



HELSE-, MILJØ- OG SIKKERHETSDATABLAD Wheel Protector

1 IDENTIFIKASJON AV KJEMIKALIET OG ANSVARLIG FIRMA

PRODUKTNAVN	Wheel Protector
PRODUKTNR.	A 83
LEVERANDØR	Autosmart International Ltd Lynn Lane, Shenstone, nr Lichfield Staffordshire. WS14 0DH England www.autosmartinternational.com Tel: +44 (0) 1543 481616 (09:00 - 17:00) Fax: +44 (0) 1543 481549 (09:00 - 17:00) info@autosmartinternational.com
NØDTELEFON	Mob: +44 (0) 7808 971321 (24hrs) Tel: +44 (0) 1543 481616 (09:00 - 17:00) Fax: +44 (0) 1543 481549 (09:00 - 17:00)

2 VIKTIGSTE FAREMOMENTER

Ekstremt brannfarlig. Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud. Skadelig for vannlevende organismer: kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

KLASSIFISERING F+;R12. R52/53, R66.

3 OPPLYSNINGER OM KJEMISK SAMMENSETNING

Navn	EC-nr:	CAS-NR.	Innhold	Klassifisering
BUTAN	203-448-7	106-97-8	30-60%	F+;R12
PARAFFIN WAX	232-315-6	8002-74-2	< 1%	-
PROPAN	200-827-9	74-98-6	10-30%	F+;R12
SOLVENT NAFTA (PETROLEUM) MIDDELS TUNG ALIFATISK	265-191-7	64742-88-7	10-30%	Xn;R65. N;R51/53. R10,R66.
XYLEN	215-535-7	1330-20-7	< 1%	R10 Xn;R20/21 Xi;R38

Full tekst for alle R-setninger er vist i pkt. 16.

4 FØRSTEHJELPSTILTAK

INNÅNDING

Flytt straks den eksponerte til frisk luft. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.

SVELGING

FREMKALL IKKE BREKNING! Skyll munnen grundig. Drikk rikelig med vann. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.

HUDKONTAKT

Vask straks huden med såpe og vann. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.

ØYEKONTAKT

Påse at eventuelle kontaktlinser er fjernet fra øyet før skylling. Skyll straks øynene med rikelig vann mens øyelokkene løftes. Fortsett å skylle i minst 15 minutter. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.

5 TILTAK VED BRANNSLUKKING

BRANNSLUKKINGSMIDLER

Bruk Pulver. Tørrkemikalier, sand, dolomitt e.l. Vannspray, -tåke eller -dis.

Wheel Protector

SÆRLIGE BRANNSLUKKINGSTILTAK

Beholdere i nærheten av brann flyttes eller kjøles med vann. Bruk vann for å kjøle beholdere og spre damper. Vær oppmerksom på eksplosjonsfaren.

SÆRLIGE BRANN- OG EKSPLOSJONSFARER

Aerosolbokser kan eksplodere ved brann. MEGET BRANNFARLIG!

SÆRLIGE FARER

Karbonmonoksid (CO). Karbondioksid (CO₂). Nitrose gasser (NO_x).

6 TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

PERSONLIGE SIKKERHETSTILTAK

Hvis du ønsker mer informasjon om personlig beskyttelse, kan du se punkt 8.

MILJØVERNILTAK

Må ikke ledes ut i avløp, jord eller vannløp.

METODER FOR OPPRYDNING

Bruk nødvendig verneutstyr. Slukk alle antennelseskilder. Unngå gnister, flammer, varme og røyking. Ventilert godt. Absorber i vermikulitt, tørr sand eller jord og fyll i beholdere.

7 HÅNDTERING OG OPPBEVARING

FORHOLDSREGLER VED BRUK

Må ikke utsettes for varme, gnister eller åpen ild. Unngå søl og kontakt med huden og øynene. Ventilert godt. Unngå innånding av damper. Bruk godkjent åndedrettsvern dersom luftforurensningen er over akseptabelt nivå. Les og følg produsentens anvisninger. Under påføring og tørking avgis løsemiddeldamper. Eliminer alle antennelseskilder.

