

SÄKERHETS DATABLAD

Omarbetad: 2007-12-04

Internt nr:

Ersätter datum: 2004-09-15

SMÖRJFILMSPRAY

1. NAMNET PÅ ÄMNET/PREPARATET OCH BOLAGET/FÖRETAGET

- | | | |
|--------------------------|-----------------------------------|--------------------------|
| <input type="checkbox"/> | Godkänt för användning | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> | Godkänt för Laboratorieanvändning | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> | Godkänd av Pon Equipment | <input type="checkbox"/> |

HANDELSNAMN

SMÖRJFILMSPRAY

SYNONYMER

CAT DRY FILM LUBRICANT AEROSOL ZZ1022

ANVÄNDNINGS- OMRÅDE

Smörjolja med hög inträngningsförmåga. Aerosol.

Artikelnummer

222-3116

Inhemsk tillverkare/importör

Företag	Valspar Corporation
Adress	411 North Darling
Postnr/Ort	49412 Fremont MI
Land	USA
Telefon	231-924-3950

Återförsäljare

Företag	Pon Equipment AB
Adress	Hvitfeldtsгатan 15
Postnr/Ort	411 20 Göteborg
Land	Sverige
E-mail	equipment.se@pon-cat.com
Hemsida	www.pon-cat.com
Telefon	0776-650 000
Fax	031-696 590

Namn

Lars-Erik Ljungberg

E-mail

lars-erik.ljungberg@pon-cat.com

Tel. (arb.)

08-590 996 13

Land

Göran Wessberger

goran.wessberger@pon-cat.com

08-590 996 04

Nödtelefon

112
08-33 12 31

Information

Giftinformationscentralen
Giftinformationscentralen (ej akut)

Öppet tider

2. FARLIGA EGENSKAPER



Extremt
brandfarligt



Irriterande

HÄLSA

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

SÄKERHETS DATABLAD

Omarbetad: 2007-12-04

Internt nr:

Ersätter datum: 2004-09-15

SMÖRJFILMSPRAY

BRAND OCH EXPLOSION

Extremt brandfarligt.

3. SAMMANSÄTTNING / UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR

Nr	Ämnesnamn	Reg.Nr.	EG-nr	CAS-nr	Konc.	Klassificering
5	acetone		200-662-2	67-64-1	70 - 75 %	Xi,F,11-36-66-67
9	2-metoxi-1-metyletylacetat		203-603-9	108-65-6	1 - 5 %	Xi,10-36
10	Petroleumgaser, flytande, sweetened		270-705-8	68476-86-8	20 - 25 %	F+,R12 - R67

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

SAMMANSÄTTNINGSKOMMENTARER

Petroleumgaser, flytande, sweetened: < 0,1 vikt-% 1,3-butadien.

4. FÖRSTA HJÄLPEN

GENERELLT

Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare. Håll den skadade varm och i vila.

INANDNING

För genast den exponerade till frisk luft. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

HUDKONTAKT

Tvätta kontaktytan med tvål och vatten. Tag av förorenade kläder. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

KONTAKT MED ÖGONEN

Skölj genast med vatten i minst 5 minuter. Avlägsna eventuella kontaktlinser. Håll ögonlocken brett isär. Vid kvarstående ögonirritation uppsök ögonläkare. Fortsätt skölja även under transport till läkare.

FÖRTÄRING

Framkalla ej kräkningar. Drick ett par glas vatten eller mjölk. Kontakta läkare för rådgivning om mer än mycket små mängder förtärts.

SÄRSKILD FÖRSTA-HJÄLPEN-UTRUSTNING

Installera station för ögonsköljning vid arbetsplats.

5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

SLÄCKMEDEL

Kan släckas med pulver, skum eller koldioxid.

OLÄMPLIGA SLÄCKMEDEL

Använd ej direkt vattenstråle.

BRANDSLÄCKNINGSMETODER

Använd vatten för att kyla utsatta behållare.

SÄKERHETS DATABLAD

Omarbetad: 2007-12-04

Internt nr:

Ersätter datum: 2004-09-15

SMÖRJFILMSPRAY

BRAND- OCH EXPLOSIONSRISKER

Då aerosolbehållare utsätts för temperaturer över 50°C är risken för explosion stor. Vid uppvärmning till sönderfall kan det bildas irriterande organiska ångor, kolmonoxid och koldioxid.

