

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31 e (UE)
2015/830

Stampato il: 28.06.2018

Numero versione 2

Revisione: 30.04.2018

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa**1.1 Identificatore del prodotto****Denominazione commerciale:** MARISEAL DETAIL**1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**

Non rilevante individuato usi-miscela di sostanze.

Utilizzazione della Sostanza / del Preparato Rivestimento impermeabilizzante**1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza****Produttore/fornitore:**

MARIS POLYMERS

Industrial Area of Inofita 32 011 Inofita, Greece

Tel. : +30 22620 32918-9

Fax: +30 22620 32040

e-mail: info@marispolymers.gr

website: www.marispolymers.com

1.4 Numero telefonico di emergenza:

Istituto Superiore di Sanità

Tel: +39 0649906140 and +39 0649902064

Website: www.preparatipericolosi.iss.it

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**2.1 Classificazione della sostanza o della miscela****Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

GHS02 fiamma

Flam. Liq. 3 H226 Liquido e vapori infiammabili.



GHS08 pericolo per la salute

Resp. Sens. 1 H334 Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.

STOT RE 2 H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

Asp. Tox. 1 H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritazione cutanea.

Eye Irrit. 2 H319 Provoca grave irritazione oculare.

2.2 Elementi dell'etichetta**Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.

(continua a pagina 2)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31 e (UE)
2015/830

Stampato il: 28.06.2018

Numero versione 2

Revisione: 30.04.2018

Denominazione commerciale: MARISEAL DETAIL

(Segue da pagina 1)

Pittogrammi di pericolo

GHS02 GHS08

Avvertenza Pericolo**Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**

xilene
 diisocianato di m-tolilidene
 4,5-dicloro-2-ottil-2H-isotiazol-3-one

Indicazioni di pericolo

H226 Liquido e vapori infiammabili.
 H315 Provoca irritazione cutanea.
 H319 Provoca grave irritazione oculare.
 H334 Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.
 H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
 H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

Consigli di prudenza

P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
 P260 Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.
 P264 Lavare accuratamente dopo l'uso.
 P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
 P303+P361+P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle [o fare una doccia].
 P304+P340 IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
 P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
 P405 Conservare sotto chiave.
 P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

Ulteriori dati:

EUH204 Contiene isocianati. Può provocare una reazione allergica.

2.3 Altri pericoli**Risultati della valutazione PBT e vPvB**

PBT: Non applicabile.

vPvB: Non applicabile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**3.2 Caratteristiche chimiche: Miscele**

Descrizione: Miscela: composta dalle seguenti sostanze.

(continua a pagina 3)

IT

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31 e (UE)
2015/830

Stampato il: 28.06.2018

Numero versione 2

Revisione: 30.04.2018

Denominazione commerciale: MARISEAL DETAIL

(Segue da pagina 2)

Sostanze pericolose:

CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Reg.nr.: 01-2119488216-32-XXXX	xilene 	10-25%
CAS: 112945-52-5	Amorphus fumed silica 	≥2,5-<10%
CAS: 26471-62-5 EINECS: 247-722-4 Numero indice: 615-006-00-4 Reg.nr.: 01-2119454791-34-XXXX	diisocianato di m-tolilidene 	≥0,1-<1%
CAS: 64742-48-9 Numeri CE: 919-857-5 Reg.nr.: 01-2119463258-33-XXXX	nafta (petrolio), frazione pesante di «hydrotreating» 	≥0,1-≤2,5%
CAS: 64359-81-5 EINECS: 264-843-8	4,5-dicloro-2-ottil-2H-isotiazol-3-one 	<0,1%

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso****Indicazioni generali:**

Portare le persone da soccorrere all'aria aperta.
 Consultare immediatamente il medico.

Inalazione:

Portare il soggetto in zona molto ben areata e per sicurezza consultare un medico.
 Se il soggetto è svenuto provvedere a tenerlo durante il trasporto in posizione stabile su un fianco.
 In caso di dolori sottoporre a cure mediche.

