



Nome commerciale: DOITNEON355 150ML

Versione: 1 / IT

Data di revisione: 08.11.2016

Numero della sostanza: 21071006355

Sostituisce la versione: - / IT

Data di stampa 12.12.17

## **SEZIONE 1: identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa**

### **1.1. Identificatore del prodotto**

DOITNEON355 150ML

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

#### **Uso della sostanza/del preparato**

Colore spray

#### **Usi identificati**

SU21

Usi di consumo: nuclei familiari (= popolazione in generale = consumatori)

PC9a

Rivestimenti e vernici, diluenti, sverniciatori

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

#### **Indirizzo**

Marabu GmbH & Co. KG

Asperger Strasse 4

71732 Tamm

Germany

Nr. telefono

+49-7141/691-0

No. Fax

+49-7141/691-147

Settore che fornisce informazioni /

Department product safety

telefono

Indirizzo e-mail della PRSI@marabu.de

persona

responsabile della

scheda di sicurezza

### **1.4. Numero telefonico di emergenza**

(+49) (0)621-60-43333

## **SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**

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

#### **Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)**

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Aerosol 1 H222

H229

Eye Irrit. 2 H319

STOT SE 3 H336

### **2.2. Elementi dell'etichetta**

#### **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

#### **Pittogrammi di pericolo**



**Avvertenza**

Pericolo



Nome commerciale: DOITNEON355 150ML

Versione: 1 / IT

Data di revisione: 08.11.2016

Numero della sostanza: 21071006355

Sostituisce la versione: - / IT

Data di stampa 12.12.17

### Indicazioni di pericolo

H222 Aerosol estremamente infiammabile.  
 H229 Contenitore pressurizzato: può scoppiare se riscaldato.  
 H319 Provoca grave irritazione oculare.  
 H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

### 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.  
 P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.  
 P211 Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione.  
 P251 Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso.  
 P260 Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.  
 P271 Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.  
 P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.  
 P337+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.  
 P410+P412 Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122°F.  
 P501.9 Smaltire il contenuto/recipiente come rifiuti problematici.

### Componente(i) pericoloso(i) da indicare nell'etichettatura (Regolamento CE 1272/2008)

contiene Acetato di etile;1-metossi-2-propanolo;propan-2-olo

### Informazioni complementari

EUH066 L'esposizione ripetuta può causare secchezza e screpolature della pelle.

### Altre informazioni complementari

In assenza di una ventilazione sufficiente è possibile la formazione di miscele esplosive.

### 2.3. Altri pericoli

Nessun pericolo particolare da segnalare.

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.2. Miscele

#### Caratterizzazione chimica

Colore spray contenente solvente

#### Componenti pericolosi

##### Etanolo

No. CAS 64-17-5  
 No. EINECS 200-578-6  
 Numero di registrazione 01-2119457610-43  
 Concentrazione >= 10 < 25 %

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Flam. Liq. 2 H225  
 Eye Irrit. 2 H319

Valore limite di concentrazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Eye Irrit. 2 H319 >= 50 %

##### 1-metossi-2-propanolo

No. CAS 107-98-2  
 No. EINECS 203-539-1  
 Numero di 01-2119457435-35

**Scheda di sicurezza conforme alla regolamento (CE) n. 1907/2006**

Nome commerciale: DOITNEON355 150ML

Versione: 1 / IT

Data di revisione: 08.11.2016

Numero della sostanza: 21071006355

Sostituisce la versione: - / IT

Data di stampa 12.12.17

registrazione  
Concentrazione                    >=    10            <    20            %

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

STOT SE 3                    H336  
Flam. Liq. 3                    H226

**propan-2-olo**

No. CAS                    67-63-0  
No. EINECS                200-661-7  
Numero di

registrazione                01-2119457558-25  
Concentrazione                >=    10            <    20            %

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Flam. Liq. 2                    H225  
Eye Irrit. 2                    H319  
STOT SE 3                    H336

**Acetato di etile**

No. CAS                    141-78-6  
No. EINECS                205-500-4  
Numero di

registrazione                01-2119475103-46  
Concentrazione                >=    1            <    10            %

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Flam. Liq. 2                    H225  
Eye Irrit. 2                    H319  
STOT SE 3                    H336

**Altri ingredienti****idrocarburi, C3-4; Gas di petrolio**

No. CAS                    68476-40-4  
No. EINECS                270-681-9  
Numero di

registrazione                01-2119486557-22  
Concentrazione                >=    25            <    50            %            [3]

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Flam. Gas 1                    H220  
Press. Gas

**acetato di 1-metil-2-metossietile**

No. CAS                    108-65-6  
No. EINECS                203-603-9  
Numero di

registrazione                01-2119475791-29  
Concentrazione                >=    1            <    10            %            [3]

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Flam. Liq. 3                    H226

[3] Sostanza con limiti di esposizione professionale

**SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**



## 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

### Informazioni generali

In tutti i casi di dubbio o qualora i sintomi persistano, ricorrere a cure mediche. Nel caso di perdita di coscienza, mettere in posizione di riposo e richiedere l'intervento medico.

