

SPINNAKER POLYURETHANE

1. Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Denominazione **SPINNAKER POLYURETHANE**

1.2. Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Descrizione/Utilizzo Prodotto per la Nautica e per uso professionale - Vernice lucida chiara per uso marino

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ragione Sociale CECCHI GUSTAVO & C. SRL.

Indirizzo Via M.Coppino, 253

Località e Stato 55049 VIAREGGIO(LU) ITALY

TEL. +39 0584 383694

FAX +39 0584 395182

e-mail della persona competente, responsabile della scheda dati di sicurezza: info@cecchi.it

Resp. dell'immissione sul mercato: CECCHI GUSTAVO & C. srl

1.4. Numero telefonico di emergenza

Per informazioni urgenti rivolgersi a: 0584/383694 orari ufficio 8.30-12.30, 14.00-18.30 da Lunedì a Venerdì

SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (CE 1272/2008)

Pericoli fisici e chimici	Flam. Liq. 3 - H226
Salute	EUH066
Ambiente	Non classificato.

Classificazione (1999/45/CEE) R10, R66.

Il testo completo di tutte le indicazioni di pericolo (frasi R e frasi H) è riportato nella sezione 16.

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichetta Conforme A (CE) N. 1272/2008



GHS02

Avvertenza **Attenzione**

Indicazioni Di Pericolo

H226 Liquido e vapori infiammabili.

Consigli Di Prudenza

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/il viso.

Consigli Di Prudenza Supplementari

P210 Tenere lontano da fonti di calore/scintille/fiamme libere/superfici riscaldate. - Non fumare.

P233 Tenere il recipiente ben chiuso.

P240 Mettere a terra/massa il contenitore e il dispositivo ricevente.

P241 Utilizzare impianti elettrici a prova di esplosione.

P242 Utilizzare solo utensili antiscintillamento.

P243 Prendere precauzioni contro le scariche elettrostatiche.

P303+361+353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/fare una doccia.

P370+378 In caso di incendio: Estinguere con schiuma, anidride carbonica, polvere secca o nebbia d'acqua.

P403+235 Conservare in luogo fresco e ben ventilato.

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali/regionali/nazionali/ internazionali.

Informazioni supplementari figuranti sull'etichetta

EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.
EUH208 Contiene Cobalt Bis(2-ethylhexanoate), ETILMETILCHETOSSIMA: può provocare una reazione allergica.

2.3. Altri pericoli

SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.2. Miscele

2-cyano-3,3-diphenylacrylic acid, 2-ethylhexylester	N° CAS: 6197-30-4 N° CE: 228-250-8 Numero Di Registrazione: 01-2119457637-27-xxxx	Classificazione (CE 1272/2008) Repr. 1A - H360D Aquatic Chronic 4 - H413 Classificazione (67/548/CEE) Repr. Cat. 1;R61. R53.	<0.5
Cobalt Bis(2-ethylhexanoate)	N° CAS: 136-52-7 N° CE: 205-250-6 Numero Di Registrazione: 01-2119524678-29-xxxx	Classificazione (CE 1272/2008) Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317 Repr. 2 - H361f Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410 Classificazione (67/548/CEE) Repr. Cat. 3;R62. Xi;R36. N;R50/53. R43.	<0.2
ETILMETILCHETOSSIMA	N° CAS: 96-29-7 N° CE: 202-496-6 Numero Di Registrazione: 01-2119539477-28-xxxx	Classificazione (CE 1272/2008) Acute Tox. 4 - H312 Eye dam. 1 - H318 Skin Sens. 1 - H317 Carc. 2 - H351 Classificazione (67/548/CEE) Carc. Cat. 3;R40 Xn;R21 R43 Xi;R41	<0.5
White Spirit, D40	N° CAS: 64742-48-9 N° CE Numero Di Registrazione: 01-2119486659-16-xxxx	Classificazione (CE 1272/2008) Flam. Liq. 3 - H226 EUH066 STOT Single 3 - H336 Asp. Tox. 1 - H304 Classificazione (67/548/CEE) Xn;R65. R10,R66.	40-60%

CECCHI GUSTAVO & C.

Via M. Coppino 253 - 55049 Viareggio (Lu) ITALY
tel. +39 0584 383694 fax +39 0584 395182
www.cecchi.it info@cecchi.it



SPINNAKER POLYURETHANE - SCHEDA DATI SICUREZZA febbraio 2015 – bath 051-AE rev.1/15

Il testo completo di tutte le indicazioni di pericolo (frasi R e frasi H) è riportato nella sezione 16.

Commenti Sulla Composizione

I dati mostrati sono in conformità con le ultime Direttive CE.

SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione

Portare subito la persona esposta all'aria aperta. Consultare un medico se il disturbo continua.

Ingestione

Sciacquare immediatamente la bocca e far respirare all'infortunato aria fresca. Non indurre vomito. In caso di vomito, tenere la testa in basso per impedire che il vomito entri nei polmoni. Consultare immediatamente un medico!

Contatto con la pelle

Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati. Lavare subito la pelle contaminata con abbondante acqua. Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti bagnati e lavare la pelle con acqua. Consultare un medico se il disturbo continua.

Contatto con gli occhi

Assicurarsi di aver tolto eventuali lenti a contatto prima di sciacquare gli occhi. Lavare prontamente e abbondantemente gli occhi con acqua mantenendo le palpebre aperte. Se dopo aver lavato la parte si riscontrano dei sintomi, consultare prontamente un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

Informazioni generali

La gravità dei sintomi descritti varia a seconda della concentrazione e la durata dell'esposizione.

Inalazione

In caso di eccessiva esposizione, i solventi organici possono deprimere il sistema nervoso centrale e provocare vertigini e intossicazione e, in concentrazioni molto alte, incoscienza e morte.

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e trattamenti speciali

SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi estinguenti

L'incendio può essere estinto usando: Schiuma, anidride carbonica o polvere secca. Prodotti chimici secchi, sabbia, dolomite etc.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Rischi specifici

In caso di riscaldamento e d'incendio possono formarsi vapori/gas irritanti. In caso d'incendio possono formarsi gas tossici (COx, NOx).

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Speciali Procedure Antincendio

Se il prodotto è coinvolto in un incendio, indossare una maschera ad aria pressurizzata. Raffreddare i contenitori esposti alle fiamme con

acqua, anche dopo lo spegnimento delle fiamme.

Mezzi protettivi per il personale antincendio

In caso d'incendio indossare un respiratore autonomo e indumenti di protezione completa.

SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Indossare indumenti di protezione come descritto nella Sezione 8 di questa scheda di sicurezza.



6.2. Precauzioni ambientali

Le fuoriuscite o gli scarichi non controllati in corsi d'acqua devono essere **IMMEDIATAMENTE** segnalati all'Autorità per la prevenzione e protezione ambientale o all'ente normativo competente.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica.

Tenere i combustibili lontani dalle fuoriuscite. Spegnere tutte le sorgenti d'ignizione. Evitare scintille, fiamme, calore. Evitare di fumare.

Ventilare. Assorbire con vermiculite, sabbia o terra asciutta e riporre in contenitori.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Tenere lontano da fonti di calore, scintille e fiamme libere. Evitare fuoriuscite ed il contatto con occhi e pelle. ventilare bene, evitare di respirare i vapori. Usare respiratori approvati se l'aria è contaminata oltre i livelli consentiti.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Infiammabile/combustibile - Tenere lontano da comburenti, fonti di calore e fiamme. Conservare nell'imballaggio originale ben chiuso in luogo asciutto, fresco e ben ventilato. Conservare nell'imballaggio originale. Evitare il contatto con agenti comburenti.

Classe Di Stoccaggio

Stoccaggio liquidi infiammabili.

7.3. Usi finali particolari

SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1. Parametri di controllo

Commenti Sugli Ingredienti

WEL = Workplace Exposure Limits

DNEL

Industria	Pelle	Lungo Termine	Effetti sistemici	3600 mg/kg/giorno
-----------	-------	---------------	-------------------	-------------------

Consumatori	Pelle	Lungo Termine	Effetti sistemici	2200 mg/kg/giorno
-------------	-------	---------------	-------------------	-------------------

White Spirit, D40 (CAS: 64742-48-9)

Commenti Sugli Ingredienti

WEL = Workplace Exposure Limits

8.2. Controlli dell'esposizione

Dispositivi di protezione

- Occhiali
- Guanti
- Maschera

Condizioni operative

Installare un posto di lavaggio oculare.

Misure tecniche

Garantire una ventilazione adeguata, compreso un'idoneo impianto di estrazione localizzato, per non superare il limite di esposizione professionale imposto. Tutte le manipolazioni devono essere eseguite in luogo ben ventilato.

Protezione respiratoria

Indossare una maschera munita di: Cartuccia gas idonea per sostanze organiche. Usare un apparecchio respiratorio con filtro antigas, tipo A2. Gas Filter, organic vapours, (boiling point >65C, eg. EN14387 Type A)

**Protezione delle mani**

Usare guanti protettivi fatti di: Usare guanti protettivi se esiste il rischio di contatto diretto o di schizzi. Fare attenzione perché il liquido può penetrare nei guanti. Si consiglia pertanto di cambiare spesso i guanti. Chemical resistant gloves (EN374). Suitable materials for short term contact or splashes(recommended: at least protection index 2, corresponding to >30 minutes permeation time as per EN374): Polychloroprene (CR; >=1mm) or natural rubber(NR; >=1mm) Suitable materials for longer direct contact (recommended; protection index 6, corresponding to >480 minutes permeation time EN374); Polychloroprene (CR; >=1mm) or Natural rubber (NR; >=1mm). Based on literature supplied by glove manufacturers or derived from analogy with similar substances. If signs of wear and tear are present, gloves must be replaced. Avoid skin contact at all times.

Protezione degli occhi

Portare occhiali paraschizzi per prevenire ogni possibile contatto con gli occhi. frame goggles (Example EN166)

Altre Protezioni

Usare indumenti adatti per prevenire ogni possibilità di contatto con liquido e di contatto ripetuto o prolungato con i vapori.

Misure di igiene

NON FUMARE SUL POSTO DI LAVORO! Lavarsi alla fine di ogni turno di lavoro e prima di mangiare, fumare o andare alla toilette.

Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti quando vengono contaminati. Usare un'apposita crema contro l'essiccamento della pelle.

Non mangiare, bere o fumare durante l'impiego.

Controllo dell'esposizione ambientale

Residui e contenitori vuoti devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi, in conformità con le regole locali e nazionali.

SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto	Liquido colorato.
Colore	Ambra.
Odore	Delicato.
Solubilità	Immiscibile in acqua
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione (°C)	160-200 760 mmHg
Densità relativa	0.92
Punto di infiammabilità (°C)	40 Vaso chiuso.
Limite Superiore Di Infiammabilità %	0.8

9.2. Altre informazioni

Volatilità Volume (%)	51
Composti organici volatili (COV)	420 g/litre

SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1. Reattività

Nessun pericolo di reattività specifica associato con questo prodotto.

10.2. Stabilità chimica

Nessun problema particolare di stabilità.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Informazione non obbligatoria.

10.4. Condizioni da evitare

Evitare calore, fiamme e altre sorgenti d'ignizione. Evitare il contatto con comburenti forti.

CECCHI GUSTAVO & C.

Via M. Coppino 253 - 55049 Viareggio (Lu) ITALY
tel. +39 0584 383694 fax +39 0584 395182
www.cecchi.it info@cecchi.it



SPINNAKER POLYURETHANE - SCHEDA DATI SICUREZZA febbraio 2015 – bath 051-AE rev.1/15

10.5. Materiali incompatibili

Materiali Da Evitare

Materiale infiammabile/combustibile. Sostanze fortemente comburenti. None if used for intended purpose.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

La degradazione termica o la combustione possono liberare ossidi di carbonio ed altri gas o vapori tossici.

SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Informazioni tossicologiche

Nessun dato registrato.

Informazioni generali

Il contatto prolungato e ripetuto con solventi, per un lungo periodo, può provocare danni permanenti alla salute.

Inalazione

In concentrazioni elevate, i vapori possono irritare la gola e le vie respiratorie e causare la tosse.

Nocivo per inalazione.

Ingestione

Sintomi gastrointestinali, compresi disturbi allo stomaco.

Contatto con la pelle

Irritante per la pelle. Agisce sulla pelle come uno sgrassante.

Può causare screpolatura della pelle ed eczema.

