

# SÄKERHETS DATABLAD

SDB från Pride Chess

Omarbetad: 2006-12-28

Internt nr:

Ersätter datum: 2005-07-19

## MASTER HIGH-TEMP ALU

### 1. NAMNET PÅ ÄMNET/PREPARATET OCH BOLAGET/FÖRETAGET

<input checked="" type="checkbox"/>	Godkänt för användning	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	Godkänt för Laboratorieanvändning	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	Godkänd av Aerosol Scandinavia AB	<input type="checkbox"/>

<b>HANDELSNAMN</b>	MASTER HIGH-TEMP ALU
<b>ANVÄNDNINGSSOMRÅDE</b>	Smörjmedel

<b>Internt artikelnr.</b>	<b>Benämning</b>
1-4004	MASTER HIGH-TEMPALU

#### Inhemsk tillverkare/importör

<b>Företag</b>	Spray Master
<b>Adress</b>	Box 61
<b>Postnr/Ort</b>	186 21 Vallentuna
<b>Land</b>	Sweden
<b>Telefon</b>	+46 8 511 888 00
<b>Fax</b>	+46 8 511 888 01

<b>Namn</b>	<b>E-mail</b>	<b>Tel. (arb.)</b>
Tomas Eriksson	tomas.eriksson@spraymaster.se	+46 8 511 888 89
Josefine Sjöblom	josefine.sjoblom@aerosol.se	+46 8 511 888 24

#### Nödtelefonnr

<b>Nödtelefon</b>	<b>Biståndstyp</b>
112	

### 2. SAMMANSÄTTNING / UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR

Nr	Ämnesnamn	EG-nr	CAS-nr	Konc.	Klassificering
1	butan (innehållande < 0,1% butadien 203-450-8))	203-448-7	106-97-8	10 - 20 %	F+,R12
2	propan	200-827-9	74-98-6	10 - 20 %	F+,R12
3	nafta (petroleum), vätebehandlad lätt (< 0,1% benzen)	265-151-9	64742-49-0	< 25 %	Xi,F,N,R38 - R51/53 - R65 - R67 - R11
4	aluminiumpulver (ostabiliserat)	231-072-3	7429-90-5	1 - 10 %	F,R15 - R17

Teckenförklaring: T+=mycket giftig, T=giftig, C=frätande, Xn=hälsoskadlig, Xi=irriterande E=explosiv, O=oxiderande, F+=extremt brandfarlig, F=mycket brandfarlig, N=miljöfarlig, Canc.=cancerframkallande, Mut=mutagen, Rep=Reproduktionstoxisk, Konc.=koncentration

### 3. FARLIGA EGENSKAPER



Extremt  
brandfarligt



Irriterande

# SÄKERHETS DATABLAD

SDB från Pride Chess

Omarbetad: 2006-12-28

Internt nr:

Ersätter datum: 2005-07-19

## MASTER HIGH-TEMP ALU

### GENERELLT

Tryckbehållare: Får ej utsättas för direkt solljus eller temperaturer över 50 °C, får ej punkteras eller brännas (gäller även tömd behållare).

### HÄLSA

Irriterar huden. Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

### BRAND OCH EXPLOSION

Extremt brandfarligt. Tryckbehållare kan explodera vid brand.

### MILJÖ

Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

## 4. FÖRSTA HJÄLPEN

### GENERELLT

Kontakta läkare om besvär kvarstår. Visa detta säkerhetsdatablad om möjligt.

### INANDNING

Frisk luft och vila.

### HUDKONTAKT

Tvätta huden med tvål och vatten.

### KONTAKT MED ÖGONEN

Skölj med rikligt med vatten tills irritationen försvinner.

### FÖRTÄRING

Drick ett par glas vatten eller mjölk. Framkalla ej kräkning.

## 5. BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

### SLÄCKMEDEL

Brand kan släckas med pulver, skum eller koldioxid.

### BRAND- OCH EXPLOSIONSRISKER

Tryckbehållare får inte utsättas för temperaturer över 50 °C. Tryckbehållare kan explodera vid brand.

### PERSONLIG SKYDDSUTRUSTNING VID BRAND

Vid brand kan hälsofarliga gaser bildas. Undvik inandning av rökgaser.

### INFORMATION

Behållare i närheten av brand flyttas omedelbart eller kyls med vatten. Låt ej släckvatten eller spill rinna ut i avloppet.

## 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

### ÅTGÄRDER FÖR UNDVIKANDE AV PERSONSKADOR

Sörj för god ventilation. Använd lämplig skyddsutrustning.

### SÄKERHETSÅTGÄRDER FÖR SKYDD AV YTTRE MILJÖN

Får inte släppas ut i avlopp.

