

**Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
PELLICAL 119 C - P12125A****Scheda di dati di sicurezza del 12/6/2018, revisione 4****SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa****1.1. Identificatore del prodotto**

Nome commerciale: PELLICAL 119 C

Codice del SDS: P12125A

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Usi raccomandati:

Rivestimento/Pittura

Usi industriali

Usi sconsigliati:

Nessun usi sconsigliati sono identificati.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore:

SOCOMORE S.A.S.

Zone Industrielles du Prat - CS 23707 - 56037 VANNES CEDEX - France

Tel : +33 (0)2 97 43 76 83 - Fax : +33 (0)2 97 54 20 26

Distributor/Manufacturer: Socomore Ireland Ltd. - Meenane, Watergrasshill, Co. Cork, Ireland -

Tel +353 21 4889922 / Fax +353 21 4889923 / ireland@socomore.com

Distributor: Socomore GmbH - c/o MAZARS GmbH - Theodor-Stern-Kai 1 - 60596 Frankfurt -

Deutschland - Tel: +49 (0)89 20 70 28 83 - Fax: +49 (0) 89 88 91 98 16

Distributor: Socomore Iberia - Calle Diputació, 260 - 08007 Barcelona - Espana - Tel: +34 917

693 962 - Fax: +34 902 908 966

Dystrybutor : SOCOMORE SPzoo - Ul. Piekna 18, 00-549 Warszawa Polska - Tel : +48 608 454

114 - Fax : +48 (22) 621 61 09

Persona competente responsabile della scheda di sicurezza:

techdirsocomore@socomore.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Francia : ORFILA (INRS) +33 (0)1 45 42 59

Internazionale : CHEMTEL +1-813-248-0585.

Centro antiveleni – CAVp "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" - Roma - Piazza Sant'Onofrio, 4 -

CAP 000165 - Tel. 0668593726

Centro antiveleni – Az. Osp. Univ. Foggia - V.le Luigi Pinto, 1 - CAP 71122 - Tel. 0881-732326

Centro antiveleni – Az. Osp. "A. Cardarelli" - Napoli - Via A. Cardarelli, 9 - CAP 80131 - Tel.

081-7472870

Centro antiveleni – CAV Policlinico "Umberto I" - Roma - V.le del Policlinico, 155 - CAP 161 -

Tel. 06-49978000

Centro antiveleni – CAV Policlinico "A. Gemelli" - Roma - Largo Agostino Gemelli, 8 - CAP 168

- Tel. 06-3054343

Centro antiveleni – Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica - Firenze - Largo Brambilla, 3 -

CAP 50134 - Tel. 055-7947819

Centro antiveleni – CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica - Pavia - Via Salvatore

Maugeri, 10 - CAP 27100 - Tel. 0382-24444

Centro antiveleni – Osp. Niguarda Ca' Granda - Milano - Piazza Ospedale Maggiore,3 - CAP

20162 - Tel. 02-66101029

Centro antiveleni – Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII - Bergamo - Piazza OMS, 1 - CAP

24127 - Tel. 800883300

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli**2.1. Classificazione della sostanza o della miscela****Criteri Regolamento CE 1272/2008 (CLP):**

- ⚠ Pericolo, Flam. Liq. 2, Liquido e vapori facilmente infiammabili.
- ⚠ Attenzione, Skin Irrit. 2, Provoca irritazione cutanea.
- ⚠ Attenzione, Eye Irrit. 2, Provoca grave irritazione oculare.

Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) PELLICAL 119 C - P12125A

- ⚠ Attenzione, Repr. 2, Sospettato di nuocere al feto.
- ⚠ Attenzione, STOT SE 3, Può provocare sonnolenza o vertigini.
- ⚠ Attenzione, STOT RE 2, Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

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

Effetti fisico-chimici dannosi alla salute umana e all'ambiente:

Nessun altro pericolo

2.2. Elementi dell'etichetta

Pittogrammi di pericolo:



Pericolo

Indicazioni di Pericolo:

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H361d Sospettato di nuocere al feto.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

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

Consigli di Prudenza:

P201 Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso.

P202 Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze.

P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

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

P370+P378 In caso d'incendio: utilizzare estintore a CO₂ per estinguere.

