

Oust Spray Open Air

Versione 1.0
Data di revisione 11.06.2014

Data di stampa 03.09.2014
Specifica Numero: 350000009494
Distinta base:
300000000000000008450.003

1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ/ IMPRESA

- 1.1 Identificatore del prodotto** : Oust Spray Open Air
- 1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati**
Utilizzazione della sostanza/della miscela : Depuratori dell'aria
Usi sconsigliati : Nessuno identificato
- 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza** : S.C. Johnson Italy S.r.l.
P.le M.M. Burke, 3
20020 - ARESE -Milano
- Telefono** : +390293371
- Indirizzo e-mail** : scj.numero.verde@scj.com
- 1.4 Numero telefonico di emergenza** : Numero Telefonico D'Emergenza: (02) 93371

2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo la Regolamentazione (EU) 1272/2008 con la tabella di correlazione 67/548/CEE o 1999/45/CE (Annesso VII della classificazione CLP)

Classificazione dei rischi	Categoria di pericolo	Identificazione dei pericoli
Aerosol	Categoria 1	Aerosol altamente infiammabile.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento (EC) No. 1272/2008 (CLP)

Simboli di pericolo



Avvertenza
Pericolo

Oust Spray Open Air

Versione 1.0
Data di revisione 11.06.2014

Data di stampa 03.09.2014
Specifica Numero: 350000009494
Distinta base:
30000000000000008450.003

Indicazioni di pericolo

(H222) Aerosol altamente infiammabile.
(H229) Recipiente sotto pressione: può scoppiare se riscaldato.

Consigli di prudenza

(P102) Tenere fuori dalla portata dei bambini.
(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.
(P410 + P412) Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/ 122 °F.
(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 gli aerosol.

Etichettatura aggiuntiva:

Attenzione
Utilizzare solo come indicato.
Prima di spruzzare, rimuovere volatili/voliere. Dopo l'uso areare il locale e ricollocare i volatili/voliere.
Usare soltanto in luogo ben ventilato.
Le persone sensibili all'uso di profumo dovranno usare questo prodotto con cautela.
I deodoranti per l'ambiente non sostituiscono le buone pratiche igieniche.

2.3 Altri pericoli : L'intenzionale abuso da eccessiva concentrazione od inalazione può essere nocivo o fatale.
Esposizione eccessiva a fumi o vapori può causare irritazioni alle vie respiratorie.

3. COMPOSIZIONE/ INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.2 Miscela

Componenti pericolosi

Nome Chimico	N. CAS/EC No	Reg. No	Il prodotto è classificato conformemente al Regolamento (EC) N°1272/2008 (CLP)	Percentuale in peso
butano	106-97-8/203-448-7	01-2119474691-32	Gas infiammabili Categoria 1 H220 Gas sotto pressione H280	>= 10.00 - < 20.00
propano	74-98-6/200-827-9	01-2119486944-21	Gas infiammabili	>= 10.00 - <

Oust Spray Open Air

Versione 1.0
Data di revisione 11.06.2014

Data di stampa 03.09.2014
Specifica Numero: 350000009494
Distinta base:
300000000000000008450.003

			Categoria 1 H220 Gas sotto pressione H280	20.00
isobutano	75-28-5/200-857-2	01-2119485395-27	Gas infiammabili Categoria 1 H220 Gas sotto pressione H280	>= 1.00 - < 5.00
idrogenoortofosfato di sodio	7558-79-4/231-448-7	-		>= 0.10 - < 0.50
diiidrogenoortofosfato di potassio	7778-77-0/231-913-4	-		>= 0.10 - < 0.50
cloruro di trimetilottadecilammonio	112-03-8/203-929-1	-	Corrosione/irritazione cutanea Categoria 1 H314 Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi Categoria 1 H318 Tossicità cronica per l'ambiente acquatico Categoria 1 H410 Tossicità acuto per l'ambiente acquatico Categoria 1 H400	>= 0.00 - < 0.10

Informazioni Aggiuntive

Per quanto riguarda il testo completo delle indicazioni di pericolo menzionate in questo paragrafo, riferirsi al paragrafo 16.

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Inalazione : Portare all'aria aperta.
In caso di difficoltà respiratorie consultare un medico.
- Contatto con la pelle : Sciacquare con molta acqua.
Consultare un medico se l'irritazione aumenta e persiste.

