

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



Nome commerciale del prodotto : VERNICE UNIVERSALE satinata  
Art. Nr. 2051  
Data di redazione : 19.11.2015  
Data di stampa : 02.09.2016

Versione (Revisione) : 2.0.0 (1.0.0)

**SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/del preparato e della società/impresa**

**1.1 Identificatore del prodotto**

VERNICE UNIVERSALE satinata  
Art. Nr. 2051

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

**Usi rilevanti individuati**

Categorie di prodotti [PC] Rivestimenti e colori, riempitivi, stucchi, diluenti

**1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**

**Fornitore (produttore/importatore/rappresentante/utilizzatore a valle/commerciante)**

BIOFA Naturprodukte W.Hahn GmbH

**Strada :** Dobelstr.22

**Codice di avviamento postale/Luogo :** D-73087 Bad Boll

**Telefono :** +49 (0) 7164-9405-0

**Telefax :** +49 (0) 7164-9405-94

**Contatto per le informazioni :**

Ufficio informativo: reparto per la qualità di sicurezza. Persona di riferimento per informazioni: Sig. Andreas Beuttenmüller. E-mail (tecnico): a.beuttenmueller@biofa.de

**Importatore:**

Ditta JOTA SRL

Via GIOTTO 6/b

39100 BOLZANO ITALIA

Tel.: 0471/202633 / Fax.: 0471/204694

Email: jota@jota.it

**1.4 Numero telefonico di emergenza**

During office time 7:30 to 16:30: +49 (0) 7164-9405-0

**SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**

**2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**

**Classificazione secondo la normativa (CE) n. 1272/2008 [CLP]**

Aquatic Chronic 3 ; H412 - Pericolose per l'ambiente acquatico : Categoria 3 ; Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**2.2 Elementi dell'etichetta**

**Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP]**

**Indicazioni di pericolo**

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**Consigli di prudenza**

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P103 Leggere l'etichetta prima dell'uso.

P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

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



Nome commerciale del prodotto : VERNICE UNIVERSALE satinata  
Art. Nr. 2051  
Data di redazione : 19.11.2015  
Data di stampa : 02.09.2016

Versione (Revisione) : 2.0.0 (1.0.0)

P273 Non disperdere nell'ambiente.  
P501 Contenuto/confezione smaltire secondo le leggi vigenti locali.

## 2.3 Altri pericoli

materiali sporcati con il prodotto come stracci per la pulizia, fazzoletti di carta e indumenti protettivi possono prendere fuoco spontaneamente alcune ore dopo. Per evitare il rischio di incendi, tutti i materiali contaminati devono essere posti in contenitori di metallo chiusi bagnati con acqua.  
Risultato PBT e vPvB: non utilizzabile

## SEZIONE 3: Composizione / informazioni sugli ingredienti

### 3.2 Miscele

#### Ingredienti pericolosi

NAFTA (PETROLIO), FRAZIONE PESANTE DI HYDROTREATING ; CE N. : 265-150-3; No. CAS : 64742-48-9

Quota del peso :  $\geq 55 - < 60$  %

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Asp. Tox. 1 ; H304

OSSIDO DI ZINCO ; CE N. : 215-222-5; No. CAS : 1314-13-2

Quota del peso :  $\geq 1 - < 2,5$  %

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410

#### Altre informazioni

Testo delle H- e EUH - frasi: vedi alla sezione 16.

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

#### Informazioni generali

In caso di dubbio o in presenza di sintomi, consultare un medico. Non somministrare mai niente per bocca a una persona incosciente o con crampi. Togliersi subito i vestiti sporchi.

#### In caso di inalazione

Portare gli interessati all'aria aperta e tenere al caldo e a riposo. In caso d' incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta). se il respiro è irregolare o interrotto, somministrare respirazione artificiale. In caso di svenimento, portare in posizione stabile laterale e consultare un medico.

#### In caso di contatto con la pelle

Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone. Pulire con detergenti. Evitare solventi. in caso di reazioni cutanee, consultare un medico.

#### Dopo contatto con gli occhi

in caso di contatto con gli occhi, sciacquare subito con acqua corrente per 10-15 minuti tenendo le palpebre aperte e consultare un oftalmologo. se possibile togliere eventualmente le lenti a contatto e schiacciarle

#### In caso di ingestione

Consultare immediatamente il medico. La persona colpita va messa in posizione tranquilla, coperta e tenuta calda. NON provocare il vomito. in caso di vomito assicurarsi che il vomito non entri nelle vie respiratorie Sciacquare la bocca accuratamente con acqua.

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

Non ci sono informazioni disponibili.

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

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



Nome commerciale del prodotto : VERNICE UNIVERSALE satinata  
Art. Nr. 2051  
Data di redazione : 19.11.2015  
Data di stampa : 02.09.2016

Versione (Revisione) : 2.0.0 (1.0.0)

In caso d' incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).

### SEZIONE 5: Misure antincendio

#### 5.1 Mezzi di estinzione

##### Agente esingente adeguato

schiuma resistente all' alcool Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO<sub>2</sub>) Acqua spray Estintore a polvere

##### Agente estinguente inadatto

Pieno getto d'acqua

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

In caso di incendio si forma un fumo nero e fitto. L'aspirazione e l'influenza di prodotti pericolosi di decomposizione può provocare gravi danni alla salute. In caso di incendio possono svilupparsi: Monossido di carbonio. Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO<sub>2</sub>) Ossidi di azoto (NO<sub>x</sub>)

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

usare un respiratore adeguato. Per proteggere le persone e raffreddare i contenitori in un'area di pericolo utilizzare acqua a diffusione. Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire nelle fognature o nelle falde acquifere.

### SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Eliminare tutte le sorgenti di accensione. Provvedere ad una sufficiente aerazione. Evitare l'inalazione di vapori In caso di presenza di vapore, polvere e aerosol, utilizzare protezione respiratoria. V. misure di sicurezza secondo punti 7 e 8.

#### 6.2 Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. In caso di penetrazione in acque o canalizzazioni informare l'autorità competente secondo le leggi locali e informare le autorità competenti

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

##### Per la pulizia

Per quantità maggiori: pompare il prodotto. Piccole quantità e fuoriuscite di residui di prodotto delimitare con materiale assorbente non infiammabile ( per esempio sabbia, terra, vermiculite, farina fossile) e per lo smaltimento raccogliere nei raccoglitori appositi secondo le disposizioni locali (Vedasi punto 13) Preferibilmente pulire con detergente - evitare l'utilizzo di solventi

#### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

V. misure di sicurezza secondo punti 7 e 8.

### SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

#### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Utilizzare il materiale soltanto in posti senza fuoco acceso ed altre fonti infiammabili. Apparecchiature elettriche devono essere protette secondo gli standard riconosciuti Miscugli si possono caricare elettrostaticamente: nel travaso da un contenitore in un altro eseguire sempre la misurazione della messa a terra indossare indumenti e scarpe antistatici. Tenere lontano dal calore (ad es. superfici caldi), scintille e fiamme libere. Utilizzare solo utensili antistatici (antiarco). Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Evitare l'inalazione della polvere, articoli P, nebbia di spruzzo o vapori che risultano dall'uso della miscelazione Evitare l'inalazione della polvere di carteggiatura Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro. Utilizzare indumenti protettivi individuali (vedi sezione 8). Conservare il recipiente ben chiuso. Non svuotare il contenitore a pressione. Conservare/stoccare soltanto nel

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



Nome commerciale del prodotto : VERNICE UNIVERSALE satinata  
Art. Nr. 2051  
Data di redazione : 19.11.2015  
Data di stampa : 02.09.2016

Versione (Revisione) : 2.0.0 (1.0.0)

contenitore originale. Seguire le norme di legge di sicurezza e protezione  
Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

### Misure di protezione

#### Misure antincendio

I vapori sono più pesanti dell'aria, si espandono al suolo e formano miscele esplosive con l'aria. materiali sporcati con il prodotto come stracci per la pulizia, fazzoletti di carta e indumenti protettivi possono prendere fuoco spontaneamente alcune ore dopo. Per evitare il rischio di incendi, tutti i materiali contaminati devono essere posti in contenitori di metallo chiusi bagnati con acqua. Evitare la formazione di concentrati di vapori infiammabili ed esplosivi nell'aria e il superamento del valore limite dell'ambiente di lavoro.