P403+P235 Conservare in luogo fresco e ben ventilato.

Disposizioni speciali:

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

Contiene

BUTANONE

TOLUENE

acetato di n-butile

Disposizioni speciali in base all'Allegato XVII del REACH e successivi adeguamenti:

Nessuna

2.3. Altri pericoli

Sostanze vPvB: Nessuna - Sostanze PBT: Nessuna

Altri pericoli:

Nessun altro pericolo

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

N.A.















3.2. Miscele

Componenti pericolosi ai sensi del Regolamento CLP e relativa classificazione:

Qtà	Nome	Numero d'identif.	Classificazione
>= 40% - < 50%	BUTANONE	Numero 606-002-00-3 Index: CAS: 78-93-3 EC: 201-159-0 REACH No.: 01-	⚠ 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336 EUH066

Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))

PELLICAL 119 C - P12125A

			2119457290 -43	
>= 12.5% - < 15%	TOLUENE	Numero Index: CAS: EC: REACH No.:	601-021-00-3 108-88-3 203-625-9 01- 2119471310 -51	 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225  3.7/2 Repr. 2 H361d  3.10/1 Asp. Tox. 1 H304  3.9/2 STOT RE 2 H373  3.2/2 Skin Irrit. 2 H315  3.8/3 STOT SE 3 H336  4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412
>= 5% - < 7%	acetato di n-butile	Numero Index: CAS: EC: REACH No.:	607-025-00-1 123-86-4 204-658-1 01- 2119485493 -29	 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226  3.8/3 STOT SE 3 H336 EUH066
< 0.1%	2-butossietanolo	Numero Index: CAS: EC:	603-014-00-0 111-76-2 203-905-0	 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319  3.2/2 Skin Irrit. 2 H315  3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302  3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312  3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure 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 prodotto, anche se solo sospette.

Lavare completamente il corpo (doccia o bagno).

Togliere immediatamente gli indumenti contaminati ed eliminarli in modo sicuro.

In caso di contatto con la pelle lavare immediatamente con acqua abbondante e sapone.

In caso di contatto con gli occhi:

In caso di contatto con gli occhi risciacquarli con acqua per un intervallo di tempo adeguato e tenendo aperte le palpebre, quindi consultare immediatamente un oftalmologo.

Proteggere l'occhio illeso.

In caso di ingestione:

Non provocare vomito. Ricorrere a visita medica.

In caso di inalazione:

Portare l'infortunato all'aria aperta e tenerlo al caldo e a riposo.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sensazione di bruciatura

Eruzione

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

Tumefazione

Visione sfumata

Irritazione

L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

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

In caso d'incidente o malessere consultare immediatamente un medico (se possibile mostrare le istruzioni per l'uso o la scheda di sicurezza).

Trattamento:

Trattamento sintomatico.

Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) PELLICAL 119 C - P12125A

Chiamare un medico o il centro antipoinson per ottenere delle istruzioni.

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:

- Acqua
- Schiuma.
- Polveri polivalente classe ABC
- Polveri classe BC
- Biossido di carbonio (CO₂)

Mezzi di estinzione che non devono essere utilizzati per ragioni di sicurezza:

Nessuno in particolare.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Non inalare i gas prodotti dall'esplosione e dalla combustione.

La combustione produce fumo pesante.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Impiegare apparecchiature respiratorie adeguate.

Raccogliere separatamente l'acqua contaminata utilizzata per estinguere l'incendio. Non scaricarla nella rete fognaria.

Se fattibile sotto il profilo della sicurezza, spostare dall'area di immediato pericolo i contenitori non danneggiati.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Indossare i dispositivi di protezione individuale.

Rimuovere ogni sorgente di accensione.

Spostare le persone in luogo sicuro.

Consultare le misure protettive esposte al punto 7 e 8.

6.2. Precauzioni ambientali

Impedire la penetrazione nel suolo/sottosuolo. Impedire il deflusso nelle acque superficiali o nella rete fognaria.

Trattenere l'acqua di lavaggio contaminata ed eliminarla.

In caso di fuga di gas o penetrazione in corsi d'acqua, suolo o sistema fognario informare le autorità responsabili.

Materiale idoneo alla raccolta: materiale assorbente, organico, sabbia

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

Lavare con abbondante acqua.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedi anche paragrafo 8 e 13

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare il contatto con la pelle e gli occhi, l'inalazione di vapori e nebbie.

Usare la massima cautela nel manipolare o aprire il contenitore.

Non utilizzare contenitori vuoti prima che siano stati puliti.

Prima delle operazioni di trasferimento assicurarsi che nei contenitori non vi siano materiali incompatibili residui.

Gli indumenti contaminati devono essere sostituiti prima di accedere alle aree da pranzo.

Durante il lavoro non mangiare né bere.

Si rimanda anche al paragrafo 8 per i dispositivi di protezione raccomandati.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare in ambienti sempre ben areati.

Stoccare a temperature inferiori a 20 °C. Tenere lontano da fiamme libere e sorgenti di calore. Evitare l'esposizione diretta al sole.

Tenere lontano da fiamme libere, scintille e sorgenti di calore. Evitare l'esposizione diretta al sole.

Tenere lontano da cibi, bevande e mangimi.

Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) PELLICAL 119 C - P12125A

Materie incompatibili:

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

Indicazione per i locali:

Freschi ed adeguatamente areati.

7.3. Usi finali particolari

Nessun uso particolare

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

BUTANONE - CAS: 78-93-3

- Tipo OEL: National - TWA: 600 mg/m³, 200 ppm - STEL: 900 mg/m³, 300 ppm - Note:

France VLEC

- Tipo OEL: UE - TWA(8h): 600 mg/m³, 200 ppm - STEL: 900 mg/m³, 300 ppm

- Tipo OEL: ACGIH - TWA(8h): 200 ppm - STEL: 300 ppm - Note: BEI - URT irr, CNS and PNS impair

- Tipo OEL: National - TWA: 600 mg/m³, 200 ppm - Note: AGW, Germany

TOLUENE - CAS: 108-88-3

- Tipo OEL: National - TWA(8h): 190 mg/m³ - Note: Germany - DFG, H, Y

- Tipo OEL: National - TWA(8h): 76.8 mg/m³, 20 ppm - STEL: 384 mg/m³, 100 ppm - Note:

France VLEC - TMP N° 4bis, 84

- Tipo OEL: National - TWA: 191 mg/m³, 50 ppm - STEL: 384 mg/m³, 100 ppm - Note: UK (WELs)

- Tipo OEL: UE - TWA(8h): 192 mg/m³, 50 ppm - STEL: 384 mg/m³, 100 ppm - Note: Skin

- Tipo OEL: ACGIH - TWA(8h): 20 ppm - Note: A4, BEI - Visual impair, female repro, pregnancy loss

acetato di n-butile - CAS: 123-86-4

- Tipo OEL: National - TWA: 710 mg/m³, 150 ppm - STEL: 940 mg/m³, 200 ppm - Note:

France

- Tipo OEL: National - TWA: 150 ppm - STEL: 200 ppm - Note: United Kingdom

- Tipo OEL: 12 - TWA(8h): 950 mg/m³, 200 ppm - Note: Germany

- Tipo OEL: ACGIH - TWA(8h): 50 ppm - STEL: 150 ppm - Note: Eye and URT irr

- Tipo OEL: National - TWA(8h): 723 mg/m³, 150 ppm - STEL: 964 mg/m³, 200 ppm - Note:

BELGIQUE

- Tipo OEL: National - TWA(8h): 480 mg/m³, 99 ppm - Note: PAYS-BAS

2-butossietanolo - CAS: 111-76-2

- Tipo OEL: National - TWA(8h): 9.8 mg/m³, 2 ppm - STEL: 147.6 mg/m³, 30 ppm - Note:

France VLEC (Fabricant)

- Tipo OEL: UE - TWA(8h): 98 mg/m³, 20 ppm - STEL: 246 mg/m³, 50 ppm - Note: Skin

- Tipo OEL: ACGIH - TWA(8h): 20 ppm - Note: A3, BEI - Eye and URT irr

- Tipo OEL: National - TWA: 49 mg/m³, 10 ppm - STEL: 246 mg/m³, 50 ppm - Note: France

