

## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA di: AdBlue Performer

Data di revisione: giovedì 9 giugno 2022  
S109.008

### SEZIONE 1: Elementi identificatori della sostanza o della miscela e della società/impresa:

#### 1.1 Identificatore del prodotto:

AdBlue Performer /

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

additivo adblue

Concentrazione di uso: /

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

**Action Srl**

Via Padova 401

20132 Milano

Tel: +0226308330 – E-mail: [info@actionlub.com](mailto:info@actionlub.com)

#### 1.4 Numero telefonico di chiamata urgente:

A.O.U.C. Centro Antiveleni / Largo Piero Palagi, 1, 50139 Firenze FI, Italia +39(0)55 794 7819.

### SEZIONE 2: Indicazione dei pericoli:

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela:

Classificazione della sostanza o della miscela in conformità con regolamento (UE) 1272/2008

#### 2.2 Informazioni da indicare sull'etichetta:

Pittogrammi

Avvertenza

nessuno

Indicazioni di pericolo

nessuno

Consigli di prudenza

nessuno

Contiene

nessuno

### 2.3 Altri pericoli:

Questo è un preparato non classificato come pericoloso. Normalmente non si prevedono pericoli; possono presentarsi tuttavia leggeri fastidi

## SEZIONE 3: Composizione/informazione sugli ingredienti:

Per il testo completo delle frasi H menzionate in questa sezione, riferirsi alla sezione 16.

## SEZIONE 4: Misure di pronto soccorso:

### 4.1 Descrizione delle misure di pronto soccorso:

Consultare sempre il più presto possibile un medico in caso di disturbi seri o continuati.

<b>Contatto con la pelle:</b>	sciacquarsi con acqua.
<b>Contatto con gli occhi:</b>	prima sciacquare con molta acqua e consultare il medico, se necessario.
<b>Ingestione:</b>	prima sciacquare con molta acqua e consultare il medico, se necessario.
<b>Inalazione:</b>	in caso di fastidi seri e prolungati: trasportare all'aria aperta e consultare il medico.

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

<b>Contatto con la pelle:</b>	nessuno
<b>Contatto con gli occhi:</b>	arrossamento
<b>Ingestione:</b>	diarrea, mal di testa, crampi addominali, sonnolenza, vomito
<b>Inalazione:</b>	nessuno

### 4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico oppure di trattamenti spec:

nessuno

## SEZIONE 5: Misure antincendio:

### 5.1 Mezzi di estinzione:

acqua nebulizzata, CO2, polvere, schiuma

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

nessuno

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

**Mezzi estinguenti da evitare::** nessuno

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

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

non toccare e non camminare sulle perdite di materie fuoriuscite ed evitare, rimanendo sopravento, di inalare esalazioni, fumi, polveri e vapori dopo l'uso rimuovere gli indumenti ed i mezzi di protezione contaminati e smaltirli in sicurezza.

#### 6.2 Precauzioni ambientali:

non lasciar defluire in fognature o corsi d'acqua.

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

rimuovere il prodotto usando un materiale assorbente.

#### 6.4 Riferimenti ad altre sezioni:

per ulteriori informazioni vedere i paragrafi 8 e 13.

### SEZIONE 7: Manipolazione e stoccaggio:

#### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura:

manipolare con cura per evitare perdite.

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

conservare in un recipiente ben chiuso, in un ambiente chiuso, protetto dal gelo e ben ventilato.

#### 7.3 Usi finali particolari:

additivo adblue




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

#### 8.1 Parametri di controllo:

Qui segue la lista dei componenti pericolosi menzionati nella Sezione 3, di cui i valori limite di esposizione sono conosciuti