### 7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

L'immagazzinamento deve avvenire secondo i regolamenti di sicurezza dell'attività

#### Indicazioni per lo stoccaggio comune

Tenere lontana/e/o/i da: alcali (basi). Acido Agenti ossidanti

Classe di deposito : 10

Classe di deposito (TRGS 510) : 10

#### Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione

Seguire le indicazioni sull'etichetta e sulla scheda tecnica. Conservare soltanto nel contenitore originale in luogo fresco e ben ventilato. Proteggere da Calore. Gelo Contenitori aperti chiudere per bene e immagazzinarli in modo verticale, per evitare che il prodotto fuoriesca Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. Accesso permesso solo al personale autorizzato.

### 7.3 Usi finali specifici

smalto trasparente per superfici in legno e sughero per interni

## SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

### 8.1 Parametri di controllo

#### Valori limiti per l'esposizione professionale

NAFTA (PETROLIO), FRAZIONE PESANTE DI HYDROTREATING ; No. CAS : 64742-48-9

Tipo di valore limite (paese di provenienza) : TRGS 900 ( D )

Valore limite : 600 mg/cm<sup>3</sup>

Versione :

### 8.2 Controlli dell'esposizione

#### Dispositivi tecnici adeguati

Provvedere a un buon arieggiamento. Questo può avvenire tramite l'aspirazione locale o tramite l'aria di scarico generale Se l'aspirazione o ventilazione tecnica non è possibile, si deve far uso di respiratori. L'adozione delle misure tecniche appropriate e l'applicazione degli adeguati metodi di lavoro hanno la precedenza rispetto all'uso dei dispositivi personali di sicurezza.

#### Protezione individuale

L'abbigliamento di protezione personale è da scegliere secondo i concentrati di sostanze e quantità pericolosi e secondo il posto di lavoro.

#### Protezione occhi/viso

Adatta protezione per gli occhi : Occhiali con protezione laterale

#### Protezione della pelle

Dopo la pulizia utilizzare rigeneranti grassosi della pelle.

#### Protezione della mano

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



Nome commerciale del prodotto : VERNICE UNIVERSALE satinata  
Art. Nr. 2051  
Data di redazione : 19.11.2015  
Data di stampa : 02.09.2016

Versione (Revisione) : 2.0.0 (1.0.0)

Si devono indossare guanti di protezione collaudati DIN EN 374  
Si devono considerare i tempi di passaggio e il rigonfiamento del materiale.

In caso di frequente contatto con la mano Materiale appropriato : Butil gomma elastica  
Spessore del materiale del guanto : 0,7 mm  
Tempo di penetrazione (tempo di indossamento max.) : > 480 min.

In caso di breve contatto con la pelle Materiale appropriato : NBR (Caucciù di nitrile)  
Spessore del materiale del guanto : 0,4 mm  
Tempo di penetrazione (tempo di indossamento max.) : > 120 min.

### Protezione per il corpo

portare indumento protettivo da lavoro impermeabile e antistatico  
Materiale consigliato : Fibra naturale (cotone) , fibra sintetica resistente al calore

### Protezione respiratoria

Protezione delle vie respiratorie necessaria a: superamento del valore limite , ventilazione insufficiente aspirazione insufficiente esposizione a lungo tempo formazione di aerosol o di nebbia.

Respiratore adatto

Apparecchio filtrante combinato (EN 14387) , Apparecchio per filtraggio corpuscolare (EN 143).

