

**Sigurnosni tehnički list**

BEA354

INTERSMOOTH 360 SPC BROWN

Verzija br. 1 Datum zadnje izmjene 03/12/04

**1. Identifikacija proizvoda i poduzeća**

<b>Proizvod/Naziv proizvoda</b>	INTERSMOOTH 360 SPC BROWN
<b>proizvod</b>	BEA354
<b>Namjena</b>	Vidi Tehničku specifikaciju proizvoda Samo za profesionalnu uporabu.
<b>Tehnička primjena</b>	Vidi Tehničke specifikacije proizvoda.
<b>Naziv poduzeća</b>	International Paint Italia SpA Via De Marini 61/14 16149 Genova Italia
<b>telefonski broj.</b>	+39 010 659 571
<b>Faks br.</b>	+39 010 659 5759
<b>Telefon za hitne slučajeve aktivan 24 sata, br.</b>	+44 191 4696 111

**2. Sastav/informacije o sastojcima**

Ovaj proizvod sadrži sljedeće tvari koje predstavljaju opasnost po zdravlje u značenju Smjernice o opasnim tvarima 93/42/EEC i Pravilima o kemikalijama (Informacije o riziku, pakiranju i transportu) 1999 (2) ili imaju granice izloženosti na poslu kako su detaljno opisane u EH40.

Sastojak	EINECS	koncentracija (količina tvari)	Simbol(i)	Faktor rizika
1-Butoksi-2-propanol	225-878-4	1 - < 2.5	Xi	R36/38
4-metilpentan-2-on	203-550-1	2.5 - < 10	F,Xn	R11, R20, R36/37, R66
Bakreni(i)oksid	215-270-7	25 - < 50	Xn	R22
Butan-1-ol (n-butil alkohol)	200-751-6	2.5 - < 10	Xn	R10,R22,R37/38,R41,R67
Cink piridinetion	236-671-3	2.5 - < 10	T,N	R22, R23, R38,R41,R50
Etilbenzen	202-849-4	2.5 - < 10	F,Xn	R11, R20
Ksilen	215-535-7	10 - < 25	Xn	R10,R20/21,R38
Metanol	200-659-6	0 - < 1	F,T	R11,R23/24/25,R39/23/24/25

\* Potpuni tekst izraza je prikazan u sekciji 16.

Sve radove koji uključuju primjenu i uporabu proizvoda "International Paint Products" bi trebalo obavljati u suglasju sa svim pripadnim nacionalnim zdravstvenim, sigurnosnim i ekološkim standardima i propisima.

Ako nacionalno zakonodavstvo zahtijeva MSDS treba ga nabaviti, savjetovati se se i slijediti MSDS napisan u skladu s nacionalnim propisima prije korištenja proizvoda od "International Paint Products". Pročitati i slijediti sve mjere predostrožnosti na MSDS-u i oznakama na spremniku.



N.B. Ovaj MSDS odgovara standardu ISO11014 u naslovima i rasporedu. Pripremljen je prema europskim EU propisima, a granice izloženosti na poslu u sekciji 8 su britanske tj. Ujedinjenog Kraljevstva. Također postoje standardi MSDS-a za SAD/Kanadu, Australiju/Novi Zeland.

Skrećemo vam pozornost na odbacivanje zakonske odgovornosti u Tehničkoj specifikaciji proizvoda koje, zajedno s nacionalnim Sigurnosnim tehničkim listom materijala i etiketom na pakovanju, sačinjava cjeloviti informacijski sustav o ovom proizvodu.

**Sigurnosni tehnički list**

BEA354

INTERSMOOTH 360 SPC BROWN

Verzija br. 1 Datum zadnje izmjene 03/12/04

**3. Identifikacija štetnosti proizvoda**

Zapaljivo.

Štetno za udisanje, u kontaktu s kožom i ako se proguta.

Rizik ozbiljnih oštećenja očiju.

Nadražuje kožu.

Daljnje informacije su dane u sekciji 11.

**4. Mjere prve pomoći****Općenito**

U svim slučajevima gdje postoji sumnja, ili kada traju simptomi, potražiti liječničku pomoć.

Nikada ništa ne stavljati u usta onesviještenim osobama.