/

#### 8.2 Controlli dell'esposizione:

<b>Protezione respiratoria:</b>	la protezione delle vie respiratorie non è necessaria. In caso di esposizione fastidiosa usare delle maschere a gas del tipo ABEK. Usare eventualmente con una ventilazione ad aspirazione sufficiente.	
<b>Protezione della pelle:</b>	manipolare con dei guanti di nitrile (EN 374), spessore dello strato 0,35 mm tempo di penetrazione > 480 Min. Controllare bene i guanti prima dell'uso. Ritirare i guanti con prudenza senza toccare l'esterno con le mani nude. L'idoneità in uno specifico posto di lavoro deve essere concordata con il produttore dei guanti protettivi. Lavare ed asciugare le mani.	
<b>Protezione degli occhi:</b>	tenere a portata di mano la bottiglia contenente l'acqua pura per risciacquare gli occhi. Occhiali di sicurezza antipolvere aderenti. Portare una visiera e una tuta protettiva in caso di problemi di trattamento eccezionali.	
<b>Altro tipo di protezione:</b>	vestiti impermeabili. Il tipo di mezzo protettivo dipende dalla concentrazione e dalla quantità di sostanze pericolose sul posto di lavoro in merito.	
<b>Controlli ambientali:</b>	Attenersi alle normative ambientali applicabili in materia di limitazione dello scarico in aria, acqua e suolo. Proteggere l'ambiente adottando le misure di controllo adeguate per evitare o limitare le emissioni. Per ulteriori informazioni, verificare le sezioni 6 e 13.	

**Controlli tecnici:**

Il livello di protezione e i tipi di controlli necessari variano in base alle potenziali condizioni di esposizione. È necessario garantire una ventilazione adeguata in modo che i limiti di esposizione non vengano superati. Per ulteriori informazioni, verificare la sezione 7.

**SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche:****9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali:**

<b>Aspetto/20°C:</b>	liquido
<b>colore:</b>	incolore
<b>Odore:</b>	caratteristico
<b>Punto/intervallo di fusione:</b>	/
<b>Punto/intervallo di ebollizione:</b>	274 °C – 274 °C
<b>Infiammabilità (solidi, gas):</b>	non disponibile
<b>Limite inferiore di infiammabilità o di esplosività, Vol %:</b>	0,400 %
<b>Limite superiore di infiammabilità o di esplosività, Vol %:</b>	2,100 %
<b>Punto di infiammabi:</b>	124 °C
<b>Temperatura di autoaccensione:</b>	/
<b>Temperatura di decomposizione:</b>	/
<b>pH:</b>	/
<b>pH 1% dissolto in acqua:</b>	/
<b>Viscosità cinematico, 40°C:</b>	1 mm <sup>2</sup> /s
<b>Solubilità in acqua:</b>	completamente solubile
<b>Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:</b>	non disponibile
<b>Pressione di vapore/20°C:</b>	0 Pa
<b>Densità relativa/20°C:</b>	0,9237 kg/l
<b>Densità di vapore:</b>	non disponibile
<b>caratteristiche delle particelle:</b>	/

**9.2 Altri dati:**

<b>Viscosità dinamico, 20°C:</b>	1 mPa.s
<b>Prova di mantenimento della combustione:</b>	/
<b>Tasso di evaporazione (n-BuAc = 1):</b>	/
<b>Composto organico volatile (COV):</b>	/
<b>Composto organico volatile (COV):</b>	0,000 g/l

**SEZIONE 10: Stabilità e reattività:****10.1 Reattività:**

stabile in condizioni normali.

**10.2 Stabilità chimica:**

stabile in condizioni normali.

**10.3 Possibilità di reazioni pericolose:**

nessuno

#### 10.4 Condizioni da evitare:

proteggere dalla luce solare e non esporre a temperature superiori ai 50°C.

#### 10.5 Materiali incompatibili:

nessuno

#### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:

Non si decompone durante il normale utilizzo.

### SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche:

#### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici:

##### a) tossicità acuta:

Non classificato in base al metodo di calcolo del regolamento CLP.

**Tossicità acuta calcolata, STA orale:** > 2.000 mg/kg

**Tossicità acuta calcolata, STA dermale:** > 2.000 mg/kg

nessun dato disponibile

##### b) corrosione cutanea/irritazione cutanea:

Non classificato in base al metodo di calcolo del regolamento CLP.

##### c) gravi danni oculari/irritazione oculare:

Non classificato in base al metodo di calcolo del regolamento CLP.

##### d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea:

Non classificato in base al metodo di calcolo del regolamento CLP.

##### e) mutagenicità sulle cellule germinali:

Non classificato in base al metodo di calcolo del regolamento CLP.