VLEC (INRS)

Valori limite di esposizione DNEL

BUTANONE - CAS: 78-93-3

Lavoratore industriale: 1161 mg/kg - Consumatore: 412 mg/kg - Esposizione: Cutanea

Umana - Frequenza: Breve termine (acuta) - Note: 1 day

Lavoratore industriale: 600 mg/m³ - Consumatore: 106 mg/m³ - Esposizione: Inalazione

Umana - Frequenza: Breve termine (acuta)

Consumatore: 31 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Breve termine (acuta)

TOLUENE - CAS: 108-88-3

Lavoratore professionale: 384 mg/m³ - Consumatore: 226 mg/m³ - Esposizione:

Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici

Lavoratore professionale: 192 mg/m³ - Consumatore: 56.5 mg/m³ - Esposizione:

Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore professionale: 180 mg/kg - Consumatore: 226 mg/kg - Esposizione: Cutanea

Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Consumatore: 8.13 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) PELLICAL 119 C - P12125A

Lavoratore professionale: 384 mg/m³ - Consumatore: 226 mg/m³ - Esposizione:
Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti locali
acetato di n-butile - CAS: 123-86-4
Lavoratore professionale: 11 mg/kg bw/day - Consumatore: 6 mg/kg bw/day -
Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Lavoratore professionale: 300 mg/m³ - Consumatore: 35.7 mg/m³ - Esposizione:
Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici
Consumatore: 2 mg/kg bw/day - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine,
effetti sistemici
Lavoratore professionale: 600 mg/m³ - Consumatore: 300 mg/m³ - Esposizione:
Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici
Lavoratore professionale: 11 mg/kg bw/day - Consumatore: 2 mg/kg bw/day -
Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici
2-butossietanolo - CAS: 111-76-2
Lavoratore industriale: 89 mg/kg bw/day - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza:
Breve termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 75 mg/kg bw/day - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza:
Lungo termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 246 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Breve
termine, effetti locali
Lavoratore industriale: 663 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Breve
termine, effetti sistemici
Lavoratore industriale: 98 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo
termine, effetti sistemici

Valori limite di esposizione PNEC

BUTANONE - CAS: 78-93-3

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 55.8 mg/l

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 55.8 mg/l

Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 284.74 mg/kg

Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 287.7 mg/kg

Bersaglio: Terreno (agricolo) - Valore: 22.5 mg/kg

TOLUENE - CAS: 108-88-3

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.68 mg/l

Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 16.39 mg/kg

Bersaglio: Terreno (agricolo) - Valore: 2.89 mg/kg

Bersaglio: Microorganismi nel trattamento delle acque reflue - Valore: 13.61 mg/l

acetato di n-butile - CAS: 123-86-4

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.18 mg/l

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.018 mg/l

Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 0.981 mg/kg

Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 0.0981 mg/kg

Bersaglio: Terreno (agricolo) - Valore: 0.0903 mg/kg

Bersaglio: Microorganismi nel trattamento delle acque reflue - Valore: 35.6 mg/l

2-butossietanolo - CAS: 111-76-2

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 8.8 mg/l

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.88 mg/l

Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 34.6 mg/kg

Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 3.46 mg/kg

Bersaglio: Terreno (agricolo) - Valore: 3.13 mg/kg

Bersaglio: Microorganismi nel trattamento delle acque reflue - Valore: 463 mg/l

Indice Biologico di Esposizione

8.2. Controlli dell'esposizione

Qui di seguito, alcuni esempi di DPI da utilizzare.

Protezione degli occhi:

Utilizzare visiere di sicurezza chiuse, non usare lenti oculari.