### Se inalato

Portare all'aria aperta, tenerlo caldo ed a riposo. Irregolarità/assenza respiro: respirazione artificiale. Consultare subito il medico.

### In caso di contatto con la pelle

In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente ed abbondantemente con molta acqua. Non utilizzare solventi.

### In caso di contatto con gli occhi

Rimuovere le lenti a contatto, lavare abbondantemente con acqua fresca e pulita, tenendo scostate le palpebre, per almeno 10 minuti e consultare immediatamente un medico.

### Se ingerito

Consultare subito il medico. Mantenere a riposo. Non far vomitare.

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

Fino ad oggi non è noto alcun sintomo.

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

### Note per il medico / Trattamento

Trattamento dei sintomi

## SEZIONE 5: Misure antincendio

### 5.1. Mezzi di estinzione

#### Mezzi di estinzione idonei

Consigliata: schiuma resistente all'alcool, CO<sub>2</sub>, polveri, acqua nebulizzata, Non possono essere utilizzati per ragioni di sicurezza: Getto d'acqua pieno

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

In caso di incendio si possono liberare: Monossido di carbonio (CO); Biossido di carbonio (CO<sub>2</sub>); fumi neri e densi

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

#### Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco

In caso di incendio indossare una maschera di protezione adeguata.

#### Indicazioni particolari

Raffreddare recipienti esposti a pericolo con acqua nebulizzata. Raccogliere separatamente le acque di spegnimento contaminate che non devono essere scaricate nelle fognature.

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Tenere lontano da fonti di accensione. Provvedere ad una adeguata ventilazione. Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli. Fare riferimento alle misure precauzionali riportate nei Sezioni 7 e 8.

### 6.2. Precauzioni ambientali

Non gettare i residui nelle fognature. Se il prodotto ha contaminato laghi, fiumi o sistemi fognari, informare subito l'autorità competente (autorità di pubblica sicurezza, vigili del fuoco, ecc.).

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



Nome commerciale: DOITNEON355 150ML

Versione: 1 / IT

Data di revisione: 08.11.2016

Numero della sostanza: 21071006355

Sostituisce la versione: - / IT

Data di stampa 12.12.17

Contenere e assorbire il liquido versato con materiale assorbente inerte ( per esempio, sabbia, terra, vermiculite, farina fossile ). Riporre il materiale contaminato in contenitori adeguati e avviarlo a smaltimento rifiuti (vedi paragrafo 13). Pulire preferibilmente con un detergente - evitare l'uso di solventi.

#### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Fare riferimento alle misure precauzionali riportate nei Sezioni 7 e 8.

### SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

#### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

##### Avvertenze per un impiego sicuro

Prevenire la formazione di concentrazioni di vapori esplosivi o infiammabili ed evitare che queste concentrazioni superino i Limiti di Esposizione Professionale prevesti. Provvedere ad una buona ventilazione ambientale, eventuale aspirazione localizzata sul posto di lavoro. Manipolare ed aprire il recipiente con cautela. Isolare da fonti di calore, scintille e fiamme libere. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Non mangiare, né bere, ne fumare durante l'impiego. Mettere in atto le norme di sicurezza e di igiene del lavoro previste dalle leggi vigenti.

##### Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. Prendere precauzioni contro le scariche elettrostatiche.

##### Classe d'incendio / Classe di temperatura / Classe di esplosione della polvere

Classe di incendio C (Gas infiammabili)  
Classe di temperatura T3

#### 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

##### Requisiti del magazzino e dei contenitori

Stoccaggio in conformità alla normativa nazionale

##### Classe di stoccaggio secondo TRGS 510

Classe di stoccaggio 2B Generatori aerosol  
secondo TRGS 510

##### Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Tenere lontano da fonti di accensione. Tenere i contenitori in luogo fresco e ben ventilato. Rispettare le prescrizioni riportate sull' etichetta.

#### 7.3. Usi finali particolari

Colore spray

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

#### 8.1. Parametri di controllo

##### Valori limite d'esposizione

###### acetato di 1-metil-2-metossietile

Lista	VLEP(IT)			
Valore	275	mg/m <sup>3</sup>	50	ppm(V)
Valori limite di esposizione, breve termine	550	mg/m <sup>3</sup>	100	ppm(V)
Assorbimento per la pelle / Sensibilizzazione: Pe; Data: 2009				

###### 1-metossi-2-propanolo

Lista	VLEP(IT)			
Valore	375	mg/m <sup>3</sup>	100	ppm(V)
Valori limite di esposizione, breve termine	568	mg/m <sup>3</sup>	150	ppm(V)
Assorbimento per la pelle / Sensibilizzazione: Pe; Data: 2009				



Nome commerciale: DOITNEON355 150ML

Versione: 1 / IT

Data di revisione: 08.11.2016

Numero della sostanza: 21071006355

Sostituisce la versione: - / IT

Data di stampa 12.12.17

**Dose derivata di non effetto (DNEL)/Dose derivata di minimo effetto (DMEL)**

**idrocarburi, C3-4; Gas di petrolio**

Valore tipo	Dose derivata di minimo effetto (DMEL)	
Gruppo di rif.	Lavorator	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via inalatoria	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	2,21	mg/m <sup>3</sup>

Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Lavorator	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via cutanea	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	23,4	mg/kg/d

Valore tipo	Dose derivata di minimo effetto (DMEL)	
Gruppo di rif.	Consumator	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via inalatoria	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	0,066	mg/m <sup>3</sup>

**Etanolo**

Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Lavorator	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via inalatoria	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	950	mg/m <sup>3</sup>

Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Lavorator	
Durata esposizione	Breve termine	
Via d'esposizione	per via inalatoria	
modo di azione	Effetto locale	
Concentrazione	1900	mg/m <sup>3</sup>

Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Lavorator	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via cutanea	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	343	mg/kg/d

Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Consumator	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via inalatoria	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	114	mg/m <sup>3</sup>

Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Consumator	
Durata esposizione	Breve termine	
Via d'esposizione	per via inalatoria	
modo di azione	Effetto locale	

Scheda di sicurezza conforme alla regolamento (CE) n. 1907/2006



Nome commerciale: DOITNEON355 150ML

Versione: 1 / IT

Data di revisione: 08.11.2016

Numero della sostanza: 21071006355

Sostituisce la versione: - / IT

Data di stampa 12.12.17

Concentrazione	950	mg/m <sup>3</sup>
Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Consumator	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via cutanea	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	206	mg/kg/d
Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Consumator	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via orale	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	87	mg/kg/d
<b>Acetato di etile</b>		
Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Lavorator	
Durata esposizione	Acuto	
Via d'esposizione	per via inalatoria	
Concentrazione	1468	mg/m <sup>3</sup>
Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Lavorator	
Durata esposizione	Acuto	
Via d'esposizione	per via inalatoria	
modo di azione	Effetto locale	
Concentrazione	1468	g/m <sup>3</sup>
Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Lavorator	
Via d'esposizione	per via cutanea	
modo di azione	Effetti cronici	
Concentrazione	63	mg/kg
Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Lavorator	
Via d'esposizione	per via inalatoria	
modo di azione	Effetti cronici	
Concentrazione	734	mg/m <sup>3</sup>
Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Lavorator	
Via d'esposizione	per via inalatoria	
modo di azione	Effetti cronici	
Concentrazione	734	mg/m <sup>3</sup>
Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Consumator	
Via d'esposizione	per via inalatoria	
modo di azione	Effetto acuto	
Concentrazione	734	mg/m <sup>3</sup>
Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Consumator	
Via d'esposizione	per via inalatoria	

Scheda di sicurezza conforme alla regolamento (CE) n. 1907/2006



Nome commerciale: DOITNEON355 150ML

Versione: 1 / IT

Data di revisione: 08.11.2016

Numero della sostanza: 21071006355

Sostituisce la versione: - / IT

Data di stampa 12.12.17

modo di azione	Effetto locale	
Concentrazione	734	mg/m <sup>3</sup>
Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Consumator	
Via d'esposizione	per via cutanea	
modo di azione	Effetti cronici	
Concentrazione	37	mg/kg
Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Consumator	
Via d'esposizione	per via inalatoria	
modo di azione	Effetti cronici	
Concentrazione	367	mg/m <sup>3</sup>
Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Consumator	
Via d'esposizione	per via orale	
modo di azione	Effetti cronici	
Concentrazione	4,5	mg/m <sup>3</sup>
Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Consumator	
Via d'esposizione	per via inalatoria	
modo di azione	Effetto locale	
Concentrazione	367	mg/m <sup>3</sup>