Apparecchio di respirazione che non fa uso dell'aria ambiente (respiratore isolante) (DIN EN 133)

Tipi di filtro:A, B, E, K. Classe 1: Massima concentrazione di agente nocivo consentita nell'aria per respirare = 1000 ml/m<sup>3</sup> (0,1 vol. in %); classe 2 = 5000 ml/m<sup>3</sup> (0,5 vol. in %); classe 3 = 10000 ml/m<sup>3</sup> (1,0 vol. in %).

Maschera intera o boccaglio con filtro antiparticolato:concentrazione max. di impiego per sostanze con valori limite: filtro P1 fino a max. 4 vv il valore limite; filtro P2 fino a max. 15 vv il valore limite; filtro P3 fino a max. 400 vv il valore limite.

### Controlli dell'esposizione ambientale

Vedi alla sezione 7. Non sono necessarie ulteriori misure.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

#### Aspetto

Forma : liquido:

Colore : bruno chiaro

#### Odore

caratteristico

#### Soglia olfattiva

non rilevato

#### Dati di base rilevanti di sicurezza

Punto/ambito di fusione :			Nessun dato disponibile	
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione :	( 1013 hPa )	>	180 °C	
Temperatura di decomposizione :			Nessun dato disponibile	
Punto d'infiammabilità :		>	65 °C	DIN EN ISO 1523
Temperatura di accensione :		>	200 °C	
Limite inferiore di esplosività :		ca.	0,6 Vol-%	
Limite superiore di esplosività :		ca.	7 Vol-%	

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



Nome commerciale del prodotto : VERNICE UNIVERSALE satinata  
Art. Nr. 2051  
Data di redazione : 19.11.2015  
Data di stampa : 02.09.2016

Versione (Revisione) : 2.0.0 (1.0.0)

Pressione di vapore :	( 50 °C )	ca.	4	hPa	
Densità :	( 20 °C )		0,89 - 0,91	g/cm <sup>3</sup>	DIN 53217
Test di separazione di solventi :	( 20 °C )		Nessun dato disponibile		
Solubilità in acqua :	( 20 °C )		insolubile		
pH :			non applicabile		
Tempo di efflusso :	( 20 °C )	>	90	s	Bicchiere DIN 4 mm
Contenuto dei corpi solidi :			45 - 50	Peso %	
Quantità di solvente :			50 - 55	Peso %	
Massima percentuale di COV (CE) :			50 - 55	Peso %	
Massima percentuale di COV (Svizzera) :			50 - 55	Peso %	

autocombustione: il prodotto non è soggetto ad autocombustione  
Pericolo di esplosione: Il prodotto non è a rischio di esplosione (è possibile però la formazione di vapori e /o miscugli d'aria esplosivi)  
densità relativa: non rilevata  
densità vapore: non rilevato  
velocità di vaporizzazione: non rilevato  
coefficiente di distribuzione (n-Octanol/acqua): non rilevato

## 9.2 Altre informazioni

Nessuno

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1 Reattività

Se utilizzato, maneggiato e immagazzinato come previsto il prodotto non è reattivo

### 10.2 Stabilità chimica

Stabile se utilizzato secondo le norme di uso consigliato per l'utilizzo,, il maneggiamento e l' immagazzinamento (vedasi punto 7)

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

materiali sporcati con il prodotto come stracci per la pulizia, fazzoletti di carta e indumenti protettivi possono prendere fuoco spontaneamente alcune ore dopo. Per evitare il rischio di incendi, tutti i materiali contaminati devono essere posti in contenitori di metallo chiusi bagnati con acqua.

### 10.4 Condizioni da evitare

la disintegrazione termica può causare l'emissione di gas e vapori irritanti.

### 10.5 Materiali incompatibili

alcali (basi). Acido Agenti ossidanti.

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Tramite la combustione o la decomposizione termica con alte temperature possono verificarsi/sorgere: Biossido di carbonio (anidride carbonica). Monossido di carbonio. Ossidi di azoto (NOx). fuliggine.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

#### Effetti acuti

##### Tossicità orale acuta

Parametro :

LD50 ( NAFTA (PETROLIO), FRAZIONE PESANTE DI HYDROTREATING ; No. CAS : 64742-48-9 )

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



Nome commerciale del prodotto : VERNICE UNIVERSALE satinata  
Art. Nr. 2051  
Data di redazione : 19.11.2015  
Data di stampa : 02.09.2016

Versione (Revisione) : 2.0.0 (1.0.0)

Via di esposizione : Per via orale  
Specie : Ratto  
Dosi efficaci : > 5000 mg/kg

### Tossicità dermale acuta

Parametro : LD50 ( NAFTA (PETROLIO), FRAZIONE PESANTE DI HYDROTREATING ; No. CAS : 64742-48-9 )

Via di esposizione : Dermico  
Specie : Coniglio  
Dosi efficaci : > 5000 mg/kg

### Tossicità per inalazione acuta

Parametro : LC50 ( NAFTA (PETROLIO), FRAZIONE PESANTE DI HYDROTREATING ; No. CAS : 64742-48-9 )

Via di esposizione : Inalazione  
Specie : Ratto  
Dosi efficaci : > 49510 mg/m<sup>3</sup>  
Tempo di esposizione : 4 h

## Irritazione e ustione

### Irritazione cutanea primaria

Parametro : Irritazione cutanea primaria ( NAFTA (PETROLIO), FRAZIONE PESANTE DI HYDROTREATING ; No. CAS : 64742-48-9 )

Il prodotto è: non irritante.

### Irritazione degli occhi

Parametro : Irritazione degli occhi ( NAFTA (PETROLIO), FRAZIONE PESANTE DI HYDROTREATING ; No. CAS : 64742-48-9 )

Il prodotto è: non irritante.

### Irritazione delle vie respiratorie

Parametro : Irritazione delle vie respiratorie ( NAFTA (PETROLIO), FRAZIONE PESANTE DI HYDROTREATING ; No. CAS : 64742-48-9 )

Il prodotto è: non irritante.

## Sensibilizzazione

non sensibilizzante.

## Tossicità dopo assunzione ripetuta (subacuta, subcronica, cronica)

Non sono presenti dati tossicologici.

## Effetti CMR (cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione)

### Cancerogenicità

Non sono presenti dati tossicologici.

### Mutagenicità delle cellule germinali

Non sono presenti dati tossicologici.

### Tossicità per la riproduzione

Non sono presenti dati tossicologici.

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1 Tossicità

#### Tossicità per le acque

##### Acuta (a breve termine) tossicità per le alghe

Parametro : IC50 ( OSSIDO DI ZINCO ; No. CAS : 1314-13-2 )

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



Nome commerciale del prodotto : VERNICE UNIVERSALE satinata  
Art. Nr. 2051  
Data di redazione : 19.11.2015  
Data di stampa : 02.09.2016

Versione (Revisione) : 2.0.0 (1.0.0)

Specie : Algae  
Parametri interpretativi : Acute (short-term) algae toxicity  
Dosi efficace : = 136 mg/l  
Tempo di esposizione : 72 h

### **Cronico (a lungo termine) tossicità per le alghe**

Parametro : NOEC ( OSSIDO DI ZINCO ; No. CAS : 1314-13-2 )  
Specie : Chronic (long-term) algae toxicity  
Parametri interpretativi : Chronic (long-term) algae toxicity  
Dosi efficace : = 0,011 mg/l  
Tempo di esposizione : 120 h

### **12.2 Persistenza e degradabilità**

Nessun dato disponibile

### **12.3 Potenziale di bioaccumulo**

Non c'è indizio di potenziale di accumulo biologico.

### **12.4 Mobilità nel suolo**

Nessun dato disponibile

#### **Adsorbimento/desorbimento**

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

Questa sostanza non soddisfa i criteri PBT/vPvB della normativa REACH, allegato XIII.

