



## Scheda di sicurezza

Conforme all'Allegato II del  
Regolamento (CE) n. 1907/2006

Data di emissione: 15/04/2019

Versione: 2.0

# AMMORBIDENTE CONCENTRATO ARGAN E VANIGLIA

## SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

### 1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale: **FA Ammorbidente concentrato Argan e Vaniglia**

Codice commerciale: **3056/3073/3087**

Codice formula: **P3**

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

*Usa pertinente:* Ammorbidente per uso domestico.

*Usa sconsigliato:* gli usi pertinenti sono sopra elencati. Non sono raccomandati altri usi a meno che non sia stata condotta una valutazione, prima dell'inizio di detto uso, che dimostri che i rischi connessi a tale uso sono controllati.

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

*Fornitore:*

**PAGLIERI S.p.A.**

S.S.N. 10 per Genova Km 98

15122 ALESSANDRIA (AL)

Tel. +39 0131.213511

Fax. +39 0131.213635

Persona competente responsabile della scheda di sicurezza: [laboratorio@paglieri.com](mailto:laboratorio@paglieri.com)

### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Tel. +39 0131.213511 (Numero Azienda: lunedì-venerdì, 8:30-12:00; 13:00-17:00)

Centro Antiveneni Niguarda Milano: 02.66101029 (Tutti i giorni, 24H)

## SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

*Classificazione secondo il Regolamento (CE) No. 1272/2008 (CLP) e s.m.i.:*

La miscela non è classificata pericolosa ai sensi del Regolamento (CE) No.1272/2008.

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

nessuno.

### 2.2. Elementi dell'etichetta

*Pittogrammi:*

Nessuno.

*Avvertenza:*

Nessuna.

*Indicazioni di pericolo:*

Nessuna.

*Consigli di prudenza:*

Nessuna.

*Identificatore di prodotto:*

Nessuno.

*Informazioni supplementari:*

Nessuna.

### 2.3. Altri pericoli

Sostanze vPvB: nessuna.

Sostanze PBT: nessuna.

*Altri pericoli:* nessun altro pericolo.



## Scheda di sicurezza

Conforme all'Allegato II del  
Regolamento (CE) n. 1907/2006

Data di emissione: 15/04/2019

Versione: 2.0

### SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

#### 3.1. Sostanze

N.A.

#### 3.2. Miscela

*Componenti pericolosi ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP) e relativa classificazione:*

- non sono presenti sostanze pericolose in concentrazione superiore ai valori previsti dall'articolo 31, paragrafo 3 del regolamento (CE) 1907/2006 (REACH);
- non sono presenti sostanze con limiti di esposizione professionale comunitari;
- non sono presenti sostanze PBT o vPvB;
- non sono presenti sostanze incluse nella Candidate List delle SVHC.

#### Ingredienti Regolamento (CE) n. 648/2004:

- Tensioattivi cationici: 5 - < 15%
- Profumo, Hexyl Cinnamal, Linalool.

**Informazioni aggiuntive:** per il testo completo delle indicazioni di pericolo (H) consultare la SEZIONE 16.

### SEZIONE 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:*

Lavare immediatamente con acqua abbondante per almeno 10 minuti. Consultare un medico.

*In caso di ingestione:*

In caso di malessere consultare un medico.

*In caso di inalazione:*

In caso di malessere consultare un medico.

#### 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessuno noto.

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

Trattamento sintomatico.

### SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO

#### 5.1. Mezzi di estinzione

*Mezzi di estinzione consigliati:*

Acqua nebulizzata, CO<sub>2</sub>, schiuma, polveri chimiche a seconda dei materiali coinvolti nell'incendio.

*Mezzi di estinzione da evitare:*

Nessuno in particolare.

#### 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Nessun dato disponibile.

#### 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Si consiglia di utilizzare autorespiratori, soprattutto, se si opera in luoghi chiusi e poco ventilati ed in ogni caso se si impiegano estinguenti alogenati.

### SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE



## Scheda di sicurezza

Conforme all'Allegato II del  
Regolamento (CE) n. 1907/2006

Data di emissione: 15/04/2019

Versione: 2.0

### 6.1. Precauzioni, dispositivi di protezione individuale e procedure di emergenza

*Per chi non interviene direttamente:* allontanarsi dalla zona circostante la fuoriuscita o rilascio.

*Per chi interviene direttamente:* indossare guanti ed indumenti protettivi. Predisporre un'adeguata ventilazione.

### 6.2. 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.

Smaltire il residuo nel rispetto delle normative vigenti.

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

*Per il contenimento:* assorbire il prodotto con materiale inerte. Impedire che penetri nella rete fognaria.

*Per la pulizia:* successivamente alla raccolta, lavare con acqua la zona ed i materiali interessati.

### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Fare riferimento alle sezioni 8 e 13 per ulteriori informazioni.

## SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Durante il lavoro non mangiare né bere.

Vedere anche la successiva sezione 8.

### 7.2. Condizioni per un immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Mantenere nel contenitore originale ben chiuso. Non stoccare in contenitori aperti o non etichettati.

### 7.3. Usi finali specifici

Ammorbidente per uso domestico.

## SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

### 8.1. Parametri di controllo

*Valori limite di esposizione professionale:*

N.A.

*Valori limite di esposizione DNEL:*

N.A.

*Valori limite di esposizione PNEC:*

N.A.

### 8.2. Controlli dell'esposizione

*Protezione degli occhi:*

Non necessaria per il normale utilizzo.

*Protezione della pelle:*

Indossare normali indumenti da lavoro.

*Protezione delle mani:*

Non necessaria per il normale utilizzo.

*Protezione respiratoria:*

Non necessaria per il normale utilizzo.

*Rischi termici:*

Nessun pericolo da segnalare.

*Controlli dell'esposizione ambientale:*

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

## SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

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



## Scheda di sicurezza

Conforme all'Allegato II del  
Regolamento (CE) n. 1907/2006

Data di emissione: 15/04/2019

Versione: 2.0

|                                                            |                     |
|------------------------------------------------------------|---------------------|
| Aspetto e colore:                                          | Liquido, bianco     |
| Odore:                                                     | Floreale            |
| Soglia di odore:                                           | N.D.                |
| pH:                                                        | 2 - 3               |
| Punto di fusione/congelamento:                             | N.D.                |
| Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione: | N.D.                |
| Infiammabilità solidi/gas:                                 | N.A.                |
| Limite superiore/inferiore d'infiammabilità o esplosione:  | N.A.                |
| Densità dei vapori:                                        | N.A.                |
| Punto di infiammabilità:                                   | Non infiammabile    |
| Velocità di evaporazione:                                  | N.D.                |
| Pressione di vapore:                                       | N.D.                |
| Densità a 20°C:                                            | 1.0021 ± 0.05 g/ml  |
| Idrosolubilità:                                            | Solubile            |
| Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua):           | N.D.                |
| Temperatura di autoaccensione:                             | N.D.                |
| Temperatura di decomposizione:                             | N.D.                |
| Viscosità:                                                 | 50 – 200 cPs a 20°C |
| Proprietà esplosive:                                       | N.A.                |
| Proprietà comburenti:                                      | N.A.                |

### 9.2. Altre informazioni

|                         |      |
|-------------------------|------|
| Volume del contenitore: | N.D. |
| Peso specifico:         | N.D. |

## SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

### 10.1. Reattività

Nessun rischio di reattività.

### 10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono previste reazioni pericolose.

### 10.4. Condizioni da evitare

Nessuna da segnalare.

### 10.5. Materiali incompatibili

Nessuno noto.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non si decompone se utilizzato per gli usi previsti.

## SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

**STA<sub>mix</sub> (orale):** non classificabile.

**STA<sub>mix</sub> (inalazione):** non classificabile.

**STA<sub>mix</sub> (cutanea):** non classificabile.

*Informazioni tossicologiche riguardanti le principali sostanze presenti nella miscela:*

N.D.

Se non diversamente specificati, i dati richiesti dall'Allegato II al Regolamento (CE) n. 1907/2006 sotto indicati sono da intendersi N.A.:

- tossicità acuta;
- corrosione/irritazione cutanea;
- lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi;
- sensibilizzazione respiratoria o cutanea;



## Scheda di sicurezza

Conforme all'Allegato II del  
Regolamento (CE) n. 1907/2006

Data di emissione: 15/04/2019

Versione: 2.0

- 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.

### SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

#### 12.1. Tossicità

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

*Informazioni ecotossicologiche riguardanti le principali sostanze presenti nella miscela:*  
N.D.

#### 12.2. Persistenza e degradabilità

Il prodotto è facilmente biodegradabile.

#### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Dati non disponibili.

#### 12.4. Mobilità nel suolo

Dati non disponibili.

#### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Sostanze vPvB: nessuna.

Sostanze PBT: nessuna.

#### 12.6. Altri effetti avversi

Nessuno noto.


### 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. Non immettere nelle fognature. Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali. In Italia smaltire conformemente al D.Lgs. 152/2006.

### SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

|                                                     | Trasporto<br>strada/ferrovia/via<br>navigabile interna<br>(ADR/RID/ADN) | Trasporto marittimo<br>(IMDG Code) | Trasporto aereo (ICAO<br>T.I./IATA) |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|
| 14.1 Numero ONU                                     | N.A.                                                                    | N.A.                               | N.A.                                |
| 14.2 Denominazione<br>ufficiale di trasporto<br>ONU | N.A.                                                                    | N.A.                               | N.A.                                |
| 14.3 Classe                                         | N.A.                                                                    | N.A.                               | N.A.                                |
| Etichetta/e di pericolo                             | N.A.                                                                    | N.A.                               | N.A.                                |
| 14.4 Gruppo<br>d'imballaggio                        | N.A.                                                                    | N.A.                               | N.A.                                |
| 14.5 Pericoli per<br>l'ambiente                     | Non classificato                                                        | Non classificato                   | Non classificato                    |

|                                                                                   |                                                                                             |                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
|  | <b>Scheda di sicurezza</b><br>Conforme all'Allegato II del<br>Regolamento (CE) n. 1907/2006 | Data di emissione: 15/04/2019<br>Versione: 2.0 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|

|                                                                                           |      |      |      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|
| <b>14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori</b>                                     | (*)  | (*)  | (*)  |
| <b>14.7 Trasporto alla rinfusa secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC</b> | N.A. | N.A. | N.A. |
| <b>Quantità limitate</b>                                                                  | N.A. | N.A. | N.A. |

