

.Sigurnosni List

SYZ912 INTERFINE 979 AGATE GREY

Verzija Br. 1 Datum poslednje revizije 19/01/12

Identification of the substance/mixture and of the company/undertaking .1

| | |
|---|---|
| INTERFINE 979 AGATE GREY | Priprema/Ime proizvoda |
| SYZ912 | proizvod |
| .Vidi Tehnički List | Namena |
| .Vidi Tehnički List | .Metod aplikacije |
| .International Paint Ltd | .Ime Kompanije |
| Stoneygate Lane | |
| Felling | |
| Gateshead | |
| Tyne and Wear | |
| NE10 0JY | |
| UK | |
| 6111 469 191(0) 44+ | .Telephona Br |
| 3711 438 191(0) 44+ | Faks broj |
| 6111 469 191(0) 44+ | .sata Hitni Slučajevi telefonski broj 24 |
| Savet za Lekare i Bolnice 0111 892 844(0) 44+ | .Zvanično Savetodavno Telo telefonski br |
| sdsfellinguk@akzonobel.com | Email |

Hazard identification of the product .2

.Flammable
.Harmful if swallowed
.May cause sensitisation by skin contact

.Dalje informacije su date u sekciji 11

Skrećemo vam pažnju na ograničenja na Tehničkom Listu Proizvoda koji sa svojim Sigurnosnim Listom i etiketom na pakovanju čini integralni informacioni sistem o ovom proizvodu. Kopije Tehničkog Lista su dostupne od International Paint-a na zahtev ili sa naših web sajtova :
.www.yachtpaint.com , www.international-marine.com, www.international-pc.com



.Sigurnosni List

SYZ912 INTERFINE 979 AGATE GREY

Verzija Br. 1 Datum poslednje revizije 19/01/12

Composition/information on ingredients .3

Ako proizvod sadrži supstance koje predstavljaju opasnost po zdravlje u smislu Direktive za Opasne Materije .EC, ili imaju limit izlaganja opisan u EH40, ove supstance su navedene ispod/67/548

| (*) Fraze Rizika (Symbol(s | .Konzentracija | EINECS Broj | Sastojak |
|----------------------------|----------------|-------------|---------------------------------------|
| R36/38,R43 | Xi | 25 > - 10 | 9-921-235 Hexanediol diacrylate-1,6 |
| R22 | Xn | 50 > - 25 | Polymer Methoxydimethylphenylsiloxane |
| R11, R36, R67 | F,Xi | 10> - 2.5 | 7-661-200 Propan-2-ol |

Supstance klasifikovane kao opasnost po zdravlje ili okolinu [1]
Supstanca sa limitom izlaganja na radnom mestu [2]
PBT-supstanca ili vPvB-supstanca [3]

.Pun teks fraza je prikazan u sekciji 16 *

First aid measures .4

Generalno

.U slučaju da postoji sumnja, ili simptomi ne prestaju, potražiti lekarsku pomoć

.Ništa ne stavljati u usta osobi bez svesti

Udisanje

Udaljiti na svež vazduh, držati pacijenta na tolom i u stanju mirovanja. Ukoliko je disanje nepravilno ili zaustavljeno, dati veštačko disanje. U slučaju nesvesti postaviti ga u položaj za oporavak i potražiti lekarsku pomoć. Ne stavljati .ništa u usta

.Kontakt sa Očima

.Ispirati obilno sa čistom vodom br 10 minuta, držeći kapke odvojene i potražiti lekarsku pomoć

Kontakt sa Kožom

Ukloniti kontaminiranu odeću. Oprati kožu detaljno sa sapunom i vodom ili koristiti preporučeno sredstvo za čišćenje .kože. NE koristiti rastvarače ili razredjivače

Gutanje

.U slučaju gutanjapotražiti lekarsku pomoć. Držati u stanju mirovanja. NE izazivati povraćanje

Skrećemo vam pažnju na ograničenja na Tehničkom Listu Proizvoda koji sa svojim Sigurnosnim Listom i etiketom na pakovanju čini integralni informacioni sistem o ovom proizvodu. Kopije Tehničkog Lista su dostupne od International Paint-a na zahtev ili sa naših web sajtova :
.www.yachtpaint.com , www.international-marine.com, www.international-pc.com



