1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/PREPARATO E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

Nome commerciale: J-01 LIDO 500
Codice commerciale: J-01
Cartella: RAL Formulazione standard
Tipo di prodotto ed impiego: smalto RE sintetico lucido
Fornitore:
MONZO PAINT - JUMBO PAINT
VIA ITALIA, 85 - 84047 CAPACCIO (SA)
0828723315

Questo prodotto è stato realizzato con semilavorati su formula sistema tintometrico della"
MONZO PAINT SAS – Corso Italia 85-87-89, 84047 Capaccio Paestum (Sa)
Numero telefonico di chiamata urgente della società e/o di un organismo ufficiale di consultazione:
Centro Antiveleni di Milano - Azienda Ospedaliera Niguarda Ca' Granda - Tel. 02-66101029
MONZO PAINT Tel. 0828725507 (9,00 – 13,00 / 15,30 19,00 da lunedì a venerdì)
QUESTA SCHEDA E' VALIDA SOLO SE RECA IL TIMBRO O I DATI ANAGRAFICI DI CHI ASSEMBLA ED IMMETTE IL PRODOTTO SUL MERCATO.
Persona competente responsabile della scheda di dati di sicurezza: posta@jumbopaint.it

2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Proprietà / Simboli" Xn Nocivo
Xi Irritante
Frasi R" R10 Infiammabile.
R20/21 Nocivo per inalazione e contatto con la pelle.
R38 Irritante per la pelle.
R52/53 Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

Componenti pericolosi ai sensi della Direttiva CEE 67/548 e del Regolamento relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e dei preparati, e relativa classificazione" 25% - 30% xilene [miscela di isomeri]
N.67/548/CEE" 601-022-00-9 CAS" 1330-20-7 EC" 215-535-7
Xn,Xi; R10-20/21-38

1% - 3% Etilbenzene
N.67/548/CEE" 601-023-00-4 CAS" 100-41-4 EC" 202-849-4
F,Xn; R11-20

0.5% - 1% bis(ortofosfato) di trizinco
N.67/548/CEE" 030-011-00-6 CAS" 7779-90-0 EC" 231-944-3
N; R50/53

0.25% - 0.5% 2-butanone ossima
N.67/548/CEE" 616-014-00-0 CAS" 96-29-7 EC" 202-496-6
Carc. Cat. 3,Xn,Xi; R21-40-41-43

0.25% - 0.5% acetato di 1-metil-2-metossietile
N.67/548/CEE" 607-195-00-7 CAS" 108-65-6 EC" 203-603-9
R10; sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro

0.25% - 0.5% Nafta (petrolio), pesante idrodesolforata
N.67/548/CEE" 649-330-00-2 CAS" 64742-82-1 EC" 265-185-4

Xn; R65-52/53
DECLP*

771 mg/kg Nafta solvente (petrolio), aromatica leggera
N.67/548/CEE" 649-356-00-4 CAS" 64742-95-6 EC" 265-199-0
Xn,Xi; R10-37-65
DECLP*

587 mg/kg acetato di n-butile
N.67/548/CEE" 607-025-00-1 CAS" 123-86-4 EC" 204-658-1
R10-66-67; sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro

290 mg/kg propan-2-olo
N.67/548/CEE" 603-117-00-0 CAS" 67-63-0 EC" 200-661-7
F,Xi; R11-36-67

167 mg/kg 1,2,4-trimetilbenzene
N.67/548/CEE" 601-043-00-3 CAS" 95-63-6 EC" 202-436-9
Xn,Xi,N; R10-20-36/37/38-51/53

137 mg/kg butan-2-olo
N.67/548/CEE" 603-127-00-5 CAS" 78-92-2 EC" 201-158-5
Xi; R10-36/37-67

101 mg/kg 2,6-Dimetil-eptan-4-one
N.67/548/CEE" 606-005-00-X CAS" 108-83-8 EC" 203-620-1
Xi; R10-37

72 mg/kg 2-metilpropan-1-olo
N.67/548/CEE" 603-108-00-1 CAS" 78-83-1 EC" 201-148-0
Xi; R10-37/38-41-67

48 mg/kg 1,3,5-trimetilbenzene
N.67/548/CEE" 601-025-00-5 CAS" 108-67-8 EC" 203-604-4
Xi,N; R10-37-51/53

32 mg/kg Nafta (petrolio), frazione pesante di 'hydrotreating'
N.67/548/CEE" 649-327-00-6 CAS" 64742-48-9 EC" 265-150-3
Xn; R65
DECLP*

10 mg/kg cumene [1]
N.67/548/CEE" 601-024-00-X CAS" 98-82-8 EC" 202-704-5
Xn,Xi,N; R10-37-51/53-65

199 µg/kg Acido fosforico 75%
N.67/548/CEE: 015-011-00-6 CAS: 7664-38-2 EC: 231-633-2
C; R34

*DECLP: Sostanza classificata in accordo con la nota P dell'allegato I della direttiva 67/548/CEE.La classificazione 'Cancerogeno' non è necessaria se si può dimostrare che la sostanza contiene meno dello 0.1% peso/peso di benzene

4. INTERVENTI DI PRIMO SOCCORSO

In caso di 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.
In caso di contatto con gli occhi" Non usare colliri o pomate di alcun genere prima della visita o del consiglio dell'oculista.
Lavare immediatamente con acqua per almeno 10 minuti.