(\*) "Il trasporto, compreso il carico e lo scarico, deve essere effettuato da persone che hanno ricevuto la necessaria formazione prevista dalle regolamentazioni modali concernenti il trasporto di merci pericolose."

## SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

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

Questo tensioattivo è conforme ai criteri di biodegradabilità stabiliti del regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detersivi. I dati a sostegno di questa affermazione sono tenuti a disposizione delle Autorità competenti degli Stati Membri e saranno messi a disposizione, su loro esplicita richiesta o su richiesta di un produttore del formulato.

Regolamento (CE) n. 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono:

Non listato.

Regolamento (CE) n. 850/2004 relativo agli inquinanti organici persistenti, Allegato I:

Non listato.

Regolamento (CE) n. 649/2012 sull'esportazione ed importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato I, Parte 1:

Non listato.

Regolamento (CE) n. 649/2012 sull'esportazione ed importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato I, Parte 2:

Non listato.

Regolamento (CE) n. 649/2012 sull'esportazione ed importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato I, Parte 3:

Non listato.

Regolamento (CE) n. 649/2012 sull'esportazione ed importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato V:

Non listato.

Regolamento (CE) n. 1907/2006, articolo 59(1) [elenco delle sostanze candidate]:

Non listato.

Regolamento (CE) n. 1907/2006, Allegato XIV:

Non listato.

Regolamento (CE) n. 1907/2006, Allegato XVII:

Non listato.

**15.2. Valutazione della sicurezza chimica:** non effettuata per la miscela.

## SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

Data: 15/04/2019

Tipo di revisione: tutte le sezioni.



## Scheda di sicurezza

Conforme all'Allegato II del  
Regolamento (CE) n. 1907/2006

Data di emissione: 15/04/2019

Versione: 2.0

Conforme all'Allegato II del Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) n. 2015/830.

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

### Acronimi ed abbreviazioni:

**ACGIH:** American Conference of Governmental Industrial Hygienists.

**ADN:** European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways.

**ADR:** European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road.

**CAS:** Chemical Abstracts Service (divisione della American Chemical Society).

**CLP:** Classificazione, Etichettatura, Imballaggio.

**DNEL:** Livello derivato senza effetto.

**EC<sub>50</sub>:** concentrazione con effetti per il 50% degli organismi di prova.

**EINECS:** Inventario europeo delle sostanze chimiche europee esistenti in commercio.

**GHS:** Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals.

**IATA:** International Air Transport Association.

**IBC:** International Bulk Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk.

**ICAO T.I.:** International Civil Aviation Organization Technical Instructions.

**IMDG Code:** International Maritime Dangerous Goods Code.

**LC<sub>50</sub>:** Concentrazione letale per il 50 per cento della popolazione di test.

**LD<sub>50</sub>:** Dose letale per il 50 per cento della popolazione di test.

**MARPOL 73/78:** International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978.

**NOEC:** No Observed Effect Concentration.

**ONU:** Organizzazione delle Nazioni Unite.

**PBT:** Persistente, Bioaccumulabile, Tossico.

**PNEC:** Concentrazione prevista senza effetto.

**RID:** Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses.

**STAmix:** Stima di tossicità acuta della miscela.

**STEL:** Limite d'esposizione a breve termine.

**STOT:** Tossicità organo-specifica.

**TLV:** Valore limite di soglia.

**TWA/TLV:** Valore limite di soglia per la media pesata su 8 ore. (ACGIH Standard).

**vPvB:** Molto Persistente, Molto Bioaccumulabile.

### Note

N.A. = non applicabile


N.D. = non determinato

### Scheda di sicurezza basata su:

- Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e s.m.i.
- Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP) e s.m.i.

### Normativa e fonti di riferimento

- Regolamento (CE) n. 1272/2008 (Classificazione, etichettatura e imballaggio delle sostanze e delle miscele);
- ADR Accordo internazionale per il trasporto di merci pericolose su strada;
- International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG Code);
- International Air Transport Association (IATA);

|                                                                                   |                                                                                             |                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
|  | <b>Scheda di sicurezza</b><br>Conforme all'Allegato II del<br>Regolamento (CE) n. 1907/2006 | Data di emissione: 15/04/2019<br>Versione: 2.0 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|

- 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;
- Istituto Superiore di Sanità - Inventario Nazionale Sostanze Chimiche.

**Testo delle indicazioni di pericolo H e dei consigli di prudenza P utilizzati nelle SEZIONI 2 e 3:**  
Nessuna.

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.