**Udisanje**

Iznijeti ozlijeđenog na svjež zrak, te ga utopli i staviti da miruje. Ako mu je disanje nepravilno ili zaustavljeno, dati umjetno disanje. Ako je osoba u nesvjestici, stavite je u položaj za oporavak i odmah pozovite liječničku pomoć. Ništa ne stavljati ozlijeđenom u usta.

**Kontakt z okiemi:**

Obilno ispirati čistom svježom vodom najmanje 10 minuta, držeći kapke razdvojene i potražiti liječničku pomoć.

**Dodir s kožom**

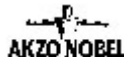
Ukloniti kontaminiranu odjeću. Temeljito oprati kožu sa sapunom i vodom ili upotrijebiti priznato sredstvo za čišćenje kože. NE upotrebljavati otapala ili razrjeđivače.

**Gutanje**

U slučaju gutanja proizvoda, odmah potražiti liječničku pomoć. Ostati u stanju mirovanja. NE izazivati povraćanje.

Sve radove koji uključuju primjenu i uporabu proizvoda "International Paint Products" bi trebalo obavljati u suglasju sa svim pripadnim nacionalnim zdravstvenim, sigurnosnim i ekološkim standardima i propisima.

Ako nacionalno zakonodavstvo zahtijeva MSDS treba ga nabaviti, savjetovati se se i slijediti MSDS napisan u skladu s nacionalnim propisima prije korištenja proizvoda od "International Paint Products". Pročitati i slijediti sve mjere predostrožnosti na MSDS-u i oznakama na spremniku.



N.B. Ovaj MSDS odgovara standardu ISO11014 u naslovima i rasporedu. Pripremljen je prema europskim EU propisima, a granice izloženosti na poslu u sekciji 8 su britanske tj. Ujedinjenog Kraljevstva. Također postoje standardi MSDS-a za SAD/Kanadu, Australiju/Novi Zeland.

Skrećemo vam pozornost na odbacivanje zakonske odgovornosti u Tehničkoj specifikaciji proizvoda koje, zajedno s nacionalnim Sigurnosnim tehničkim listom materijala i etiketom na pakovanju, sačinjava cjeloviti informacijski sustav o ovom proizvodu.

**Sigurnosni tehnički list**

BEA354

INTERSMOOTH 360 SPC BROWN

Verzija br. 1 Datum zadnje izmjene 03/12/04

**5. Mjere za suzbijanje požara**

Preporučljivi medij za gašenje; pjena otporna na alkohol, CO<sub>2</sub> prah, raspršena voda.

Ne upotrebljavati; vodeni mlaz.

Napomena; Vatra će proizvesti gusti tamni dim. Produkti razgradnje mogu biti opasni po zdravlje. Izbjegavati izloženost i upotrebljavati aparat za zaštitu disanja prema potrebi.

Ohladite zatvorene kontejnere izložene vatri, prskanjem s vodom. Ne dopustite istjecanje vode i zagađivača tijekom gašenja požara u odvodne kanale ili vodotokove.

**6. Mjere kod slučajnog ispuštanja**

Ukloniti izvore paljenja, ne uključivati i isključivati rasvjetu ili nezaštićenu električnu opremu. U slučaju velikog rasipanja ili prolijevanja u ogradenom prostoru, evakuirati područje i provjeriti jesu li razine para otapala ispod Donje granice eksplozivnosti prije ponovnog ulaska u prostor.

Ventilirati prostor i izbjegavati udisanje para. Poduzeti mjere za osobnu zaštitu navedene u sekciji 8.

Sakupiti i upiti prolivenu tvar s ne-gorivim materijalima npr. pijeskom, zemljom, vermikulitom. Staviti u zatvorene kontejnere izvan zatvorenog prostora i odložiti u skladu s Propisima o zbrinjavanju otpada. (Pogledaj sekciju 13).

Preporučeno čišćenje s deterdžentom. Ne koristiti otapala.

Ne dozvoliti da prosuto proдре u odvodne kanale ili riječna korita.

Ako dođe do zagađenja odvodnih kanala, kanalizacije, potoka ili jezera, odmah obavijestiti poduzeće za vodoopskrbu i odvodnju. U slučaju zagađivanja rijeka, potoka ili jezera, također treba obavijestiti Ured za zaštitu okoliša.

Sve radove koji uključuju primjenu i uporabu proizvoda "International Paint Products" bi trebalo obavljati u suglasju sa svim pripadnim nacionalnim zdravstvenim, sigurnosnim i ekološkim standardima i propisima.

Ako nacionalno zakonodavstvo zahtijeva MSDS treba ga nabaviti, savjetovati se se i slijediti MSDS napisan u skladu s nacionalnim propisima prije korištenja proizvoda od "International Paint Products". Pročitati i slijediti sve mjere predostrožnosti na MSDS-u i oznakama na spremniku.



N.B. Ovaj MSDS odgovara standardu ISO11014 u naslovima i rasporedu. Pripremljen je prema europskim EU propisima, a granice izloženosti na poslu u sekciji 8 su britanske tj. Ujedinjenog Kraljevstva. Također postoje standardi MSDS-a za SAD/Kanadu, Australiju/Novi Zeland.

Skrećemo vam pozornost na odbacivanje zakonske odgovornosti u Tehničkoj specifikaciji proizvoda koje, zajedno s nacionalnim Sigurnosnim tehničkim listom materijala i etiketom na pakovanju, sačinjava cjeloviti informacijski sustav o ovom proizvodu.

**Sigurnosni tehnički list**

BEA354

INTERSMOOTH 360 SPC BROWN

Verzija br. 1 Datum zadnje izmjene 03/12/04

**7. Rukovanje i skladištenje****Rukovanje**

Ovaj premaz sadrži otapala. Pare razređivača su teža od zraka i mogu se širiti uzduž podova. Pare mogu proizvesti eksplozivne smjese sa zrakom. Prostore za skladištenje, pripremu i primjenu treba ventilirati kako bi se spriječilo stvaranje zapaljivih ili eksplozivnih koncentracija para u zraku i izbjeći koncentracije pare više od zadanih granica izloženosti na poslu.

**Uskladišteno**

Oprezno rukovati spremnikom da se spriječi šteta i prolijevanje.

Zabranjeno pušenje i unošenje otvorenog plamena u skladišnim prostorima. Preporučuje se zaštita viličara i električne opreme prema odgovarajućem standardu.

**Tijekom uporabe**

Izbjegavati dodir s kožom i očima. Izbjegavati udisanje para i raspršenih maglica. Pridržavati se mjera opreza navedenih na etiketi. Upotrijebiti osobnu zaštitu kako je prikazano u sekciji 8.

Pušenje, jedenje i pijenje treba zabraniti u svim prostorima gdje se primjenjuje i sprema proizvod.

Nikada ne pokušavati tlačno prazniti spremnik; spremnici nisu posude pod tlakom.

Svi izvori zapaljenja (vruće površine, iskre, otvoreni plamen itd) trebaju biti isključeni iz prostora gdje se primjenjuje ili nalazi proizvod. Sva električna oprema (uključujući svjetiljke) treba biti zaštićena (Ex) prema odgovarajućem standardu.

Proizvod se može elektrostatski nabiti. Uvijek upotrebljavajte uzemljenje kada ulijevanja otapala i rukovanja proizvodom. Osobe koje rukuju s proizvodom moraju nositi odjeću koja ne stvara statički elektricitet (najmanje 60% prirodnih vlakana) i antistatičnu obuću; podovi trebaju biti vodljivi.

Aktivnosti poput pjeskarenja, spaljivanja itd. slojeva boje mogu stvoriti prašinu i/ili dimove opasne za kožu i pluća. Raditi u dobro ventiliranim prostorima. Upotrijebiti lokalnu ispušnu ventilaciju i osobnu opremu za kožnu i respiratornu zaštitu prema potrebi.

**Skladištenje**

Pohraniti na dobro prozračenom mjestu, podalje od izvora topline ili izravnog sunčevog svjetla.

Pohraniti na betonu ili nekoj drugoj vrsti nepropusnog poda, po mogućnosti s pregradama koje bi zadržale prolivenu tekućinu. Slagati maksimalno do 3 palete u visinu.