Protezione della pelle:

Indossare indumenti che garantiscano una protezione totale per la pelle, es. in cotone, gomma,

Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))

PELLICAL 119 C - P12125A

PVC o viton.
 Protezione delle mani:
 Utilizzare guanti protettivi che garantiscano una protezione totale, es. in PVC, neoprene o gomma.
 Protezione respiratoria:
 Maschera con filtro "A1", colore marrone (NF EN14387)
 Rischi termici:
 Nessuno
 Controlli dell'esposizione ambientale:
 Nessuno
 Controlli tecnici idonei:
 Nessuno

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Proprietà	Valore	Metodo:	Note
Aspetto e colore:	viscoso bianco opaco	--	--
Odore:	N.A.	--	--
Soglia di odore:	N.A.	--	--
pH:	N.A.	--	--
Punto di fusione/ congelamento:	Non rilevante	--	--
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:	80 °C	--	--
Punto di infiammabilità (°C):	-4 °C	--	--
Punto di infiammabilità (°F):	24.8°F	--	--
Velocità di evaporazione:	N.A.	--	--
Infiammabilità solidi/gas:	N.A.	--	--
Limite superiore/inferiore d'infiammabilità o esplosione:	1-11%	--	--
Pressione di vapore:	N.A.	--	--
Densità dei vapori:	N.A.	--	--
Densità relativa:	0.97	--	--
Idrosolubilità:	N.A.	--	--
Solubilità in olio:	N.A.	--	--

Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
PELLICAL 119 C - P12125A

Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua):	N.A.	--	--
Temperatura di autoaccensione:	>322°C	--	--
Temperatura di decomposizione:	>100°C	--	--
Viscosità:	100 SEC	--	--
Proprietà esplosive:	N.A.	--	--
Proprietà ossidanti:	N.A.	--	--

9.2. Altre informazioni

Proprietà	Valore	Metodo:	Note
Miscibilità:	N.A.	--	--
Liposolubilità:	N.A.	--	--
Conducibilità:	N.A.	--	--
Proprietà caratteristiche dei gruppi di sostanze	N.A.	--	--

Composti Organici Volatili - COV = 582 g/l

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1. Reattività

Stabile in condizioni normali

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuno

10.4. Condizioni da evitare

Stabile in condizioni normali.

10.5. Materiali incompatibili

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

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuno.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Informazioni tossicologiche riguardanti il prodotto:

N.A.

Informazioni tossicologiche riguardanti le principali sostanze presenti nel prodotto:

BUTANONE - CAS: 78-93-3

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto > 2000 mg/kg

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio > 2000 mg/kg

Test: LC50 - Via: Inalazione > 5000 ppm

TOLUENE - CAS: 108-88-3

**Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
PELLICAL 119 C - P12125A**

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto = 5580 mg/kg

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio > 5000 mg/kg

Test: LC50 - Via: Inalazione di vapori - Specie: Ratto = 28.1 mg/l - Durata: 4h

acetato di n-butile - CAS: 123-86-4

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio = 14112 MGKGBWDAY

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto = 10760 mg/kg

Test: LC50 - Via: Inalazione di polvere - Specie: Ratto = 23.4 mg/l - Durata: 4h

Test: LC50 - Via: Inalazione di nebbie - Specie: Ratto = 23.4 mg/l - Durata: 4h

Test: LC0 - Via: Inalazione - Specie: Ratto = 23.4 mg/l - Durata: 4h - Fonte: OECD 403, in vivo, aerosol

g) tossicità per la riproduzione:

Test: NOAEC - Specie: Ratto = 3615 mg/m³Test: LOAEC - Specie: Ratto = 7230 mg/m³ - Fonte: OECD

i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta:

Test: NOAEL - Specie: Ratto = 500 ppm

2-butossietanolo - CAS: 111-76-2

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto = 1480 mg/kg

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio = 400 mg/kg

Test: LC50 - Via: Inalazione - Specie: Ratto < 2.39 mg/l - Durata: 4h

Test: LC50 - Via: Inalazione - Specie: Ratto > 2.21 mg/l - Durata: 4h

Se non è menzionato in altre sezioni, i dati richiesti dal Regolamento (UE)2015/830 sotto indicati sono da intendersi N.A.:

a) tossicità acuta;

b) corrosione/irritazione cutanea;

c) lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi;

d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea;

e) mutagenicità delle cellule germinali;

f) cancerogenicità;

g) tossicità per la riproduzione;

h) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola;

i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta;

j) pericolo in caso di aspirazione.