Contatto con la pelle:

Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.
 In caso di irritazioni cutanee persistenti consultare il medico.

Contatto con gli occhi:

Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte.
 Proteggere l'occhio non colpito.
 Consultare immediatamente il medico.

Ingestione:

Non provocare il vomito, chiamare subito il medico.
 Bere abbondante acqua e sostare in zona ben areata. Richiedere immediatamente l'intervento del medico.
 Chiedere immediatamente un consiglio medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati Non sono disponibili altre informazioni.

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

Non sono disponibili altre informazioni.

IT

(continua a pagina 4)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31 e (UE)
2015/830

Stampato il: 28.06.2018

Numero versione 2

Revisione: 30.04.2018

Denominazione commerciale: MARISEAL DETAIL

(Segue da pagina 3)

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:

CO₂, polvere, o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata.

Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza: Getti d'acqua

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio si possono liberare:

Monossido di carbonio (CO)

Acido cianidrico (HCN)

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Mezzi protettivi specifici:

Indossare il respiratore.

Indossare tute protettive integrali.

Altre indicazioni

Raccogliere l'acqua contaminata usata per lo spegnimento, non convogliarla assolutamente nel sistema fognario.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.

Evitare l'inalazione di vapori.

Indossare abbigliamento protettivo personale.

Allontanare fonti infiammabili.

6.2 Precauzioni ambientali:

Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.

Impedire l'infiltrazione nel sottosuolo/terreno.

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

Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura).

Provvedere ad una sufficiente areazione.

Raccogliere le componenti liquide con materiale assorbente.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Per un uso corretto non sono necessari provvedimenti particolari.

Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.

Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:



Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.

Adottare provvedimenti contro cariche elettrostatiche.

(continua a pagina 5)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31 e (UE)
2015/830

Stampato il: 28.06.2018

Numero versione 2

Revisione: 30.04.2018

Denominazione commerciale: MARISEAL DETAIL

(Segue da pagina 4)

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**Stoccaggio:****Requisiti dei magazzini e dei recipienti:**

Conservare in ambiente fresco.
 Assicurare il pavimento contro infiltrazioni.
 Consentire lo sfiato dai contenitori.

Indicazioni sullo stoccaggio misto:

Non conservare a contatto con alimenti.
 Non conservare a contatto con sostanze infiammabili.

Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:

Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.
 Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti ben chiusi.
 Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.

7.3 Usi finali particolari Non sono disponibili altre informazioni.**SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale****8.1 Parametri di controllo****Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:****CAS: 1330-20-7 xilene**

TWA (Italia)	Valore a breve termine: 651 mg/m ³ , 150 ppm Valore a lungo termine: 434 mg/m ³ , 100 ppm A4, IBE
VL (Italia)	Valore a breve termine: 442 mg/m ³ , 100 ppm Valore a lungo termine: 221 mg/m ³ , 50 ppm Pelle
IOELV (EU)	Valore a breve termine: 442 mg/m ³ , 100 ppm Valore a lungo termine: 221 mg/m ³ , 50 ppm Pelle

CAS: 13463-67-7 diossido di titanio

TWA (Italia)	Valore a lungo termine: 10 mg/m ³ A4
--------------	--

DNEL

xilene (custodia: 1330-20-7)

lavoratori

effetti sistemici orali a lungo termine -

effetti sistemici dermici a lungo termine 180 mg / kg di peso corporeo / giorno

inalazione, effetti sistemici a lungo termine 77 mg / m³

consumatori

Orale. effetti sistemici a lungo termine 1,6 mg / kg di peso corporeo / giorno

Effetti sistemici cutanei a lungo termine: 108 mg / kg di peso corporeo / giorno

inalazione, effetti sistemici a lungo termine 14,8 mg / m³

di-isononilftalato No. CAS: 28553-12-0

Esposizione a lungo termine del sistema

Inalazione: 51,72 mg / m³

Pelle: 366 mg / kg di peso corporeo / giorno

consumatori

Esposizione a lungo termine del sistema

Ingestione: 4,4 mg / kg di peso corporeo / giorno

Inalazione: 15,3 mg / m³

(continua a pagina 6)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31 e (UE)
2015/830