**acetato di 1-metil-2-metossietile**

Sostanza di riferimento	acetato di 1-metil-2-metossietile	
Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Lavorator	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via cutanea	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	153,5	mg/kg
Fonte	Indicazioni bibliografiche	
Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Lavorator	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via inalatoria	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	275	mg/m <sup>3</sup>
Fonte	Indicazioni bibliografiche	
Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Consumator	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via cutanea	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	54,8	mg/kg
Fonte	Indicazioni bibliografiche	
Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Consumator	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via inalatoria	



Scheda di sicurezza conforme alla regolamento (CE) n. 1907/2006



Nome commerciale: DOITNEON355 150ML

Versione: 1 / IT

Data di revisione: 08.11.2016

Numero della sostanza: 21071006355

Sostituisce la versione: - / IT

Data di stampa 12.12.17

modo di azione Effetto sistemico  
 Concentrazione 33 mg/m<sup>3</sup>  
 Fonte Indicazioni bibliografiche

Valore tipo Dose derivata di non effetto (DNEL)  
 Gruppo di rif. Consumator  
 Durata esposizione Lungo termine  
 Via d'esposizione per via orale  
 modo di azione Effetto sistemico  
 Concentrazione 1,67 mg/kg  
 Fonte Indicazioni bibliografiche

**1-metossi-2-propanolo**

Valore tipo Dose derivata di non effetto (DNEL)  
 Gruppo di rif. Lavorator  
 Durata esposizione Acuto  
 Via d'esposizione per via inalatoria  
 modo di azione Effetto locale  
 Concentrazione 553,5 mg/m<sup>3</sup>

Valore tipo Dose derivata di non effetto (DNEL)  
 Gruppo di rif. Lavorator  
 Durata esposizione Lungo termine  
 Via d'esposizione per via cutanea  
 modo di azione Effetto sistemico  
 Concentrazione 50,6 mg/person/  
 d

Valore tipo Dose derivata di non effetto (DNEL)  
 Gruppo di rif. Lavorator  
 Durata esposizione Lungo termine  
 Via d'esposizione per via inalatoria  
 modo di azione Effetto sistemico  
 Concentrazione 369 mg/m<sup>3</sup>

Valore tipo Dose derivata di non effetto (DNEL)  
 Gruppo di rif. Popolazione generale  
 Durata esposizione Lungo termine  
 Via d'esposizione per via cutanea  
 modo di azione Effetto sistemico  
 Concentrazione 18,1 mg/kg

Valore tipo Dose derivata di non effetto (DNEL)  
 Gruppo di rif. Popolazione generale  
 Durata esposizione Lungo termine  
 Via d'esposizione per via inalatoria  
 modo di azione Effetto sistemico  
 Concentrazione 43,9 mg/m<sup>3</sup>

Valore tipo Dose derivata di non effetto (DNEL)  
 Gruppo di rif. Popolazione generale  
 Durata esposizione Lungo termine  
 Via d'esposizione per via orale  
 modo di azione Effetto sistemico  
 Concentrazione 3,3 mg/kg/d

**propan-2-olo**

**Scheda di sicurezza conforme alla regolamento (CE) n. 1907/2006**



Nome commerciale: DOITNEON355 150ML

Versione: 1 / IT

Data di revisione: 08.11.2016

Numero della sostanza: 21071006355

Sostituisce la versione: - / IT

Data di stampa 12.12.17

Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Lavorator	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via inalatoria	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	500	mg/m <sup>3</sup>
Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Lavorator	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via cutanea	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	888	mg/kg/d
Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Popolazione generale	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via inalatoria	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	89	mg/m <sup>3</sup>
Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Popolazione generale	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via cutanea	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	319	mg/kg/d
Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Popolazione generale	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via orale	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	26	mg/kg/d

**Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti (PNEC)**

**Etanolo**

Valore tipo	PNEC	
Tipo	Acqua dolce	
Concentrazione	0,96	mg/l
Valore tipo	PNEC	
Tipo	Acqua salata	
Concentrazione	0,79	mg/l
Valore tipo	PNEC	
Tipo	Acqua (rilascio intermittente)	
Concentrazione	2,75	mg/l
Valore tipo	PNEC	
Tipo	STP	
Concentrazione	580	mg/l
Valore tipo	PNEC	
Tipo	Sedimento acqua dolce	
Concentrazione	3,6	mg/kg

