



## Scheda di sicurezza JOLLY PLUS ANTITARMICO PROFUMATO 100 g

Scheda di sicurezza del 9/6/2014, revisione 2  
Conforme al Reg. (EC) No. 453/2010, Annex II

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

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale: JOLLY PLUS ANTITARMICO PROFUMATO 100 g  
Codice commerciale: 2217

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

Usò raccomandato:  
Insetticida (anti tarmico) per uso domestico

#### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore:	Andrea Gallo di Luigi S.r.l
Via/Casella postale:	Via Erzelli, 9
CAP/Città:	16152 Genova
Telefono:	010.650.29.41
Contatto:	<a href="mailto:info@andreagallo.it">info@andreagallo.it</a>

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

CAV: Pavia: 03822444; Milano: 0666101029; Bergamo: 800883300; Firenze: 0557947819; Roma Gemelli 063054343, Roma: 0649978000; Foggia: 0881732326; (attivi 24/24 h)

### 2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

#### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Criteri delle Direttive 67/548/CE, 99/45/CE e successivi emendamenti:

Proprietà / Simboli:

N Pericoloso per l'ambiente

Frase R:

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

Criteri Regolamento CE 1272/2008 (CLP):

Attenzione, Aquatic Acute 1, Molto tossico per gli organismi acquatici.  
 Attenzione, Aquatic Chronic 1, Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

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

Nessun altro pericolo

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

Simboli:



Attenzione

Indicazioni di Pericolo:

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

Consigli Di Prudenza:

P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.  
P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.  
P103 Leggere l'etichetta prima dell'uso.



## Scheda di sicurezza

# JOLLY PLUS ANTITARMICO PROFUMATO 100 g

P273 Non disperdere nell'ambiente.  
P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione.  
Disposizioni speciali:  
Nessuna  
Non ingerire  
Contiene: Transflutrina (CAS n°118712-89-3): 0.05% m/m

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

### 2.3. Altri pericoli

Sostanze vPvB: Nessuna - Sostanze PBT: Nessuna

## 3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

### 3.2. Miscela

Componenti pericolosi ai sensi della Direttiva CEE 67/548 e del Regolamento CLP e relativa classificazione:

< 0.25% trans-2-(2,2-diclorovinil)-3,3-dimetilciclopropancarbossilato di 2,3,5,6-tetrafluorobenzile  
Numero Index: 607-223-00-8, CAS: 118712-89-3, EC: 405-060-5  
Xi,N; R38-50/53  
⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315  
⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400  
⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410

< 0.25% Camphor  
REACH No.: 01-2119966156-31, CAS: 76-22-2, EC: 200-945-0  
F,Xn; R11-20-68/22  
⚠ 2.7/2 Flam. Sol. 2 H228  
⚠ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332  
⚠ 3.8/2 STOT SE 2 H371

F = facilmente infiammabile, Xi = irritante, Xn = nocivo, N = pericoloso per l'ambiente

## 4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di contatto con la pelle:  
Lavare abbondantemente con acqua e sapone.

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

In caso di ingestione:  
Non provocare assolutamente vomito. RICORRERE IMMEDIATAMENTE 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

Nessuno

### 4.3. Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Trattamento:  
Trattamento sintomatico

## 5. MISURE ANTINCENDIO

### 5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:  
Acqua.



distribuito da:  
**ANDREA GALLO DI LUIGI S.r.l.**  
azienda fondata nel 1892  
Via Erzelli, 9 - 16152 Genova (Italy)  
Tel. 010.650.29.41  
[www.andreagallo.it](http://www.andreagallo.it)

## Scheda di sicurezza

# JOLLY PLUS ANTITARMICO PROFUMATO 100 g

Biossido di carbonio (CO<sub>2</sub>).  
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.

## 6. MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

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

Indossare i dispositivi di protezione individuale.  
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

## 7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare il contatto con la pelle e gli occhi, l'inalazione di vapori e nebbie.  
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 l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Nessuna in particolare  
Tenere lontano da cibi, bevande e mangimi.  
Materie incompatibili:  
Nessuna in particolare. Si veda anche il successivo paragrafo 10.  
Indicazione per i locali:  
Locali adeguatamente areati.