PERSONLIG SKYDDSUTRUSTNING VID BRAND

Använd tryckluftapparat och skyddskläder avsedda för brandbekämpning.

INFORMATION

Extremt brandfarlig.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

ÅTGÄRDER FÖR UNDVIKANDE AV PERSONSKADOR

Personligt skydd, se punkt 8. Släck alla antändningskällor. Undvik gnistor, flammor, rök och värme. Ventilera väl.

SÄKERHETSÅTGÄRDER FÖR SKYDD AV YTTRE MILJÖN

Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag.

ÅTGÄRDER FÖR RENGÖRING

Ta ut läckande aerosolbehållare i friska luften och töm behållaren genom att trycka ned knappen. Mindre spill kan sugas upp med absorberande material som sand, jord och vermikulit. Skyffla upp och avyttra till lämplig avfallshanteringsanläggning i enlighet med gällande lagar och bestämmelser. Se vidare avsnitt 13. Tvätta förorenade ytor med vatten eller vattenbaserat rengöringsmedel.

INFORMATION

Informera räddningstjänsten vid större spill.

7. HANTERING OCH LAGRING

SPECIELLA EGENSKAPER OCH RISKER

Extremt brandfarligt.

HANTERINGSFÖRESKRIFTER

Undvik uppvärmning, gnistor och öppen eld. Spraya inte mot öppen låga eller glödande material. Rök inte under hanteringen. Använd personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8. Undvik inandning av ånga/aerosol/dimma. Undvik långvarig hudkontakt. Undvik kontakt med ögonen.

LAGRING

Förpackningen förvaras väl tillsluten på väl ventilerad plats. Hålls åtskilt från värme, gnistor och öppen låga. Tryckbehållare får inte utsättas för temperaturer över 50°C. Undvik kontakt med oxiderande ämnen och starka syror.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD

FÖREBYGGANDE ÅTGÄRDER

Sörj för god ventilation.

ANDNINGSSKYDD

Inga speciella föreskrifter vid normala användningsförhållanden och med advekvat ventilation.

ÖGONSKYDD

Använd ögonskydd vid risk för direktkontakt eller stänk.

SÄKERHETS DATABLAD

Omarbetad: 2007-12-04

Internt nr:

Ersätter datum: 2004-09-15

SMÖRJFILMSPRAY

HANDSKYDD

Använd lämpliga skyddshandskar, särskilt vid risk för upprepad eller långvarig hudkontakt.

Gränsvärden:

Ämnesnamn	CAS nr.	Intervall	ppm	mg/m ³	År	Anm.
acetone	67-64-1	8 h	250,0	600,0	2000	
acetone	67-64-1	15 min.	500,0	1200,0	2000	

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Form	Aerosol. Klar vätska.
Lukt	Svagt sötaktig och aromatisk lukt.
Löslighet	Ej vattenlöslig.

Fysikaliska och kemiska parametrar

Parameter	Värde / enhet	Metod/referens	Kommentar
Kokpunkt	56 °C		
Flampunkt	-17 °C	TCC	
Självantändningstemp.	465 °C		
Ångtryck	181,7 mm/hg		1)
Rel ångdensitet	> 1	Luft = 1	
Densitet	0,797 g/cm ³		

Kommentarer till tabell för fysikaliska och kemiska parametrar

Kommentar	Kommentar
1)	20 °C

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

STABILITET

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

FÖRHÅLLANDEN SOM SKALL UNDVIKAS

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

REAGERAR MED

Starka oxidationsmedel.

FARLIGA OMVANDLINGSPRODUKTER

Vid brand avges koloxider.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

INANDNING

Inandning av aerosoler kan irritera slemhinnor. Exponering för lösningsmedelsångor och sprutdimma kan ge huvudvärk, yrsel, trötthet och illamående.

HUDKONTAKT

Långvarig eller ofta upprepad kontakt avfettar huden och kan orsaka hudirritation. Kan ge torr och narig hud.

KONTAKT MED ÖGONEN

Stänk och ånga kan ge irritation och sveda i ögonen. Risk för övergående inflammation.

SÄKERHETS DATABLAD

Omarbetad: 2007-12-04

Internt nr:

Ersätter datum: 2004-09-15

SMÖRJFILMSPRAY

FÖRTÄRING

Förtäring kan ge illamående, kräkningar och diarré. Höga koncentrationer kan orsaka hämning av centrala nervsystemet. Kan i svåra fall (förtäring av mycket stora mängder) orsaka andningsbesvär och medvetslöshet. Samexponering med vissa klorerade kolväten kan orsaka leverskador.

ANNAN TOXIKOLOGISK INFORMATION

Toxikologiska data saknas för produkten som sådan. Se utredningsöversikten för toxikologisk information om ingående ämnen.

12. EKOLOGISK INFORMATION

MOBILITET

Ej löslig i vatten.

NEDBRYTBARHET

Förväntas vara biologiskt lättnedbrytbar.

BIOACKUMULERING

Förväntas ej bioackumulera i väsentlig grad.

INFORMATION

Angiven information baseras på data för de ingående komponenterna samt på ekotoxikologiska data för liknande produkter. Se utredningsöversikten för ekotoxikologiska data för ingående ämnen.

13. AVFALLSHANTERING

GENERELLT

Behandlas som farligt avfall. Pystom aerosolförpackning lämnas till MetallKretsen för återvinning.

AVFALLSGRUPP

EWC-kod 16 05 04; Gaser i tryckbehållare som innehåller farliga ämnen.

14. TRANSPORTINFORMATION

Produkten klassad som farligt gods:

Ja

Nej

Ej utvärderat

UN-nr:

1950

Benämning och beskrivning

Aerosoler / Aerosols

SÄKERHETS DATABLAD

Omarbetad: 2007-12-04

Internt nr:

Ersätter datum: 2004-09-15

SMÖRJFILMSPRAY

ADR/RID (Vägtransport / Järnvägstransport)

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

IMDG (Sjötransport)

Klass:	2,5F	Förpackn.gr.	-
Sub Risk:	-	EMS:	F-D, S-U
Marine Pollutant:	No		

IATA (Lufttransport)

Klass:	2,5F	Förpackn.gr.	-
Sub Risk:	-		
Etikett:	2.1		

ANNAN INFORMATION

Begränsad mängd: 1 liter per innerförpackning, 30 kg per kolla (sammansatta förpackningar), 1 liter per innerförpackning, 20 kg per kolla (innerförpackningar på brickor med sträck- eller krympfilm)

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER



Extremt
brandfarligt



Irriterande

EG-märkning Nej Ja Ej utvärderat

SAMMANSÄTTNING

aceton (70 - 75 %), 2-metoxi-1-metyletylacetat (1 - 5 %), Petroleumgaser, flytande, sweetened (20 - 25 %)

R-FRASER

Nr.	R-frastext
R12	Extremt brandfarligt.
R36	Irriterar ögonen.
R66	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
R67	Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

S-FRASER

Förpackningen förvaras på väl ventilerad plats. S16 Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. S23 Undvik inandning av gas/spray. S51 Sörj för god ventilation. S26 Vid kontakt med ögonen spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.

ANDRA MÄRKNINGSFRASER

Tryckbehållare: Skall skyddas mot direkt solljus och temperaturer över 50 °C. Får ej punkteras eller brännas, gäller även tom behållare. Spraya inte mot öppen låga eller glödande material. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rök inte. Förvaras oåtkomligt för barn.

SÄKERHETS DATABLAD

Omarbetad: 2007-12-04

Internt nr:

Ersätter datum: 2004-09-15

SMÖRJFILMSPRAY

16. ANNAN INFORMATION

INFORMATIONSKÄLLOR:

Kemikalieinspektionens, Arbetsmiljöverkets, Naturvårdsverkets, Sprängämnesinspektionens och Räddningsverkets gällande lagstiftning. Se utredningsöversikten för ytterligare referenser.

FÖRTECKNING ÖVER RELEVANTA RISKFRASER

Nr.	R-frastext
R10	Brandfarligt.
R11	Mycket brandfarligt.
R12	Extremt brandfarligt.
R36	Irriterar ögonen.
R66	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
R67	Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

UTFÄRDAD: 2004-09-15

REVISIONSÖVERSIKT

Version	Rev. datum	Ansvarig	Ändringar
1.0.0	2004-09-15	Linda Astner	1:a utgåvan
2.0.0	2007-12-04	Lars-Erik Ljungberg	Anpassning till REACH

SDB har utarbetats av

Företag	Amasis Konsult AB
Adress	Storgatan 25
Postnr/Ort	171 63 Solna
Land	Sverige
Telefon	08-274842