Scheda di sicurezza conforme alla regolamento (CE) n. 1907/2006



Nome commerciale: DOITNEON355 150ML

Versione: 1 / IT

Data di revisione: 08.11.2016

Numero della sostanza: 21071006355

Sostituisce la versione: - / IT

Data di stampa 12.12.17

Valore tipo PNEC  
 Tipo Sedimento marino  
 Concentrazione 2,9 mg/kg

Valore tipo PNEC  
 Tipo Suolo  
 Concentrazione 0,63 mg/kg

**Acetato di etile**

Valore tipo PNEC  
 Tipo Acqua  
 Concentrazione 0,26 mg/l

Valore tipo PNEC  
 Tipo Aquatico  
 Concentrazione 0,026 mg/l

Valore tipo PNEC  
 Tipo Sedimento acqua dolce  
 Concentrazione 0,34 mg/kg

Valore tipo PNEC  
 Tipo Sedimento marino  
 Concentrazione 0,034 mg/kg

Valore tipo PNEC  
 Tipo Suolo  
 Concentrazione 0,22 mg/kg

**acetato di 1-metil-2-metossietile**

Sostanza di riferimento acetato di 1-metil-2-metossietile  
 Valore tipo PNEC  
 Tipo Acqua dolce  
 Concentrazione 0,635 mg/l  
 Fonte Indicazioni bibliografiche

Valore tipo PNEC  
 Tipo Sedimento acqua dolce  
 Concentrazione 3,29 mg/kg  
 Fonte Indicazioni bibliografiche

Valore tipo PNEC  
 Tipo Suolo  
 Concentrazione 0,29 mg/kg  
 Fonte Indicazioni bibliografiche

Valore tipo PNEC  
 Tipo STP  
 Concentrazione 100 mg/l  
 Fonte Indicazioni bibliografiche

Valore tipo PNEC  
 Tipo Sedimento marino  
 Concentrazione 0,329 mg/kg  
 Fonte Indicazioni bibliografiche

Valore tipo PNEC

Scheda di sicurezza conforme alla regolamento (CE) n. 1907/2006



Nome commerciale: DOITNEON355 150ML

Versione: 1 / IT

Data di revisione: 08.11.2016

Numero della sostanza: 21071006355

Sostituisce la versione: - / IT

Data di stampa 12.12.17

Tipo	Acqua salata	
Concentrazione	0,0635	mg/l
<b>1-metossi-2-propanolo</b>		
Valore tipo	PNEC	
Tipo	Acqua dolce	
Concentrazione	10	mg/l
Valore tipo	PNEC	
Tipo	Acqua	
Concentrazione	41,6	mg/kg
Valore tipo	PNEC	
Tipo	Sedimento	
Concentrazione	41,6	mg/kg
Valore tipo	PNEC	
Tipo	Sedimento marino	
Concentrazione	4,17	mg/kg
Valore tipo	PNEC	
Tipo	Suolo	
Concentrazione	2,47	mg/kg
Valore tipo	PNEC	
Tipo	STP	
Concentrazione	100	mg/l
<b>propan-2-olo</b>		
Valore tipo	PNEC	
Tipo	Acqua dolce	
Concentrazione	140,9	mg/l
Valore tipo	PNEC	
Tipo	Acqua salata	
Concentrazione	140,9	mg/l
Valore tipo	PNEC	
Tipo	STP	
Concentrazione	2251	mg/l
Valore tipo	PNEC	
Tipo	Sedimento acqua dolce	
Concentrazione	552	mg/kg
Valore tipo	PNEC	
Tipo	Sedimento marino	
Concentrazione	552	mg/kg
Valore tipo	PNEC	
Tipo	Suolo	
Concentrazione	28	mg/kg

**8.2. Controlli dell'esposizione**

**Controlli dell'esposizione**

Provvedere ad una buona ventilazione. Quando ragionevolmente possibile, ciò dovrebbe essere



Nome commerciale: DOITNEON355 150ML

Versione: 1 / IT

Data di revisione: 08.11.2016

Numero della sostanza: 21071006355

Sostituisce la versione: - / IT

Data di stampa 12.12.17

ottenuto tramite la ventilazione di ricambio e la buona aspirazione generale.

**Protezione respiratoria - Nota**

Se il personale è esposto a concentrazioni superiori al limite di esposizione, usare respiratori appropriati e omologati. Per breve periodo usare apparecchio filtrante, filtro A/P2; Autorespiratore.

