

**Sezione 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa****1.1. Identificatore del prodotto**

Nome del prodotto: ADD-4009

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

Utilizzazione del prodotto: Additive for coating industries

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

Nome della società: ADD Additives BV  
Daltonstraat 42  
3846 BX Harderwijk  
The Netherlands  
Email: info@add-additives.com

**1.4. Numero telefonico di emergenza**

Tel (in caso di emergenza): +31-880701700 (9:00 -17:00)  
(solo orari d'ufficio)

**Sezione 2: Identificazione dei pericoli****2.1. Classificazione della sostanza o della miscela**

Classificazione (CLP): Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H336

Principali effetti collaterali: Liquido e vapori infiammabili. Può provocare sonnolenza o vertigini.

**2.2. Elementi dell'etichetta****Elementi dell'etichetta:**

Indicazioni di pericolo: H226: Liquido e vapori infiammabili.  
H336: Può provocare sonnolenza o vertigini.

Pittogrammi di pericolo: GHS02: Fiamma  
GHS07: Punto esclamativo



Avvertenze: Attenzione

Consigli di prudenza: P210: Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.  
P243: Fare in modo di prevenire le scariche elettrostatiche.  
P280: guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/il viso

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

ADD-4009

Pagina: 2

P303+P361+P353: IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle .

P312: In caso di malessere, contattare CENTRO ANTIVELENI/un medico.

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

P403+P233: Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.

P501: Smaltire il prodotto/recipiente in punto di raccolta per rifiuti pericolosi o speciali, secondo i regolamenti locali, regionali, nazionali e/o internazionali.

## 2.3. Altri pericoli

**Altri rischi:** Durante l'uso può formare con aria miscele esplosive / infiammabili.

**PBT:** Questa sostanza non è identificata come sostanza PBT/vPvB.

## Sezione 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.2. Miscele

#### \* Ingredienti pericolosi:

ACETATO DI N-BUTILE - Numero di registr. REACH: 01-2119485493-29-XXXX

EINECS	CAS	PBT / WEL	Classificazione (CLP)	Percento
204-658-1	123-86-4	-	Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H336; -: EUH066	1-25%

ACETATO DI 1-METIL-2-METOSSIETILE - Numero di registr. REACH: 01-2119475791-29-XXXX

203-603-9	108-65-6	Sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro.	Flam. Liq. 3: H226	1-25%
-----------	----------	--	--------------------	-------

BUTAN-2-OLO - Numero di registr. REACH: 01-2119475146-36-XXXX

201-158-5	78-92-2	-	Flam. Liq. 3: H226; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H335; STOT SE 3: H336	1-25%
-----------	---------	---	---	-------

## Sezione 4: Misure di primo soccorso

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

**Contatto con la pelle:** Togliere immediatamente abiti e calzature contaminati a meno che non siano incollati alla pelle . Lavarsi immediatamente con sapone ed acqua.

**Contatto con gli occhi:** Lavare abbondantemente l'occhio con acqua corrente per 15 minuti.

**Ingestione:** Sciacquare la bocca con acqua.

**Inalazione:** Consultare il medico.

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

**Contatto con la pelle:** Può verificarsi leggera irritazione nel punto di contatto.

**Contatto con gli occhi:** Possono verificarsi irritazione e arrossamento.

**Ingestione:** Può verificarsi irritazione della gola.

**Inalazione:** Nessun sintomo.

[cont.]

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

ADD-4009

Pagina: 3

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

**Trattamento immediato / speciale:** Non applicabile.

## Sezione 5: Misure antincendio

### 5.1. Mezzi di estinzione

**Mezzi di estinzione:** Schiuma anti-alcool. Spray acquoso. Anidride carbonica. Polvere chimica secca.

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

**Rischi di esposizione:** Infiammabile Nella combustione emette fumi tossici. Forma una miscela esplosiva aria-vapore.

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

**Raccomandazioni per addetti:** Indossare un apparato di respirazione autocontrollato. Indossare indumenti di protezione per evitare il contatto con pelle e occhi.

## Sezione 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

**Precauzioni personali:** Si raccomanda di fare riferimento al punto 8 della SDS per dettagli sulla protezione personale. Avvisare immediatamente la polizia e i vigili del fuoco. Eliminare ogni sorgente di ignizione. Girare il contenitore che perde in modo che non goccioli per evitare la fuoriuscita di liquidi.

### 6.2. Precauzioni ambientali

**Precauzioni per l'ambiente** Non scaricare nelle fogne o nei fiumi. Limitare lo spandimento usando involucro protettivo.

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

**Procedure di pulizia:** Assorbire in terra secca o sabbia. Trasferire in un contenitore di recupero ermetico etichettato ed eliminare in modo appropriato. Nella procedura di pulizia non usare apparecchiatura che possa produrre scintille.

### 6.4. Riferimenti ad altre sezioni

**Riferimenti ad altre sezioni:** Si raccomanda di fare riferimento al punto 8 della SDS.

## Sezione 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

**Requisiti per manipolazione:** Vietato fumare. Usare attrezzi che non producano scintille. Assicurarsi che nell'ambiente ci sia ventilazione sufficiente. Evitare la formazione o la diffusione di nebbioline nell'aria.

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

**Condizioni di stoccaggio:** Conservare in ambiente fresco e ventilato. Tenere il contenitore strettamente chiuso. Tenere lontano da sorgenti di ignizione. Evitare l'accumulo di carica elettrostatica

[cont.]

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

ADD-4009

Pagina: 4

nell'area circostante. Assicurarsi che l'attrezzatura luminosa ed elettrica non sia sorgente di ignizione.

## 7.3. Usi finali specifici

Usi finali specifici: Nessun dato disponibile.

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

### 8.1. Parametri di controllo

Valori limite per l'esposizione: Nessun dato disponibile.

### DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Nessun dato disponibile.

### 8.2. Controlli dell'esposizione

**Misure di carattere tecnico:** Assicurarsi che nell'ambiente ci sia ventilazione sufficiente. Assicurarsi che l'attrezzatura luminosa ed elettrica non sia sorgente di ignizione.

**Protezione respiratoria:** Normalmente non è richiesto alcun sistema protettivo personale di respirazione.

**Protezione per le mani:** Guanti di protezione.

**Protezione per gli occhi:** Occhiali di sicurezza. Assicurarsi che una lavanda oculare sia a portata di mano.

**Protezione per la pelle:** Indumenti di protezione.

## Sezione 9: Proprietà fisiche e chimiche

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

**Stato:** Liquido

**Colore:** Giallo-oro

**Odore:** Odore caratteristico

**Solubilità in acqua:** Non miscibile

**Anche solubile in:** La maggior parte dei solventi organici.

**Viscosità:** Non viscoso

**Viscosità, valore:** 850 mPa.s

**Punto di eb./int. °C:** 124

**Punto di infiammabilità °C** 24

**Tensione di vapore** 10.7

**Densità relativa** 1.01

### 9.2. Altre informazioni

Altre informazioni: Nessun dato disponibile.

## Sezione 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

**Reattività:** Stabile nelle condizioni raccomandate per il trasporto e lo stoccaggio.

### 10.2. Stabilità chimica

**Stabilità chimica:** Stabile in condizioni normali. Stabile a temperatura ambiente

[cont.]

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

ADD-4009

Pagina: 5

## 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

**Reazioni pericolose:** Nelle normali condizioni di trasporto e stoccaggio non si verificheranno reazioni pericolose. L'esposizione alle condizioni e ai materiali sotto elencati potrebbe causare la decomposizione.

