



## KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE ^ Hardwax Protector

### 1 AINEEN TAI VALMISTEEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

TUOTENIMI	^ Hardwax Protector
TUOTENO	389
KÄYTTÖTARKOITUS	Autonhoitotuote
TOIMITTAJA	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
HÄTÄPUHELINNUMERO	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 VAARAN YKSILÖINTI

Syttyvää. Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

LUOKITUS R10, R66.

### 3 KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

Nimi	EC-nro:	CAS-numero	Sisältö	Luokitus
ALKANE, C11-15-iso	292-460-6	90622-58-5	1-5%	Xn;R65.
AMINOFUNCTIONAL SILICONE FLUID			1-5%	Xn;R65. R10.
PARAFFIN WAX	232-315-6	8002-74-2	< 1%	-
WHITE SPIRIT	265-150-3	64742-48-9	60-100%	Xn;R65. R10,R66.

R-lausekkeiden koko teksti löytyy otsikon 16 alta.

### 4 ENSIAPUTOIMENPITEET

#### HENGITYS

Siirrä vahingoittunut henkilö heti raittiiseen ilmaan. Hengitysvaikeuksien yhtydessä annettava happea. Jos henkilö ei hengitä tai hengittäminen on vaikeaa, anna elvytystä. Pidä vahingoittunut lämpimänä ja levossa. Välittömästi lääkäriin!

#### NIELEMINEN

ÄLÄ YRITÄ OKSENNUTTAA! Älä yritä antaa nestettä tai oksennuttua vahingoittunutta, jos hän on tajuton. Huuhtelee suu perusteellisesti. Vahingoittunut on siirrettävä heti pois altistuslähteestä. Raitis ilma, lämpö ja lepo. Hakeuduttava välittömästi lääkärin hoitoon. Jos oksentamista ei voi välttää, pidä pää alhaalla niin ettei vatsansisältö pääse keuhkoihin.

#### IHKOSKETUS

Siirrä vahingoittunut henkilö pois saastuneelta alueelta. Riisu saastuneet vaatteet. Pese iho heti saippualla ja vedellä. Hakeuduttava välittömästi lääkärin hoitoon, jos oireita esiintyy pesun jälkeen.

#### ROISKEET SILMIIN

Vahingoittunut on siirrettävä heti pois altistuslähteestä. Poista mahd. piilolasit silmistä ennen huuhtelua. Huuhtelee heti silmiä runsaalla vedellä. Pidä silmäluomet levitettyinä. Jatka huuhtelua vähintään 15 minuutin ajan. Heti lääkäriin.

### 5 PALONTORJUNTATOIMENPITEET

#### SOPIVAT SAMMUTUSAINEET

Palo voidaan sammuttaa Hiilidioksidia, jauhe tai vaahto.

**^ Hardwax Protector****PALONTORJUNNASSA HUOMIOITAVA**

Jäähdytä tulelle alttiina olevaa säiliötä vedellä kunnes tuli on sammunut.

**EPÄTAVALLISET VAARATEKIJÄT TULIPALOSSA  
SYTTYVÄ.****ERITYISET VAARAT**

Palaessa muodostuu Oksideja Hiili.

**6 TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ****OHJEET HENKLÖVAHINKOJEN ESTÄMISESTÄ**

Henkilökohtaiset suojaimet, kts. kohta 8.

**OHJEET YMPÄRISTÖVAHINKOJEN ESTÄMISESTÄ**

Ei saa päästää viemäriin, maaperään tai vesistöön.

**PUHDISTUSOHJEET**

Sammuta sytytyslähteet. Vältä kipinöitä, savua, liekkejä ja kuumuutta. Tuuleta. Käytä sopivaa suojavarustusta. Imeytä vermikuliittiin, kuivaan hiekkaan tai multaun ja laita säiliöön. Ei saa päästää viemäriin tai vesistöön. Siivoushenkilökunnan pitää käyttää hengityssuojainta ja suojavarustusta nestekosketuksen välttämiseksi.

**7 KÄSITTELY JA VARASTOINTI****EHKÄISEVÄT TOIMET KÄSITTELYSSÄ**

Vältä vuotoa, iho- ja silmäkosketusta. Säilytettävä erillään lämmönlähteistä, kipinöistä ja avotulesta. Tuuleta hyvin. Vältä höyryjen hengittämistä. Käytä määrättyä hengityssuojainta, jos ilman epäpuhtaudet ylittävät hyväksytyt raja-arvot. Käsitellyt ja kuivaus vapauttaa liuotinhöyryjä.

**EHKÄISEVÄT TOIMET VARASTOINNISSA**

Säilytettävä suljetussa alkuperäispakkauksessa viileässä paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytetään alkuperäispakkauksessa.

**VAARALLISET OMINAISUUDET VARASTOINNISSA**

Palovaarallinen neste.

**8 ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖSUOJAIMET**

Nimi	Std	HTP-arvot - 8 h		HTP-arvot - 15 min		Huom.
PARAFFIN WAX	HTP		1 mg/m <sup>3</sup>			
WHITE SPIRIT	WEL		1000 mg/m <sup>3</sup>			

WEL = Workplace Exposure Limit.

HTP = Haitalliseksi tunnetut pitoisuudet.

**AINEOSIA KOSKEVAT TIEDOT**

WEL = Workplace Exposure Limits

**YLEISET SUOJAUTUMISKEINOT****TEKNISET OHJEET ALTISTUMISEN TORJUMISEKSI**

Työpaikalla on oltava silmienhuuhteluallas.

**TEKNISET SUOJAUTUMISKEINOT**

Ei erityisiä vaatimuksia ilmanvaihdosta, mutta ainetta ei saa käyttää suljetussa tilassa ilman tehokasta ilmanvaihtoa.

**HENGITYKSENSUOJAUS**

Mikäli ilmanvaihto ei ole riittävä, on sopivaa hengityssuojainta käytettävä. Puolinaamari, jossa suodatin Pienellä suodatinrasialla varustettu kaasunsuodatinuojain (orgaaniset aineet).

**KÄSIENSUOJAUS**

Käytettävä seuraavanlaisia suojakäsineitä: Polyvinyylialkoholi (PVA). Vitonkumi (fluorikumi). Nitrilikumi. Parhaiten soveltuvat käsineet on valittava käsinetoimittajaa kuullen. Hän pystyy kertomaan käsinemateriaalin läpäisyajan.

**SILMIENSUOJAUS**

Käytettävä suojalaseja jos on silmäkosketuksen vaara.

**^ Hardwax Protector****IHONSUOJAUS**

Mahdollisuus silmien huuhteluun.

**HYGIENIAOHJEITA**

TUPAKOINTI KIELLETTY TYÖPAIKALLA. Pestävä iho aina työvuoron jälkeen, ennen ruokailua, tupakointia ja WC-käyntiä Riisu heti kaikki saastuneet vaatteet. Pestävä heti saastunut iho saippualla ja vedellä. Käytä sopivaa käsivoidetta estääksesi ihon kuivumisen. Syöminen, juominen ja tupakointi on kielletty tuotetta käytettäessä.

**9 FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET**

OLOMUOTO	Sakea neste		
VÄRI	Ruskea		
HAJU	Liuetin.		
LIUKOISUUS	Liukenee Hiilivedyt.		
SUHTEELLINEN TIHEYS	APPROX. 0.8 20	LEIMAHDUSPISTE (°C)	30 CC (closed cup).
HAIHTUVAT ORGAANISET YHDISTEET (VOC)	655 g/litre		

**10 STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS****TIETOJA STABIILISUUDESTA**

Stabiili normaaleissa lämpötiloissa.

**VÄLTETTÄVÄT OLOSUHTEET**

Vältettävä kuumuutta, liekkejä ja muita sytytysläheteitä. Vältettävä kosketusta hapettimien tai pelkistimien kanssa.

**VAARALLISET HAJOAMISTUOTTEET**

Palaessa muodostuu: Kaasut, höyryt, savu Hiilimonoksidi (CO). Hiilidioksidi (CO2).

**11 MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT****TIETOJA MYRKYLLISYYDESTÄ**

Toistuva tai pitkäaikainen altistus liuottimiin voi aiheuttaa pysyvää vahinkoa terveydelle.

**HENGITTÄMINEN**

Höyryt voivat aiheuttaa päänsärkyä, väsymystä, huimausta ja pahoinvointia.

**NIELEMINEN**

Terveydelle haitallista nieltynä. Voi aiheuttaa vatsakipu/oksentelua. Ripuli. Päänsärky.

**IHOKOSKETUS**

Kuivattaa ihoa, mutta ei aiheuta ärsytystä.

**ROISKEET SILMIIN**

Roiske/höyry voi aiheuttaa silmien ärsytystä ja kirvelyä.

**TERVEYSVAIKUTUKSIIN LIITTYVÄT VAROITUKSET**

HENGITYS Suurten pitoisuuksien pitkäaikainen hengittäminen voi vahingoittaa hengityselimiä. IHOKOSKETUS Kuivattaa ihoa. Voi aiheuttaa halkeamia ihossa ja rohtumisen vaaran. NIELEMINEN Aiheuttaa epämiellyttävän tunteen.

Aine aiheuttaa paikallista ärsytystä limakalvoihin ja aiheuttaa mahdollisesti vatsakipu nieltäessä.

**ALTISTUMISTAPA**

Inhalaatio. Nieleminen. Iho- ja/tai silmäkosketus.

**12 TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE****EKOTOKSISUUS**

Tuotteen ainesosia ei ole luokiteltu ympäristölle haitallisiksi. Ei voida kuitenkaan sulkea pois mahdollisuutta, että suuret tai säännölliset päästöt ympäristöön voivat aiheuttaa ympäristölle haittaa ja vahinkoja.

**13 JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT****TIETOJA JÄTTEIDEN KÄSITTELYSTÄ**

Pakkauksen on oltava tyhjä (valumaton).

**MENETELMÄT JÄTTEIDEN HÄVITTÄMISEKSI**

Päästöt ja jätteet hävitetään paikallisten viranomaisten ohjeiden mukaisesti. Ei saa päästää viemäriin, veteen tai maaperään. Kerätään uudelleenkäyttöä tai kierrätystä varten.

## ^ Hardwax Protector

## 14 KULJETUSTIEDOT



OIKEA TEKNINEN NIMI, KANSAINVÄLINEN	PETROLEUM DISTILLATES N.O.S (White Spirit)		
UN/YK-NUMERO	1268	ADR-LUOKKA	3
	Luokka 3: Palavat nesteet.	ADR PAKKAUSRYHMÄ	III
UN/YK-NUMERO MERIKULJETUS	1268	IMDG-LUOKKA	3
IMDG-SIVUNRO.	51 (Vol 2)	IMDG PAKKAUSRYHMÄ	III

## 15 LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

SISÄLTÄÄ	WHITE SPIRIT	
R-LAUSEKKEET		
	R10	Syttyvää.
	R66	Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.
S-LAUSEKKEET		
	S2	Säilytettävä lasten ulottumattomissa.
	S23	Vältettävä höyryn/sumun hengittämistä.
	S37	Käytettävä sopivia suojakäsineitä.
	S46	Jos ainetta on nielty, hakeuduttava heti lääkärin hoitoon ja näytettävä tämä pakkaus tai etiketti.
	S51	Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta.
	S35	Tämä aine ja sen pakkaus on hävitettävä turvallisesti.

## 16 MUUT TIEDOT

## LISÄTIEDOT

Vain koulutetun henkilöstön käyttöön.

LAADINTAPÄIVÄYS 03/12/2008

VERSIONRO./KORVATUN KTT:N 3

PVM

## LUETTELO KEMIKAALIA KOSKEVISTA R-LAUSEKKEISTA

R10	Syttyvää.
R65	Haitallista: voi aiheuttaa keuhkovaurion nieltäessä.
R66	Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

## VASTUUVARAUMA

Tässä tiedotteessa annettu tieto liittyy ainoastaan kyseisiin valmisteisiin ja ei välttämättä sovellu kyseisiin valmisteisiin käytettäessä niitä muiden aineiden yhteydessä tai muussa toiminnassa. Yhtiömme parhaan käsityksen ja ymmärryksen mukaan annetut tiedot pitävät paikkansa laadintahetkellä. Yhtiömme ei kuitenkaan vastaa vahingosta, joka aiheutuu annettujen tietojen puutteellisuudesta tai virheestä. Käyttäjä vastaa tässä annettujen tietojen soveltuvuudesta käyttäjän tarkoitukseen.