**Protezione delle mani**

Non c'è un materiale dei guanti o una combinazione di materiali che possano garantire una resistenza illimitata a ciascuna singola o combinazione di sostanze chimiche.

Per ripetuti e prolungati utilizzi, sono obbligatori guanti di nitrile di gomma con sottoguanti tessili.

Spessore del guanto > 0,5 mm

Tempo di penetrazione < 30 min

Il tempo di passaggio deve essere maggiore del tempo di uso finale del prodotto.

Le istruzioni e le informazioni fornite dal fabbricante dei guanti su uso, lo stoccaggio, la manutenzione e la sostituzione devono essere seguite.

I guanti devono essere sostituiti regolarmente e se c'è qualche segno di danneggiamento del materiale dei guanti.

Assicurarsi sempre che i guanti sono esenti da difetti e che sono conservati e utilizzati correttamente.

La qualità o l'efficacia del guanto può essere ridotta di danni fisici / chimici e scarsa manutenzione.

Le creme protettive possono proteggere le aree esposte della pelle, non dovrebbero tuttavia essere applicate dopo l'esposizione.

**Protezione degli occhi**

Occhiali protettivi

**Protezione fisica**

Il personale deve indossare indumenti antistatici in fibra naturale o in fibra sintetica resistente alle alte temperature.

**SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**

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

<b>Forma</b>	aerosol		
<b>Colore</b>	colorato		
<b>Odore</b>	di solvente		
<b>valore pH</b>			
Osservazioni	Non applicabile		
<b>Punto di fusione</b>			
Osservazioni	non determinato		
<b>Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione</b>			
Valore	circa 76		°C
Pressione	1.013	hPa	
Fonte	Indicazioni bibliografiche		
<b>Punto di infiammabilità</b>			
Osservazioni	Non applicabile		
<b>Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività</b>			
Limite di esplosività, inferiore	circa 1,5		%(V)
Limite di esplosività, superiore	circa 15		%(V)
Fonte	Indicazioni bibliografiche		
<b>Densità</b>			
Valore	0,76		g/cm <sup>3</sup>
Temperatura	20	°C	
<b>Idrosolubilità</b>			
Osservazioni	non miscibile		
<b>Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua</b>			



Nome commerciale: DOITNEON355 150ML

Versione: 1 / IT

Data di revisione: 08.11.2016

Numero della sostanza: 21071006355

Sostituisce la versione: - / IT

Data di stampa 12.12.17

Osservazioni Non applicabile

**Temperatura di accensione**

Valore circa 287 °C

Fonte Indicazioni bibliografiche

**Viscosità**

Osservazioni

Osservazioni non determinato

**9.2. Altre informazioni**

**Indicazioni particolari**

I dati fisici sono valori approssimativi riferentisi a componenti di importanza per la sicurezza.

**SEZIONE 10: Stabilità e reattività**

**10.1. Reattività**

Nessuna conosciuta

**10.2. Stabilità chimica**

Il prodotto è stabile nelle condizioni di stoccaggio ed uso raccomandate (si veda il paragrafo 7).

**10.3. Possibilità di reazioni pericolose**

Tenere lontano da agenti ossidanti e da materiali fortemente alcalini o acidi al fine di evitare reazioni esotermiche.

**10.4. Condizioni da evitare**

Se esposto a temperature elevate può produrre prodotti di decomposizione pericolosi. Proteggere dal calore e dai raggi solari diretti.

**10.5. Materiali incompatibili**

Nessuna conosciuta

**10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

Vedere capitolo 5.2 (Misure antincendio - Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela).

**SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**

**11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici**

**Tossicità acuta per via orale**

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

**Tossicità acuta per via orale (Componenti)**

**1-metossi-2-propanolo**

Specie	ratto		
DL50		5200	mg/kg

**Tossicità acuta per via cutanea**

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

**Tossicità acuta per via cutanea (Componenti)**

**1-metossi-2-propanolo**

Specie	coniglio		
DL50		14000	mg/kg

**Tossicità acuta per via inalatoria**

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.



Nome commerciale: DOITNEON355 150ML

Versione: 1 / IT

Data di revisione: 08.11.2016

Numero della sostanza: 21071006355

Sostituisce la versione: - / IT

Data di stampa 12.12.17

### Corrosione/irritazione cutanea

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

### lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Valutazione irritante  
Osservazioni I criteri di classificazione sono soddisfatti.

### sensibilizzazione

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

### Mutagenicità

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

### Tossicità per la riproduzione

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

### Cancerogenicità

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

### Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)

#### Esposizione singola

Osservazioni I criteri di classificazione sono soddisfatti.  
Valutazione Può provocare sonnolenza o vertigini.

