

Datering: 2003-08-05

Föregående datering: 24.7.2002

1. IDENTIFIERING AV KEMIKALIEN, DESS TILLVERKARE, IMPORTÖR ELLER ANNAN VERKSAMHETSIDKARE**1.1 Kemikaliens identifieringsuppgifter****Handelsnamn**

AT – Aerosolfärg (Båtringsfärg, Spray 385 cm3, RAL 9010)

Identifieringskod

1100-1900

1.2 Användningsändamål för kemikalien**1.2.1 Användningsändamål verbalt meddelade**

Målningsarbete

1.2.2 Kod för näringsgren

D : Tillverkning

1.2.3 Kod för användningsändamål

NI 1 : 246 Tillverkning av övriga kemiska produkter

AÄ 59 : Målarfärger , lacker och fernissa

1.2.4 Kemikalien kan användas för allmän förbrukning

X

1.2.5 Kemikalien används endast för allmän förbrukning☐**1.3 Identifieringsuppgifter om tillverkaren, importören eller annan verksamhetsidkare****1.3.1 Tillverkare, importör, annan verksamhetsidkare**

SIPOON AT-TUOTE OY

1.3.2 Kontaktuppgifter**Gatuadress**

KLOCKARBACKAVÄGEN 6

Postnummer och -anstalt

04130 SIBBO

Postbox

PL 37

Postnummer och -anstalt

04131 SIBBO

Telefon

09 – 2745500

Telefax

09 – 2393600

FO-nummer

0654144-9

1.3.3 Uppgifter om utländsk tillverkare

-

1.4 Nödtelefonnummer**1.4.1 Nummer, namn och adress**

HUUS , förgiftningscentralen 09-4711

2. SAMMANSÄTTNING OCH UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR**2.1 Beståndsdelar som orsakar fara**

2.1.1 CAS-nummer eller annan kod	2.1.2 Beståndsdelens namn	2.1.3 Koncentration	2.1.4 Varningssymbol, R-fraser och övriga uppgifter om beståndsdelar
67-64-1	Aceton	25-35%	F;Xi ; R11-36-66-67 Mycket brandfarligt HTP8h=500ppm
108-88-3	Toluen	2-3%	F ;Xn ; R11-20 Mycket brandfarligt HTP8h = 100ppm
1330-20-7	Xylen	5-15%	Xn ; R10-20/21 Brandfarligt, farligt vid inandning och hudkontakt HTP8h=100ppm
74-98-6 106-97-8	Propanbutan-blandning	35-40%	F+ ; R12 Extremt brandfarligt HTP8h=800ppm

2.1.5 För ämnet har gjorts en ansökan eller anmälan enligt bilaga 3 till förordningen☐**2.1.6 Ofarligt ämne har anmälts konfidentiellt**☐**2.1.7 Övriga uppgifter**

-

Handelsnamn:

Datering:

Föregående datering:

3.	BESKRIVNING AV FARLIGA EGENSKAPER
	F+ ; Extremt brandfarligt Xn ; Hålsoskadligt
4.	ANVISNINGAR FÖR FÖRSTA HJÄLP
4.1	Särskilda anvisningar -
4.2	Inandning Gå ut i frisk luft. För stor exponering för ångor kan göra en dåsig och omtöcknad.
4.3	Hud Kan förorsaka irritation och hudinflammation. Tvätta huden med tvål och vatten.
4.4	Stänk i ögonen Skölj genast ögonen med rikliga mängder vatten i 15 minuters tid. Håll ögonlocken brett isär. Kontakta läkare om besvären kvarstår.
4.5	Förtäring Förtäring av misstag ur aerosolförpackning osannolikt. Drick vatten eller mjölk. FRAMKALLA INTE KRÄKNING. Kontakta läkare omedelbart.
4.6	Uppgifter för läkare eller andra yrkespersoner som ger första hjälp -
5.	ANVISNINGAR I HÄNDELSE AV ELDSVÅDA
5.1	Lämpliga släckningsmedel Pulver eller CO2 .
5.2	Släckningsmedel som inte bör användas av säkerhetsskäl Vatten
5.3	Särskilda exponeringsrisker vid eldsvåda Giftiga gaser bildas vid brand. Risk för explosion om tryckbehållaren upphettas.
5.4	Särskilda skydd vid eldsvåda Vid kemikalieeldsvådor rekommenderas kemikalieskyddsdräkt och tryckluftsutrustning.
5.5	Övriga anvisningar Flytta förpackningarna bort från området, om det kan ske tryggt. Förpackningar som befinner sig i närheten av öppen eld nedkyls med vattenstråle på tillräckligt säkerhetsavstånd.
6.	ANVISNINGAR VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP
6.1	Anvisningar för undvikande av personskador Personer som befinner sig i utsläppsområdet evakueras i den riktning från vilken vinden kommer. Undvik inandning av ångor. Hindra utomstående från att komma till utsläppsområdet.
6.2	Anvisningar för förhindrande av miljöskador Förhindra att produkten kommer ut i avloppssystemet, vattendrag eller marken. Informera myndigheterna om utsläppet.
6.3	Rengöringsanvisningar Små mängder kan lösas i aceton och sugas upp i ett absorberande material. Avfall som innehåller av produkten hanteras som problemavfall (se punkt 13).
6.4	Övriga anvisningar Tillräcklig skyddsutrustning skall användas i alla stadier. Produkten kan lösa upp vissa gummi- och plastsorter.
7.	HANTERING OCH LAGRING
7.1	Hantering Se till att ventilationen är tillräcklig vid hantering av produkten. Undvik hud- och ögonkontakt.
7.2	Lagring Förvaras i torrt utrymme i en temperatur under +50°C. Får inte förvaras i direkt solljus. Produkten får inte frysa.
7.3	Särskilda användningssätt Får inte sprayas mot öppen låga eller glödande material. Omskakas före användning.
8.	FÖRHINDRANDE AV EXPONERING OCH PERSONLIG SKYDDSUTRUSTNING
8.1	Gränsvärden för exponering
8.1.1	HTP-värden Se punkt 2.2.4
8.1.2	Övriga gränsvärden Aceton: Lindrig slemhinnsirritation vid halter som överstiger 300 ppm.
8.1.3	Gränsvärden givna i andra länder

Handelsnamn:

Datering:

Föregående datering:

-	
8.2	Begränsning av exponeringen
8.2.1	Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen Se till att ventilationen på arbetsplatsen är tillräcklig. Om den allmänna ventilationen är otillräcklig, skall tillräckligt effektiv punktutsugning ordnas.
8.2.1.1	Andningsskydd Om ventilationen på den plats där produkten används är otillräcklig, skall andningsskydd (filter för organiska gaser, typ A2) användas.
8.2.1.2	Handskydd Använd skyddshandskar (t.ex. nitrilgummi) vid behov.
8.2.1.3	Ögonskydd Använd skyddsglas vid risk för ögonkontakt.
8.2.1.4	Hudskydd -
8.2.2	Begränsning av miljöexponeringen -
9.	FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER
9.1	Allmänna upplysningar (aggregationstillstånd, färg, lukt) Färgad viskos vätska, stark lukt.
9.2	Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation
9.2.1	pH -
9.2.2	Kokpunkt/kokintervall 56°C (acetone)
9.2.3	Flampunkt -110°C (propan)
9.2.4	Antändlighet (fasta ämnen, gaser) -
9.2.5	Explosionsegenskaper
9.2.5.1	Nedre explosionsgräns 1,9% (butan)
9.2.5.2	Övre explosionsgräns 8,5% (butan)
9.2.6	Oxidationsegenskaper -
9.2.7	Ångtryck Aceton 240 kPa (20°C ; vatten 2,3 kPa)
9.2.8	Relativ täthet 0,914
9.2.9	Löslighet
9.2.9.1	Vattenlöslighet Olösligt
9.2.9.2	Fettlöslighet (lösningsmedel-olja, specificeras) -
9.2.10	Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten Aceton 0,575
9.2.11	Viskositet -
9.2.12	Ångtäthet 1,6 (propan) 2,1 (butan)
9.2.13	Flyktighet -
9.3	Övriga uppgifter Acetonets relativa flyktighet 5,7
10.	STABILITET OCH REAKTIVITET
10.1	Förhållanden som skall undvikas

Handelsnamn:

Datering:

Föregående datering:

10.2 Förvaras åtskilt från antändningskällor. Används i temperaturer under +50°C.

Material som skall undvikas

Kan lösa upp vissa plast- och gummisorter.

10.3 **Farliga sönderdelningsprodukter**

-

11. UPPGIFTER SOM RÖR INVERKAN PÅ HÄLSAN

11.1 **Omedelbar giftighet**

Produkten innehåller ingredienser som kan vara hälsoskadliga vid inandning eller hudkontakt. Inandning av ångor som frigörs från produkten kan förorsaka huvudvärk, illamående, yrsel och rethosta.

11.2 **Irritation och frätning**

Irriterar ögon, slemhinnor och hud.

11.3 **Allergiframkallande egenskaper**

Kan förorsaka hudallergi.

11.4 **Subakut, subkronisk och långtidsgiftighet**

-

11.5 **Empirisk vetenskap om inverkan på människor**

Ånga irriterar ögon och luftvägar. Långvarig eller upprepad kontakt med produkten verkar uttorkande och irriterande på huden.

11.6 **Övriga uppgifter om verkningarna på hälsan**

-

12. UPPGIFTER OM KEMIKALIENS FARLIGHET FÖR MILJÖN

12.1 **Ekotoxicitet**

12.1.1 **Toxicitet för vattenorganismer**

Eceton är mycket lindrigt giftigt för vattenorganismer LC50 = 5500-8300mg/l 96h, fisk, LC50 = 7600-12700mg/l 48h, vattenloppa.

12.1.2 **Toxicitet för övriga organismer**

-

12.2 **Rörlighet**

-

12.3 **Persistens och nedbrytbarhet**

12.3.1 **Biologisk nedbrytbarhet**

Aceton bryts ned på biologisk väg och är ett mycket flyktigt, vattenlösligt ämne.

12.3.2 **Kemisk nedbrytbarhet**

Propan och butan förflyktigas och bryts ned i luft. Aceton bryts ned i luft (halveringstid 22 d).

12.4 **Bioackumuleringsförmåga**

-

12.5 **Andra skadliga effekter**

-

13. AVFALLSHANTERING

Avfall samlas upp och bortskaffas i enlighet med en avfallshanteringsplan som avfallshanteringsmyndigheterna godkännt.

14. TRANSPORTUPPGIFTER

14.1 **FN-nummer**

1950

14.2 **Förpackningsgrupp**

2

14.3 **Landtransporter**

14.3.1 **Transportklass**

2/2.5F

14.3.2 **Identifieringsnummer för faran**

-

14.3.3 **Benämning enligt fraktsedeln**

Aerosol/tryckbehållare

14.3.4 **Övriga uppgifter**

-

14.4 **Sjötransporter**

14.4.1 **IMDG-klass**

Handelsnamn:

Datering:

Föregående datering:

2.1,page 9022 ,packing group 11

14.4.2 Korrekt teknisk benämning

-

14.4.3 Övriga uppgifter

Ems nr 2-13 ,MFAG nr 620

14.5 Lufttransporter

14.5.1 ICAO/IATA-klass

2.1,sub-risk 3 ,packing group 11

14.5.2 Korrekt teknisk benämning

Aerosols

14.5.3 Övriga uppgifter

-

15. BESTÄMMELSER OM KEMIKALIER

15.1 Uppgifter på etiketten

15.1.1 Preparatets varningssymbols bokstavsbezeichnung och varningssymbolens namn

F+ : Extremt brandfarligt

Xn : Hälsoskadligt

15.1.2 Beståndsdelarnas namn som bör anges på etiketten

Aceton, xylene

Propan/butan

15.1.3 R-fraser

R12 : Extremt brandfarligt

R20/21 : Farligt vid inandning och hudkontakt

R36/38 : Irriterar ögonen och huden

R66 : Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

R67 : Ångor kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

15.1.4 S-fraser

S 2 : Förvaras oåtkomligt för barn

S 16: Förvaras åtskilt från antändningskällor – Rökning förbjuden

S 23: Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma

S 33: Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet

S 38: Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

15.1.5 Specialkrav för vissa preparat

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.

15.2 Nationella bestämmelser

-

16. ÖVRIGA UPPGIFTER

16.1 Förteckning över relevanta R-fraser

R12 : Extremt brandfarligt

R20/21 : Farligt vid inandning och hudkontakt

R36/38 : Irriterar ögonen och huden

R66 : Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor

R67 : Ångor kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad

16.2 Anvisningar för utbildning

Se produktens etikett

16.3 Begränsningar i användningen

Skall användas i temperaturer under +50°C och på en väl ventilerad plats. Förvaras oåtkomligt för barn.

16.4 Tilläggsuppgifter

Sipoon AT-Tuote Oy (09) 2745500