Altre informazioni tossicologiche :

BUTANONE

Corrosione/irritazione cutanea (coniglio):

lieve effetto irritante

Lesione oculare grave/irritazione (coniglio):

Fortemente irritante

-

TOLUENE

Contatto con la pelle :

Effetto irritante

Contatto con gli occhi :

Effetto irritante

L'inalazione di vapori ad alta concentrazione può provocare l'irritazione del sistema respiratorio.

L'inalazione di vapori a forte concentrazione provoca una reazione narcotica sul sistema nervoso centrale, gravi lesioni polmonari.

L'ingestione può provocare irritazione dell'apparato digerente, nausea, vomito e diarrea, dolori addominali.

Rischio di depressione del sistema nervoso centrale.

Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) PELLICAL 119 C - P12125A

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

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

BUTANONE - CAS: 78-93-3

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie = 13 mg/l - Durata h: 48

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci > 1000 mg/l - Durata h: 96 - Note: Oncorhynchus mykiss

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe > 100 mg/l - Durata h: 168 - Note: Desmodesmus subspicatus

TOLUENE - CAS: 108-88-3

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe = 134 mg/l - Durata h: 3 - Note: Chlorella vulgaris

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie = 3.78 mg/l - Durata h: 48

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci = 5.5 mg/l - Durata h: 96 - Note: Oncorhynchus kisutch

b) Tossicità acquatica cronica:

Endpoint: NOEC - Specie: Dafnie = 0.74 mg/l - Durata h: 168 - Note: Ceriodaphnia dubia

Endpoint: NOEC - Specie: Alghe = 10 mg/l - Durata h: 72 - Note: Skeletonema costatum

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie = 3.23 mg/l - Durata h: 168 - Note: Ceriodaphnia dubia

Endpoint: LOEC - Specie: Dafnie = 2.76 mg/kg/d - Durata h: 168 - Note: Ceriodaphnia dubia

Endpoint: NOEC - Specie: Pesci = 1.39 mg/l - Durata h: 960 - Note: Oncorhynchus kisutch

Endpoint: LOEC - Specie: Pesci = 2.77 mg/l - Durata h: 960 - Note: Oncorhynchus kisutch

c) Tossicità per i batteri:

Endpoint: NOEC - Specie: BACTERIA = 29 mg/l - Durata h: 16 - Note: pseudomonas putida

acetato di n-butile - CAS: 123-86-4

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci = 18 mg/l - Durata h: 96 - Note: Pimephales promelas

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie = 44 mg/l - Durata h: 48

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe = 647.7 mg/l - Durata h: 72 - Note: Desmodesmus subspicatus

Endpoint: NOEC - Specie: Alghe = 200 mg/l - Note: Desmodesmus subspicatus

Endpoint: EC50 - Specie: BACTERIA = 356 mg/l - Durata h: 40 - Note: Tetrahymena pyriformis

b) Tossicità acquatica cronica:

Endpoint: NOEC - Specie: Dafnie = 23 mg/l - Durata h: 504

Endpoint: IC50 - Specie: BACTERIA = 356 mg/l - Durata h: 40 - Note: Tetrahymena pyriformis

2-butossietanolo - CAS: 111-76-2

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci = 24 mg/l - Durata h: 96 - Note: Oncorhynchus mykiss

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie = 53 mg/l - Durata h: 48

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe = 61 mg/l - Durata h: 48 - Note: Pseudokirchneriella subcapitata

c) Tossicità per i batteri:

Endpoint: EC50 - Specie: BACTERIA > 1000 mg/l - Durata h: 3

12.2. Persistenza e degradabilità

BUTANONE - CAS: 78-93-3

Biodegradabilità: Rapidamente degradabile - Test: N.A. - Durata: 28 giorni - %: 98 - Note: aerobie

TOLUENE - CAS: 108-88-3

Biodegradabilità: Rapidamente degradabile - Test: N.A. - Durata: 14 giorni - %: 100 - Note: N.A.

acetato di n-butile - CAS: 123-86-4

Biodegradabilità: Tasso di biodegradabilità - Test: N.A. - Durata: 28 giorni - %: 83 - Note: N.A.

2-butossietanolo - CAS: 111-76-2

Biodegradabilità: Tasso di biodegradabilità - Test: N.A. - Durata: 28 giorni - %: 87 - Note: N.A.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

BUTANONE - CAS: 78-93-3

Log Pow - Test: N.A. 0.3 - Durata h: N.A. - Note: N.A.