Contatto con gli occhi

Irritante e può causare arrossamenti e dolore.

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Ecotossicità

I componenti del prodotto non sono classificati come pericolosi per l'ambiente. Tuttavia, ciò non esclude la possibilità che grandi o frequenti fuoriuscite possano avere effetti nocivi o dannosi sull'ambiente.

12.1. Tossicità

Tossicità acuta - Pesci

Non determinato.

12.2. Persistenza e degradabilità

Degradabilità

Si ritiene che il prodotto sia difficilmente biodegradabile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Potenziale di bioaccumulo

Non sono disponibili dati sulla bioaccumulazione.

12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità:

Il prodotto contiene sostanze legate al particolato che sono trattenute nel terreno.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

No Data Available

12.6. Altri effetti avversi

Non determinato.

**SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO**

Informazioni generali

I rifiuti devono essere trattati come rifiuti controllati. Smaltire in discariche autorizzate secondo quanto disposto dalle autorità locali competenti per i rifiuti.

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

14.1. Numero ONU

N° UN (ADR/RID/ADN)	1263
N° UN (IMDG)	1263
N° UN (ICAO)	1263

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Designazione ufficiale di trasporto PAINT

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe ADR/RID/ADN	3
Classe ADR/RID/ADN	Classe 3: Liquidi infiammabili.
N° Etichetta ADR	3
Classe IMDG	3
Classe/Divisione ICAO	3
Etichettatura Per Il Trasporto	FLAMMABLE LIQUID 3

14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo d'imballaggio ADR/RID/ADN	III
Gruppo d'imballaggio IMDG	III
Gruppo d'imballaggio ICAO	III

14.5. Pericoli per l'ambiente

Sostanza Pericolosa Per L'Ambiente/Inquinante Marino
No.

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

EMS F-E, S-E	
Codice Hazchem	•3Y
N° Pericolo (ADR)	30
Codice di Restrizione delle Gallerie	(D/E)

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC

SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela
Legislazione UE

Regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 18 dicembre 2006, concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH), che istituisce un'Agenzia europea per le sostanze chimiche, che modifica la direttiva 1999/45/CE e che abroga il regolamento (CEE) n. 793/93 del Consiglio e il regolamento (CE) n. 1488/94 della Commissione, nonché la direttiva 76/769/CEE del Consiglio e le direttive della Commissione 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE e 2000/21/CE, e successive modificazioni.

Regolamentazione nazionale

Decreto legislativo 16 luglio 1998, num. 285, recante: Attuazione di direttive comunitarie in materia di classificazione, imballaggio ed etichettatura dei preparati pericolosi, a norma dell'articolo 38 della legge 24 aprile 1998, n. 128. Threshold Limit Values (2003), ACGIH, by the American Conference on Governmental

CECCHI GUSTAVO & C.

Via M. Coppino 253 - 55049 Viareggio (Lu) ITALY
tel. +39 0584 383694 fax +39 0584 395182
www.cecchi.it info@cecchi.it



SPINNAKER POLYURETHANE - SCHEDA DATI SICUREZZA febbraio 2015 – bath 051-AE rev.1/15

Industrial Hygienists.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

Testo Completo Delle Frasi Di Rischio

Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

R50/53

R10 Infiammabile.

R36 Irritante per gli occhi.

R66 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.

R21 Nocivo a contatto con la pelle.

R65 Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.

R62 Possibile rischio di ridotta fertilità.

R40 Possibilità di effetti cancerogeni - prove insufficienti.

R61 Può danneggiare i bambini non ancora nati.

R53 Può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

R43 Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

R41 Rischio di gravi lesioni oculari.

Indicazioni Di Pericolo Per Estesio

EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

H226 Liquido e vapori infiammabili.

H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

H312 Nocivo a contatto con la pelle.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

H413 Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

H360D Può nuocere al feto.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H361f Sospettato di nuocere alla fertilità.

H351 Sospettato di provocare il cancro.

Le informazioni riportate in questo documento sono basate sulle conoscenze, disponibili alla data di compilazione. Sono riferite unicamente al prodotto indicato e non costituiscono garanzia di particolari qualità. L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi della idoneità e completezza di tali informazioni in relazione all'utilizzo specifico che ne deve fare.

Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.