#### Esposizione ripetuta

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

### Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

### Esperienze pratiche

L'esposizione a concentrazioni di vapori e solventi che oltrepassano il limite di esposizione professionale può provocare effetti collaterali per la salute, tali come irritazioni alle mucose ed al sistema respiratorio ed effetti collaterali su reni, fegato e sistema nervoso centrale. I sintomi includono anche mal di testa, vertigini, affaticamento, debolezza muscolare, sonnolenza e in casi estremi, perdita di coscienza. I solventi possono causare i sintomi sopra descritti per assorbimento attraverso la pelle. Un contatto ripetuto o prolungato con il preparato può causare la rimozione del grasso naturale della pelle, provocando dermatiti non allergiche ed assorbimento attraverso la pelle. Il liquido spruzzato negli occhi può causare irritazione. L'ingestione può provocare nausea, diarrea e vomito.

### Indicazioni particolari

Non vi sono dati disponibili sulla miscela stessa.  
La miscela è stata valutata secondo il Regolamento CE 1272/2008 in accordo con il metodo dell'addizionalità e classificata di conseguenza per le proprietà tossicologiche identificate.

## **SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

### 12.1. Tossicità

#### Informazioni generali

Non vi sono dati disponibili sulla miscela stessa. Non lasciar fluire in fognature e canalizzazioni. La miscela è stata valutata secondo il Regolamento CE 1272/2008 in accordo con il metodo della somma e classificata come non pericoloso per l'ambiente.

#### Tossicità per i pesci (Componenti)

1-metossi-2-propanolo



Nome commerciale: DOITNEON355 150ML

Versione: 1 / IT

Data di revisione: 08.11.2016

Numero della sostanza: 21071006355

Sostituisce la versione: - / IT

Data di stampa 12.12.17

Specie	leucisco dorato (Leuciscus idus)		
CL0	>	4600	mg/l
Durata esposizione		96 h	

**Tossicità per Daphnia (Componenti)**

**1-metossi-2-propanolo**

Specie	Daphnia magna		
CE50		23300	mg/l
Durata esposizione		48 h	

**Tossicità per le alghe (Componenti)**

**1-metossi-2-propanolo**

Specie	Desmodesmus		
CE50	>	1000	mg/l
Durata esposizione		168 h	

**Tossicità per i batteri (Componenti)**

**1-metossi-2-propanolo**

Specie	Fanghi attivi		
CE50	>	1000	mg/l

**12.2. Persistenza e degradabilità**

**Informazioni generali**

Non vi sono dati disponibili sulla miscela stessa.

**Biodegradabilità (Componenti)**

**1-metossi-2-propanolo**

Valore	90	%
Durata dell'esperimento	28	d
Valutazione	facilmente biodegradabile (secondo criteri-OECD)	
Metodo	OECD 301 F	

**12.3. Potenziale di bioaccumulo**

**Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua**

Osservazioni Non applicabile

**12.4. Mobilità nel suolo**

**Informazioni generali**

Non vi sono dati disponibili sulla miscela stessa.

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

**Informazioni generali**

Non vi sono dati disponibili sulla miscela stessa.

**12.6. Altri effetti avversi**

**Informazioni generali**

Non vi sono dati disponibili sulla miscela stessa.

**SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**

**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**

**Rifiuto da scarto di prodotto**

Non lasciar fluire in fognature e canalizzazioni.

**Contenitori contaminati**

Gli imballaggi completamente svuotati possono essere riciclati.  
 Contenitori vuoti non sono rifiuti pericolosi (codice CER 150110).





Nome commerciale: DOITNEON355 150ML

Versione: 1 / IT

Data di revisione: 08.11.2016

Numero della sostanza: 21071006355

Sostituisce la versione: - / IT

Data di stampa 12.12.17

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

### **Trasporto via terra ADR/RID**

**14.1. Numero ONU**

UN 1950

**14.2. Nome di spedizione dell'ONU**

AEROSOLS

**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto**

Classe 2  
Contrassegno di pericolo 2.1

**14.4. Gruppo di imballaggio**

Gruppo di imballaggio -  
Quantità limitata 1 I  
Categoria di trasporto 3

**14.5. Pericoli per l'ambiente**

-

Codice di limitazione di  
accesso alle gallerie D

### **Trasporto marittimo IMDG/GGVSee**

**14.1. Numero ONU**

UN 1950

**14.2. Nome di spedizione dell'ONU**

AEROSOLS

**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto**

Classe 2.1

**14.4. Gruppo di imballaggio**

Gruppo di imballaggio -

**14.5. Pericoli per l'ambiente**

no

### **Trasporto aereo**

**14.1. Numero ONU**

UN 1950

**14.2. Nome di spedizione dell'ONU**

AEROSOLS

**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto**

Classe 2.1

**14.4. Gruppo di imballaggio**

Gruppo di imballaggio -

**14.5. Pericoli per l'ambiente**

-

### **Informazioni per tutti i modi di trasporto**

**14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Trasporto all'interno dell'azienda dell'utente:

Sempre il trasporto con contenitori chiusi, stoccati verticalmente e assicurati.

Assicurarsi che persone che trasportano il prodotto sappiano cosa fare in caso di incidente o sversamento.

### **Altre informazioni**

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

no

## **SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**

### **15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche**



Nome commerciale: DOITNEON355 150ML

Versione: 1 / IT

Data di revisione: 08.11.2016

Numero della sostanza: 21071006355

Sostituisce la versione: - / IT

Data di stampa 12.12.17

### per la sostanza o la miscela

#### Categorie di pericolo d'incidente secondo la direttiva 96/82/CE

Categoria	8	Estremamente infiammabile	10.000	kg	50.000	kg
-----------	---	---------------------------	--------	----	--------	----

#### VOC

VOC (CH)	82,37	%	626	g/l
VOC (EC)	82,37	%	626	g/l

#### Altre informazioni

Il prodotto non contiene sostanze facenti parte del SVHC cioè di sostanze particolarmente preoccupanti.

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Per questo preparato non è stata effettuata alcuna valutazione della sicurezza chimica.

## SEZIONE 16: Altre informazioni

#### Frazi H del capitolo 3

H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H226	Liquido e vapori infiammabili.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.

#### Categorie CLP del capitolo 3

Eye Irrit. 2	Irritazione oculare, Categoria 2
Flam. Liq. 2	Liquido infiammabile, Categoria 2
Flam. Liq. 3	Liquido infiammabile, Categoria 3
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, Categoria 3

#### Abbreviazioni

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
 RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses  
 GGVSee: Gefahrgutverordnung See  
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
 ICAO: International Air Transport Association  
 IATA: International Civil Aviation Organization  
 CAS: Chemical Abstracts Service  
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
 EmS: Emergency Schedules  
 AICS: Australian Inventory of Chemical Substances  
 MITI: Ministry of International Trade and Industry (Japan)  
 TSCA: Toxic Substances Control Act (USA)  
 VOC: Volatile Organic Compound  
 LD: Lethal dose  
 LC: Lethal concentration  
 SVHC: Substances of very high concern  
 DNEL: Derived no effect level  
 PNEC: Predicted no effect concentration  
 UN: United Nations  
 OEL: Occupational exposure limit

#### Informazioni complementari

Le modifiche importanti rispetto alla versione precedente della presente scheda dati di sicurezza sono contrassegnate con : \*\*\*

Queste informazioni si basano sull'attuale livello delle nostre conoscenze. Il loro scopo è di descrivere i nostri prodotti sotto l'aspetto della sicurezza e non si prefiggono pertanto di garantire determinate proprietà specifiche dei prodotti stessi

Le informazioni di questa scheda di sicurezza sono basate sullo stato attuale di conoscenza e la corrente legislazione

**Scheda di sicurezza conforme alla regolamento (CE) n. 1907/2006**



Nome commerciale: DOITNEON355 150ML

Versione: 1 / IT

Data di revisione: 08.11.2016

Numero della sostanza: 21071006355

Sostituisce la versione: - / IT

Data di stampa 12.12.17

Ci sono indicazioni in materia di aspetti di salute, sicurezza e ambientali inerenti al prodotto; pertanto non contengono alcuna garanzia quanto alla capacità tecnica o idoneità per usi specifici.  
E' sconsigliato utilizzare questo prodotto a fini diversi da quelli elencati in sezione 1 senza aver consultato previamente il fornitore e ottenuto istruzioni per l'adozione delle misure appropriate.  
Poiché le specifiche condizioni di uso del prodotto sfuggono al controllo del fornitore, l'utilizzatore risponde al pieno rispetto dei requisiti della normativa pertinente.  
Le informazioni fornite nella presente scheda di dati di sicurezza non sostituiscono una valutazione dei rischi individuale per il posto di lavoro dell'utilizzatore stabilita in norme o disposizioni in materia di salute e sicurezza.