



Säkerhetsdatablad enligt (EG) nr 1907/2006 - ISO 11014-1

Sidan 1 / 1

PP338 ROSTSKYDD TJOCK SPRAY 500

SDB-nr : 217196
V001.2

Reviderat den: 27.02.2008
Utskriftsdatum: 24.06.2009

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BEREDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

Handelsnamn:

PP338 ROSTSKYDD TJOCK SPRAY 500

Avsedd användning:

Rostskyddsmedel

Företagsbeteckning:

Henkel Norden AB
Box 8823
402 71 Göteborg

SE

Tel.: +46 (31) 750 5400

E-postadress för den behöriga person som ansvarar för säkerhetsdatabladet:

ua-productsafety.norden@se.henkel.com

Nödupplysningar:

+46(0)31-7719450 (24h)

2. FARLIGA EGENSKAPER

R12 Extremt brandfarligt.

R52/53 Skadligt 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.

Tryckbehållare. Får ej utsättas för höga temperaturer.

3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

Allmän kemisk karaktärisering:

Korrosionsskydd, spray

Angivande av ämnen enligt (EG) nr 1907/2006:

Farliga komponenter CAS-nr.	EINECS ELINCS	Halt	Klassificering
Butan 106-97-8	203-448-7	30 - 40 %	F+ - Extremt brandfarligt; R12
Propan 74-98-6	200-827-9	1 - 10 %	F+ - Extremt brandfarligt; R12
Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized heavy, <0.1% benzene 64742-82-1	265-185-4	1 - 10 %	Xn - Hälsoskadlig; R65
Oktan [och isomerer] 111-65-9	203-892-1	0,1 - 1 %	F - Mycket brandfarligt; R11 Xn - Hälsoskadlig; R65 Xi - Irriterande; R38 R67 N - Miljöfarlig; R50, R53
nafta (petroleum), vätebehandlad tung 64742-48-9	265-150-3	10 - 30 %	R10 R66, R67 Xn - Hälsoskadlig; R65
1,2,4-trimetylbenzen 95-63-6	202-436-9	1 - 10 %	R10 Xn - Hälsoskadlig; R20 Xi - Irriterande; R36/37/38 N - Miljöfarlig; R51, R53
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	215-535-7	1 - 10 %	R10 Xn - Hälsoskadlig; R20/21 Xi - Irriterande; R38

För fullständig ordalydelse av R-fraser som anges med koder, se rubrik 16 "Annan information".

Ämnen utan klassificering kan ha arbetsplatsrelaterade hygieniska gränsvärden inom gemenskapen.

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

Inhalation:

Frisk luft.
Kontakta läkare.

Hudkontakt:

Skölj med rinnande vatten, tvätta med tvål.
Kontakta läkare.

Ögonkontakt:

Skölj i rinnande vatten (i 10 minuter), konsultera eventuellt läkare.

Förtäring:

Skölj munnen, drick 1-2 glas vatten, framkalla ej kräkning, sök läkare.

5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

Lämpliga släckningsmedel:

Skum, släckningspulver, kolsyra.

Särskild skyddsutrustning vid brandbekämpning:

Använd gasmask som är oberoende av omgivningsluften.

Särskilda risker med själva produkten:

Ångor kan ansamlas i låga eller slutna utrymmen, förflyttas avsevärda sträckor till en antändningskälla, och återigen flamma upp.

Förbränningsprodukter eller gaser som bildas:

Oxider av kol, oxider av kväve, retande organiska ångor.

Tilläggsinformation:

Kyl ner behållare i farozonen med spolande vatten.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Skyddsåtgärder för personer:

Förvaras åtskilt från antändningskällor
Sörj för tillräcklig ventilation.

Miljöskyddsåtgärder:

Förhindra utsläpp i avloppssystemet.

Metod för rengöring och sanering:

Sopas upp med absorberande material.
Förvaras i en delvis fylld, sluten behållare fram till deponeringen.

7. HANTERING OCH LAGRING

Hantering:

Förvaras åtskilt från tändkällor. Rök inte.
Sörj för god ventilation. Undvik inandning av ångorna
Använd endast på väl ventilerade platser.

Lagring:

Förvara kallt och torrt.
Ska ej förvaras i närheten av värmekällor, antändningskällor eller reaktiva material.

8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Beståndsdelar med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som kräver övervakning:

Gäller för

SE

Basis

Hygieniska gränsvärden - HGV

Ingående ämnen	ppm	mg/m ³	Typ	Kategori	Anmärkningar
XYLEN 1330-20-7	50	200	Nivågränsvärde.		SWO
XYLEN 1330-20-7	100	450	Korttidsvärde.		SWO
XYLEN 1330-20-7			Hudbenämning	Kan lätt upptas genom huden.	SWO
XYLENE, MIXED ISOMERS, PURE 1330-20-7	50	221	Nivågränsvärde.		EU-2000/39/EC
XYLENE, MIXED ISOMERS, PURE 1330-20-7	100	442	Korttidsvärde.		EU-2000/39/EC
XYLENE, MIXED ISOMERS, PURE 1330-20-7			Hudbenämning	Kan lätt upptas genom huden.	EU-2000/39/EC
LACKNAFTA 64742-82-1	50	300	Nivågränsvärde.		SWO
LACKNAFTA 64742-82-1	100	600	Korttidsvärde.		SWO
1,2,4-TRIMETHYLBENZENE 95-63-6	20	100	Nivågränsvärde.		EU-2000/39/EC
TRIMETYLBENSEN, ALLA ISOMERER 95-63-6	25	120	Nivågränsvärde.		SWO
TRIMETYLBENSEN, ALLA ISOMERER 95-63-6	35	170	Korttidsvärde.		SWO
1,2,4-TRIMETHYLBENZENE 95-63-6				Listat.	EU-2000/39/EC
TRIMETYLBENSEN, ALLA ISOMERER 95-63-6				Listat.	SWO

Andningsskydd:

Andas ej in explosions- eller brandgaser.
Sörj för god ventilation.

Handskydd:

Användande av kemikalieresistenta handskar som t.ex. nitril rekommenderas.

Vid upprepad eller långvarig hudkontakt använd skyddshandskar av polyeten, naturgummi eller liknande esterresistenta material.

Ögonskydd:

Använd skyddsglasögon.

Kroppsskydd:

Lämplig skyddsklädsel.

Allmänna skydds- och hygieniska åtgärder:

Sörj för god industrihygien

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper**Allmänna egenskaper:**

Utseende	Aerosol Svart
Lukt:	Aromatisk

Fysikaliska och kemiska egenskaper:

Kokpunkt	150 °C (302 °F)
Flampunkt	< 0 °C (< 32 °F)
Ångtryck	< 13,33 mbar
Densitet	0,73 g/cm ³
()	
Löslighet, kvalitativ (lösningm: Vatten)	Olöslig

10. STABILITET OCH REAKTIVITET**Undvik följande villkor:**

Stabil under normala förvarings- och användningsförhållanden.
Värme, rök, gnistor och andra antändningskällor.

Undvik följande ämnen:

Starkt oxiderande ämnen.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION**Akut oral toxicitet:**

Små vätskemängder som aspireras i andningsvägarna genom intag eller kräkning kan orsaka bronkit eller lungödem.

Akut inhalativ toxicitet:

Kan orsaka huvudvärk och yrsel.
Kan irritera andningsorganen

Hudirritation:

Uttorkande. Gör huden mer känslig för andra kemikalier
Förlängd eller upprepad kontakt kan irritera huden.

Ögonirritation:

Kan ge lätt irritation på ögonen.

12. EKOLOGISK INFORMATION**Ekotoxicitet:**

Skadligt för vattenorganismer.
Kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
Låt ej hamna i avloppssystemet/ytvatten/grundvatten.

Rörlighet:

Produkten avdunstar snabbt.

Persistens/Nedbrytbarhet:

Inga data tillgängliga.

Bioackumulering:

Inga data tillgängliga.

13. AVFALLSHANTERING**Avfallshantering av produkten:**

Avfallsbehandla enligt regler/föreskrifter.

Avfallskod(EWC):

140603

Avfallshantering av ej rengjord förpackning:

Efter användning ska tuber, kartonger och flaskor som innehåller rester av produkt hanteras som kemiskt förorenat avfall och undanskaffas enligt lokala och nationella lagar och förordningar.
Avfallshantera produkt/emballage enligt föreskrivna regler.

14. TRANSPORTINFORMATION**Vägtransport ADR:**

Klass:	2
Förpackningsgrupp:	
Klassificeringskod:	5F
Nr för märkning av faran:	
UN-nr:	1950
Varningsetikett:	2.1
Benämning:	AEROSOLER,

Järnvägstransport RID:

Klass:	2
Förpackningsgrupp:	
Klassificeringskod:	5F
Nr för märkning av faran:	23
UN-nr:	1950
Varningsetikett:	2.1
Benämning:	AEROSOLER,

Insjötransport ADN:

Klass:	2
Förpackningsgrupp:	
Klassificeringskod:	5F
Nr för märkning av faran:	
UN-nr:	1950
Varningsetikett:	2.1
Benämning:	AEROSOLER,

Sjötransport IMDG:

Klass:	2.1
Förpackningsgrupp:	

UN-nr:	1950
Varningsetikett:	2.1
EmS:	F-D ,S-U
Marine pollutant:	-
Proper shipping name:	AEROSOLS

Flygfrakt IATA:

Klass:	2.1
Förpackningsgrupp:	
Packaging-Instruction (passenger)	203
Packaging-Instruction (cargo)	203
UN-nr:	1950
Varningsetikett:	2.1
Proper shipping name:	Aerosols, flammable

15. Föreskrifter - klassificering och märkning**Farosymboler:**

F+ - Extremt brandfarligt

**R-fraser:**

- R12 Extremt brandfarligt.
- R52/53 Skadligt 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:

- S2 Förvaras oåtkomligt för barn.
- S16 Förvaras åtskilt från antändningskällor. Rökning förbjuden.
- S23 Undvik inandning av dimma.
- S24/25 Undvik kontakt med huden och ögonen.
- S51 Sörj för god ventilation.
- S61 Undvik utsläpp till miljön. Läs särskilda instruktioner/varuinformationsblad.

Tilläggsinformation:

Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus och 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.

VOC Färger och lacker (EU):

Produkt(under)kategori:	Speciallack
Fas I (fr.o.m.1.1.2007):	840 g/l
Maximalt VOC-innehåll:	510 g/l

16. ANNAN INFORMATION

Produktens märkning anges under avsnitt 15. Fullständig ordalydelse av de R-fraser som angetts med koder i säkerhetsdatabladet:

- R10 Brandfarligt.
- R11 Mycket brandfarligt.
- R12 Extremt brandfarligt.
- R20 Farligt vid inandning.
- R20/21 Farligt vid inandning och hudkontakt.
- R36/37/38 Irriterar ögonen, andningsorganen och huden.
- R38 Irriterar huden.
- R50 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
- R51 Giftigt för vattenlevande organismer.
- R53 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.

Övrig information:

Detta säkerhetsdatablad har framställts i enlighet med Council Directive 67/548/EEC och dess efterföljande ändringar, samt i enlighet med Commission Directive 1999/45/EC.

"Angivelserna stöder sig på vår nuvarande kännedom och syftar på produkten i levererat tillstånd. De ska beskriva våra produkter med avseende på säkerhetskrav och har därför ej för avsikt att beskriva några produktspecifika egenskaper."