Spriječiti neovlašten pristup.

Sve radove koji uključuju primjenu i uporabu proizvoda "International Paint Products" bi trebalo obavljati u suglasju sa svim pripadnim nacionalnim zdravstvenim, sigurnosnim i ekološkim standardima i propisima.

Ako nacionalno zakonodavstvo zahtijeva MSDS treba ga nabaviti, savjetovati se se i slijediti MSDS napisan u skladu s nacionalnim propisima prije korištenja proizvoda od "International Paint Products". Pročitati i slijediti sve mjere predostrožnosti na MSDS-u i oznakama na spremniku.

N.B. Ovaj MSDS odgovara standardu ISO11014 u naslovima i rasporedu. Pripremljen je prema europskim EU propisima, a granice izloženosti na poslu u sekciji 8 su britanske tj. Ujedinjenog Kraljevstva. Također postoje standardi MSDS-a za SAD/Kanadu, Australiju/Novi Zeland.

Skrećemo vam pozornost na odbacivanje zakonske odgovornosti u Tehničkoj specifikaciji proizvoda koje, zajedno s nacionalnim Sigurnosnim tehničkim listom materijala i etiketom na pakovanju, sačinjava cjeloviti informacijski sustav o ovom proizvodu.

## Sigurnosni tehnički list

BEA354

INTERSMOOTH 360 SPC BROWN

Verzija br. 1 Datum zadnje izmjene 03/12/04

### 8. Kontrola izloženosti i osobna zaštita

#### Tehničke mjere

Osigurati prikladnu ventilaciju. Gdje je praktički izvedivo, to bi trebalo postići uporabom lokalne ispušne ventilacije i dobre ekstrakcije. Ako to nije dovoljno za održavanje koncentracija čestica i para ispod zadanih granica izloženosti na poslu, treba nositi prikladnu respiratornu zaštitu.

#### Granice izloženosti

ACGIH TLV

Materijal	Dugoročno (8h prosjek vremena)		Kratkotrajno (15 min.pros.)		
	ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>	
4-metilpentan-2-on	50	205			
Butan-1-ol (n-butil alkohol)	-	-	50(C)	119(C)	+
Etilbenzen	100	434			
Ksilen	100	434	150	651	
Metanol	200	262	250	328	+

(M) Najveća granica izloženosti

(S) Standard izloženosti na poslu

(R) Od dobavljača preporučena granica

(+) Postoji rizik apsorpcije kroz nepovrijeđenu kožu.

#### Osobna zaštita

##### Respiratorna zaštita

Kada koncentracija premaši granice izloženosti prikazane gore, djelatnici moraju nositi prikladne respiratore odobrene u skladu sa Smjernicom 89/656/EEC i Propisima o osobnoj zaštitnoj opremi.

##### Zaštita vida

Nositi sigurnosnu opremu za zaštitu očiju, npr. sigurnosne naočale, zaštitne naočale ili vizire za zaštitu od zapljuskivanja tekućinom. Oprema za zaštitu vida trebala bi ispunjavati zahtjeve Britanskog standarda 2092.

##### Zaštita ruku

Tijekom miješanja i primjene treba nositi nitrilne gumene rukavice.

##### Zaštita kože

Nositi kombinezone koji prekrivaju tijelo, ruke i noge. Kožu ne izlagati. Zaštitne kreme mogu pomoći pri zaštiti dijelova kože koje je teško prekriti, poput lica i vrata. Njih, međutim, ne bi trebalo stavljati nakon što je koža već izložena. Petrolejsku želatinu poput Vazelina, ne bi trebalo koristiti. Sve dijelove tijela treba oprati nakon kontakta.

Sve radove koji uključuju primjenu i uporabu proizvoda "International Paint Products" bi trebalo obavljati u suglasju sa svim pripadnim nacionalnim zdravstvenim, sigurnosnim i ekološkim standardima i propisima.

Ako nacionalno zakonodavstvo zahtijeva MSDS treba ga nabaviti, savjetovati se se i slijediti MSDS napisan u skladu s nacionalnim propisima prije korištenja proizvoda od "International Paint Products". Pročitati i slijediti sve mjere predostrožnosti na MSDS-u i oznakama na spremniku.



