



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE RONSEAL DIAMOND HARD FLOOR WAX

1 KEMIKAALIN JA SEN VALMISTAJAN, MAAHANTUOJAN TAI MUUN TOIMINNAN HARJOITTAJAN TUNNISTUSTIEDOT

TUOTENIMI	RONSEAL DIAMOND HARD FLOOR WAX
TUOTENO	Export version
SYNONYIMIT, KAUPPANIMET	(SPN 10854)
KÄYTTÖTARKOITUS	Maali
TOIMITTAJA	Ronseal Ltd Thornccliffe Park Chapelton Sheffield S35 2YP +44 (0) 114 246 7171 enquiry@ronseal.co.uk
HÄTÄPUHELINNUMERO	Tel +44 (0) 114 246 7171 Fax +44 (0) 114 245 5629

2 VAARALLISTEN OMINAISUUKSIEN KUVAUS

Ei katsota terveys- tai ympäristöhaitaksi voimassaolevan lainsäädännön mukaan.

3 KOOSTUMUS/TIEDOT AINEOSISTA

Nimi	EC-nro:	CAS-numero	Sisältö	Luokitus
2-2-(ETHOXYETHOXY ETHANOL)	203-919-7	111-90-0	2.5-10%	Xi;R36.
N-METYYLI-2-PYRROLIDONI	212-828-1	872-50-4	2.5-10%	Xi;R36/38
PROPANE-1, 2-DIOL		57-55-6	1-2.5%	-

R-lausekkeiden koko teksti löytyy otsikon 16 alta.

4 ENSIAPUOHJEET

YLEISET ENSIAPUOHJEET

Siirrä vahingoittunut pois saastuneelta alueelta. Raitis ilma, lämpö ja lepo. Aseta tajuton henkilö kyljelleen ja varmista että hengitystiet ovat avoinna. Älä anna mitään juotavaa tajuttomalle. Ota yhteys lääkäriin, jos vaiva jatkuu.

HENGITYS

Tavallinen ensiapu, lepo, lämpö ja raitis ilma. Aseta tajuton henkilö kyljelleen ja varmista, että hengitystiet ovat vapaat. Jos henkilö ei hengitä tai hengittäminen on vaikeaa, anna elvytystä. ÄLÄ YRITÄ ANTAA NESTETTÄ TAI OKSENNUTTAA JOS VAHINGOITTUNUT ON TAJUTON. Ota yhteys lääkäriin, jos epämukava olo jatkuu.

NIELEMINEN

Raitis ilma, lämpö ja lepo. ÄLÄ YRITÄ OKSENNUTTAA! Ota heti yhteys lääkäriin.

IHKOSKETUS

Riisu saastuneet vaatteet. Pese iho huolellisesti saippualla ja vedellä. Ota yhteys lääkäriin, jos ärsytys jatkuu.

ROISKEET SILMIIN

Poista mahd. piilolasit silmistä ennen huuhtelua. Huuhtelee heti silmiä runsaalla vedellä. Pidä silmäluomet levitettyinä. Jatka huuhtelua vähintään 15 minuutin ajan. Ota yhteys lääkäriin, jos ärsytys jatkuu.

5 OHJEET TULIPALON VARALTA

RONSEAL DIAMOND HARD FLOOR WAX

SOPIVAT SAMMUTUSAINHEET

Palo voidaan sammuttaa Vesisuihku tai sumu. Alkoholiille resistentti vaahto. Hiilidioksidi (CO₂). Palon sammuttamiseen ei saa käyttää vesisuihkuja. Palo leviää siitä.

PALONTORJUNNASSA HUOMIOITAVA

Vältä savukaasujen hengittämistä. HUOM! Kaasuilta ja höyryiltä suojautuminen vaatii hengityslaitetta. Jäähdytä tulelle alttiina olevaa säiliötä vedellä kunnes tuli on sammunut. Siirrä säiliö palopaikalta, jos sen voi vaaratta tehdä. Päästöjä ei saa johtaa viemäriin tai vesistöön. Patoa tai pengerrä alue.

6 OHJEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖJEN VARALTA

OHJEET HENKLOVAHINKOJEN ESTÄMISESTÄ

Käytettävä suojavaatetusta käyttöturvallisuustiedotteen kohdan 8 mukaisesti.