### 7.3. Usi finali specifici

Nessun uso particolare

## 8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/ PROTEZIONE INDIVIDUALE

2217/2

Pagina n. 3 di 8



## Scheda di sicurezza

# JOLLY PLUS ANTITARMICO PROFUMATO 100 g

### 8.1. Parametri di controllo

Camphor - CAS: 76-22-2  
TLV TWA - 2 mg/m<sup>3</sup>  
TLV STEL - 19 mg/m<sup>3</sup>

Valori limite di esposizione DNEL

N.A.

Valori limite di esposizione PNEC

N.A.

### 8.2. Controlli dell'esposizione

Protezione degli occhi:

Non richiesto per l'uso normale. Operare comunque secondo le buone pratiche di lavoro.

Protezione della pelle:

Non è richiesta l'adozione di alcuna precauzione speciale per l'uso normale.

Protezione delle mani:

Non richiesto per l'uso normale.

Protezione respiratoria:

Non necessaria per l'utilizzo normale.

Rischi termici:

Nessuno

Controlli dell'esposizione ambientale:

Nessuno

## 9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto e colore:	Solido	Bianco
Odore:	Pino	
Soglia di odore:	non disponibile	
Punto di fusione/congelamento:	non disponibile	
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:		Non disponibile
Infiammabilità solidi/gas:	Non infiammabile	
Limite superiore/inferiore d'infiammabilità o esplosione:		non disponibile
Densità dei vapori:	non disponibile	
Punto di infiammabilità:	non disponibile	
Velocità di evaporazione:	non disponibile	
Pressione di vapore:	non disponibile	
Densità relativa:	non disponibile	
Idrosolubilità:	Parzialmente solubile	
Solubilità in olio:	non disponibile	
Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua):	non disponibile	
Temperatura di autoaccensione:	non disponibile	
Temperatura di decomposizione:	non disponibile	
Viscosità:	non disponibile	
Proprietà esplosive:	non disponibile	
Proprietà comburenti:	non disponibile	

### 9.2. Altre informazioni

Miscibilità:	non disponibile
Liposolubilità:	non disponibile
Conducibilità:	non disponibile
Proprietà caratteristiche dei gruppi di sostanze	N.A.

## 10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

### 10.1. Reattività



## Scheda di sicurezza

# JOLLY PLUS ANTITARMICO PROFUMATO 100 g

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

Nessuna in particolare.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuno.

## 11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Informazioni tossicologiche riguardanti la miscela:

Informazioni tossicologiche riguardanti le principali sostanze presenti nella miscela:

trans-2-(2,2-diclorovinil)- 3,3-dimetilciclopropancarbossilato di 2,3,5,6-tetrafluorobenzile - CAS: 118712-89-3

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto > 5000 mg/kg

Test: LC50 - Via: Inalazione - Specie: Ratto > 0.513 mg/l - Durata: 4h

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

Camphor - CAS: 76-22-2

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto > 5000 mg/kg

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Topo = 1310 mg/kg

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio > 2500 mg/kg

b) corrosione/irritazione cutanea;

non disponibile

c) lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi;

non disponibile

d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea;

non disponibile

e) mutagenicità delle cellule germinali;

non disponibile

f) cancerogenicità;

non disponibile

g) tossicità per la riproduzione;

non disponibile

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

non disponibile

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

non disponibile

j) pericolo in caso di aspirazione.

non disponibile

## 12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

### 12.1. Tossicità

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



distribuito da:  
**ANDREA GALLO DI LUIGI S.r.l.**

azienda fondata nel 1892

Via Erzelli, 9 - 16152 Genova (Italy)

Tel. 010.650.29.41

[www.andreagallo.it](http://www.andreagallo.it)

## JOLLY PLUS ANTITARMICO PROFUMATO 100 g

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

trans-2-(2,2-diclorovinil)- 3,3-dimetilciclopropancarbossilato di 2,3,5,6-tetrafluorobenzile - CAS: 118712-89-3