.Sigurnosni List

SYZ912 INTERFINE 979 AGATE GREY

Verzija Br. 1 Datum poslednje revizije 19/01/12

Fire-fighting measures .5

.Preporučeni medij za gašenje požara; pena otporna na alkohol, CO². prah, voda u spreju

.Ne koristiti; mlaz vode

Pažnja; Vatra izaziva gust crni dim. Produkti sagorevanja mogu biti opasni po zdravlje. Izbegavati izlaganje i udisanje
.i koristiti aparate za disanje

Hladiti zatvorene posude izložene vatri prskanjem sa vodom. Ne dozvoliti da voda i kontaminacija od gašenja požara
.dospeju u odvođe i vodotokove

Accidental release measures .6

Ukloniti izvore paljenja, ne paliti i ne gasiti svetla i ne zaštićenu električnu opremu. U slučaju masovnog prolivanja u
skučenom prostoru odmah napustiti mesto i proveiti da li su koncentracije isparenja ispod Donje Granice
.Eksplozivnosti pre ponovnog ulaska

.Ventilirati prostor i izbegavati udisanje isparenja. Pridržavati se ličnih zaštitnih mera navedenih u sekciji 8

Zadržati i apsorbovati prolivenu materiju sa ne zapaljivim materijalom tj peskom, zemljom, vermikulitom. Odložiti u
. (zatvorene kontejnere izvan zgrada i deponovati u skladu sa Propisima o Odlaganju Otpada. (Vidi sekciju 13

.Očistiti, poželjno sa detergentom. Ne koristiti rastvarače

.Ne dozvoliti da prolivena materija dospe u odvođe ili vodotokove

Ukoliko su odvođi, kanalizacije, potoci ili jezera kontaminirani, informisati odmah lokalnu službu Vodovoda i
.Kanalizacije. Ukoliko su kontaminirane reke, potoci i jezera takodje treba informisati i Ministarstvo Ekologije

Skrećemo vam pažnju na ograničenja na Tehničkom Listu Proizvoda koji sa svojim Sigurnosnim
Listom i etiketom na pakovanju čini integralni informacioni sistem o ovom proizvodu. Kopije
Tehničkog Lista su dostupne od International Paint-a na zahtev ili sa naših web sajtova :
.www.yachtpaint.com , www.international-marine.com, www.international-pc.com



.Sigurnosni List

SYZ912 INTERFINE 979 AGATE GREY

Verzija Br. 1 Datum poslednje revizije 19/01/12

Handling and storage .7

Rukovanje

Ovaj proizvod sadrži rastvarače. Isparenja rastvarača su teža od vazduha i mogu se prostirati duž podova. Isparenja mogu formirati eksplozivne mešavine sa vazduhom. Prostore za skladištenje, pripremu i aplikaciju bi trebalo ventilirati da bi se sprečilo formiranje zapaljivih ili eksplozivnih koncentracija isparenja u vazduhu i koncentracija veće od .granice izloženost na poslu

U Skladištu

.Pažljivo rukovati sa posudama da bi se sprečilo prolivanje ili prosipanje
Otvoreni plamen i pušenje treba zabraniti u prostorima za skladištenje. Preporučeno je da viljuškari i električna .oprema nuda zaštićeni po odgovarajućem standardu

U toku upotrebe

Izbegavati kontakt sa kožom i očima. Izbegavati udisanje isparejna ili maglina spreja. Pogledati upozorenja na etiketi.
.Koristiti ličnu zaštitu pokazanu u sekciji 8

.Pušenje, jelo i piće treba zabraniti u svim prostorima za pripremu i aplikaciju

.Nikad ne koristiti pritisak pri pražnjenju posuda; posude nisu pod pritiskom

Sve izvore paljenja (vruće površine, varnice, otvoren plamen, itd) bi trebalo odstraniti iz prostora za pripremu i aplikaciju. Sva električna oprema (uključujući i ručne lampe) treba da budu zaštićene (Ex) po odgovarajućem .standardu

Proizvod se može naelektrisati. Uvek koristiti uzemljenje tokom sipanja rastvarača i premeštanja proizvoda. Radnici treba da nose odeću koja ne generiše elektricitet (najmanje 60% prirodnih vlakana) i antistatičku obuću; podovi treba .da su provodnog tipa

