

SÄKERHETS DATABLAD

SDB från Pride Chess

Omarbetad: 2006-10-03

Internt nr:

Ersätter datum: 2005-10-04

MASTER ZINK

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"/>

HANDELSNAMN	MASTER ZINK
ANVÄNDNINGSSOMRÅDE	Rostskyddsfärg

Internt artikelnr.	Benämning
1-3001	MASTER ZINK

Inhemsk tillverkare/importör

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

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

Nödtelefonnr

Nödtelefon	Biståndstyp
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	1 - 10 %	F+,R12
2	propan	200-827-9	74-98-6	1 - 10 %	F+,R12
3	dimetyleter	204-065-8	115-10-6	10 - 30 %	F+,R12
4	etylacetat	205-500-4	141-78-6	20 - 30 %	Xi,F,R36 - R66 - R67 - R11
5	xylen	215-535-7	1330-20-7	1 - 10 %	Xn,R38 - R10 - R20/21
6	etylbenzen	202-849-4	100-41-4	1 - 2 %	Xn,F,R11 - R20
7	nafta (petroleum), väteavsvavlade tung (< 0,1% benzen)	265-185-4	64742-82-1	< 1 %	Xn,N,R51/53 - R65 - R66 - R67 - R10
8	zinkpulver-zinkdamm (stabiliserat)	231-175-3	7440-66-6	> 25 %	F,R50/53 - 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

SÄKERHETS DATABLAD

SDB från Pride Chess

Omarbetad: 2006-10-03

Internt nr:

Ersätter datum: 2005-10-04

MASTER ZINK

3. FARLIGA EGENSKAPER



Extremt
brandfarligt



Irriterande



Miljöfarlig

GENERELLT

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

HÄLSA

Irriterar ögonen. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

BRAND OCH EXPLOSION

Extremt brandfarligt. Tryckbehållare kan explodera vid brand.

MILJÖ

Mycket giftigt 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.

SÄKERHETS DATABLAD

SDB från Pride Chess

Omarbetad: 2006-10-03

Internt nr:

Ersätter datum: 2005-10-04

MASTER ZINK

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.

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 andningsmask med filter för organiska ångor (typ A).

ÖGONSKYDD

Ögonskydd behövs normalt inte. Vid risk för direktkontakt eller stänk skall skyddsglasögon användas.

HANDSKYDD

Skyddshandskar behövs normalt inte.

HUDSKYDD

Skyddskläder behövs normalt inte.

Gränsvärden:

Ämnesnamn	CAS nr.	Intervall	ppm	mg/m ³	År	Anm.
xylén	1330-20-7	8 h	50,0	200,0	1987	H
xylén	1330-20-7	15 min.	100,0	450,0	1987	H
etylbenzen	100-41-4	8 h	50,0	200,0	1987	
etylbenzen	100-41-4	15 min.	100,0	450,0	1987	
dimetyleter	115-10-6	8 h	500,0	950,0	1996	
dimetyleter	115-10-6	15 min.	800,0	1500,0	1996	
etylacetat	141-78-6	8 h	150,0	500,0	1993	
etylacetat	141-78-6	15 min.	300,0	1100,0	1993	

SÄKERHETS DATABLAD

SDB från Pride Chess

Omarbetad: 2006-10-03

Internt nr:

Ersätter datum: 2005-10-04

MASTER ZINK

ÖVRIG INFORMATION OM GRÄNSVÄRDEN OCH ÖVERVAKNING

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Form	Aerosol.
Färg	Grå.
Lukt	Organiska lösningsmedel.
Löslighet	Organiska lösningsmedel.

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. Upprepad exponering vid höga koncentrationer kan påverka centrala nervsystemet. Risk för njur- och leverskador vid stora doser.

HUDKONTAKT

Kan vara lätt irriterande. Långvarig eller upprepad 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

Mycket giftigt 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: 2006-10-03

Internt nr:

Ersätter datum: 2005-10-04

MASTER ZINK

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: 2006-10-03

Internt nr:

Ersätter datum: 2005-10-04

MASTER ZINK

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER



Extremt
brandfarligt



Irriterande



Miljöfarlig

EG-märkning



Nej



Ja



Ej utvärderat

R-FRASER

Nr.	R-frastext
R12	Extremt brandfarligt.
R36	Irriterar ögonen.
R50/53	Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
R66	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
R67	Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

S-FRASER

S51 Sörj för god ventilation.S23 Undvik inandning av spray.S26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.S61 Undvik utsläpp till miljön. Läs särskilda instruktioner/varuinformationsblad.S29 Töm ej i avloppet.

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
R10	Brandfarligt.
R11	Mycket brandfarligt.
R12	Extremt brandfarligt.
R15	Vid kontakt med vatten bildas extremt brandfarliga gaser.
R17	Självantänder i luft.
R20	Farligt vid inandning.
R20/21	Farligt vid inandning och hudkontakt.
R36	Irriterar ögonen.
R38	Irriterar huden.
R50/53	Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
R51/53	Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
R65	Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.
R66	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
R67	Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

SÄKERHETSATABLAD

SDB från Pride Chess

Omarbetad: 2006-10-03

Internt nr:

Ersätter datum: 2005-10-04

MASTER ZINK

RÅD OM UTBILDNING

Genomgång av säkerhetsdatablad med personal som ska hantera produkten rekommenderas.

REVISIONSÖVERSIKT

Version	Rev. datum	Ansvarig	Ändringar
0.0.1	2005-10-04	Josefine Sjöblom	1 ,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14 ,15,16
0.0.2	2006-10-03	J. Sjöblom	1,3,16

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.