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci - Durata h: 96 - mg/l: 0.0007

Endpoint: LC50 - Specie: Alghe - Durata h: 72 - mg/l: 0.1

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie - Durata h: 48 - mg/l: 0.0012

### 12.2. Persistenza e degradabilità

Non disponibile

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Non disponibile

### 12.4. Mobilità nel suolo

Non disponibile

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Sostanze vPvB: Nessuna - Sostanze PBT: Nessuna

### 12.6. Altri effetti avversi

Nessuno

## 13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Recuperare se possibile. Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali.

## 14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO



### 14.1. Numero ONU

ADR-UN Number: 3077

IATA-UN Number: 3077

IMDG-UN Number: 3077

### 14.2. Nome di spedizione dell'ONU

ADR-Shipping Name: MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S.  
(2-(2,2-diclorovinil)- 3,3-dimetilciclopropancarbossilato di  
2,3,5,6-tetrafluorobenzile, 2-metilundecanale)

IATA-Shipping Name: MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S.  
(2-(2,2-diclorovinil)- 3,3-dimetilciclopropancarbossilato di  
2,3,5,6-tetrafluorobenzile, 2-metilundecanale)

IMDG-Shipping Name: MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S.  
(2-(2,2-diclorovinil)- 3,3-dimetilciclopropancarbossilato di  
2,3,5,6-tetrafluorobenzile, 2-metilundecanale)

### 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR-Class: 9

ADR - Numero di identificazione del pericolo: 90

2217/2

Pagina n. 6 di 8



## Scheda di sicurezza

# JOLLY PLUS ANTITARMICO PROFUMATO 100 g

IATA-Class: 9  
IATA-Label: 9  
IMDG-Class: 9

#### 14.4. Gruppo d'imballaggio

ADR-Packing Group: III  
IATA-Packing group: III  
IMDG-Packing group: III

#### 14.5. Pericoli per l'ambiente

ADR-Inquinante ambientale: Sì  
IMDG-Marine pollutant: Marine Pollutant  
Most important toxic component: trans-2-(2,2-diclorovinil)- 3,3-dimetilciclopropancarbossilato di 2,3,5,6-tetrafluorobenzile

#### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

ADR-Subsidiary risks: -  
ADR-S.P.: 274 335 601  
ADR-Codice di restrizione in galleria: (E)  
IATA-Passenger Aircraft: 956  
IATA-Subsidiary risks: -  
IATA-Cargo Aircraft: 956  
IATA-S.P.: A97 A158 A179  
IATA-ERG: 9L  
IMDG-EMS: F-A , S-F  
IMDG-Subsidiary risks: -  
IMDG-Storage category: Category A  
IMDG-Storage notes: -

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

N.A.

## 15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

#### 15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)  
Sostanze SVHC elencate nella candidate list: nessuna  
Sostanze SVHC elencate nell'allegato XIV: nessuna  
Restrizioni applicabili da allegato XVII: nessuna

#### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

No

## SEZIONE 16: Altre informazioni

Testo delle frasi utilizzate nel paragrafo 3:

R11 Facilmente infiammabile.  
R20 Nocivo per inalazione.  
R38 Irritante per la pelle.  
R50/53 Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.  
R68/22 Nocivo: possibilità di effetti irreversibili per ingestione.

H315 Provoca irritazione cutanea.  
H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.  
H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.  
H228 Solido infiammabile.  
H332 Nocivo se inalato.  
H371 Può provocare danni agli organi per inalazione.

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



distribuito da:  
**ANDREA GALLO DI LUIGI S.r.l.**  
azienda fondata nel 1892  
Via Erzelli, 9 - 16152 Genova (Italy)  
Tel. 010.650.29.41  
[www.andreagallo.it](http://www.andreagallo.it)

## Scheda di sicurezza

# JOLLY PLUS ANTITARMICO PROFUMATO 100 g

### 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

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.

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).
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.
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).