Aktivnostima poput šmirglanja, paljenja itd filma boje, može se formirati prašina/dim opasni po kožu i pluća. Raditi u dobro ventiliranim prostorima. Koristiti lokalnu ispusnu ventilaciju i ličnu zaštitu za kožu i respiratornu zaštitu gde je .moguće

Skladište

.Skladištiti u dobro provetrenim, suvim prostorima dalje od izvora toplote i direktnog sunčevog zračenja

Skladištiti na betonu ili drugom neporpusnoj podlozi, po mogućstvu sa ovičenjima da zadrže i spreče izlivanje. Ne .stavljati više od 3 palete u visinu

Čuvati posudu čvrsto zatvorenu. Posude koje su otvorene moraju biti pažljivo zatvorene i držane u uspravnom .položaju da bi se sprečilo izlivanje. Držati u originalnoj posudi ili u posudi od istog proizvoda

.Zabraniti neovlašćen pristup

Skrećemo vam pažnju na ograničenja na Tehničkom Listu Proizvoda koji sa svojim Sigurnosnim Listom i etiketom na pakovanju čini intergralni informacioni sistem o ovom proizvodu. Kopije Tehničkog Lista su dostupne od International Paint-a na zahtev ili sa naših web sajtova :
.www.yachtpaint.com , www.international-marine.com, www.international-pc.com



.Sigurnosni List

SYZ912 INTERFINE 979 AGATE GREY

Verzija Br. 1 Datum poslednje revizije 19/01/12

Exposure controls and personal protection .8

Inžinjerske Mere

Obezbediti adekvatnu ventilaciju. Gde je praktično izvodljivo ovo treba postići koristeći lokalnu ispusnu ventilaciju i dobru ekstrakciju. Ako ovo nije dovoljno za održavanje koncentracije čestica i isparenja ispod granice izloženosti odgovarajuća respiratorna oprema se mora nositi

.Granica Izloženosti

Sledeće granice izloženosti na radnom mestu su ustanovljene na osnovu Health and Safety Executive i objavljene u .EH40

| .(Dugoročni (8hr TWA | | .(Kratkoročni (15 min. ave | | Materijal |
|----------------------|-----|----------------------------|-----|----------------------------------|
| mg/m ³ | ppm | mg/m ³ | ppm | |
| - | 400 | - | 200 | Propan-2-ol |
| - | - | 10 | - | (Sulfuric acid, barium salt (1:1 |
| - | - | 10 | - | Titanium dioxide |

.Za ključ za unose u koloni'Comments' column videti Sekciju 16

.Lična Zaštita

Procena radnog mesta treba da se obavi tako da se obezbedi da PPE pomenute dole zadovoljavaju zahtevani nivo .zaštite

.Respiratorna Zaštita

Ukoliko su radnici izloženi koncentracijama većim od granice izloženosti moraju da koriste odgovarajuće, sertifikovane respiratore. Za maksimalnu zaštitu tokom aplikacije ovog proizvoda perporučljive su maske sa višeslojnim filterima, kao što je ABEK1. U skućenim prostorima koristiti vazduh pod pritiskom ili respiratornu opremu .sa svežim vazduhom

.Zaštita za Oči

Nositi zaštitu za oči, tj. Sigurnosne naočare, polumaske i vizire da bi se zaštitio od prskanja tečnosti. Zaštita za oči .treba da odgovara standardu British Standard 2092

Zaštita za ruke

Za maksimalnu zaštitu bi trebalo nositi laminatne rukavice sa više slojeva, kao što su 4H. Vreme prodiranja kroz ove .rukavice varira zavisno od sirovina uporebljenih u ovom proizvodu

Zaštita za Kožu

Kombinezone koji pokrivaju telo, ruke i noge treba nositi. Koža ne treba da bude otkrivena. Zaštitne kreme mogu pomoći da se zaštite delovi koje je teško pokriti kao što su lice ili vrat. Ipak, ne treba ih nanositi na kožu kada se izlaganje materiji već desilo. Tipove na bazi petrolejskog gela kao što je Vazelin ne treba koristiti. Sve delove tela .treba oprati nakon kontakta