# SÄKERHETS DATABLAD

SDB från Pride Chess

Omarbetad: 2006-12-28

Internt nr:

Ersätter datum: 2005-07-19

## MASTER HIGH-TEMP ALU

### ÅTGÄRDER FÖR RENGÖRING

Flytta läckande behållare till avskilt område. Större spill samlas upp med lämpliga absorptionsmedel och deponeras eller destrueras enligt gällande föreskrifter. Mindre spill: Torka bort med papper eller textil.

## 7. HANTERING OCH LAGRING

### SPECIELLA EGENSKAPER OCH RISKER

Extremt brandfarligt. Aerosoler kan explodera vid uppvärmning till temperaturer över 50 °C.

### HANTERINGSFÖRESKRIFTER

Förvaras oåtkomligt för barn. Spraya inte mot öppen låga eller glödande material. Får ej punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. Iakttag normal försiktighet. Undvik all onödig kontakt med kemikalier.

### LAGRING

Tryckbehållare får inte utsättas för temperaturer över 50 °C. Förvaras ej i direkt solljus. Förvaras på torr, sval och väl ventilerad plats. Bör ej lagras i omedelbar närhet av lätt brännbara ämnen. Förvaras åtskilt från antändningskällor. Rök inte. Skyddas från värme, gnistor och öppen eld. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.

## 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD

### FÖREBYGGANDE ÅTGÄRDER

Sörj för god ventilation. All hantering skall ske i väl ventilerat utrymme. Möjlighet till snabb och riklig ögonspolning i anslutning till arbetsplatsen. Tvätta händerna noggrant efter hantering och före förtäring eller rökning.

### ANDNINGSSKYDD

Andningsskydd behövs normalt inte. Vid otillräcklig ventilation använd andningsskydd med filter A.

### ÖGONSKYDD

Ögonskydd behövs normalt inte.

### HANDSKYDD

Skyddshandskar behövs normalt inte. Vid risk för direktkontakt eller stänk skall skyddshandskar användas.

### HUDSKYDD

Skyddskläder behövs normalt inte.

### Gränsvärden:

Ämnesnamn	CAS nr.	Intervall	ppm	mg/m <sup>3</sup>	År	Anm.
aluminiumpulver (ostabiliserat)	7429-90-5	8 h		5,0	1996	
nafta (petroleum), vätebehandlad lätt (< 0,1% benzen)	64742-49-0	8 h	200,0	800,0	2000	
nafta (petroleum), vätebehandlad lätt (< 0,1% benzen)	64742-49-0	15 min.	300,0	1200,0	2000	

### ÖVRIG INFORMATION OM GRÄNSVÄRDEN OCH ÖVERVAKNING

# SÄKERHETS DATABLAD

SDB från Pride Chess

Omarbetad: 2006-12-28

Internt nr:

Ersätter datum: 2005-07-19

## MASTER HIGH-TEMP ALU

### 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

**Form** Aerosol.  
**Färg** Gråaktig.  
**Lukt** Svag lukt av lösningsmedel.  
**Löslighet** Organiska lösningsmedel.

#### Fysikaliska och kemiska parametrar

Parameter	Värde / enhet	Metod/referens	Kommentar
Densitet	~ 0,75 g/ml		

### 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

#### STABILITET

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

#### FÖRHÅLLANDEN SOM SKALL UNDVIKAS

Undvik höga temperaturer och direkt solljus.

#### REAGERAR MED

Inga farliga reaktioner är kända.

#### FARLIGA OMVANDLINGSPRODUKTER

Inga farliga reaktioner är kända.

### 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

#### INANDNING

Höga halter kan ge: Irritation i näsa, svalg och luftvägar. Kan ge huvudvärk, yrsel, trötthet och illamående.

#### HUDKONTAKT

Kan vara lätt irriterande. Långvarig eller upprepade exponering kan orsaka uttorkning och sprickbildning av huden.

#### KONTAKT MED ÖGONEN

Irriterande på ögon och slemhinnor.

#### FÖRTÄRING

Förtäring kan ge: Sveda i mun och svalg. Magsmärtor. Illamående och kräkningar.

### 12. EKOLOGISK INFORMATION

#### EKOTOXICITET

Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

#### INFORMATION

Produkten klassificeras som miljöfarlig enligt Kemikalieinspektionens föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter (KIFS 2005:7). Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag eller sjöar.

# SÄKERHETS DATABLAD

SDB från Pride Chess

Omarbetad: 2006-12-28

Internt nr:

Ersätter datum: 2005-07-19

## MASTER HIGH-TEMP ALU

### 13. AVFALLSHANTERING

#### GENERELLT

Tillverkaren av denna produkt är ansluten till REPA registret och har därmed tagit sitt producentansvar enligt Miljöbalken och dess förordning om producentansvar (SFS 1997:185) och betalat förpackningsavgift för omhändertagande och återvinning av förpackningsavfallet.