##### f) cancerogenicità:

Non classificato in base al metodo di calcolo del regolamento CLP.

##### g) tossicità per la riproduzione:

Non classificato in base al metodo di calcolo del regolamento CLP.

##### h) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) – esposizione singola:

Non classificato in base al metodo di calcolo del regolamento CLP.

##### i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) – esposizione ripetuta:

Non classificato in base al metodo di calcolo del regolamento CLP.

##### i) pericolo in caso di aspirazione:

Non classificato in base al metodo di calcolo del regolamento CLP.

#### 11.2 Informazioni su altri pericoli:

nessun dato disponibile

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche::

### 12.1 Tossicità:

nessun dato disponibile

### 12.2 Persistenza e degradabilità::

nessun dato disponibile

### 12.3 Potenziale di bioaccumulazione:

nessun dato disponibile

### 12.4 Mobilità nel suolo:

**Classe di pericolosità per le acque, WGK (AwSV):** 1

**Solubilità in acqua:** completamente solubile

### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB:

nessun dato disponibile

### 12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino:

nessun dato disponibile

### 12.7 Altri effetti nocivi:

nessun dato disponibile

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento:

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti:

Il prodotto può essere scaricato alle percentuali d'uso indicate, a condizione che sia neutralizzato ad un pH 7. Bisogna in ogni caso aderire a possibili regolamentazioni restrittive imposte da autorità locali.

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto:

### 14.1 Numero ONU:

non disponibile

### 14.2 Nome di spedizione appropriato ONU:

ADR, IMDG, ICAO/IATA: non applicabile

### 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto:

**Classi:** non disponibile

**Numero di identificazione del pericolo:** non disponibile

### 14.4 Gruppo d'imballaggio:

non disponibile

#### 14.5 Pericoli per l'ambiente:

non pericoloso per l'ambiente

#### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori:

Caratteristiche di pericolosità: non disponibile

Ulteriori istruzioni: non disponibile

#### 14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO:

non disponibile

### SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione:

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

Classe di pericolosità per le acque, WGK (AwSV): 1

Composto organico volatile (COV): /

Composto organico volatile (COV): 0,000 g/l

Composizione secondo regolamento (CE) 648/2004:

#### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica:

nessun dato disponibile

### SEZIONE 16: Altri dati:

#### Legenda delle abbreviazioni:

ADR:	Accordo europeo concernente il trasporto internazionale di merci pericolose su strada
STA:	Stima della tossicità acuta
BCF:	fattore di bioconcentrazione
CAS:	Chemical Abstracts Service
CLP:	Regolamento relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio
EINECS:	Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti a carattere commerciale
CL50:	Concentrazione letale che determina la morte del 50% degli individui in saggio
DL50:	Dose letale che determina la morte del 50% degli individui in saggio (dose letale mediana)
Nr.:	numero
PTB:	persistenti, tossiche, bioaccumulabili
STOT:	Tossicità specifica per organi bersaglio
UFI:	Unique Formula Identifier
vPvB:	sostanze molto persistenti e molto bioaccumulabili
WGK:	Classe di pericolosità acquatica
WGK 1:	poco pericoloso per l'acqua
WGK 2:	pericoloso per l'acqua
WGK 3:	estremamente pericolosi per l'acqua

#### Legenda delle frasi H

/

#### Metodo di calcolo CLP

Metodo di calcolo

#### Motivo della revisione, modificazioni effettuate nelle seguenti sezioni

nessuno

#### Numero di riferimento della SDS

ECM-7955,00

*Questa Scheda di Dati di Sicurezza è stata compilata in conformità con l'allegato II/A della regolamento (UE) N. 2020/878. La classificazione è stata calcolata conformemente alla regolazione 1272/2008 con i loro emendamenti rispettivi. Tale Scheda è stata preparata con la maggior cura possibile. Tuttavia non si accetta nessuna responsabilità per danni di qualsiasi tipo che potessero essere causati dall'uso di questi dati o del prodotto in questione. Prima di usare questo preparato per una sperimentazione o per una nuova applicazione, l'utente stesso deve fare uno studio sull'idoneità del materiale e sulla sua sicurezza.*