Skrećemo vam pažnju na ograničenja na Tehničkom Listu Proizvoda koji sa svojim Sigurnosnim Listom i etiketom na pakovanju čini integralni informacioni sistem o ovom proizvodu. Kopije Tehničkog Lista su dostupne od International Paint-a na zahtev ili sa naših web sajtova : www.yachtpaint.com , www.international-marine.com, www.international-pc.com



.Sigurnosni List

SYZ912 INTERFINE 979 AGATE GREY

Verzija Br. 1 Datum poslednje revizije 19/01/12

Physical and chemical properties .9

| | |
|------------------|------------------------------|
| .Tečnost | Fizičko stanje |
| 36 | Tačka Paljenja |
| 212 | (Viskoznost(cSt |
| 1.393 | Specifična Gravitacija |
| .Teže od vazduha | Gustina Isparenja |
| 1.5 | Donja Granica Eksplozivnosti |
| .Nemesajuće | Rastvorljivost u Vodi |

Stability and reactivity .10

Stabilno pod preporučenim uslovima skladištenja i rukovanja. (vidi sekciju 7). Kada se izloži visokim temperaturama .mogu se javiti opasni proizvodi razgradnje kao što su ugljen monoksid, ugljen dioksid, oksidi azota i dim

Držati dalje od oksidišućih agenasa, jako baznih i jako kiseli materijala sa ciljem da se izbegnu moguće egzotermne .reakcije

Toxicological information .11

Ne postoje podaci na samom proizvodu. Priprema je procenjena prateći konvencionalne metode Dangerous .Preparations Directive 1999/45/EC i klasifikovano je za toksičnost u skladu sa tim. Vidi Sekciju 2 i 15 za detalje Izlaganje koncentracijam para sadržanog rastvarača višim od granica izloženosti na poslu može izazvati neželjene efekte kao što su iritacija sluzokože i respiratornog sistema i neželjenim efektima po bubrege, jetru i centralni nervni sistem. Simptomi mogu biti glavobolja, mučnina, vrtoglavica, umor, mišićna slabost, pospanost i u ekstremnim .uslovima gubitak svesti

Ponovljen ili produžen kontakt sa preparatom može izazvati gubitak masti iz kože koji rezultuje suvom kožom, iritacijom, i moguće ne alergijskim kontaktnim dermatitisom. Rastvarači se mogu apsorbovati kroz kožu. Prskanje .tečnosti u oči može izazvati iritaciju i otok sa mogućim povratnim oštećenjima

.Nema podataka na samom proizvodu

.Proizvod ne bi trebalo da dospe u odvođe i vodene tokove

Preparat je procenjen prateći konvencionalne metode Direktive Opasnih Priprema 1999/45/EC i nije klasifikovana kao .opasna po okolinu

Disposal considerations .13

Ne dozvoliti da dospe u odvođe i vodotokove. Otpad i prazne posude treba odlagati u skladu sa Propisima o Kontrolu .Zagadjenja i Zakonom o zaštiti čovekove okoline

Koristeći informacije iz ovog tehničkog lista potražiti savet od Ministarstva u vezi sa otpadom, gde se primenjuju .propisi o specijalnom otpadu

Euvropski Katalog Klasifikacije Otpada ovaj proizvod, kada se odbaci kao otpad klasifikuje kao 08 01 11 Otpadna boja i lakovi koji sadrže organske rastvarače ili druge opasne supstance. Ako se pomeša sa drugim otpadom ovaj kod se više ne mora primenjivati i treba mu dodati novi kod. Za dalje informacije kontaktirati lokalne vlasti za odlaganje .otpada

:Transportovati samo u saglasnosti sa sledećim propisima
UN1263 Boja, 3, III ADR/RID/ADN

| | | | | |
|-----------|-----------|---------|------------------------------|-----------|
| | Pod Klasa | 3 | clasa/pod | IMDG |
| | | PAINT | Odgovarajuće transportno ime | |
| | | 1263 | Un label | |
| | | F-E,S-E | EmS | |
| | | III | Pakovanje | |
| | | | Zagadjivač Mora | |
| | | PAINT | airname | ICAO/IATA |
| Pod Klasa | | 3 | Air class | |
| | | 1263 | Un label | |
| | | III | Pakovanje | |

Skrećemo vam pažnju na ograničenja na Tehničkom Listu Proizvoda koji sa svojim Sigurnosnim Listom i etiketom na pakovanju čini integralni informacioni sistem o ovom proizvodu. Kopije Tehničkog Lista su dostupne od International Paint-a na zahtev ili sa naših web sajtova :
.www.yachtpaint.com , www.international-marine.com, www.international-pc.com



.Sigurnosni List

SYZ912 INTERFINE 979 AGATE GREY

Verzija Br. 1 Datum poslednje revizije 19/01/12

Regulatory information .15

(Symbol(s

.Štetno

:Sadržj

Hexanediol diacrylate-1,6
Methoxydimethylphenylsiloxane

;R. Fraze

.Flammable
.Harmful if swallowed
.May cause sensitisation by skin contact

;S. Fraze

.Do not breathe vapour/spray
.Avoid contact with skin
.Wear suitable gloves and eye/face protection
.Use only in well ventilated areas

;P. Fraze

Skrećemo vam pažnju na ograničenja na Tehničkom Listu Proizvoda koji sa svojim Sigurnosnim Listom i etiketom na pakovanju čini integralni informacijski sistem o ovom proizvodu. Kopije Tehničkog Lista su dostupne od International Paint-a na zahtev ili sa naših web sajtova :
.www.yachtpaint.com , www.international-marine.com, www.international-pc.com



.Sigurnosni List

SYZ912 INTERFINE 979 AGATE GREY

Verzija Br. 1 Datum poslednje revizije 19/01/12

Other information .16

SAMO ZA PROFESIONALNU UPOTREBU

VAZNA NAPOMENA: informacije u ovom listu nisu detaljne i bazirane su na nasim trenutnim znanjima i trenutnim zakonima: svaka osoba koja koristi proizvod za bilo koju drugu svrhu sem one za koju je proizvod namenjen i preporučen u tehničkom listu bez pismene potvrde od nas da odgovara svrsi, radi to na svoj rizik. Uvek je odgovornost na korisniku da preduzme sve neophodne korake da ispuni zahteve postavljene u lokalnim propisima i regulativama. Uvek pročitati Sigurnosni List i Tehnički List za proizvod ako je dostupan. Svi saveti koje dajemo ili bilo koja naša izjava o proizvodu (bilo u ovom tehničkom listu ili drugom mestu) je ispravna koliko mi znamo ali mi nemamo kontrolu nad kvalitetom ili stanjem površine ili mnogim faktorima koji utiču na upotrebu i aplikaciju proizvoda.

Zato, ukoliko se nismo pismeno saglasili drugačije, mi ne prihvatamo bilo kakvu odgovornost za performanse proizvoda ili gubitak ili štetu koja proističe iz upotrebe proizvoda. Svi proizvodi koje mi obezbedimo i svi tehnički saveti koje dajemo podpadaju pod standardne uslove prodaje. Treba da tražite kopiju ovog dokumenta i pročitate ga pažljivo. Informacije koje sadrži ovaj tehnički list podleže povremenim promenama sa novostečenim iskustvom i našom politikom konstantnog razvoja. Na korisniku je odgovornost da proveriti da li poseduje poslednju verziju ovog tehničkog lista pre upotrebe proizvoda

Informacije u ovom Sigurnosnom Listu je saglasan sa EC Regulativom 1907(2006) i Regulativi (Hazard Information & Packaging for Supply) Hemikalija 2009

.Ključno za 'Comments' kolonu u Sekciji 8

.Postoji rizik od absorpcije kroz nenapuklu kožu (+)

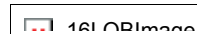
.C) Sposoban da izazove rak i/ili nasledna genetska oštećenja)

.R) Granica preporučena od dobavljača)

.S) Sposoban da izazove astmu)

:Pun tekst R, H & EUH fraza koje se pojavljuju u Sekciji 3 je

**i sva imena proizvoda pomenuta u ovoj publikaciji su zaštitni znak, ili registrovani
.na, Akzo Nobel**

 161 0812000

Skrećemo vam pažnju na ograničenja na Tehničkom Listu Proizvoda koji sa svojim Sigurnosnim Listom i etiketom na pakovanju čini integralni informacioni sistem o ovom proizvodu. Kopije Tehničkog Lista su dostupne od International Paint-a na zahtev ili sa naših web sajtova :
.www.yachtpaint.com , www.international-marine.com, www.international-pc.com