## 10.4. Condizioni da evitare

**Condizioni da evitare:** Calore. Superfici calde. Sorgente di ignizione. Fiamme.

## 10.5. Materiali incompatibili

**Materiali da evitare:** Ossidanti forti. Acidi forti.

## 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

**Prod. di decomp. pericolosi:** Nella combustione emette fumi tossici.

## Sezione 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

**Ingredienti pericolosi:**

#### ACETATO DI N-BUTILE

ORL	RAT	LD50	10768	mg/kg
-----	-----	------	-------	-------

#### ACETATO DI 1-METIL-2-METOSSIETILE

IPR	MUS	LD50	750	mg/kg
ORL	RAT	LD50	8532	mg/kg

#### BUTAN-2-OLO

IVN	RAT	LD50	138	mg/kg
ORL	RAT	LD50	2193	mg/kg
SKN	RAT	LD50	>2	gm/kg

**Pericoli legati alla sostanza:**

Pericolo	Via	Base
Tossicità specifica per organi bersaglio (stot) - esposizione singola	-	Pericoloso: calcolato

## Sintomi / vie di esposizione

**Contatto con la pelle:** Può verificarsi leggera irritazione nel punto di contatto.

**Contatto con gli occhi:** Possono verificarsi irritazione e arrossamento.

**Ingestione:** Può verificarsi irritazione della gola.

**Inalazione:** Nessun sintomo.

[cont.]

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

ADD-4009

Pagina: 6

## Sezione 12: Informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

**Ecotossicità:** Nessun dato disponibile.

### 12.2. Persistenza e degradabilità

**Persistenza e degradabilità:** Biodegradabile.

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

**Potenziale di bioaccumulo:** Nessun potenziale di bioaccumulazione.

### 12.4. Mobilità nel suolo

**Mobilità:** Facilmente assorbibile nel terreno.

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

**PBT:** Questa sostanza non è identificata come sostanza PBT/vPvB.

### 12.6. Altri effetti avversi

**Altri effetti avversi:** Ecotossicità trascurabile.

## Sezione 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

**Operazioni di smaltimento:** Trasferire in un contenitore adatto ed incaricare dell'eliminazione una società specializzata.

**Codice CER:** 08 01 11

**Nota:** L'attenzione dell'utilizzatore è attirata sulla possibile esistenza di prescrizioni regionali o nazionali riguardanti l'eliminazione.

## Sezione 14: Informazioni sul trasporto

### 14.1. Numero ONU

**N° ONU:** UN1866

### 14.2. Nome di spedizione dell'ONU

**Denom. corretta per la sped:** \* RESINA IN SOLUZIONE  
(N-BUTYL ACETATE; 2-METHOXY-1-METHYLETHYL ACETATE)

### 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

**Classe di trasporto:** 3

### 14.4. Gruppo d'imballaggio

**Gruppo di imballaggio:** III

### 14.5. Pericoli per l'ambiente

**Pericoloso per l'ambiente:** No

**Inquinante marino:** No

[cont.]

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

ADD-4009

Pagina: 7

## 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

**Precauzioni speciali:** Nessuna precauzione particolare.

**Codice tunnel:** D/E

**Categoria trasporto:** 3

## Sezione 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

**Normative specifiche:** Non applicabile.

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

**Valutazione della sic. chimica:** Non è stata condotta un'analisi della sicurezza chimica della sostanza o della miscela del fornitore.

## Sezione 16: Altre informazioni

### Altre informazioni

**Altre informazioni:** Scheda dati di sicurezza secondo Regolamento n. 2015/830.

\* indica il testo della Scheda di sicurezza dei materiali che è cambiato rispetto alla precedente revisione.

**Fraasi di sezione 2 e 3:** EUH066: L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

H226: Liquido e vapori infiammabili.

H319: Provoca grave irritazione oculare.

H335: Può irritare le vie respiratorie.

H336: Può provocare sonnolenza o vertigini.

**Rinuncia legale:** Le informazioni sopra riportate sono in buona fede ma non intendono essere comprensive e devono essere usate solamente come guida. Questa società non si rende responsabile per i danni causati dalla manipolazione o dal contatto con il prodotto sopra riportato.