Log Kow - Test: N.A. 0.3 - Durata h: N.A. - Note: N.A.

TOLUENE - CAS: 108-88-3

BCF - Test: N.A. 90 - Durata h: N.A. - Note: N.A.

Log Pow - Test: N.A. 2.65 - Durata h: N.A. - Note: N.A.

acetato di n-butile - CAS: 123-86-4

Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) PELLICAL 119 C - P12125A

BCF - Test: N.A. 15.3 - Durata h: N.A. - Note: N.A.

Log Kow - Test: N.A. 2.3 - Durata h: N.A. - Note: 25°C

12.4. Mobilità nel suolo

acetato di n-butile - CAS: 123-86-4

Log Koc - Test: N.A. 1.268 - Durata h: N.A. - Note: N.A.

Volality (H : costante della legge di Henry) - Test: N.A. 28.5 Pa.m³/mol - Durata h: N.A. - Note: 25°C

2-butossietanolo - CAS: 111-76-2

Log Koc - Test: N.A. 2.5 - Durata h: N.A. - Note: N.A.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Sostanze vPvB: Nessuna - Sostanze PBT: Nessuna

12.6. Altri effetti avversi

Nessuno

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

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

Codici dei rifiuti (Decisione 2001/573/CE, Direttiva 2006/12/CEE, Direttiva 94/31/CEE relativa agli scarti pericolosi) :

08 01 11* pitture e vernici di scarto contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto



14.1. Numero ONU

ADR-UN Number: 1263

IATA-UN Number: 1263

IMDG-UN Number: 1263

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

ADR-Shipping Name: MATERIE SIMILI ALLE PITTURE

IATA-Shipping Name: MATERIE SIMILI ALLE PITTURE

IMDG-Shipping Name: MATERIE SIMILI ALLE PITTURE

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR-Class: 3

ADR - Numero di identificazione del pericolo: 33

IATA-Class: 3

IATA-Label: 3

IMDG-Class: 3

14.4. Gruppo di imballaggio

ADR-Packing Group: II

IATA-Packing group: II

IMDG-Packing group: II

14.5. Pericoli per l'ambiente

ADR-Inquinante ambientale: No

IMDG-Marine pollutant: No

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

ADR-Subsidiary risks: -

ADR-S.P.: 163 367 640C 650

ADR-Categoria di trasporto (Codice di restrizione in galleria): 2 (D/E)

IATA-Passenger Aircraft: 353

IATA-Subsidiary risks: -

IATA-Cargo Aircraft: 364

IATA-S.P.: A3 A72 A192

**Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
PELLICAL 119 C - P12125A**

IATA-ERG: 3L
IMDG-EMS: F-E , S-E
IMDG-Subsidiary risks: -
IMDG-Stowage and handling: Category B
IMDG-Segregation: -
Q.L.: 5L
Q.E.: E2

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

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

D.Lgs. 9/4/2008 n. 81
D.M. Lavoro 26/02/2004 (Limiti di esposizione professionali)
Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)
Regolamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) e (UE) n. 758/2013
Regolamento (UE) 2015/830
Regolamento (UE) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)
Regolamento (UE) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)
Regolamento (UE) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)
Regolamento (UE) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)
Regolamento (UE) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)
Regolamento (UE) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)
Regolamento (UE) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)
Regolamento (UE) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute in base all'Allegato XVII del Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH) e successivi adeguamenti:

Restrizioni relative al prodotto:

Restrizione 3
Restrizione 40

Restrizioni relative alle sostanze contenute:

Restrizione 48

Elencato o in conformità con l'inventario:

N.A.

Etichettatura dei prodotti detergenti (Regolamento CE 648/2004 e 907/2006) :

N.A.

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).
D.L. 3/4/2006 n. 152 Norme in materia ambientale
Dir. 2004/42/CE (Direttiva COV)

Disposizioni relative alla direttiva EU 2012/18 (Seveso III):

Categoria Seveso III in accordo all'Allegato 1, parte 1
Il prodotto appartiene alle categorie: P5c

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

No

SEZIONE 16: altre informazioni

N.A.: Not Applicable or Not Available / non disponibile o non rilevante

Testo delle frasi utilizzate nel paragrafo 3:

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

**Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
PELLICAL 119 C - P12125A**

H319 Provoca grave irritazione oculare.
H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.
H361d Sospettato di nuocere al feto.
H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H315 Provoca irritazione cutanea.
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H226 Liquido e vapori infiammabili.
H302 Nocivo se ingerito.
H312 Nocivo per contatto con la pelle.
H332 Nocivo se inalato.

Questo documento e' stato redatto da un tecnico competente in materia di SDS e che ha ricevuto formazione adeguata.

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
CCNL - Allegato 1
Istituto Superiore di Sanità - Inventario Nazionale Sostanze Chimiche

Importante riservatezza : il presente documento contiene informazioni riservate relative alla Società SOCOMORE. Salvo disposizioni di legge contrarie, la diffusione, pubblicazione o ritrasmissione, in tutto o in parte, del presente documento è limitata a persone chiaramente identificate, o perché utilizzatrici del prodotto, o a fini di informazioni in materia di salute, sicurezza e ambiente. La diffusione del presente documento al di fuori di questo ambito è formalmente vietata senza il nostro consenso scritto.

SOCOMORE raccomanda vivamente ai destinatari della presente scheda sui dati di sicurezza di leggerla attentamente e, ove necessario o opportuno, di consultare esperti del campo al fine di capire le informazioni contenute, segnatamente gli eventuali pericoli associati al prodotto. L'utilizzatore deve accertarsi della conformità e della completezza delle informazioni rispetto all'uso specifico che ne deve fare.

Le informazioni si basano sulle nostre conoscenze alla data indicata in calce. Si riferiscono unicamente al prodotto indicato e non costituiscono una garanzia di qualità particolare. E' responsabilità dell'acquirente/utente accertarsi che le sue attività siano conformi alla vigente legislazione.

Solo i nostri servizi o addetti sono abilitati a fornirvi schede dati di sicurezza sui nostri prodotti. Decliniamo ogni responsabilità relativamente a schede dati di sicurezza ottenute da fonti esterne alla nostra azienda non autorizzate e quindi tali da contenere informazioni obsolete o inesatte.

La presente scheda annulla e sostituisce le precedenti edizioni.

ADR: Accordo europeo relativo al trasporto internazionale stradale di merci pericolose.
CAS: Chemical Abstracts Service (divisione della American Chemical Society).
CLP: Classificazione, Etichettatura, Imballaggio.
DNEL: Livello derivato senza effetto.
EINECS: Inventario europeo delle sostanze chimiche europee esistenti in commercio.
GefStoffVO: Ordinanza sulle sostanze pericolose in Germania.
GHS: Sistema globale armonizzato di classificazione e di etichettatura dei prodotti chimici.
IATA: Associazione per il trasporto aereo internazionale.
IATA-DGR: Regolamento sulle merci pericolose della "Associazione per il trasporto aereo internazionale" (IATA).

**Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
PELLICAL 119 C - P12125A**

ICAO:	Organizzazione internazionale per l'aviazione civile.
ICAO-TI:	Istruzioni tecniche della "Organizzazione internazionale per l'aviazione civile" (ICAO).
IMDG:	Codice marittimo internazionale per le merci pericolose.
INCI:	Nomenclatura internazionale degli ingredienti cosmetici.
KSt:	Coefficiente d'esplosione.
LC50:	Concentrazione letale per il 50 per cento della popolazione di test.
LD50:	Dose letale per il 50 per cento della popolazione di test.
LTE:	Esposizione a lungo termine.
PNEC:	Concentrazione prevista senza effetto.
RID:	Regolamento riguardante il trasporto internazionale di merci pericolose per via ferroviaria.
STE:	Esposizione a breve termine.
STEL:	Limite d'esposizione a corto termine.
STOT:	Tossicità organo-specifica.
STOT SE:	May cause drowsiness or dizziness
TLV:	Valore limite di soglia.
TWATLV:	Valore limite di soglia per la media pesata su 8 ore. (ACGIH Standard).
WGK:	Classe di pericolo per le acque (Germania).