

Varnostni list**BEA751 Intersmooth 7460HS SPC Black****Št. različice 1 Datum zadnje revizije 29/01/13**

V skladu z zahtevami Uredbe (ES) št.1907/2006 (REACH), Dodatek II

ODDELEK 1: Opredelitev snovi/zmesi in družbe/podjetja**1.1. Identifikator izdelka** Intersmooth 7460HS SPC Black

Koda izdelka BEA751

Registrska številka

1.2. Pomembne opredeljene uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Predvidena uporaba Preprečevanje obraščanja organizmov

Samo za profesionalno uporabo.

Način uporabe Glejte tehnični podatkovni list

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista**Proizvajalec** International Paint Ltd.

Stoneygate Lane

Felling Gateshead

Tyne and Wear

NE10 0JY UK

DobaviteljAKZO NOBEL COATINGS
S.P.A.Divisione Marine, Protective and
Yacht Coatings

Via De Marini 61/14 16149

Genova

Italia

Telefonska št. +44 (0)191 469 6111**Št. faksa** +44 (0)191 438 3711**Telefonska št.** +39 010 6595 71**Št. faksa** +49 (0)40 7209379**1.4. Telefonska številka za nujne primere****Proizvajalec** +44 (0)191 469 6111 (24 h)**Dobavitelj** +39 02 66101029 (24 h)**Telefonska številka uradnega svetovalnega organa:****Samo za nasvete zdravnikom in bolnišnicam**

+44 (0)844 892 0111

+386 41 650 500

E-pošta sdsfellingUK@akzonobel.com**ODDELEK 2: Določitev nevarnosti****2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi****Mešanica še NI klasificirana v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008.****Klasifikacija v skladu s 67/548/EGS ali 1999/45/ES.**

Xn Zdravju škodljivo.

N Okolju nevarno.

R10 Vnetljivo.

R20/22 Zdravju škodljivo pri vdihavanju in pri zaužitju.

R41 Nevarnost hudih poškodb oči.

R50/53 Zelo strupeno za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke

na vodno okolje.

2.2. Elementi etikete

V skladu s 1999/45/ES.

Használja a Heveny Mérgezési Adatok-at, lista a 11 & 12. fejezetben a következő címeznél.



Zdravju škodljivo.



Okolju nevarno.

Vsebuje: Bakrov (I) oksid, Ksilen, Bakır piriton,

R10 Vnetljivo.

R20/22 Zdravju škodljivo pri vdihavanju in pri zaužitju.

R41 Nevarnost hudih poškodb oči.

R50/53 Zelo strupeno za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.

S23 Ne vdihavati hlapov/meglice.

S26 Če pride v oči, takoj izpirati z obilo vode in poiskati zdravniško pomoč.

S36/37/39 Nositi primerno zaščitno obleko, zaščitne rokavice in zaščito za oči/obraz.

S42 Med zaplinjanjem/razprševanjem nositi primerno dihalno opremo (natančnejše pogoje določi proizvajalec).

S45 Ob nezgodi ali slabem počutju, takoj poiskati zdravniško pomoč. Po možnosti pokazati etiketo.

S51 Uporabljati le v dobro prezračevanih prostorih.

S60 Snov/pripravek in embalažo odstraniti kot nevarni odpadek.

S61 Ne izpuščati/odlagati v okolje. Upoštevati posebna navodila/varnostni list.

Stavki P;

Vsebuje E96096. Lahko povzroči alergijski odziv.

2.3. Druge nevarnosti

Ta izdelek ne vsebuje kemikalij PBT/vPvB.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

Če izdelek vsebuje snovi, ki pomenijo nevarnost za zdravje po Direktivi o nevarnih snoveh 67/548/EC, ali imajo meje poklicne izpostavljenosti podrobno opisane v RS 100/200, so te snovi navedene spodaj.

Sestavina/Kemične oznake	Teža %	67/548/EGS Klasifikacija	ES št. 1272/2008 Klasifikacija	Opombe
Bakrov (I) oksid Številka CAS: 0001317-39-1 Številka ES 215-270-7 Indeksna številka: 029-002-00- X Št. reg. REACH Št.:	50 - 100	Xn;R22 N;R50-53	Acute Tox. 4;H302 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410	[1]
Ksilen Številka CAS: 0001330-20-7 Številka ES 215-535-7 Indeksna številka: 601-022-00- 9 Št. reg. REACH Št.:	10 - < 25	R10 Xn;R20/21 Xi;R38	Flam. Liq. 3;H226 Acute Tox. 4;H332 Acute Tox. 4;H312 Skin Irrit. 2;H315	C [1][2]
Bakır piriton Številka CAS: 0014915-37-8 Številka ES 238-984-0 Indeksna številka:	2.5 - < 10	Xn;R22 T+;R26 Xi;R38 R41 N; R50	Acute Tox. 4;H302 Acute Tox. 1;H330 Skin Irrit. 2;H315 Eye Dam. 1;H318	[1]

Št. reg. REACH Št.:			Aquatic Acute 1;H400	
Etilbenzen Številka CAS: 0000100-41-4 Številka ES 202-849-4 Indeksna številka: 601-023-00-4 Št. reg. REACH Št.:	2.5 - < 10	F;R11 Xn;R20	Flam. Liq. 2;H225 Acute Tox. 4;H332	[1][2]
Butan-1-ol Številka CAS: 0000071-36-3 Številka ES 200-751-6 Indeksna številka: 603-004-00-6 Št. reg. REACH Št.: 01-2119484630-38-xxxx	1 - < 2.5	R10 Xn;R22 Xi;R37/38-41 R67	Flam. Liq. 3;H226 Acute Tox. 4;H302 STOT SE 3;H335 Skin Irrit. 2;H315 Eye Dam. 1;H318 STOT SE 3;H336	[1][2]
Smolin amin Številka CAS: 0061790-47-4 Številka ES 263-139-8 Indeksna številka: Št. reg. REACH Št.:	1 - < 2.5	Xn;R22 C;R35 Xi;R41	Acute Tox. 4;H302 Skin Corr. 1;H314 Eye Dam. 1;H318	[1]

[1] Snov je klasificirana kot nevarna zdravju ali okolju

[2] Snov z omejitvijo izpostavljenosti na delovnem mestu

[3] PBT-snov ali vPvB-snov

* Celotno besedilo fraz je prikazano v odseku 16.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošno

Če dvomite ali če simptomi ne prenehajo, poiščite zdravniško pomoč.

Nezavestnim osebam nikoli ne dajte ničesar skozi usta.

Vdihavanje

Prizadeto osebo umaknite na svež zrak. Naj bo na toplem in naj miruje. Če je dihanje nepravilno ali če se ustavi, dajte umetno dihanje. Če je nezavesten, ga postavite v ustrezen položaj in takoj poiščite zdravniško pomoč. Ničesar naj ne zaužije peroralno.

Stik s kožo

Slecite onesnaženo obleko. Kožo temeljito očistite z milom in vodo ali uporabite priznано čistilo za kožo. NE uporabite topil ali razredčil.

Stik z očmi

Veke držite narazen ter vsaj deset minut obilno spirajte s čisto svežo vodo in poiščite zdravniško pomoč.

Zaužitje

Pri naključnem zaužitju takoj poiščite zdravniško pomoč. Prizadeta oseba naj miruje. NE sprožajte bruhanja.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Podatki niso na voljo.

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Podatki niso na voljo.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1. Sredstva za gašenje

Priporočena sredstva za gašenje: pena, odporna na alkohol, CO² v prahu, razpršena voda.

Ne uporabljate curka vode.

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Pri gorenju se tvori gost, črn dim. Razgradni produkti lahko vsebujejo naslednje materiale: ogljikov monoksid, ogljikov dioksid, dim, dušikovi oksidi.

Preprečite izpostavljenost in po potrebi uporabljajte dihalno masko.

5.3. Nasvet za gasilce

Zaprte posode, izpostavljene ognju, ohladite s pršenjem vode. Ne dovolite, da se voda in kontaminanti iz gašenja požara izlijejo v odtoke ali vodotoke.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1. Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Odstranite vire vžiga, ne vklaplajte ali izklaplajte luči ali nezaščitene električne opreme. Ob večjem izpustu ali izpustu v zaprtem prostoru izpraznite območje in preden ponovno vstopite, preverite, ali je koncentracija hlapov topila pod spodnjo mejo eksplozivnosti.

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Ne dovolite, da izpust vstopi v odtoke ali vodotoke.

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Prezračite območje in preprečite vdihavanje hlapov. Uporabite ukrepe za osebno zaščito, navedene v razdelku 8.

Izpust zajezite in absorbirajte z nevnemljivimi materiali, npr. peskom, prstjo ali vermikulitom. Dajte v zaprte posode zunaj zgradb in odstranite skladno s predpisi o odstranjevanju odpadkov. (Glejte razdelek 13.)

Očistite, po možnosti z detergentom. Ne uporabljajte topil.

Ne dovolite, da izpust vstopi v odtoke ali vodotoke.

Če se odtoki, tekoče vode ali jezera kontaminirajo, takoj obvestite lokalno vodnogospodarsko podjetje. Če pride do kontaminacije rek, tekočih vod ali jezer, je treba obvestiti tudi Agencijo za zaščito okolja.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Ravnanje

Ta obloga vsebuje topila. Hlapi topil so težji od zraka in se lahko razširijo pri tleh. Hlapi lahko z zrakom tvorijo eksplozivne mešanice. Prostore za shranjevanje, pripravo in uporabo je treba prezračevati, da preprečite nastanek vnetljivih ali eksplozivnih koncentracij hlapov v zraku in da preprečite koncentracije hlapov, višje od meja poklicne izpostavljenosti.

Med skladiščenjem

S posodami ravnajte previdno, da preprečite poškodovanje in izlitje.

V prostorih za shranjevanje je treba prepovedati uporabo odprtega ognja in kajenje. Priporočeno je po ustreznih standardih zaščititi viličarje in električno opremo.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo

Ne hranite v bližini naslednjih materialov: oksidacijske snovi, močne alkalne snovi in močne kisline.

Preprečiti stik s kožo in očmi. Preprečiti vdihavanje hlapov in meglice. Upoštevajte previdnostne ukrepe na oznaki. Uporabite opremo za osebno zaščito, prikazano v razdelku 8.

Na območjih za pripravo in uporabo je treba prepovedati kajenje, uživanje hrane in pitje.

Za odpiranje posode nikoli ne uporabite tlaka; posode niso tlačne posode.

Hranite v dobro prezračenem in suhem prostoru, zaščiteno pred viri toplote in neposredno sončno svetlobo.

Shranjujte na betonskih ali drugih neprepustnih tleh, po možnosti z nasipom za zajezitev izlitja. Ne naložite več kot tri palete.

Hraniti v tesno zaprti posodi. Odprte posode je treba previdno ponovno zatesniti in jih hraniti pokonci, da preprečite izlitje. Obdržite izvorno posodo ali posodo iz enakega materiala.

Preprečite nepooblaščen dostop.

7.3. Posebne končne uporabe

Scenarij za izpostavljenost ni na voljo; glejte podatke v odseku 1.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1. Parametri nadzora

Naslednje meje poklicne izpostavljenosti je postavil izvršilni organ za varnost in zdravje pri delu, objavljene pa so bile v RS 100/200.

Material	Kratkoročno (povp. 15 min)		Dolgotrajno (tehtano povprečje je 8 ur)		Komentarji
	ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³	
Butan-1-ol	100	310	100	310	
Etilbenzen	200	884	100	442	+
Ksilen	100	442	50	221	+

(C) Lahko povzroči raka

(S) Lahko povzroči preobčutljivost

(+) Obstaja nevarnost absorpcije skozi nepoškodovano kožo.

Izpeljane vrednosti brez učinka/predvidena koncentracija brez učinka (PKBU)

Podatki za mešanico niso na voljo.

8.2. Nadzor izpostavljenosti

Zagotovite ustrezno prezračevanje. Kjer je izvedljivo, je treba prezračevanje zagotoviti z lokalnim izpušnim prezračevanjem in dobrim splošnim izkoristkom. Če prezračevanje ne zadostuje za vzdrževanje koncentracije delcev in hlapov pod mejo poklicne izpostavljenosti, je treba uporabljati ustrezno zaščito za dihala.

zaščito za oči/obraz

Za zaščito pred pljuskanjem tekočine nosite zaščito za oči, na primer varnostna očala ali naličnik. Zaščita oči mora izpolnjevati zahteve standarda EN 166.

zaščito kože

Pri daljšem ali ponavljajočem stiku uporabljajte zaščitne rokavice. Zaščitne kreme lahko varujejo izpostavljeno kožo, te pa naj ne bi bile uporabljene takrat, ko je že prišlo do izpostavitve. Koža naj bi bila po stiku umita. Uporabljajte kemijsko odporne rokavice, uvrščene pod EN 374 standard: Rokavice, ki ščitijo pred kemikalijami in mikro-organizmi.

Priporočene rokavice: Viton ® or Nitrile

Najmanjši čas prodora: 480 min

Priporočene rokavice temeljijo na najbolj pogostem topilu v tem produktu. Ob daljšem ali pogostem kontaktu, je priporočena rokavica z zaščitnim razredom 6 (čas prodora je daljši od 480 minut, glede na EN 374). Ob krajšem kontaktu, je priporočena rokavica z zaščitnim razredom 2 ali več (čas prodora je daljši od 30 minut, glede na EN 374). OPOMBA: Pri izbiri vrste rokavic za določeno delo in trajanje na določenem delovnem mestu je treba upoštevati vse ustrezne faktorje, kot so: Druge kemikalije s katerimi se pride v stik, fizične zahteve (zaščite pred vrezom/preluknjanjem, spretnost, toplotna zaščita), potencialne reakcije telesa ob stiku z rokavico in pa navodila/specifikacije, ki jih priskrbi dobavitelj rokavic.

Uporabnik mora zagotoviti, da je končna odločitev glede vrste rokavic, ki se uporabljajo pri delu s proizvodom, najustreznejša in da upošteva posebne pogoje uporabe, ki so navedeni v uporabnikovi oceni tveganja.

drugo

Nositi je treba delovne pajace, ki pokrivajo telo, roke in noge. Ne izpostavljajte kože. Pri zaščiti predelov, ki jih je težko pokriti, kot sta obraz in vrat lahko pomagajo zaščitne kreme. Vendar jih ne smete uporabiti potem, ko je prišlo do izpostavljenosti. Ne smete uporabiti krem na osnovi petrolejske želatine, kot je Vaseline. Po stiku operite vse dele telesa.

zaščito dihal

Kadar koncentracija preseže zgoraj navedene meje izpostavljenosti, morajo delavci nositi ustrezne respiratorje v skladu z Direktivo 89/656/EGS in uredbami o opreми za osebno zaščito. Za maksimalno zaščito pri nanašanju izdelka, priporočamo, da se uporabi večplastna vrsta filtra, kot je ABEK1.

toplotno nevarnostjo

Podatki za mešanico niso na voljo.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

videz	Črna Tekočina
vonj	Vonj po topilu
mejne vrednosti vonja	Ni izmerjeno.
pH	Ni izmerjeno.
Tališče / zmrzišče (°C)	Ni izmerjeno.
Prvotno vrelišče in razpon vrenja (°C)	78
Vnetišče (°C)	25
Hitrost izhlapevanja (eter = 1)	Ni izmerjeno.
vnetljivost (trdno, plinasto)	Navedba smiselno ni potrebna.
zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti	Spodnja meja eksplozivnosti: Ni izmerjeno. Zgornja eksplozijska meja: Ni izmerjeno.
Parni tlak (Pa)	Ni izmerjeno.
parna gostota	Težje od zraka.
relativna gostota	1.80
topnost	Nemešljiv
Koeficient particije n-oktanola/vode (zapis Kow)	Ni izmerjeno.
Temperatura samovžiga (°C)	Ni izmerjeno.
Temperatura razkroja (°C)	Ni izmerjeno.
Viskoznost (cSt)	Ni izmerjeno.

9.2. Drugi podatki

Ni nadaljnjih informacij.

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Podatki niso na voljo.

10.2. Kemijska stabilnost

Stabilno pri priporočenih pogojih shranjevanja in ravnanja (glejte razdelek 7). Pri izpostavljenosti visokim temperaturam lahko nastanejo nevarni produkti razgradnje, kot so ogljikov monoksid, ogljikov dioksid, dušikovi oksidi in dim.

Hraniti ločeno od oksidantov, močnih baz in močnih kislin, da preprečite morebitne eksotermne reakcije.

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

Lahko eksotermično reagira z: oksidacijskimi snovmi, močnimi alkalnimi snovmi in močnimi kislinami.

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Stabilno pri priporočenih pogojih skladiščenja in uporabe (glejte odsek 7).

10.5. Nezdružljivi materiali

Ne hranite v bližini naslednjih materialov: oksidacijske snovi, močne alkalne snovi in močne kisline.

10.6. Nevarni produkti razgradnje

Pri gorenju se tvori gost, črn dim. Razgradni produkti lahko vsebujejo naslednje materiale: ogljikov monoksid, ogljikov dioksid, dim, dušikovi oksidi.

Preprečite izpostavljenost in po potrebi uporabljajte dihalno masko.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

akutna strupenost

Izpostavljanje koncentracijam hlapov sestavnega topila nad navedeno mejo poklicne izpostavljenosti lahko povzroči neželene zdravstvene učinke, kot so draženje sluznic in dihal ter neželeni učinki na ledvica, jetra in osrednje živčevje. Med simptomi so glavobol, slabost, vrtoglavica, utrujenost, šibkost mišic, dremavost in v skrajnih primerih izguba zavesti.

Ponavljajoča se ali dolgotrajna izpostavljenost pripravku lahko povzroči odstranjevanje naravne maščobe s kože, zaradi česar lahko pride do suhe kože, draženja in morebitnega nealergijskega kontaktnega dermatitisa. Topila se lahko tudi absorbirajo skozi kožo. Pljuskanje tekočine v oči lahko povzroči draženje in bolečine ter morebitno reverzibilne poškodbe.

Spodnje podatke smo povzeli od testiranja materialno podobnega produkta in po naši najboljši vednosti predstavlja tveganja tega izdelka. Glejte poglavje 2 za podrobnosti.

Akutna peroralna toksičnost: LD50 >2000mg/kg (podgana)
Akutna dermalna toksičnost: LD50 > 2000 mg/kg (podgana)
Akutno dermalno draženje: Ne draži kunčje kože
Senzibilizacija kože: Ne senzibilizira budre
Akutna inhalacija: 1.06mg/l < LC50 <5.15mg/l 4 ure
Akutno draženje oči: Draži kunčje oči

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1. Strupenost

Pripravek je bil ocenjen po običajni metodi Direktive o nevarnih snoveh 1999/45/ES in je skladno s tem razvrščen po svojih ekotoksikoloških lastnostih. Podrobnosti so v razdelkih 2 in 3.

Podatkov o samem izdelku ni.

Izdelka ne smete izliti v odtoke ali vodotoke.

Ekotoksično za vodne organizme

Sestavina	96 hr LC50 fish, mg/l	48 hr EC50 crustacea, mg/l	ErC50 algae, mg/l
Bakrov (I) oksid - (1317-39-1)	0.075, Danio rerio	0.042, Daphnia similis	0.03 (96 hr), Pseudokirchneriella subcapitata

Ksilen - (1330-20-7)	3.30, Oncorhynchus mykiss	8.50, Palaemonetes pugio	100.00 (72 hr), Chlorococcales
Bakir piriton - (14915-37-8)	0.0032, Oncorhynchus mykiss	0.022, Daphnia magna	0.035 (72 hr), Selenastrum capricornutum
Etilbenzen - (100-41-4)	4.20, Oncorhynchus mykiss	2.93, Daphnia magna	3.60 (96 hr), Pseudokirchneriella subcapitata
Butan-1-ol - (71-36-3)	1,376.00, Pimephales promelas	1,328.00, Daphnia magna	500.00 (96 hr), Scenedesmus subspicatus
Smolin amin - (61790-47-4)	Podatki niso na voljo.	Podatki niso na voljo.	Podatki niso na voljo.

12.2. Obstočnost in razgradljivost

O pripravku samem ni razpoložljivih podatkov.

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

Ni izmerjeno.

12.4. Mobilnost v tleh

Podatki niso na voljo.

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Ta izdelek ne vsebuje kemikalij PBT/vPvB.

12.6. Drugi škodljivi učinki

Podatki niso na voljo.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1. Metode ravnanja z odpadki

Ne dovolite, da se izlije v odtok ali vodotok. Odpadke in prazne posode je treba odstraniti skladno s predpisi po Zakonu o nadzoru onesnaževanja in Zakonu o varstvu okolja.

Na temelju informacij v tem podatkovnem listu vam lahko organ za urejanje odpadkov svetuje, ali za odpadke veljajo posebni predpisi.

08 01 11 Odpadna barva in lak, ki vsebujeta organska topila ali druge nevarne snovi.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

14.1. Številka ZN 1263

14.2. Pravilno odpremno ime ZN PAINT

14.3. Razredi nevarnosti prevoza

ADR/RID/ADN UN1263 Barva, 3, III

IMDG Razred/Div. 3 Podrazred -
Skupine segregacija No segregation group appropriate

EmS F-E,S-E

ICAO/IATA Razred 3 Podrazred -

14.4. Skupina embalaže III.

14.5. Nevarnosti za okolje

ADR/RID/ADN Environmentally Hazardous: Da

IMDG Onesnaževalec morja: Da (Bakrov (I) oksid)

14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Ni nadaljnjih informacij.

14.7. Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL 73/78 in Kodeksom IBC

Navedba smiselno ni potrebna

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

Zakonodaja EU

UREDBA (ES) št. 1272/2008 EVROPSKEGA PARLAMENTA IN SVETA o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi, o spremembi in razveljavitvi direktiv 67/548/EGS in 1999/45/ES ter spremembi Uredbe (ES) št. 1907/2006

Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega Parlamenta in Sveta o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH), o ustanovitvi Evropske agencije za kemikalije ter spremembi Direktive 1999/45/ES ter razveljavitvi Uredbe Sveta (EGS) št. 793/93 in Uredbe Komisije (ES) št. 1488/94 ter Direktive Sveta 76/769/EGS in direktiv Komisije 91/155/EGS, 93/67/EGS, 93/105/ES in 2000/21/ES

Državna zakonodaja

Ni zapisanih.

ODDELEK 16: Drugi podatki

This product complies with IMO Antifouling Systems Convention (AFS 2001).

Antifouling Type - Organotin-free self-polishing.

Active Ingredients -

Copper pyrithione (14915-37-8)

Dicopper oxide (1317-39-1)

IMPORTANT NOTE: the information contained in this data sheet (as may be amended from time to time) is not intended to be exhaustive and is presented in good faith and believed to be correct as of the date on which it is prepared. It is the user's responsibility to verify that this data sheet is current prior to using the product to which it relates.

Persons using the information must make their own determinations as to the suitability of the relevant product for their purposes prior to use. Where those purposes are other than as specifically recommended in this safety data sheet, then the user uses the product at their own risk.

MANUFACTURER'S DISCLAIMER: the conditions, methods and factors affecting the handling, storage, application, use and disposal of the product are not under the control and knowledge of the manufacturer. Therefore the manufacturer does not assume responsibility for any adverse events which may occur in the handling, storage, application, use, misuse or disposal of the product and, so far as permitted by applicable law, the manufacturer expressly disclaims liability for any and all loss, damages and/or expenses arising out of or in any way connected to the storage, handling, use or disposal of the product. Safe handling, storage, use and disposal are the responsibility of the users. Users must comply with all applicable health and safety laws.

Unless we have agreed to the contrary, all products are supplied by us subject to our standard terms and conditions of business, which include limitations of liability. Please make sure to refer to these and / or the relevant agreement which you have with AkzoNobel (or its affiliate, as the case may be).

© AkzoNobel

Celotno besedilo stavkov R, H & EUH v razdelku 3 je:

H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.
H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H312 Zdravju škodljivo v stiku s kožo.
H314 Povzročča hude opekline kože in poškodbe oči.
H315 Povzročča draženje kože.
H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H318 Povzročča hude poškodbe oči.
H330 Smrtno pri vdihavanju.
H332 Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
H400 Zelo strupeno za vodne organizme.
H410 Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H413 Lahko ima dolgotrajne škodljive učinke na vodne organizme.
R10 Vnetljivo.
R11 Lahko vnetljivo.
R20 Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
R20/21 Zdravju škodljivo pri vdihavanju in v stiku s kožo.
R22 Zdravju škodljivo pri zaužitju.
R26 Zelo strupeno pri vdihavanju.
R35 Povzročča hude opekline.
R37/38 Draži dihala in kožo.
R38 Draži kožo.
R41 Nevarnost hudih poškodb oči.
R43 Stik s kožo lahko povzroči preobčutljivost.
R50 Zelo strupeno za vodne organizme.
R50/53 Zelo strupeno za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.
R53 Lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.
R67 Hlapi lahko povzročijo zaspanost in omotico.
Xi Dražilno.

To je prva revizija tega formata SDS, spremembe iz prejšnjih revizije ne uporablja.

Konec dokumenta



Bodite pozorni na izjavo v podatkovnem listu za izdelek, ki skupaj z varnostnim listom in oznakah na ovojniini tvori celovit informativni sistem o izdelku. Kopije podatkovnega lista za izdelek so na zahtevo na voljo pri družbi International Paint Ltd. ali na naših spletnih mestih: www.yachtpaint.com, www.international-marine.com, www.international-pc.com