PUHDISTUSOHJEET

Sammuta sytytyslähde. Vältä kipinöitä, savua, liekkejä ja kuumuutta. Tuuleta. Vuotojen käsittelyn osalta katso myös kohtaa: Henkilökohtainen suojavarustus ja ennaltaehkäisevät toimenpiteet. Käytä sopivaa suojavarustusta. Varmista hyvä tuuletus ja estä vuodot. Ei saa päästää viemäriin. Vuodot kerätään huolellisesti tiiviiseen astiaan ja jätetään hävitettäväksi paikallisten viranomaisten ohjeiden mukaisesti. Peseydyttävä huolellisesti vuodolle altistumisen jälkeen. Ota yhteys ympäristö- ja terveysturvallisuusviranomaisiin ohjeiden saamiseksi.

7 KÄSITTELY JA VARASTOINTI

EHKÄISEVÄT TOIMET KÄSITTELYSSÄ

Säilytettävä erillään lämmönlähteistä, kipinöistä ja avotulesta. Vältä vuotoa, iho- ja silmäkosketusta. Varmista hyvä ilmanvaihto. Varottava höyryjen ja suihkesumun hengittämistä sekä aineen joutumista iholle tai silmiin. Ei saa käyttää ahtaissa tiloissa ilman hyvää ilmanvaihtoa ja/tai hengityssuojainta. Varottava pölyn hengittämistä. Vältä syömistä, juomista ja tupakointia tuotetta käytettäessä.

EHKÄISEVÄT TOIMET VARASTOINNISSA

Säilytettävä viileässä paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Suojeltava jäätymiseltä ja suoralta auringonvalolta. Suojeltava lämmöltä, kipinöiltä ja avotulelta. Pidettävä säiliö tiiviisti suljettuna. Säilytetään alkuperäispakkauksessa. Säilytetään pystyasennossa.

8 ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖSUOJAIMET

Nimi	Std	LT - ppm	LT - mg/m ³	ST - ppm	ST - mg/m ³
2-2-(ETHOXYETHOXY ETHANOL)		Ei std.	Ei std.	Ei std.	Ei std.
N-METYYLI-2-PYRROLIDONI	HTP	25 ppm	100 mg/m ³		
PROPANE-1, 2-DIOL	WEL	150 ppm	474 mg/m ³		

AINEOSIA KOSKEVAT TIEDOT

WEL = Workplace Exposure Limits SUP = Tavarantoimittajan ohje. EU = EU:n indikatiivinen altistusraja komission direktiivin 91/322/ETY mukaan.

TEKNISET SUOJAUTUMISKEINOT

Tuuletuksen täytyy olla tehokasta. Raja-arvoista on pidettävä kiinni ja höyryjen hengittämisen vaaraa on minimoitava. Ei saa käsitellä ahtaissa tiloissa ilman riittävää ilmanvaihtoa.

HENGITYKSENSUOJAUS

Mikäli ilmanvaihto ei ole riittävä, on sopivaa hengityssuojainta käytettävä.

KÄSIENSUOJAUS

Käytettävä suojakäsineitä jos on kosketuksen tai roiskeiden vaara. Ennen aineen käsittelyä laitettu suojavoide helpottaa jälkepäin tehtävää ihon puhdistamista, mutta se ei estä mahdollista imeytymistä ihon läpi.

SILMIENSUOJAUS

Käytettävä suojalaseja jos on silmäkosketuksen vaara.

IHONSUOJAUS

Käytettävä sopivaa suojavaatetusta ihokosketuksen vaaran yhteydessä.

HYGIENIAOHJEITA

Pestävä heti saastunut iho saippualla ja vedellä. Käytä sopivaa käsivoidetta estääksesi ihon kuivumisen. Pese työvaatteet ennen niiden seuraavaa käyttöä. Syöminen, juominen ja tupakointi on kielletty tuotetta käytettäessä.

9 FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

RONSEAL DIAMOND HARD FLOOR WAX

VÄRI	Useita värejä
HAJU	Miellyttävä. Mieto tuoksu
LIUKOISUUS	Sekoittuu veteen.
LEIMAHDUSPISTE (°C)	> 61 CC (closed cup).

10 STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

TIETOJA STABIILISUUDESTA

Stabiili normaaleissa lämpötiloissa. Stabiilisuustekijöitä ei tunneta.

VÄLTETTÄVÄT OLOSUHTEET

Vältettävä kuumuutta, liekkejä ja muita sytytysläheteitä. Vältettävä kosketusta Vahvat mineraalihapot. Vahvat alkalit. Hapettavat materiaalit.

VAARALLISET HAJOAMISTUOTTEET

Hajoaminen lämmön vaikutuksesta ja palaminen voivat vapauttaa hiilen oksideja ja muita myrkyllisiä kaasuja tai höyryjä. Palaessa muodostuu: Hiilidioksidi (CO₂). Hiilimonoksidi (CO). Oksidit: Typpi.

11 TERVEYSVAIKUTUKSIIN LIITTYVÄT TIEDOT

TIETOJA MYRKYLLISYYDESTÄ

Tiedot terveyshaitoista ovat epätäydelliset. Sisältää pienen määrän orgaanisia liuottimia. Jos tuotetta käytetään usein huonossa tuuletuksessa höyryjä saattaa muodostua haitallisina pitoisuuksina.

HENGITTÄMINEN

Laajoissa työtehtävissä suurilla pinnoilla pienissä tai huonosti tuuletetuissa tiloissa höyryjä voi muodostua pitoisuuksina, jotka saattavat aiheuttaa päänsärkyä sekä ärsyttää silmiä ja hengitystiehyitä.

NIELEMINEN

Voi aiheuttaa pahoinvointia nieltäessä.

IHKOSKETUS

Pitkäaikainen ihkosketus voi aiheuttaa punotusta, ärsytystä ja kuivan ihon.

ROISKEET SILMIIN

Voi aiheuttaa tilapäistä silmänärsytystä.

12 TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

EKOTOKSISUUS

Tuotteen ekotoksisuudesta ei ole tietoja.

HAJOAVUUS

Tuotteen hajoavuudesta ei ole tietoja.

13 JÄTTEIDEN KÄSITTELY

MENETELMÄT JÄTTEIDEN HÄVITTÄMISEKSI

Ei saa päästää viemäriin, veteen tai maaperään. Päästöt ja jätteet hävitetään paikallisten viranomaisten ohjeiden mukaisesti. Ota yhteys yritykseen, joka hoitaa erityisjätteiden käsittelyn.

14 KULJETUSTIEDOT

UN/YK-NUMERO	N/C	ADR-LUOKKA	Ei vaarallisia ADR:n mukaan.
UN/YK-NUMERO MERIKULJETUS	N/C		

15 KEMIKAALEJA KOSKEVAT MÄÄRÄYKSET

R-LAUSEKKEET

NC Ei luokiteltu.

S-LAUSEKKEET

S2 Säilytettävä lasten ulottumattomissa.

S24/25 Varottava kemikaalin joutumista iholle ja silmiin.

RONSEAL DIAMOND HARD FLOOR WAX

S26	Roiskeet silmistä huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä ja mentävä lääkäriin.
S28	Roiskeet iholta huuhdeltava välittömästi runsaalla vesimäärällä.
S51	Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta.

EU-DIREKTIIVIT

Vaarallisia aineita koskeva direktiivi 67/548/ETY. Vaarallisia valmisteita koskeva idirektiivi 1999/45/EY.

16 MUUT TIEDOT

MUUTOKSET

Ver 0

LAADINTAPÄIVÄYS 24-01-2007

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOT 10854/0
TEEN NRO

KÄYTTÖTURVATIEDOTTEEN TILA

Hyväksytty.

PÄIVÄMÄÄRÄ 24-01-2007

ALLEKIRJOITUS K. R. P. Winder.

LUETTELO KEMIKAALIA KOSKEVISTA R-LAUSEKKEISTA

NC	Ei luokiteltu.
R36	Ärsyttää silmiä.
R36/38	Ärsyttää silmiä ja ihoa.

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 tiedon puutteellisuudesta tai virheestä. Käyttäjä vastaa tässä annettujen tietojen soveltuvuudesta käyttäjän tarkoitukseen.