In caso di ingestione:

Non provocare assolutamente vomito. RICORRERE IMMEDIATAMENTE A VISITA MEDICA. Somministrare olio di vaselina; non somministrare latte o grassi animali o vegetali in genere.

In caso di 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

Mezzi di estinzione idonei:

In caso di incendio usare schiuma chimica. Non usare getti d'acqua
Estintori vietati" Nessuno in particolare.
Rischi da combustione" Evitare di respirare i fumi.
Mezzi di protezione" Usare protezioni per le vie respiratorie.
Raffreddare i contenitori esposti al fuoco con acqua.

6. PROVVEDIMENTI IN CASO DI DISPERSIONE ACCIDENTALE

Precauzioni individuali" Indossare maschera, guanti ed indumenti protettivi.
Precauzioni ambientali" Contenere le perdite con terra o sabbia.
Eliminare tutte le fiamme libere e le possibili fonti di ignizione. Non fumare.
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 IMMAGAZZINAMENTO

Precauzioni manipolazione:

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

Durante il lavoro non mangiare né bere.
Durante il lavoro non fumare.

Materie incompatibili:

suna in particolare. Si veda anche il successivo paragrafo 10.

Condizioni di stoccaggio:

Tenere lontano da fiamme libere, scintille e sorgenti di calore. Evitare l'esposizione diretta al sole.
Indicazione per i locali" Freschi ed adeguatamente areati.

8. PROTEZIONE PERSONALE/CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE

Misure precauzionali:

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

Protezione respiratoria:

Impiegare un adeguato dispositivo di protezione delle vie respiratorie, es. CEN/FFP-2(S) o

CEN/FFP-3(S).
Protezione delle mani:
Utilizzare guanti protettivi che garantiscano una protezione totale, es. in PVC, neoprene o gomma.
Protezione degli occhi:
Occhiali di sicurezza.
Protezione della pelle:
Indossare indumenti che garantiscano una protezione totale per la pelle, es. in cotone, gomma,
PVC o viton.
Limiti di esposizione delle sostanze contenute:

xilene [miscela di isomeri]
: 221 mg/m3 - 50 ppm : 442 mg/m3 - 100 ppm TLV TWA: 100 ppm, A4 - 434,19 mg/m3, A4 TLV STEL: 150 ppm, A4 - 651,29 mg/m3, A4
Etilbenzene
: 442 mg/m3 - 100 ppm : 884 mg/m3 - 200 ppm TLV TWA: 100 ppm, A3 - 434,19 mg/m3, A3 Skin TLV STEL: 125 ppm, A3 - 542,74 mg/m3, A3 Skin
acetato di 1-metil-2-metossietile
: 275 mg/m3 - 50 ppm : 550 mg/m3 - 100 ppm TLV TWA: 275.0 mg/m3 ACGIH
Nafta (petrolio), pesante idrodesolforata
TLV TWA: 350.0 mg/m3
Nafta solvente (petrolio), aromatica leggera
TLV TWA: 1760 mg/m3
acetato di n-butile
TLV TWA: 150 ppm - 712,64 mg/m3 TLV STEL: 200 ppm - 950,18 mg/m3
propan-2-olo
TLV TWA: 200 ppm, A4 - 491,53 mg/m3, A4 TLV STEL: 400 ppm, A4 - 983,07 mg/m3, A4
1,2,4-trimetilbenzene
: 100 mg/m3 - 20 ppm TLV TWA: 125.000 mg/m3
butan-2-olo
TLV TWA: 100 ppm - 303,15 mg/m3
2,6-Dimetil-eptan-4-one
TLV TWA: 25 ppm - 145,43 mg/m3
2-metilpropan-1-olo
TLV TWA: 50 ppm - 151,57 mg/m3
1,3,5-trimetilbenzene
: 100 mg/m3 - 20 ppm TLV TWA: 125.000 mg/m3
Nafta (petrolio), frazione pesante di 'hydrotreating'
TLV TWA: 1750.0 mg/m3
cumene [1]
: 100 mg/m3 - 20 ppm : 250 mg/m3 - 50 ppm TLV TWA: 50 ppm - 245,79 mg/m3
Acido fosforico 75%
: 1 mg/m3 : 2 mg/m3 TLV TWA: 0,25 ppm - 1 mg/m3 TLV STEL: 0,75 ppm - 3 mg/m3

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

Aspetto e colore"	liquido	
Odore"	Caratteristico	
pH" N.A.		
Punto di fusione/congelamento"	N.A.	
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione"		137°C
Punto di infiammabilità"	25 °C	
Infiammabilità solidi/gas"	N.A.	

Auto-infiammabilità:	> 400°C
Proprietà esplosive:	N.A.
Proprietà comburenti"	N.A.
Pressione di vapore"	N.A.
Densità relativa:	1,466 - 20°C
Idrosolubilità:	insolubile
Viscosità"	N.A.
Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua) "	N.A.
Densità dei vapori:	> 1 (aria=1)

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

Condizioni da evitare:

Stabile in condizioni normali.

Sostanze da evitare:

Evitare il contatto con materie comburenti. Il prodotto potrebbe infiammarsi.

Pericoli da decomposizione:

Nessuno.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Non sono disponibili dati tossicologici sulla miscela in quanto tale. Si tenga, quindi, presente la concentrazione delle singole sostanze al fine di valutare gli effetti tossicologici derivanti dall'esposizione alla miscela.

Sono di seguito riportate le informazioni tossicologiche riguardanti le principali sostanze presenti nel preparato" xilene [miscela di isomeri]

OSSERVAZIONI SULL'UOMO - Effetti a seguito di esposizione acuta:

Sintomi di forti esposizioni sono: dermatiti, eczema, irritazioni degli occhi e del tratto respiratorio. L'inalazione dei vapori può causare vertigini, mal di testa.

Etilbenzene

LD50 (RAT) ORAL: 3500 MG/KG

LD50 (RAT) ORAL: 4710 MG/KG BW

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

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

Elenco delle sostanze contenute pericolose per l'ambiente e relativa classificazione:

0.5% - 1% bis(ortofosfato) di trizinco

N.67/548/CEE: 030-011-00-6 CAS: 7779-90-0 EC: 231-944-3

R50/53 Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

13. OSSERVAZIONI 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
ADR-Packing Group:	III
ADR-Disposizioni speciali:	640E

ADR-Codice di restrizione in galleria:	(D/E)
IATA-Numero ONU:	1263
IATA-Classe:	3
IATA-Shipping Name:	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
IMDG-Packing group:	III
IMDG-EMS:	F-E , S-E
IMDG-Storage category:	A

15. INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA

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. 03/04/2007 (Attuazione della direttiva n. 2006/8/CE). Regolamento (CE) n.1907/2006 (REACH), Regolamento (CE) n.1272/2008 (CLP) (Allegato VI), Regolamento (CE) n.790/2009.

Simboli:

Xn Nocivo
Frasi R:
R10 Infiammabile.
R20/21 Nocivo per inalazione e contatto con la pelle.
R38 Irritante per la pelle.
R52/53 Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
Frasi S:
S23 Non respirare i vapori.
S25 Evitare il contatto con gli occhi.
S36/37 Usare indumenti protettivi e guanti adatti.
S43 In caso di incendio usare schiuma chimica. Non usare getti d'acqua
S51 Usare soltanto in luogo ben ventilato.
S60 Questo materiale e il suo contenitore devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi.
Contiene" xilene [miscela di isomeri]
2-butanone ossima" Può provocare una reazione allergica.
Composti Organici Volatili - COV = 29,30 %
Composti Organici Volatili - COV = 429,58 g/l
Sostanze CMR volatili = 0,00 %
Sostanze alogenate volatili con R40 = 0,36 %
Carbonio organico - C = 0,27
Ove applicabili, si faccia riferimento alle seguenti normative:
Circolari ministeriali 46 e 61 (Ammine aromatiche).
D.Lgs. 21 settembre 2005 n. 238 (Direttiva Seveso Ter)
Regolamento CE n. 648/2004 (Detergenti).
D.M. 16 Gennaio 2004 n.44 (direttiva COV)

16. ALTRE INFORMAZIONI

Principali fonti bibliografiche:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van Nostrand Reinold 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.

Testo delle frasi utilizzate nel paragrafo 3:

R10 Infiammabile.
R11 Facilmente infiammabile.
R20 Nocivo per inalazione.
R20/21 Nocivo per inalazione e contatto con la pelle.
R21 Nocivo a contatto con la pelle.
R34 Provoca ustioni.
R36 Irritante per gli occhi.
R36/37 Irritante per gli occhi e le vie respiratorie.
R36/37/38 Irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle.
R37 Irritante per le vie respiratorie.
R37/38 Irritante per le vie respiratorie e la pelle.
R38 Irritante per la pelle.
R40 Possibilità di effetti cancerogeni - prove insufficienti.
R41 Rischio di gravi lesioni oculari.
R43 Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.
R50/53 Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
R51/53 Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
R52/53 Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
R65 Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.
R66 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.
R67 L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.
Paragrafi modificati rispetto alla precedente revisione"

3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI
8. PROTEZIONE PERSONALE/CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE
9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE
14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO
15. INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA