING

Hanteringsföreskrifter	God ventilation om möjligt punktutsug. Rökning förbjuden. Använd skyddshandskar och skyddsglasögon.
Lagring	Förvaras som brandfarlig vara.

## 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

Andningsskydd	God ventilation. Vid långvarig exponering använd skyddsmask.
Ögonskydd	Vid risk för direktkontakt eller stänk bör ögonskydd användas.
Handskydd	Vid risk för direktkontakt eller stänk bör skyddshandskar användas.
Skyddskläder	Skyddskläder vid behov.

## 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Utseende	Klar vätska.
Färg	Färglös
Ångtryck	9,6 kPa @ 20 °C
Flampunkt	-5 °C (produkt), -104 °C (drivgas)
Kokpunkt	90-104 °C
Viskositet	0,79 cSt @ 20 °C
Densitet	0,723 @ 15 °C
Löslighet i vatten	Nej

## 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Reagerar med/material som bör undvikas	Undvik hetta, gnistor, lågor och andra brandkällor samt fukt. Undvik starka oxidationsmedel. Undvik lagring i öppna containers.
--	---

## 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

LD50 (akut oralt)	LD <sub>50</sub> (råtta, oral) > 5 000 mg/kg
Inandning	Höga halter irriterar ögon och lungor. Kan ge huvudvärk och yrsel.
Hudkontakt	Långvarig hudkontakt uttorkar huden.
Stänk i ögonen	Ger sveda.
Förtäring	Kan ge lungskador vid förtäring.

## 12. EKOLOGISK INFORMATION

Ingen direkt information, men kan förväntas ha en långsam nedbrytning i vatten. Olöslig i vatten. LC<sub>50</sub>: 1-10 mg/L. Förhindra utsläpp till avlopp och vattendrag.

## 13. AVFALLSHANTERING

Omfattas av Avfallsförordningen, 2001:1063

NAMN	M-ACTION-AERO	
UTFÄRDAT	2010-11-08	Sidan 3 av 3

#### 14. TRANSPORTINFORMATION

ADR(väg)	Klass	2, 5F
	UN-nummer	1950
	Benämning	AEROSOLER
	Etikett	2.1

#### 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

Klassificering



Extremt  
Brandfarligt



Miljöfarligt

R-fraser

R12 Extremt brandfarligt.  
R51/53 Giftigt för vattenorganismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

S-fraser

S2 Förvaras oåtkomligt för barn.  
S23 Undvik inandning av ånga.  
S24 Undvik kontakt med huden.  
Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus eller temperaturer över +50 °C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare. Spraya inte mot öppen låga eller glödande material. Explosiva ångor kan bildas vid otillräcklig ventilation.

#### 16. ANNAN INFORMATION

Limtek och Mikab AB är anslutet till REPAREGISTRET AB.

Information kan fås från REPAs Kundtjänst telefon 0200 88 03 10 eller via Internet

<http://www.forpackningsinsamlingen.se> eller <http://www.repa.se>

Utgivningsdatum: 2010-11-08

Ersätter säkerhetsdatablad av datum: 2005-08-26