FORHOLDSREGLER VED LAGRING

Aerosolbokser: Må ikke utsettes for direkte sollys eller temperaturer over 50°C. Må ikke utsettes for varme, gnister eller åpen ild. Oppbevares i godt lukket originalemballasje på et tørt og kjølig sted.

8 EKSPONERINGSKONTROLL OG PERSONLIG VERNEUTSTYR

Navn	Std	Admin. Normer		Admin. Normer		Merknader
BUTAN	AN	250 ppm	600 mg/m ³			
PARAFFIN WAX	AN		2 mg/m ³			
PROPAN	AN	Asphyxiating Kvelende	900 Kvelende.	Asphyxiating Kvelende.	Kvelende.	
SOLVENT NAFTA (PETROLEUM) MIDDELS TUNG ALIFATISK	AN		600 mg/m ³			
XYLEN	AN	25 ppm	108 mg/m ³			H

AN = Administrative normer.

H = Stoffer som kan tas opp gjennom huden er merket med H.

KOMMENTARER TIL INGREDIENSENE

WEL = Workplace Exposure Limits

VERNEUTSTYR



Prosessforhold

Etabler stasjon for øyeskylling nær arbeidssted.

TEKNISKE TILTAK

Ingen spesielle ventilasjonskrav angitt, unntatt at dette stoffet ikke må benyttes i trange rom uten tilstrekkelig ventilasjon.

ÅNDEDRETTSVERN

Ingen spesielle anbefalinger er gitt, men åndedrettsvern må benyttes hvis nivået av luftforurensning overstiger administrativ norm (AN).

HÅNDVERN

Bruk vernehansker av: Naturgummi, neopren eller PVC. Hanske må velges i samarbeid med hanskeleverandøren, som kan opplyse om hanskematerialets gjennomtrengningstid.

Wheel Protector

ØYEVERN

Ved fare for sprut, bruk godkjente vernebriller.

ANDRE VERNETILTAK

Bruk egnede verneklær for å beskytte mot enhver mulighet for hudkontakt. Etabler stasjon for øyeskylling nær arbeidssted.

HYGIENETILTAK

RØKING FORBUDD I ARBEIDSSOMRÅDET! Vask huden ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett. Ta straks av alle klær som er blitt tilsølt. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.

9 FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

UTSEENDE	Aerosol Væske		
FARGE	Brun		
LUKT	Sterk. Løsningsmiddel.		
LØSELIGHET	Oppløselig i Organiske løsningsmidler.		
FLAMMEPUNKT (°C)	~ -2 CC - Lukket kopp.	FLYKTIGE ORGANISKE FORBINDELSER (VOC)	588 g/litre

10 STABILITET OG REAKTIVITET

STABILITET

Stabil under normale temperaturforhold. Unngå Varme, gnister, flamme. Støt og fysisk skade.

FORHOLD SOM SKAL UNNGÅS.

Unngå varme, flammer og andre antennelseskilder. Unngå kontakt med Sterke oksidasjonsmidler. Sterke baser. Sterke mineralsyrer.

FARLIGE SPALTNINGSPRODUKTER

Ved brann dannes: Gasser/damper/røyk av Karbonmonoksid (CO). Karbondioksid (CO₂). Nitrøse gasser (NO_x).

11 OPPLYSNINGER OM HELSEFARE

GENERELT

Langvarig og gjentatt kontakt med løsningsmidler over lang tid kan gi varige helseskader.

INNÅNDING

Dampene kan i høye konsentrasjoner irritere luftveiene og føre til hodepine, tretthet, kvalme og brekninger. Søvnighet, svimmelhet, forvirring.

SVELGING

Kan forårsake ubehag ved svelging. Søvnighet, svimmelhet, forvirring.

HUDKONTAKT

Kan forårsake avfetting av huden, men gir ikke irritasjon.

ØYEKONTAKT

Sprut og damp i øynene kan gi irritasjon og svie.

HELSEFAREINFORMASJON

Pga. mengden og sammensetningen anses forgiftningsfaren å være liten.

OPPTAKSVEI

Innånding. Inntak/svelging.

12 MILJØOPPLYSNINGER

ØKOTOKSISITET

Miljøfarlig ved utslipp til vassdrag.

13 FJERNING AV KJEMIKALIEAVFALL

HELSEFARE GENERELT

Må ikke punkteres eller brennes, heller ikke når den er tømt. Tom emballasje aerosoler burde være gjenvinne der hvor letter eksisterer. I sin helhet eller del i sin helhet aerosoler burde være oppstilt av idet risikabel sløseri i overensstemmelse med kommunestyre behov.

BEHANDLINGSMETODER

Tomme beholdere må ikke brennes pga. eksplosjonsfare. Avfall og rester fjernes/deponeres i overensstemmelse med lokale forskrifter. Utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn ikke tillatt.

Wheel Protector

14 OPPLYSNINGER OM TRANSPORT



GODSBESKRIVELSE	AEROSOLS		
UN-NR., VEITRANSPORT	1950	ADR-KLASSE	2.1
	Class 2	ADR PAKKEGRUPPE	#
ADR-ETIKETTNR.	2.1	CEFIC KORTNR.	20G5F
RID-KLASSE	2.1	RID PAKKEGRUPPE	#
UN-NR., SJØTRANSPORT	1950	IMDG-KLASSE	2.1
IMDG-SIDENR.	93 (vol 2)	IMDG-PAKKEGRUPPE	#
EMS	F-D, S-U	MFAG	See Guide
MARIN FORURENSNING	Nei.	UN-NR., FLYTRANSPORT	1950
KLASSE, LUFFTRANSPORT	2.1	PAKKEGRUPPE, LUFFTRANSPORT	#

15 OPPLYSNINGER OM LOVER OG FORSKRIFTER

FAREMERKING



Ekstremt brannfarlig

INNEHOLDER

SOLVENT NAFTA (PETROLEUM) MIDDELS TUNG ALIFATISK

RISIKOSETNINGER

R12	Ekstremt brannfarlig.
R52/53	Skadelig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
R66	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

SIKKERHETSSETNINGER

S2	Oppbevares utilgjengelig for barn.
S9	Oppbevares på et godt ventilert sted.
S16	Holdes vekk fra antenneskilder - Røyking forbudt.
S37	Bruk egnede vernehansker.
S51	Må bare anvendes på godt ventilerte steder.

16 ANDRE OPPLYSNINGER AV BETYDNING FOR BRUKERNES SIKKERHET OG HELSE

GENERELT

Dette stoffet skal bare brukes av fagpersonell.

REVISJONSDATO.	05/09/2008
REVISJONSNR. / ERSTATTER	2
HMS-DATABLAD AV	
DATABLADNR.	1

Wheel Protector

RISIKOSETNINGER

R10	Brannfarlig.
R12	Ekstremt brannfarlig.
R20/21	Farlig ved innånding og hudkontakt.
R38	Irriterer huden.
R51/53	Giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
R65	Farlig; kan forårsake lungeskade ved svelging.
R66	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

FORBEHOLD OM ANSVAR

Opplysningene gjelder bare dette materialet og behøver ikke gjelde materialet brukt i kombinasjon med andre materialer eller i andre prosesser. Så langt selskapet kjenner til er informasjonen korrekt og pålitelig pr. den dato som er angitt. Det gis imidlertid ingen forsikringer eller garantier om at informasjonen er korrekt, pålitelig eller fullstendig. Det er brukerens ansvar å forsikre seg om at informasjonen er egnet for det tiltenkte formålet.