

# Säkerhetsdatablad

INNO Kontakt A7400

Utfärdat: 2005-07-19

Versionsnummer: 0.0.1

Omarbetad:

Sida: 1

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

**INNO Kontakt A7400**

Användningsområde/Funktion: Aerosolförpackad kontaktolja

Leverantör: INNO i Växjö AB, Moränvägen 10, 352 45 Växjö

Telefon: 0470-74 60 00

Telefax: 0470-74 60 19

www-adress: [www.inno.se](http://www.inno.se)

Utfärdat av: Henrik Palokangas

e-mail: [henrik.palokangas@inno.se](mailto:henrik.palokangas@inno.se)

Nödtelefonnummer:

Giftinformationscentralen (akut): 112

Giftinformationscentralen (ej akut): 08-33 13 31

## 2. SAMMANSÄTTNING/UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR

| Nr. | Kemiskt Ämne   | EG-nr     | CAS-nr     | Konc.     | Symbol(er) | R-fras(er) |
|-----|--|-----------|------------|-----------|------------|------------|
| 1   | Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta nafteniska (< 3% DMSO-extrakt) | 265-156-6 | 64742-53-6 | 20 – 40 % |            |            |
| 2   | Nafta (petroleum), vätebehandlad lågaromatisk (<0,1 % benzen)              | 265-150-3 | 64742-48-9 | 30 – 50 % | Xn         | R10-65-66  |
| 3   | Propan   | 200-827-9 | 74-98-6    | 10 – 20 % | F+         | R12        |
| 4   | Butan (innehållande < 0,1% butadien (203-450-8))                           | 203-448-7 | 106-97-8   | 10 – 20 % | F+         | R12        |

Teckenförklaring: T+=Mycket giftig, T=Giftig, C=Frätande, Xn=Hälsoskadlig, Xi=irriterande, E=Explosivt, O=Oxiderande, F+=Extremt brandfarligt, F=Mycket brandfarligt, N=Miljöfarligt, Canc=Cancerframkallande, Mut=Mutagen, Rep=Reproduktionstoxisk, Konc.=Koncentration

## 3. FARLIGA EGENSKAPER



**GENERELLT**

TRYCKBEHÅLLARE.

**HÄLSA**

UPPREPAD KONTAKT KAN GE TORR HUD ELLER HUDSPRICKOR.

**BRAND OCH EXPLOSION**

EXTREMT BRANDFARLIGT.

# Säkerhetsdatablad

INNO Kontakt A7400

Utfärdat: 2005-07-19

Versionsnummer: 0.0.1

Omarbetad:

Sida: 2

## 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.

### 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 EXPONERING/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.

### ÖGONSKYDD

Ögonskydd behövs normalt inte.

### HANDSKYDD

Skyddshandskar behövs normalt inte.

# Säkerhetsdatablad

INNO Kontakt A7400

Utfärdat: 2005-07-19

Versionsnummer: 0.0.1

Omarbetad:

Sida: 3

## HUDSKYDD

Skyddskläder behövs normalt inte.

## GRÄNSVÄRDEN:

| Ämnesnamn  | CAS nr.    | Intervall | ppm | mg/m <sup>3</sup> | År   | Anm. |
|--|------------|-----------|-----|-------------------|------|------|
| Nafta (petroleum), vätebehandlad lågaromatisk (<0,1 % benzen)              | 64742-48-9 | 8 h       |     | 350,0             | 2000 |      |
| Nafta (petroleum), vätebehandlad lågaromatisk (<0,1 % benzen)              | 64742-48-9 | 15 min.   |     | 500,0             | 2000 |      |
| Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta nafteniska (< 3% DMSO-extrakt) | 64742-53-6 | 8 h       |     | 1,0               | 2000 |      |

## 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

|           |                          |
|-----------|--------------------------|
| Form      | Aerosol.                 |
| Färg      | Färglös.                 |
| Lukt      | Lösningsmedel.           |
| Löslighet | Organiska lösningsmedel. |

## 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

### STABILITET

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

### FÖRHÅLLANDEN SOM SKA UNDVIKAS

Undvik höga temperaturer och direkt solljus.

### REAGERAR MED

Inga farliga reaktioner kända.

### FARLIGA OMVANDLINGSPRODUKTER

Inga farliga reaktioner 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. EKOTOXIKOLOGISK INFORMATION

### INFORMATION

Produkten klassificeras ej som miljöfarlig enligt Kemikalieinspektionens föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter (KIFS 1994:12).

## 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.

# Säkerhetsdatablad

INNO Kontakt A7400

Utfärdat: 2005-07-19

Versionsnummer: 0.0.1

Omarbetad:

Sida: 4

## Information till företag:

"Pystomma" aerosolburkar lämnas till någon av *Metallkretsens* återvinningscentraler alt mellanlager (> 200 kg mot ersättning), eller hämtas av anlitade entreprenörer. Förteckning och adress till närmaste återvinningscentral eller mellanlager finns på *Metallkretsens* hemsida, <http://www.metallkretsen.se/> (under "var lämnar jag mina förpackningar?") alt ring 08-566 144 60.

EJ TÖMDA aerosolburkar klassificeras som FARLIGT AVFALL och ska tas om hand enligt Avfallsförordningen (SFS 2001:1063). Kontakta miljöförvaltningen i din kommun för lokala bestämmelser.

## Information till privatpersoner:

Privatpersoner lämnar "pystomma" aerosolburkar till kommunens lokala återvinningsstationer alt. återvinningscentral. EJ TÖMDA aerosolburkar klassificeras som FARLIGT AVFALL och lämnas till kommunens samlingsställen för farligt avfall. Kontakta miljöförvaltningen i din kommun för lokala bestämmelser.

## AVFALLSGRUPP

Avfallskod 14 06 03\*

Tomma behållare; avfallskod 15 01 04

## 14. TRANSPORTINFORMATION



Produkten klassad som farligt gods:

Ja

### ADR/RID (väg och järnväg)

|                    |                     |
|--------------------|---------------------|
| UN-nummer:         | UN1950              |
| Godsbenämning:     | Aerosoler           |
| Klass:             | 2,5 F (etikett 2.1) |
| Förpackningsgrupp: | -                   |
| ADR/RID farokod:   | -                   |

### IMDG (sjö)

|                       |          |
|-----------------------|----------|
| UN-nummer:            | UN1950   |
| Proper shipping name: | Aerosols |
| Class:                | 2        |
| IMDG-labels:          | 2        |
| EmS:                  | F-D, S-U |
| Sub risk:             | No       |
| Marine Pollutant:     | No       |

### IATA (flyg)

|                       |          |
|-----------------------|----------|
| UN-nummer:            | UN1950   |
| Proper shipping name: | Aerosols |
| Class:                | 2.1      |
| IATA-labels:          | 2.1      |
| Sub risk:             | No       |

## 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.

# Säkerhetsdatablad

INNO Kontakt A7400

Utfärdat: 2005-07-19

Versionsnummer: 0.0.1

Omarbetad:

Sida: 5

## 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER



**EG-ETIKETT:** Nej

### R-FRASER

R12 – Extremt brandfarligt.

R66 – Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

### S-FRASER

S23.3 – Undvik inandning av spray.

S51 – Sörj för god ventilation.

### ANNAN MÄRKNINGSINFORMATION

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

### LISTA ÖVER ALLA RELEVANTA RISKFRASER

R10 – Brandfarligt.

R12 – Extremt brandfarligt.

R65 – Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.

R66 – Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

### RÅD OM UTBILDNING

Genomgång av säkerhetsdatablad med personal som ska hantera produkten rekommenderas.

### REFERENSER TILL YTTERLIGARE INFORMATION

Denna information är ett komplement till annan information. Användaren måste själv avgöra om informationen är tillräcklig. Ansvarig för produktsäkerhet och fakta är INNO i Växjö AB.

### UTFÄRDAD

2000-05-15

### REVISIONSÖVERSIKT

| Version | Rev.datum  | Ansvarig          | Ändringar                              |
|---------|------------|-------------------|--|
| 0.0.1   | 2005-07-19 | Henrik Palokangas | 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16 |

### KOMMENTARER TILL REVISIONER

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