Stampato il: 28.06.2018

Numero versione 2

Revisione: 30.04.2018

Denominazione commerciale: MARISEAL DETAIL

(Segue da pagina 5)

Pelle: 220 mg / kg di peso corporeo / giorno

Cassa in diossido di titanio: 13463-67-7

DNEL: 10 mg / m³**PNEC**

xileno

PNEC acqua dolce 0,327 mg / l

PNEC acqua marina 0,327 mg / l

PNEC sedimento de acqua dolce 12,46 mg / kg

PNEC sedimento de acqua marina 12,46 mg / kg

PNEC suolo 2,31 mg / kg

PNEC STP 6,58 mg / l

Componenti con valori limite biologici:**CAS: 1330-20-7 xilene**

IBE (Italia)	1,5 g/g creatinina Campioni: urine Momento del prelievo: a fine turno Indicatore biologico: acido metilippurico
--------------	--

8.2 Controlli dell'esposizione**Mezzi protettivi individuali:****Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**

Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.

Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

Custodire separatamente l'equipaggiamento protettivo.

Non inalare gas/vapori/aerosol.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

Maschera protettiva:

Nelle esposizioni brevi e minime utilizzare la maschera; nelle esposizioni più intense e durature indossare l'autorespiratore.

Guanti protettivi:

Guanti protettivi

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.

A causa della mancanza di tests non può essere consigliato alcun tipo di materiale per i guanti con cui manipolare il prodotto / la formulazione / la miscela di sostanze chimiche.

Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

Materiale dei guanti

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego

Tempo di permeazione del materiale dei guanti

I tempi di passaggio determinati in conformità alla norma EN 374-3 non vengono rilevati in pratica. Per questa ragione viene consigliato un tempo di indossamento massimo pari al 50% del tempo di passaggio.

(continua a pagina 7)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31 e (UE)
2015/830

Stampato il: 28.06.2018

Numero versione 2

Revisione: 30.04.2018

Denominazione commerciale: MARISEAL DETAIL

(Segue da pagina 6)

Occhiali protettivi:

Si consiglia l'uso di occhiali protettivi durante il travaso.

Tuta protettiva:

Tuta protettiva

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali****Indicazioni generali****Aspetto:****Forma:** Liquido**Colore:** Diversi**Soglia olfattiva:** Non definito.**Punto di fusione/punto di congelamento:** Non definito.**Punto di infiammabilità:** 27 °C (xylene)**Infiammabilità (solidi, gas):** Non applicabile.**Temperatura di accensione:** 488 °C (xylene)**Temperatura di decomposizione:** Non definito.**Temperatura di autoaccensione:** Prodotto non autoinfiammabile.**Proprietà esplosive:** Prodotto non è esplosivo, è tuttavia possibile la formazione di miscele di vapori/aria esplosive.**Limiti di infiammabilità:****Inferiore:** Non definito.**Superiore:** Non definito.**Tensione di vapore:** Non definito.**Densità a 20 °C:** 1,35 g/cm³**Densità relativa** Non definito.**Densità di vapore:** Non definito.**Velocità di evaporazione** Non definito.**Solubilità in/Miscibilità con
acqua:**

Poco e/o non miscibile.

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua: Non definito.**Viscosità:****Dinamica a 20 °C:** >90 mPas

(continua a pagina 8)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31 e (UE)
2015/830

Stampato il: 28.06.2018

Numero versione 2

Revisione: 30.04.2018

Denominazione commerciale: MARISEAL DETAIL

(Segue da pagina 7)

Cinematica: Non definito.**Tenore del solvente:****VOC (CE)** 249 g/l**9.2 Altre informazioni** Non sono disponibili altre informazioni.**SEZIONE 10: Stabilità e reattività****10.1 Reattività** Non sono disponibili altre informazioni.**10.2 Stabilità chimica****Decomposizione termica/ condizioni da evitare:** Stabile a temperatura ambiente.**10.3 Possibilità di reazioni pericolose** Non sono note reazioni pericolose.**10.4 Condizioni da evitare** Calore, fiamme e altre fonti di accensione.**10.5 Materiali incompatibili:** Non sono disponibili altre informazioni.**10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:** Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.**SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche****11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici****Tossicità acuta** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.**Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:****ATE (Stima di tossicità acuta (STA))**

Cutaneo	LD50	6.575 mg/kg
Per inalazione	LC50/4 h (vapour)	29,8 mg/l

CAS: 26471-62-5 diisocianato di m-tolilidene

Orale	LD50	4.130 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD50	>9.400 mg/kg (rabbit)

Corrosione/irritazione cutanea

Provoca irritazione cutanea.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Provoca grave irritazione oculare.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.

Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)**Mutagenicità delle cellule germinali**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Cancerogenicità Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.**Tossicità per la riproduzione** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

Pericolo in caso di aspirazione

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

IT

(continua a pagina 9)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31 e (UE)
2015/830

Stampato il: 28.06.2018

Numero versione 2

Revisione: 30.04.2018

Denominazione commerciale: MARISEAL DETAIL

(Segue da pagina 8)

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Tossicità acquatica:

CAS: 26471-62-5 diisocianato di m-tolilidene

EC50-48h 12,5 mg/l (daphnia magna)

LC50-96h 133 mg/l (Con)

12.2 Persistenza e degradabilità Non sono disponibili altre informazioni.

12.3 Potenziale di bioaccumulo Non sono disponibili altre informazioni.

12.4 Mobilità nel suolo Non sono disponibili altre informazioni.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

PBT: Non applicabile.

vPvB: Non applicabile.

12.6 Altri effetti avversi Non sono disponibili altre informazioni.

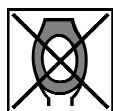
SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Consigli:



Smaltire in conformità delle leggi e regolamenti vigenti.



Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature.

Imballaggi non puliti:

Consigli:

gli imballaggi contaminati vanno smaltiti come prodotto inutilizzato.

L'imballaggio può essere riutilizzato in seguito a pulitura o può esserne riciclato il materiale.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU

ADR, IMDG, IATA

UN1866

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

ADR

1866 RESINA IN SOLUZIONE

IMDG, IATA

RESIN SOLUTION

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR, IMDG, IATA



Classe
Etichetta

3 Liquidi infiammabili

3

(continua a pagina 10)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31 e (UE)
2015/830

Stampato il: 28.06.2018

Numero versione 2

Revisione: 30.04.2018

Denominazione commerciale: MARISEAL DETAIL

(Segue da pagina 9)

14.4 Gruppo di imballaggio**ADR, IMDG, IATA**

III

14.5 Pericoli per l'ambiente:

Non applicabile.

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Attenzione: Liquidi infiammabili

Numero Kemler:

30

Numero EMS:F-E,S-E**Stowage Category**

A

14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

Non applicabile.

Trasporto/ulteriori indicazioni:**ADR****Quantità limitate (LQ)**

5L

Quantità esenti (EQ)

Codice: E1

Quantità massima netta per imballaggio interno: 30 ml

Quantità massima netta per imballaggio esterno: 1000 ml

Categoria di trasporto

3

Codice di restrizione in galleria

D/E

Osservazioni:

Non c'è pericolo per il trasporto a norma del paragrafo

2.2.3.1.5 ADR e del paragrafo 2.3.2.5 IMDG

ADR: Containers >450 l = UN 1866 - 3(F1) -

RESIN SOLUTION, flammable

IMDG: Containers > 30 l = UN 1866 - 3 (F1) -

RESIN SOLUTION, flammable

Outside ADR/IMDG = UN 1866 - 3 (F1) -

RESIN SOLUTION, flammable

IMDG**Limited quantities (LQ)**

5L

Excepted quantities (EQ)

Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

Osservazioni:

Non c'è pericolo per il trasporto a norma del paragrafo

2.2.3.1.5 ADR e del paragrafo 2.3.2.5 IMDG

ADR: Containers >450 l = UN 1866 - 3(F1) -

RESIN SOLUTION, flammable

IMDG: Containers > 30 l = UN 1866 - 3 (F1) -

RESIN SOLUTION, flammable

Outside ADR/IMDG = UN 1866 - 3 (F1) -

RESIN SOLUTION, flammable

UN "Model Regulation":

UN 1866 RESINA IN SOLUZIONE, 3, III

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

Regolamento REACH 1907/2006/EC

Regolamento EU 830/2015

Regolamento CLP 1272/2008/EC

(continua a pagina 11)

IT

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31 e (UE)
2015/830

Stampato il: 28.06.2018

Numero versione 2

Revisione: 30.04.2018

Denominazione commerciale: MARISEAL DETAIL

(Segue da pagina 10)

Direttiva 98/24/CE del Consiglio, del 7 aprile 1998, sulla protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori contro i rischi derivanti dall'uso di agenti chimici.

Direttiva 94/33/CE sulla protezione dei giovani sul lavoro, come modificata e in vigore.

Direttiva 92/85/CEE concernente l'attuazione di misure volte a promuovere il miglioramento della sicurezza e della salute sul lavoro delle lavoratrici gestanti, puerpere o in periodo di allattamento, come modificato e in vigore.

Direttiva 2012/18/UE**Categoria Seveso P5c LIQUIDI INFIAMMABILI****Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia inferiore 5.000 t****Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia superiore 50.000 t****REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII Restrizioni: 3, 52a****Disposizioni nazionali:****Istruzione tecnica aria:**

Classe	quota in %
NC	16,7

Ulteriori disposizioni, limitazioni e decreti proibitivi**Sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) ai sensi della regolamento REACH, articolo 57**

Nessuno dei componenti è contenuto.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica: Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.**SEZIONE 16: Altre informazioni**

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

Fraasi rilevanti

H226 Liquido e vapori infiammabili.

H290 Può essere corrosivo per i metalli.

H302 Nocivo se ingerito.

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

H312 Nocivo per contatto con la pelle.

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H330 Letale se inalato.

H332 Nocivo se inalato.

H334 Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.

H335 Può irritare le vie respiratorie.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

H351 Sospettato di provocare il cancro.

H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

(continua a pagina 12)

IT

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31 e (UE)
2015/830

Stampato il: 28.06.2018

Numero versione 2

Revisione: 30.04.2018

Denominazione commerciale: MARISEAL DETAIL

(Segue da pagina 11)

Scheda rilasciata da:

SUSTCHEM Engineering Ltd
 REACH & Chemical Services Department
 144, 3rd Septemvriou, GR 112 51, Athens, Greece
 Tel.: +30 210 8252510 Fax: +30 210 8252575
 email: info@suschem.gr website: www.sustchem.gr

Abbreviazioni e acronimi:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA: International Air Transport Association
 GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
 VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
 DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
 PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
 LC50: Lethal concentration, 50 percent
 LD50: Lethal dose, 50 percent
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 SVHC: Substances of Very High Concern
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 Flam. Liq. 3: Liquidi infiammabili – Categoria 3
 Met. Corr. 1: Sostanze o miscele corrosive per i metalli – Categoria 1
 Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4
 Acute Tox. 2: Tossicità acuta – Categoria 2
 Skin Corr. 1C: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 1C
 Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 2
 Eye Irrit. 2: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 2
 Resp. Sens. 1: Sensibilizzazione delle vie respiratorie – Categoria 1
 Skin Sens. 1: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1
 Skin Sens. 1A: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1A
 Carc. 2: Cancerogenicità – Categoria 2
 STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 3
 STOT RE 2: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta) – Categoria 2
 Asp. Tox. 1: Pericolo in caso di aspirazione – Categoria 1
 Aquatic Acute 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo acuto per l'ambiente acquatico – Categoria 1
 Aquatic Chronic 3: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 3

*** Dati modificati rispetto alla versione precedente**