N.B. Ovaj MSDS odgovara standardu ISO11014 u naslovima i rasporedu. Pripremljen je prema europskim EU propisima, a granice izloženosti na poslu u sekciji 8 su britanske tj. Ujedinjenog Kraljevstva. Također postoje standardi MSDS-a za SAD/Kanadu, Australiju/Novi Zeland.

Skrećemo vam pozornost na odbacivanje zakonske odgovornosti u Tehničkoj specifikaciji proizvoda koje, zajedno s nacionalnim Sigurnosnim tehničkim listom materijala i etiketom na pakovanju, sačinjava cjeloviti informacijski sustav o ovom proizvodu.

**Sigurnosni tehnički list**

BEA354

INTERSMOOTH 360 SPC BROWN

Verzija br. 1 Datum zadnje izmjene 03/12/04

**9. Fizikalne i kemijske značajke**

Fizikalno stanje	Tekućina
Temperatura zapaljenja (st. C)	22
Viskoznost (cSt)	65
Specifična težina	1.565
Gustoća pare	Teže od zraka.
Donja granica eksplozivnosti;	1.1
Topljivost u vodi	Ne da se miješati

**10. Postojanost i reaktivnost**

Proizvod je stabilan u okviru uobičajenih uvjeta pohrane i rukovanja (pogledati sekciju 7). Kada je izložen visokim temperaturama, može stvoriti opasne proizvode razgradnje poput ugljičnog monoksida, ugljičnog dioksida, oksida dušika i dim.

Držati podalje od sredstava za oksidaciju, jako lužnatih i jako kiselih tvari, da se izbjegne moguća egzotermna reakcija.

**11. Toksikološke informacije**

Ne postoje podaci na samom proizvodu.

Izlaganje koncentracijama pare od otapala u spojevima, koje premašuju navedene granice izloženosti na poslu, mogu rezultirati štetnim utjecajima po zdravlje na sluzokoži i iritaciju dišnog sustava, te oštećenje bubrega, jetre i središnjeg živčanog sustava. Simptomi uključuju glavobolju, mučninu, nesvijest, zamor, mišićnu slabost, pospanost, a u krajnjim slučajevima gubitak svijesti.

Ponovljeni ili dugotrajni kontakt s proizvodom može prouzročiti uklanjanje prirodne masnoće s kože što rezultira suhoćom, iritacijom i mogućim nealergijskim dodirnim dermatitisom. Otapala se također mogu apsorbirati kroz kožu. Prskanje tekućine u oči može prouzročiti iritaciju i bol, s mogućom štetom koja se može ukloniti.

Sve radove koji uključuju primjenu i uporabu proizvoda "International Paint Products" bi trebalo obavljati u suglasju sa svim pripadnim nacionalnim zdravstvenim, sigurnosnim i ekološkim standardima i propisima.

Ako nacionalno zakonodavstvo zahtijeva MSDS treba ga nabaviti, savjetovati se se i slijediti MSDS napisan u skladu s nacionalnim propisima prije korištenja proizvoda od "International Paint Products". Pročitati i slijediti sve mjere predostrožnosti na MSDS-u i oznakama na spremniku.

N.B. Ovaj MSDS odgovara standardu ISO11014 u naslovima i rasporedu. Pripremljen je prema europskim EU propisima, a granice izloženosti na poslu u sekciji 8 su britanske tj. Ujedinjenog Kraljevstva. Također postoje standardi MSDS-a za SAD/Kanadu, Australiju/Novi Zeland.

Skrećemo vam pozornost na odbacivanje zakonske odgovornosti u Tehničkoj specifikaciji proizvoda koje, zajedno s nacionalnim Sigurnosnim tehničkim listom materijala i etiketom na pakovanju, sačinjava cjeloviti informacijski sustav o ovom proizvodu.

**Sigurnosni tehnički list**

BEA354

**INTERSMOOTH 360 SPC BROWN**

Verzija br. 1 Datum zadnje izmjene 03/12/04

**12. Ekološke informacije**

Ne postoje podaci na samom proizvodu.

Proizvod se ne smije ispuštati u odvodne kanale ili vodotoke.

Proizvod je procijenjen prema konvencionalnom postupku po Smjernici o opasnim proizvodima 1999/45/EC i nije klasificiran kao opasan po okoliš, ali sadrži tvar(i) opasne po okoliš. Pogledati sekciju 2 za pojedinosti

**13. Razmatranja kod odlaganja otpada**

Ne dopustiti prodor u odvodne kanale ili vodotokove. Otpad i prazne kontejnere bi trebalo odlagati u skladu s propisima iz Zakona o kontroli zagađenja i Zakona o zaštiti okoliša.

Informacije u ovoj Tehničkoj specifikaciji proizvoda treba nabaviti od nadležnih tijela za zbrinjavanje otpada, ukoliko se primjenjuju posebni propisi.

**14. Transportne obavijesti**

Transport samo u skladu sa sljedećim propisima:

ADR/RID UN1263 Boja, 3, II

IMDG	Klasa/sekcija	3	Podklasa
	Odgovarajući otpremni (transportni) naziv	Boja	
	UN br.	1263	
	Ems	F-E,S-E	
	Pakiranje	II	
	zagađivač mora	Ne	

ICAO/IATA	Otpremni (transportni) naziv	Boja
	Klasa	3
	UN br.	1263
	Pakiranje	II

Sve radove koji uključuju primjenu i uporabu proizvoda "International Paint Products" bi trebalo obavljati u suglasju sa svim pripadnim nacionalnim zdravstvenim, sigurnosnim i ekološkim standardima i propisima.

Ako nacionalno zakonodavstvo zahtijeva MSDS treba ga nabaviti, savjetovati se se i slijediti MSDS napisan u skladu s nacionalnim propisima prije korištenja proizvoda od "International Paint Products". Pročitati i slijediti sve mjere predostrožnosti na MSDS-u i oznakama na spremniku.



N.B. Ovaj MSDS odgovara standardu ISO11014 u naslovima i rasporedu. Pripremljen je prema europskim EU propisima, a granice izloženosti na poslu u sekciji 8 su britanske tj. Ujedinjenog Kraljevstva. Također postoje standardi MSDS-a za SAD/Kanadu, Australiju/Novi Zeland.

Skrećemo vam pozornost na odbacivanje zakonske odgovornosti u Tehničkoj specifikaciji proizvoda koje, zajedno s nacionalnim Sigurnosnim tehničkim listom materijala i etiketom na pakovanju, sačinjava cjeloviti informacijski sustav o ovom proizvodu.

**Sigurnosni tehnički list**

BEA354

INTERSMOOTH 360 SPC BROWN

Verzija br. 1 Datum zadnje izmjene 03/12/04

**15. Informacije o regulativi**

U skladu sa smjernicom EC 88/379/EEC i Regulativom za kemikalije (Informacije o riziku , pakiranju i transportu) SI/3247/1994, ovaj proizvod je obilježen naljepnicom kako slijedi:

**Simbol(i)**

Štetno

**Sadrži;**

Bakreni(i)oksid

Cink piridinetion

Ksilen

**R. faktor;**

Zapaljivo.

Štetno za udisanje, u kontaktu s kožom i ako se proguta.

Rizik ozbiljnih oštećenja očiju.

Nadražuje kožu.

**S. Izrazi; (S faktor)**

Ne udisati paru/sprej.

U slučaju kontakta s očima, isprati odmah s puno vode i potražiti liječničku pomoć.

Nositi prikladnu zaštitnu odjeću, rukavice i zaštitu za oči/lice.

Upotrebljavati samo u dobro ventiliranim prostorima.

**P. Izrazi;**

Sve radove koji uključuju primjenu i uporabu proizvoda "International Paint Products" bi trebalo obavljati u suglasju sa svim pripadnim nacionalnim zdravstvenim, sigurnosnim i ekološkim standardima i propisima.

Ako nacionalno zakonodavstvo zahtijeva MSDS treba ga nabaviti, savjetovati se se i slijediti MSDS napisan u skladu s nacionalnim propisima prije korištenja proizvoda od "International Paint Products". Pročitati i slijediti sve mjere predostrožnosti na MSDS-u i oznakama na spremniku.



N.B. Ovaj MSDS odgovara standardu ISO11014 u naslovima i rasporedu. Pripremljen je prema europskim EU propisima, a granice izloženosti na poslu u sekciji 8 su britanske tj. Ujedinjenog Kraljevstva. Također postoje standardi MSDS-a za SAD/Kanadu, Australiju/Novi Zeland.

Skrećemo vam pozornost na odbacivanje zakonske odgovornosti u Tehničkoj specifikaciji proizvoda koje, zajedno s nacionalnim Sigurnosnim tehničkim listom materijala i etiketom na pakovanju, sačinjava cjeloviti informacijski sustav o ovom proizvodu.



**Sigurnosni tehnički list**

BEA354

**INTERSMOOTH 360 SPC BROWN**

Verzija br. 1 Datum zadnje izmjene 03/12/04

**16. Ostale informacije**

IMO Antifouling Convention (AFS/CONF/26) Compliant

Antifouling Type - TBT Free Self Polishing Copolymer

Active Ingredients - Cuprous Oxide CAS No. 1317-39-1, Zinc Pyrithione CAS No. 13463-41-7

Manufacturer - International Paint Ltd.

Informacije o ovom MSDS-u su temeljene na sadašnjem stadiju znanja i trenutno vrijedećim EEC i nacionalnim zakonima.

Proizvod ne bi trebalo koristiti za druge namjene osim onih navedenih u Tehničkim specifikacijama proizvoda, bez prethodne pismene konzultacije.

Odgovornost uvijek leži na korisniku da poduzme sve neophodne korake koji ispunjavaju zahtjeve primjenjivih zakona.

Informacije u ovom Zdravstvenom i sigurnosnom tehničkom listu sukladne su smjernici 91/155/EEC i Zakonu o kemikalijama (Informacije o riziku, pakiranju i transportu).

Potpuni tekst R izraza koji se pojavljuju u sekciji 2 je:

R10 Zapaljivo.

R11 Jako zapaljivo.

R20 Štetno za udisanje.

R20/21 Štetno za udisanje i u kontaktu s kožom.

R22 Štetno ako se proguta.

R23 Otrovno za udisanje.

R23/24/25 Otrovno za udisanje, u kontaktu s kožom i ako se proguta.

R36/37 Nadražuje oči i dišni sustav.

R36/38 Nadražuje oči i kožu.

R37/38 Nadražuje dišni sustav i kožu.

R38 Nadražuje kožu.

R39/23/24/25 Otrovno: opasnost vrlo ozbiljnih nepopravljivih štetnih učinaka udisanjem, pri kontaktu s kožom i ako se proguta.

R41 Rizik ozbiljnih oštećenja očiju.

R50 Vrlo otrovno za vodene organizme.

R66 Ponovljeno izlaganje može dovesti do sušenja kože ili njenog pucanja

R67 Pare mogu izazvati pospanost i vrtoglavicu

Sve radove koji uključuju primjenu i uporabu proizvoda "International Paint Products" bi trebalo obavljati u suglasju sa svim pripadnim nacionalnim zdravstvenim, sigurnosnim i ekološkim standardima i propisima.

Ako nacionalno zakonodavstvo zahtijeva MSDS treba ga nabaviti, savjetovati se se i slijediti MSDS napisan u skladu s nacionalnim propisima prije korištenja proizvoda od "International Paint Products". Pročitati i slijediti sve mjere predostrožnosti na MSDS-u i oznakama na spremniku.

N.B. Ovaj MSDS odgovara standardu ISO11014 u naslovima i rasporedu. Pripremljen je prema europskim EU propisima, a granice izloženosti na poslu u sekciji 8 su britanske tj. Ujedinjenog Kraljevstva. Također postoje standardi MSDS-a za SAD/Kanadu, Australiju/Novi Zeland.

Skrećemo vam pozornost na odbacivanje zakonske odgovornosti u Tehničkoj specifikaciji proizvoda koje, zajedno s nacionalnim Sigurnosnim tehničkim listom materijala i etiketom na pakovanju, sačinjava cjeloviti informacijski sustav o ovom proizvodu.