Oust Spray Open Air

Versione 1.0
Data di revisione 11.06.2014

Data di stampa 03.09.2014
Specifica Numero: 350000009494
Distinta base:
30000000000000008450.003

- Contatto con gli occhi : Sciacquare con molta acqua.
Consultare un medico se l'irritazione aumenta e persiste.
- Ingestione : In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

- Occhi : Può irritare gli occhi.
Nessun pericolo di effetti collaterali, se usato correttamente.
- Conseguenze sulla pelle : Nessun pericolo di effetti collaterali, se usato correttamente.
- Inalazione : L'intenzionale abuso da eccessiva concentrazione od inalazione può essere nocivo o fatale.
Nessun pericolo di effetti collaterali, se usato correttamente.
Esposizione eccessiva a fumi o vapori può causare irritazioni alle vie respiratorie.
- Ingestione : Nessun pericolo di effetti collaterali, se usato correttamente.

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

Vedere descrizione delle misure di primo intervento, se non indicato diversamente

5. MISURE ANTINCENDIO

5.1 Mezzi di estinzione

- Adatto : Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante.
- Non adatto : Getto d'acqua abbondante

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela : Pericolo di esplosione per riscaldamento.
In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi.
L'inalazione di prodotti di decomposizione può causare danni alla salute.

Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi : In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente.
Usare indumenti protettivi e guanti adatti.
Riferirsi agli standard EN o Nazionale secondo quanto appropriato.

5.3 Ulteriori informazioni : Spruzzi d'acqua possono essere usati per raffreddare contenitori chiusi.

Oust Spray Open Air

Versione 1.0
Data di revisione 11.06.2014

Data di stampa 03.09.2014
Specifica Numero: 350000009494
Distinta base:
30000000000000008450.003

6. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

- 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza** : Usare i dispositivi di protezione individuali.
Eliminare tutte le sorgenti di combustione.
Attenti ai vapori addensati che possono formare delle concentrazioni esplosive. I vapori si possono addensare in zone poco elevate.
- 6.2 Precauzioni ambientali** : Non scaricare il prodotto nelle fogne.
Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in sistemi fognari sanitari.
Usare contenimenti adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.
- 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica** : In caso di danni alla bombola:
Contenere e raccogliere quanto sversato accidentalmente con materiale assorbente non combustibile (come ad esempio sabbia, terra, farina fossile, vermiculite) e porlo in un contenitore per l'eliminazione secondo le direttive locali o nazionali (riferirsi alla sezione 13).
Pulire i residui dai luoghi dove e' avvenuta fuoriuscita di prodotto.
Contenere grandi perdite.
Utilizzare solamente attrezzatura antiscintilla.
- 6.4 Riferimenti ad altre sezioni** : Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.
Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13

7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

- 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura** : Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.
Non respirare vapori o aerosol.
Non adoperare in zone prive di ventilazione adeguata.
Non iniettare.
Usare un'attrezzatura a prova di esplosione.
Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.
Non vaporizzare su una fiamma o su un corpo incandescente.
Prendere misure preventive per evitare la produzione di cariche elettrostatiche.
- 7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità** : Proibito fumare.
Immagazzinare in luogo fresco.
Non congelare.
Recipiente sotto pressione. Proteggere contro i raggi solari e non esporre ad una temperatura superiore a 50 °C. Non perforare né bruciare neppure dopo l'uso.
Conservare fuori della portata dei bambini.
Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

Oust Spray Open Air

Versione 1.0
Data di revisione 11.06.2014

Data di stampa 03.09.2014
Specifica Numero: 350000009494
Distinta base:
300000000000000008450.003

7.3 Usi finali specifici : Usi di consumo: nuclei familiari (= popolazione in generale = consumatori)
Depuratori dell'aria

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1 Parametri di controllo

Valori Limite di Esposizione Occupazionale

Non contiene sostanze con valore limite di esposizione professionale.

Riferirsi agli standard EN o Nazionale secondo quanto appropriato.

8.2 Controlli dell'esposizione

Protezione respiratoria : Normalmente non è richiesto alcun dispositivo di protezione per le vie respiratorie.

Protezione delle mani : Usare guanti adatti.
I guanti di protezione selezionati devono soddisfare le esigenze della direttiva UE 89/686/CEE e gli standard EN 374 che ne derivano.
Lavare con acqua e sapone i guanti prima di toglierli.

Protezioni per occhi/volto : Nessun requisito speciale

Protezione della pelle e del corpo : Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.

Altre informazioni : Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa.

Controllo dell'esposizione ambientale : Vedi Capitolo 6.

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto : aerosol

Colore : incolore

Odore : caratteristico/a

Soglia olfattiva : nessun dato disponibile

pH : 8.5 - 9.0

Punto di fusione/punto di congelamento : nessun dato disponibile

Punto di ebollizione iniziale e : nessun dato disponibile

Oust Spray Open Air

Versione 1.0
Data di revisione 11.06.2014

Data di stampa 03.09.2014
Specifica Numero: 350000009494
Distinta base:
300000000000000008450.003

intervallo di ebollizione.

Punto di infiammabilità. : < 7 °C

Tasso di evaporazione : nessun dato disponibile

Infiammabilità (solidi, gas) : Alimenta la combustione

Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosion : Test non applicabile per questa tipologia di prodotto.

Tensione di vapore : Calcolato 54 psi
a 21 °C

Densità di vapore : nessun dato disponibile

Densità relativa : nessun dato disponibile

La solubilità/ le solubilità. : parzialmente solubile

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : nessun dato disponibile

Temperatura di autoaccensione : Test non applicabile per questa tipologia di prodotto.

Temperatura di decomposizione : Test non applicabile per questa tipologia di prodotto.

Viscosità, dinamica : nessun dato disponibile

Viscosità, cinematica : nessun dato disponibile

Proprietà esplosive : Test non applicabile per questa tipologia di prodotto.

Proprietà ossidanti : nessun dato disponibile

Altre informazioni : Nessuno identificato :

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1 Reattività : Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.

10.2 Stabilità chimica : Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose : Non conosciuti.

10.4 Condizioni da evitare : Calore, fiamme e scintille.

Oust Spray Open Air

Versione 1.0
Data di revisione 11.06.2014

Data di stampa 03.09.2014
Specifica Numero: 350000009494
Distinta base:
30000000000000008450.003

10.5 Materiali incompatibili : Non conosciuti.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi : Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta per via orale

Nome	Metodo	Specie	Dosi
Prodotto	DL50 stimato		> 2 g/kg

Tossicità acuta per inalazione

Nome	Metodo	Specie	Dosi	Tempo di esposizione
Prodotto	CL50 stimato		> 2 mg/l	4 h

Tossicità acuta per via cutanea

Nome	Metodo	Specie	Dosi
Prodotto	DL50		> 2 g/kg

idrogenoortofosfato di disodio	EU CLP DL50	ratto	> 2,000 mg/kg
diidrogenoortofosfato di potassio	DL50	topo	1,700 mg/kg
cloruro di trimetilottadecilammonio	EU CLP DL50 Misurato	ratto	702.5 mg/kg

Tossicità acuta per inalazione

Nome	Metodo	Specie	Dosi	Tempo di esposizione
------	--------	--------	------	----------------------

butano	CL50	ratto	658 g/m ³	4 h
propano	CL50	ratto	658 mg/l	4 h
isobutano	CL50	ratto	658 mg/l	4 h
idrogenoortofosfato di disodio	EU CLP LC50 (polvere e nebbia)	ratto	> 0.83 mg/l	4 h

Oust Spray Open Air

Versione 1.0
Data di revisione 11.06.2014

Data di stampa 03.09.2014
Specifica Numero: 350000009494
Distinta base:
300000000000000008450.003

diidrogenoortofosfato di potassio	EU CLP LC50 (polvere e nebbia)	ratto	> 0.83 mg/l	4 h
-----------------------------------	--------------------------------	-------	-------------	-----

Tossicità acuta per via cutanea

Nome	Metodo	Specie	Dosi
idrogenoortofosfato di disodio	EU CLP DL50	ratto	> 2,000 mg/kg
diidrogenoortofosfato di potassio	EU CLP DL50	ratto	> 2,000 mg/kg

- Corrosione/irritazione cutanea : Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.
- Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi : Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.
- Sensibilizzazione cutanea : Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.
- Mutagenicità delle cellule germinali : Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.
- Cancerogenicità : Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.
- Tossicità per la riproduzione : Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.
- Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola : Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.
- Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta : 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.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Prodotto : Lo stesso prodotto non è stato sottoposto a test.

12.1 Tossicità

Oust Spray Open Air

Versione 1.0
Data di revisione 11.06.2014

Data di stampa 03.09.2014
Specifica Numero: 350000009494
Distinta base:
30000000000000008450.003

Componenti	Tossicità acuto per l'ambiente acquatico	Fattore-M	Tossicità cronica per l'ambiente acquatico	Fattore-M
butano	Nessuna classificazione proposta		Nessuna classificazione proposta	
propano	Nessuna classificazione proposta		Nessuna classificazione proposta	
isobutano	Nessuna classificazione proposta		Nessuna classificazione proposta	
idrogenoortofosfato di disodio	Nessuna classificazione proposta		Nessuna classificazione proposta	
diidrogenoortofosfato di potassio	Nessuna classificazione proposta		Nessuna classificazione proposta	
cloruro di trimetilottadecilammonio	Molto tossico per gli organismi acquatici.	10	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.	10

12.2 Persistenza e degradabilità

Component	Biodegradazione	Tempo di esposizione	Sommario
butano	100 %	385.5 h	Rapidamente biodegradabile.
propano	70 %	< 10 d	Rapidamente biodegradabile.
isobutano	70 %	< 10 d	Rapidamente biodegradabile.
idrogenoortofosfato di disodio	nessun dato disponibile		
diidrogenoortofosfato di potassio	nessun dato disponibile		
cloruro di trimetilottadecilammonio	18 %	28 d	Non immediatamente biodegradabile.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Component	Fattore di bioconcentrazione (BCF)	Coefficiente di ripartizione ottanolo-acqua (log)
butano	nessun dato disponibile	2.89
propano	nessun dato disponibile	1.81
isobutano	1.57 - 1.97	2.8
idrogenoortofosfato di	nessun dato disponibile	nessun dato disponibile

Oust Spray Open Air

Versione 1.0
Data di revisione 11.06.2014

Data di stampa 03.09.2014
Specifica Numero: 350000009494
Distinta base:
300000000000000008450.003

disodio		
diidrogenoortofosfato di potassio	nessun dato disponibile	nessun dato disponibile
cloruro di trimetilottadecilammonio	70.8	3.61

12.4 Mobilità

Component	End point	Valore
butano		nessun dato disponibile
propano		nessun dato disponibile
isobutano		nessun dato disponibile
idrogenoortofosfato di disodio		nessun dato disponibile
diidrogenoortofosfato di potassio		nessun dato disponibile
cloruro di trimetilottadecilammonio		nessun dato disponibile

12.5 Valutazione PBT e vPvB

Component	Risultati
butano	Non soddisfa i criteri PBT e vPvB
propano	Non soddisfa i criteri PBT e vPvB
isobutano	Non soddisfa i criteri PBT e vPvB
idrogenoortofosfato di disodio	Non soddisfa i criteri PBT e vPvB
diidrogenoortofosfato di potassio	Non soddisfa i criteri PBT e vPvB
cloruro di trimetilottadecilammonio	Non soddisfa i criteri PBT e vPvB

12.6 Altri effetti avversi : Non conosciuti.

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto : Non disporre gli scarichi nella fognatura.
Non contaminare stagni, canali navigabili o fossati con il prodotto chimico o il contenitore usato.
I rifiuti devono essere trattati secondo le leggi locali, regionali o nazionali.
Si prega di riciclare le confezioni vuote

Imballaggio :

Oust Spray Open Air

Versione 1.0
Data di revisione 11.06.2014

Data di stampa 03.09.2014
Specifica Numero: 350000009494
Distinta base:
300000000000000008450.003

Non riutilizzare contenitori vuoti.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

	Trasporto su strada	Trasporto marittimo	Trasporto aereo
14.1 Numero ONU	1950	1950	1950
14.2 Nome di spedizione dell'ONU	AEROSOL - infiammabile, 2.1	AEROSOL - infiammabile, 2.1	AEROSOL - infiammabile, 2.1
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	2	2	2.1
14.4 Gruppo d'imballaggio			
14.5 Pericoli per l'ambiente			
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Deroga per quantità limitate potrebbe essere applicabile, verificare i documenti di trasporto.	Deroga per quantità limitate potrebbe essere applicabile, verificare i documenti di trasporto.	Deroga per quantità limitate potrebbe essere applicabile, verificare i documenti di trasporto.
14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 e il codice IBC	Prodotto non trasportato sfuso	Prodotto non trasportato sfuso	Prodotto non trasportato sfuso

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela : Questa scheda di sicurezza rispetta le prescrizioni del Regolamento (CE) Num. 1907/2006

16. ALTRE INFORMAZIONI

Se applicabile, le revisioni sono identificate dalle barre || sul margine sinistro

Ulteriori informazioni

H220	Gas altamente infiammabile.
H280	Contiene gas sotto pressione; può esplodere se riscaldato.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

(secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006)



Oust Spray Open Air

Versione 1.0

Data di revisione 11.06.2014

Data di stampa 03.09.2014

Specifica Numero: 350000009494

Distinta base:

300000000000000008450.003

della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.