



**HELSE-, MILJØ- OG SIKKERHETS DATABLAD**  
**^ Hardwax Protector**

**1 IDENTIFIKASJON AV KJEMIKALIET OG ANSVARLIG FIRMA**

PRODUKTNAVN	^ Hardwax Protector
PRODUKTNR.	389
ANVENDELSE	Poleringsmiddel
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**

Brannfarlig. Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

KLASSIFISERING R10, R66.

**3 OPPLYSNINGER OM KJEMISK SAMMENSETNING**

Navn	EC-nr:	CAS-NR.	Innhold	Klassifisering
ALKANER (C11-15)	292-460-6	90622-58-5	1-5%	Xn;R65.
AMINOFUNCTIONAL SILICONE FLUID			1-5%	Xn;R65. R10.
Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung; lavtkokende hydrogenbehandlet nafta	265-150-3	64742-48-9	60-100%	Xn;R65. R10,R66.
PARAFFIN WAX	232-315-6	8002-74-2	< 1%	-

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

**4 FØRSTEHJELPSTILTAK**

**INNÅNDING**

Flytt straks den eksponerte til frisk luft. Ved pustevansker kan oksygentilførsel være nødvendig. Ved åndedrettsstans gis kunstig åndedrett. Sørg for ro, varme og frisk luft. Kontakt lege øyeblikkelig.

**SVELGING**

FREMKALL IKKE BREKNING! PRØV ALDRI Å GI DRIKKE ELLER FRAMKALLE BREKNINGER HVIS VEDKOMMENDE ER BEVISSTLØS! Skyll munnen grundig. Den skadde flyttes straks fra eksponeringskilden. Sørg for ro, varme og frisk luft. Kontakt lege øyeblikkelig! Ved brekninger må hodet holdes så lavt at mageinnholdet ikke kommer ned i lungene.

**HUDKONTAKT**

Flytt den skadde vekk fra forurensningskilden. Ta av tilsølte klær. Vask straks huden med såpe og vann. Kontakt straks lege dersom sykdomstegn opptrer etter vask.

**ØYEKONTAKT**

Den skadde flyttes straks fra eksponeringskilden. 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.

**5 TILTAK VED BRANNSLUKKING**

**BRANNSLUKKINGSMIDLER**

Brann kan slukkes med: Pulver, skum eller karbondioksid.

**^ Hardwax Protector****SÆRLIGE BRANNSLUKKINGSTILTAK**

Flammeutsatte beholdere kjøles med vann inntil alle brannsteder er slukket.

**SÆRLIGE BRANN- OG EKSPLOSJONSFARER**

BRANNFARLIG.

**SÆRLIGE FARER**

Ved brann dannes Oksider av Karbon.

**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**

Slok alle antenneskilder. Unngå gnister, flammer, varme og røyking. Ventilert godt. Bruk nødvendig verneutstyr. Absorber i vermikulitt, tørr sand eller jord og fyll i beholdere. Ikke forurens vannkilde eller kloakk. Opprenskningspersonell skal bruke åndedrettsvern og/eller verneutstyr mot væskekontakt.

**7 HÅNDTERING OG OPPBEVARING****FORHOLDSREGLER VED BRUK**

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

**FORHOLDSREGLER VED LAGRING**

Oppbevares i godt lukket originalemballasje på et tørt og kjølig sted. Oppbevares i originalemballasjen.

**LAGRINGSKATEGORI**

Lagres som brannfarlig væske.

**8 EKSPONERINGSKONTROLL OG PERSONLIG VERNEUTSTYR**

Navn	Std	Admin. Normer		Admin. Normer	Merknader
Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung;lavtkokende hydrogenbehandlet nafta	AN		1000 mg/m3		
PARAFFIN WAX	AN		2 mg/m3		

AN = Administrative normer.

**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**

Ved utilstrekkelig ventilasjon må det brukes egnet åndedrettsvern. Bruk maske med Gassfilter (organiske stoffer).

**HÅNDVERN**

Bruk vernehansker av: Polyvinylalkohol (PVA). Vitogummi (fluogummi). Nitril. Hanske må velges i samarbeid med hanskeleverandøren, som kan opplyse om hanskematerialets gjennomtrengningstid.

**ØYEVERN**

Ved fare for sprut, bruk godkjente vernebriller.

**^ Hardwax Protector****ANDRE VERNETILTAK**

Etabler stasjon for øyeskylling nær arbeidssted.

**HYGIENETILTAK.**

RØKING FORBUDT I ARBEIDSOMRÅDET! Vask huden ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett. Ta straks av alle klær som er blitt tilsølt. Vask straks tilsølt hud med såpe og vann. Bruk egnet hudkrem for å motvirke uttørring av huden. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.

**9 FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER**

UTSEENDE	Viskøs væske		
FARGE	Brun		
LUKT	Løsningsmiddel.		
LØSELIGHET	Oppløselig i Hydrokarboner.		
RELATIV TETTHET	APPROX. 0.8 20	FLAMMEPUNKT (°C)	30 CC - Lukket kopp.
FLYKTIGE ORGANISKE FORBINDELSER (VOC)	655 g/litre		

**10 STABILITET OG REAKTIVITET****STABILITET**

Stabil under normale temperaturforhold.

**FORHOLD SOM SKAL UNNGÅS.**

Unngå varme, flammer og andre antenneskilder. Unngå kontakt med oksidasjons- eller reduksjonsmidler.

**FARLIGE SPALTNINGSPRODUKTER**

Ved brann dannes: Gasser/damper/røyk av Karbonmonoksid (CO). Karbondioksid (CO<sub>2</sub>).

**11 OPPLYSNINGER OM HELSEFARE****GENERELT**

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

**INNÅNDING**

Damp kan forårsake hodepine, tretthet, svimmelhet og kvalme.

**SVELGING**

Farlig ved svelging. Kan gi magesmerter eller brekninger. Diaré. Hodepine.

**HUDKONTAKT**

Kan forårsake avfetting av huden, men gir ikke irritasjon.

**ØYEKONTAKT**

Sprut og damp i øynene kan gi irritasjon og svie.

**HELSEFAREINFORMASJON**

INNÅNDING. Langvarig innånding av høye konsentrasjoner kan skade luftveiene. HUDKONTAKT. Avfetter huden. Kan gi sprekkdannelse og eksem. INNTAK/SVELGING. Kan gi ubehag.

Stoffet virker irriterende på slimhinnen og kan eventuelt gi magesmerter ved svelging.

**OPPTAKSVEI**

Innånding. Inntak/svelging. Hud- og/eller øyekontakt.

**12 MILJØOPPLYSNINGER****ØKOTOKSISITET**

Produktets komponenter er ikke klassifisert som miljøskadelige. Dette utelukker imidlertid ikke muligheten for at store eller hyppige utslipp kan være miljøskadelige.

**13 FJERNING AV KJEMIKALIEAVFALL****HELSEFARE GENERELT**

Emballasjen må være tom (drypptørr).

**BEHANDLINGSMETODER**

Avfall og rester fjernes/deponeres i overensstemmelse med lokale forskrifter. Utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn ikke tillatt. Gjenvinn og gjenbruk eller resirkuler hvis mulig.

## ^ Hardwax Protector

**14 OPPLYSNINGER OM TRANSPORT**

GODSBESKRIVELSE	PETROLEUM DISTILLATES N.O.S (White Spirit)		
UN-NR., VEITRANSPORT	1268	ADR-KLASSE	3
	Klasse 3: Brannfarlige væsker.	ADR PAKKEGRUPPE	III
UN-NR., SJØTRANSPORT	1268	IMDG-KLASSE	3
IMDG-SIDENR.	51 (Vol 2)	IMDG-PAKKEGRUPPE	III

**15 OPPLYSNINGER OM LOVER OG FORSKRIFTER**

INNEHOLDER	Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung;lavtkokende hydrogenbehandlet nafta	
RISIKOSETNINGER	R10	Brannfarlig.
	R66	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
SIKKERHETSSETNINGER	S2	Oppbevares utilgjengelig for barn.
	S23	Unngå innånding av damp/sprøytetåke.
	S37	Bruk egnede vernehansker.
	S46	Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten.
	S51	Må bare anvendes på godt ventilerte steder.
	S35	Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte.

**16 ANDRE OPPLYSNINGER AV BETYDNING FOR BRUKERNES SIKKERHET OG HELSE**

## GENERELT

Dette stoffet skal bare brukes av fagpersonell.

REVISJONSDATO. 03/12/2008

REVISJONSNR. / ERSTATTER 3

HMS-DATABLAD AV

## RISIKOSETNINGER

R10	Brannfarlig.
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.