Plastlock och ventilknapp sorteras som hårdplast.

#### Information till företag:

Aerosolburkar vars innehåll är miljöfarligt klassificeras som FARLIGT AVFALL och skall omhändertas enligt Avfallsförordningen (SFS 2001:1063). Gäller även tömda burkar som har innehållit miljöfarlig produkt. Kontakta Miljöförvaltningen i aktuell kommun för lokala bestämmelser.

#### Information till privatpersoner:

Aerosolburkar vars innehåll är miljöfarligt klassificeras som FARLIGT AVFALL och lämnas till kommunens insamlingsställen för farligt avfall. Gäller även tömda burkar som har innehållit miljöfarlig produkt. Kontakta Miljöförvaltningen i din kommun för lokala bestämmelser.

#### AVFALLSGRUPP

Avfallskod 14 06 03\*

### 14. TRANSPORTINFORMATION

Produkten klassad som farligt gods:  Ja  Nej  Ej utvärderat

UN-nr: 1950

#### VARUNAMN OCH BESKRIVNING

AEROSOLER

#### ADR/RID (Vägtransport / Järnvägstransport)

Klass:	2,5F	Förpackn.gr.	
Etikett:	2.1		

#### IMDG (Sjötransport)

Klass:	2	Förpackn.gr.	
Sub Risk:	no	EMS:	F-D,S-U
Marine Pollutant:	no		

#### IATA (Lufttransport)

Klass:	2.1	Förpackn.gr.	
Sub Risk:	no		
Etikett:	2.1		

#### ANNAN INFORMATION

Aerosoler får transporteras inom landet som begränsad mängd (LQ2) om varje kolli väger högst 30 kg i kartong eller 20 kg på brickor med sträck- eller krympfilm. Varje kolli skall märkas med "UN 1950". Märkningen skall inramas av en linje, som bildar en kvadrat, ställt på ett hörn, med en sidlängd av minst 100 mm.

# SÄKERHETS DATABLAD

SDB från Pride Chess

Omarbetad: 2006-12-28

Internt nr:

Ersätter datum: 2005-07-19

## MASTER HIGH-TEMP ALU

### 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER



Extremt  
brandfarligt



Irriterande

EG-märkning



Nej



Ja



Ej utvärderat

### R-FRASER

Nr.	R-frastext
R12	Extremt brandfarligt.
R38	Irriterar huden.
R52/53	Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
R67	Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

### S-FRASER

S51 Sörj för god ventilation. S23 Undvik inandning av spray.

### ANDRA MÄRKNINGSFRASER

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. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rök inte. Förvaras oåtkomligt för barn.

### 16. ANNAN INFORMATION

#### FÖRTECKNING ÖVER RELEVANTA RISKFRASER

Nr.	R-frastext
R11	Mycket brandfarligt.
R12	Extremt brandfarligt.
R15	Vid kontakt med vatten bildas extremt brandfarliga gaser.
R17	Självantänder i luft.
R38	Irriterar huden.
R51/53	Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
R65	Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.
R67	Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

### RÅD OM UTBILDNING

Genomgång av säkerhetsdatablad med personal som ska hantera produkten rekommenderas.

### REVISIONSÖVERSIKT

Version	Rev. datum	Ansvarig	Ändringar
0.0.1	2005-07-19	Josefine Sjöblom	1 ,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14 ,15,16
0.0.2	2006-12-28	J. Sjöblom	1,3,16

# SÄKERHETS DATABLAD

SDB från Pride Chess

Omarbetad: 2006-12-28

Internt nr:

Ersätter datum: 2005-07-19

## MASTER HIGH-TEMP ALU

### KOMMENTARER TILL REVISIONER

På grund av uppdatering av databas startar versionsnumren om med version 1 i juli 2005.

### ANNAN INFORMATION

Databladets uppgifter är riktvärden som grundar sig på laboratorieförsök och praktisk erfarenhet samt information från våra leverantörer. Spray Master ansvarar för att produktens kvalitet överensstämmer med vårt kvalitetsprogram. Spray Master ansvarar däremot inte för den utförda behandlingen, då denna i hög grad är beroende av förhållandena vid hantering och applicering. Spray Master ansvarar inte heller för skador som uppkommit på grund av felaktig användning av produkten. Produkten är uteslutande avsedd för yrkesmässigt bruk. Detta förutsätter att användaren besitter nödvändiga kunskaper för att handha produkten på ett både tekniskt och arbetarskyddsmässigt riktigt sätt. De senaste versionerna av Spray Masters säkerhetsdatablad/varuinformationsblad och tekniska datablad finns på vår hemsida [www.spraymaster.se](http://www.spraymaster.se).