### **12.6 Altri effetti avversi**

Nessun dato disponibile

### **12.7 Ulteriori informazioni ecotossicologiche**

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

## **SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**

### **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

#### **Smaltimento del prodotto/imballo**

Rifiuti e contenitori vuoti devono essere classificati in conformità al catalogo dei rifiuti in vigore

#### **Codice smaltimento rifiuti/denominazione rifiuti in base all'EAK/AVV**

##### **Codice dei rifiuti prodotto**

08 01 11\*

##### **Denominazione dei rifiuti**

pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose

##### **Codice dei rifiuti imballaggio**

15 01 10\*

##### **Denominazione dei rifiuti**

imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze

Gli imballaggi non contaminanti e vuoti possono essere consegnati ad un centro di riciclaggio.

Imballaggi che non possono essere puliti devono essere smaltiti.

## **SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**



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



Nome commerciale del prodotto : VERNICE UNIVERSALE satinata  
Art. Nr. 2051  
Data di redazione : 19.11.2015  
Data di stampa : 02.09.2016

Versione (Revisione) : 2.0.0 (1.0.0)

#### 14.1 Numero ONU

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

#### 14.2 Nome di spedizione dell'ONU

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

#### 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

#### 14.4 Gruppo d'imballaggio

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

#### 14.5 Pericoli per l'ambiente

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

#### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessuno

### SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Normative UE

Regolamento (CE) n. 2037/2000, relativo alle sostanze che riducono lo strato di ozono. non utilizzabile

Direttiva 96/82/CE sul controllo dei pericoli di incidenti rilevanti connessi con determinate sostanze pericolose Non soggetto alla direttiva 96/82/CE

**Normative UE**

**Altre normative UE**

**Indicazioni con riferimento alla direttiva 1999/13/CE sulla limitazione delle emissioni di composti organici volatili (VOC-RL)**

Valore dei composti organici volatili (VOC) (in g/L) : 490

**Norme nazionali**

Indicazioni sulla restrizione di impiego

Non necessario se l'impiego è conforme alle istruzioni.

**Störfallverordnung**

Non sottoposto alla StörfallVO (ordinanza tedesco sugli incidenti)

**Technische Anleitung Luft (TA-Luft)**

Quota del peso (Numero 5.2.5. II) : 55 - 60 %

**Classe di pericolo per le acque (WGK)**

Classe : 1 (Leggermente inquinante per l'acqua.) Classificazione conformemente a VwVwS

**Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali**

**Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)**

No flammable liquid according to BetrSichV.

**VOC-Direttiva (31. BImSchV)**

Categoria prodotto COV : Pitture e vernici

Sottocategoria VOC del prodotto : vernice speciale a un componente

Valore limite COV categoria II (g/L), pronto all'uso : 500

Massima percentuale di COV : 490

**Indicazioni aggiuntive**

Giscode : Ö 60+

#### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

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



Nome commerciale del prodotto : VERNICE UNIVERSALE satinata  
Art. Nr. 2051  
Data di redazione : 19.11.2015  
Data di stampa : 02.09.2016

Versione (Revisione) : 2.0.0 (1.0.0)

Valutazioni di sicurezza non eseguite per le sostanze contenute nella presente miscela.

### SEZIONE 16: Altre informazioni

#### 16.1 Indicazioni di modifiche

02. Classificazione della sostanza o della miscela · 02. Elementi dell'etichetta · 02. Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP] · 03. Ingredienti pericolosi · 07. Indicazioni per lo stoccaggio comune - Classe di deposito · 08. Valori limiti per l'esposizione professionale · 15. Technische Anleitung Luft (TA-Luft)

#### 16.2 Abbreviazioni ed acronimi

Nessuno

#### 16.3 Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati

Norma (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) nella specifica versione valida  
Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]  
Regolamento di trasporto secondo ADR, RID, IMDG, IATA nella specifica versione valida  
Le schede di sicurezza sono state elaborate dai fornitori delle materie prime ossia tramite un laboratorio di verifica accreditato o tramite servizio interno.

#### 16.4 Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Non ci sono informazioni disponibili.

#### 16.5 Testo delle H- e EUH - frasi (Numero e testo completo)

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.  
H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.  
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

#### 16.6 Indicazione per l'istruzione

Nessuno

#### 16.7 Indicazioni aggiuntive

Nessuno

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento della messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale.