

Scheda di sicurezza

CHAMPAGNE PEARL

Scheda di sicurezza del 9/1/2009, revisione 1

1. IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO E DELLA SOCIETA'

Nome commerciale: CHAMPAGNE PEARL

Codice commerciale: MJT0071

Tipo di prodotto ed impiego:

Vernice per materiali metallici

Fornitore:

Sherwin Williams Automotive Europe S.p.A. - Via Guardapasso 1 - 04011 APRILIA (LT) - ITALY

Numero telefonico di chiamata urgente della società e/o di un organismo ufficiale di consultazione:

Sherwin Williams Automotive Europe S.p.A. - Tel.: (06) 928901

Centro Antiveleni - Università di Roma, Policlinico Umberto I - Tel. 06/490663

Persona competente responsabile della scheda di dati di sicurezza:

sherwin@sherwineu.com

2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Proprietà / Simboli:

<SYMB,Xn> Xn Nocivo

<SYMB,Xi> Xi Irritante

Frase R:

R38 Irritante per la pelle.

R41 Rischio di gravi lesioni oculari.

R48/20 Nocivo: pericolo di gravi danni per la salute in caso di esposizione prolungata per inalazione.

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

R67 L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

Sostanze contenute pericolose per la salute ai sensi della direttiva 67/548/CEE e successivi adeguamenti o per le quali esistono limiti di esposizione riconosciuti:

11.2 % Toluene

601-021-00-3 108-88-3 203-625-9

F,Xn,Xi; R11-38-48/20-63-65-67

10.3 % Alcool Isobutilico

603-108-00-1 78-83-1 201-148-0

Xi; R37/38-41-67-10

6.05 % Xilene

601-022-00-9 1330-20-7 215-535-7

Xn,Xi; R10-20/21-38

Scheda di sicurezza

CHAMPAGNE PEARL

- 5.16 % acetato di n-butile
607-025-00-1 123-86-4 204-658-1
R10-66-67; sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro
- 3.37 % Alcool Isopropilico
603-117-00-0 67-63-0 200-661-7
F,Xi; R11-36-67
- 1.28 % Metiletilchetone
606-002-00-3 78-93-3 201-159-0
F,Xi; R11-36/37
- 0.242 % Etilbenzene
601-023-00-4 100-41-4 202-849-4
F,Xn; R11-20
- 0.237 % acetato di isobutile
607-026-00-7 110-19-0 203-745-1
F; R66-11; sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro
- 672 mg/kg butan-1-olo
603-004-00-6 71-36-3 200-751-6
Xn,Xi; R20-22-37/38-41-67-10
- 23 mg/kg DBLSN CATEX E 70
77-58-7
Xn,Xi,N; R36/38-48/22-50-53

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

Contatto con la pelle:

Togliere di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.

Lavare immediatamente con abbondante acqua corrente ed eventualmente sapone le aree del corpo che sono venute a contatto con il tossico, anche se solo sospette.

Contatto con gli occhi:

Lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua corrente, a palpebre aperte, per almeno 10 minuti; quindi proteggere gli occhi con garza sterile o un fazzoletto pulito, asciutti. RICORRERE A VISITA MEDICA.

Non usare colliri o pomate di alcun genere prima della visita o del consiglio dell'oculista.

Ingestione:

Non provocare assolutamente vomito. RICORRERE IMMEDIATAMENTE A VISITA MEDICA.

Somministrare olio di vaselina; non somministrare latte o grassi animali o vegetali in genere.

Inalazione:

Areare l'ambiente. Rimuovere subito il paziente dall'ambiente contaminato e tenerlo a riposo in ambiente ben areato. CHIAMARE UN MEDICO.

5. MISURE ANTINCENDIO

MJT0071/1

Page 2 of 6

Sherwin Williams Automotive Europe S.p.A
Via Guardapasso, 1
04011 APRILIA (LT)
06-928901

Scheda di sicurezza

CHAMPAGNE PEARL

Estintori raccomandati:

Acqua, CO₂, Schiuma, Polveri chimiche a seconda dei materiali coinvolti nell'incendio.

Estintori vietati:

Nessuno in particolare.

Rischi da combustione:

Evitare di respirare i fumi.

Mezzi di protezione:

Usare protezioni per le vie respiratorie.

6. MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

Precauzioni individuali:

Indossare maschera, guanti ed indumenti protettivi.

Precauzioni ambientali:

Contenere le perdite con terra o sabbia.

Se il prodotto è defluito in un corso d'acqua, in rete fognaria o ha contaminato il suolo o la vegetazione, avvisare le autorità competenti.

Metodi di pulizia:

Raccogliere velocemente il prodotto indossando maschera ed indumento protettivo.

Se il prodotto è in forma liquida, impedire che penetri nella rete fognaria.

Raccogliere il prodotto per il riutilizzo, se possibile, o per l'eliminazione. Eventualmente assorbirlo con materiale inerte.

Successivamente alla raccolta, lavare con acqua la zona ed i materiali interessati.

7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

Precauzioni manipolazione:

Evitare il contatto e l'inalazione dei vapori. Vedere anche il successivo paragrafo 8.

Durante il lavoro non mangiare né bere.

Condizioni di stoccaggio:

Mantenere sempre ben chiusi i contenitori.

Indicazione per i locali:

Locali adeguatamente areati.

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/ PROTEZIONE INDIVIDUALE

Misure precauzionali:

Areare adeguatamente i locali dove il prodotto viene stoccato e/o manipolato.

Protezione respiratoria:

E' necessaria una protezione respiratoria adeguata, quale una maschera con filtro a cartuccia.

Protezione delle mani:

Usare guanti protettivi.

Protezione degli occhi:

Occhiali di sicurezza.

Protezione della pelle:

Indossare indumenti a protezione completa della pelle.

Limiti di esposizione delle sostanze contenute:

acetato di n-butile

: 150 ppm - 712,64 mg/m³ : 200 ppm - 950,18 mg/m³

Etilbenzene

VLE 8h: 442 mg/m³ - 100 ppm VLE short: 884 mg/m³ - 200 ppm : 100 ppm, A3 -

Scheda di sicurezza

CHAMPAGNE PEARL

434,19 mg/m³, A3 Skin : 125 ppm, A3 - 542,74 mg/m³, A3 Skin
acetato di isobutile
: 150 ppm - 712,64 mg/m³
butan-1-olo
: 20 ppm - 60,63 mg/m³
DBLSN CATEX E 70
: 0.1 mg/M³

9. PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

Aspetto e colore:	Liquido-oro
Odore:	N.A.
pH:	N.A.
Punto di fusione:	N.A.
Punto di ebollizione:	N.A.
Punto di infiammabilità:	23 °C
Infiammabilità solidi/gas:	N.A.
Proprietà esplosive:	N.A.
Proprietà comburenti:	N.A.
Pressione di vapore:	N.A.
Densità relativa:	0,981Kg/l
Idrosolubilità:	N.A.
Liposolubilità:	N.A.
Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua) :	N.A.
Densità dei vapori:	N.A.

10. STABILITA' E REATTIVITA'

Condizioni da evitare:
Stabile in condizioni normali.
Sostanze da evitare:
Nessuna in particolare.
Pericoli da decomposizione:

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Si tenga presente la concentrazione delle singole sostanze al fine di valutare gli effetti tossicologici derivanti dall'esposizione al preparato.
Sono di seguito riportate le informazioni tossicologiche riguardanti le principali sostanze presenti nel preparato:

EPA

LD50 orale ratto 4755 mg/Kg
LC50 inalazione ratto 6.99 mg/l/4h

SSP 504 AR

LD50>2000 mg/kg

acetato di n-butile

Basso grado di tossicità acuta. LD50 orale (ratto)>4700mg/Kg. LC50 per inalazione(topo)9.6-29.2 Mg/litro/4h.
LD50 dermica(coniglio)>5000 mg/Kg.

SS 3130 AR

LD50>2000 mg/Kg

Scheda di sicurezza

CHAMPAGNE PEARL

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Recuperare se possibile. Inviare ad impianti di smaltimento autorizzati o ad incenerimento in condizioni controllate. Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali.

Questo materiale e il suo contenitore devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi.

Ove applicabili, si faccia riferimento alle seguenti normative: 91/156/CEE, 91/689/CEE, 94/62/CE e successivi adeguamenti.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

ADR-Numero ONU:	1263
ADR-Classe:	3
ADR-Numero superiore:	30
ADR-Shipping Name:	PITTURE o MATERIE SIMILI ALLE PITTURE

ADR-Packing Group:	III
ADR-Disposizioni speciali:	640E

IATA-Numero ONU:	1263
IATA-Classe:	3
IATA-Shipping Name:	PITTURE o MATERIE SIMILI ALLE PITTURE

IATA-Passenger Aircraft:	309
IATA-Cargo Aircraft:	310
IATA-Label:	Flamm. Liquid
IATA-Packing group:	III
IATA-ERG:	3L
IMDG-Marine pollutant:	No
IMDG-Numero ONU:	1263
IMDG-Classe:	3
IMDG-Shipping Name:	PITTURE o MATERIE SIMILI ALLE PITTURE
IMDG-Packing group:	III

S-E

IMDG-Storage category:	A
------------------------	---

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

D.Lgs. 3/2/1997 n. 52 (Classificazione, imballaggio ed etichettatura sostanze pericolose). D.Lgs. 14/3/2003 n. 65 (Classificazione, imballaggio ed etichettatura preparati pericolosi). D.Lgs. 2/2/2002 n. 25 (Rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro). D.M. Lavoro 26/02/2004 (Limiti di esposizione professionali), D.M. 28/02/2006 (recepimento Direttiva 2004/73/CE, 29°

Scheda di sicurezza

CHAMPAGNE PEARL

ATP), D.M. 03/04/2007 (Attuazione della direttiva n. 2006/8/CE). Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH).

Simboli:

<SYMB,Xn> Xn Nocivo

Frase R:

R38 Irritante per la pelle.

R41 Rischio di gravi lesioni oculari.

R48/20 Nocivo: pericolo di gravi danni per la salute in caso di esposizione prolungata per inalazione.

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

R67 L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

Frase S:

S26 In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.

S36/37/39 Usare indumenti protettivi e guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia.

S60 Questo materiale e il suo contenitore devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi.

S62 In caso di ingestione non provocare il vomito: consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.

S7 Conservare il recipiente ben chiuso.

Contiene:

Toluene

GROUP1050 46/61

14.8 %

Ove applicabili, si faccia riferimento alle seguenti normative:

Circolari ministeriali 46 e 61 (Ammine aromatiche).

Regolamento CE n. 648/2004 (Detergenti)

D.Lgs. 21 settembre 2005 n. 238 (Direttiva Seveso Ter)

D.P.R. 250/89 (Etichettatura detergenti).

16. ALTRE INFORMAZIONI

Principali fonti bibliografiche:

NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances (1983)

I.N.R.S. - Fiche Toxicologique

ACGIH - Threshold Limit Values - 2004 edition

Le informazioni ivi contenute si basano sulle nostre conoscenze alla data sopra riportata. 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.