



SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

V-Screen - Citrus Mango

A norma del Regolamento (CE) n. 1907/2006, Allegato II, come modificato dal Regolamento (UE) n. 453/2010

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Nome del prodotto V-Screen - Citrus Mango

Identificazione internazionale V-SCREEN YELLOW

UFI UFI: R360-T0P4-K001-CMJ9

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

Usi identificati Urinal Screen

Usi sconsigliati Utilizzare esclusivamente per le applicazioni previste.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore Vectair Systems Ltd
Unit 3, Trident Centre, Armstrong Road, Basingstoke, Hampshire, RG24 8NU, UK
+44 1256 319500
emea.info@vectairsystems.com

Persona di contatto Product development

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emergenza Vectair Systems Ltd +44 1256 319500 (Office Hours 09:00am to 17:00pm)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (CE 1272/2008)

Pericoli fisici Non Classificato

Pericoli per la salute Skin Sens. 1 - H317

Pericoli per l'ambiente Non Classificato

Classification in accordance with Directive 1907/2006/EEC

2.2. Elementi dell'etichetta

Pittogrammi di pericolo



Avvertenza Attenzione

Indicazioni di pericolo H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

V-Screen - Citrus Mango

Consigli di prudenza	<p>P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.</p> <p>P103 Leggere l'etichetta prima dell'uso.</p> <p>P280 Indossare guanti protettivi.</p> <p>P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua.</p> <p>P333+P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.</p> <p>P501 Smaltire il prodotto/ recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale.</p>
Contiene	<p>citral, Linalool, Geraniol, Citronellol, Alpha,alpha-dimethylphenylethyl butyrate, Eucalyptus Oil (Eucalyptus Globulus Labille), Benzyl salicylate</p>

2.3. Altri pericoli

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza classificata come PBT (persistente, bioaccumulabile e tossica) o vPvB (molto persistente e molto bioaccumulabile).

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscela

but-3-enoic acide, ethene			60-100%
Numero CAS: 24937-78-8			
bis(2-ethylhexyl) adipate			2.5-5%
Numero CAS: 103-23-1			
citral			2.5-5%
Numero CAS: 5392-40-5	Numero CE: 226-394-6	Numero di registrazione REACH: 01-2119462829-23-XXXX	
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran			1-2.5%
Numero CAS: 1222-05-5 Numero CE: 214-946-9			
Orange Terpenes			1-2.5%
Numero CAS: 68647-72-3			
Citronellol			1-2.5%
Numero CAS: 106-22-9			
Eucalyptus Oil (Eucalyptus Globulus Labille)			1-2.5%
Numero CAS: 8000-48-4			
Linalool			1-2.5%
Numero CAS: 78-70-6	Numero CE: 201-134-4	Numero di registrazione REACH: 01-2119474016-42-XXXX	
Alpha,alpha-dimethylphenylethyl butyrate			1-2.5%
Numero CAS: 10094-34-5			

V-Screen - Citrus Mango

Geraniol			1-2.5%
Numero CAS: 106-24-1	Numero CE: 203-377-1	Numero di registrazione REACH: 01-2119552430-49-XXXX	
Citric Acid			0.25-1%
Numero CAS: 77-92-9			
benzyl benzoate			0.25-1%
Numero CAS: 120-51-4	Numero CE: 204-402-9		
menthol			0.25-1%
Numero CAS: 89-78-1			
Boman-2-one			0.25-1%
Numero CAS: 76-22-2			
Benzyl salicylate			<0.25%
Numero CAS: 118-58-1			

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali	Consultare immediatamente un medico. Mostrare questa scheda di dati di sicurezza al personale medico.
Inalazione	A causa della natura fisica di questo prodotto, l'esposizione tramite questa via è improbabile. Consultare un medico se il disagio continua.
Ingestione	Non rilevante. In caso di dubbi, consultare immediatamente un medico.
Contatto con la pelle	In caso di insorgenza di sintomi di sensibilizzazione, assicurarsi di evitare l'ulteriore esposizione. Rimuovere la contaminazione con acqua e sapone o con un detergente per la pelle approvato. Consultare un medico se i sintomi sono gravi o persistono dopo il lavaggio.
Contatto con gli occhi	Sciacquare immediatamente e abbondantemente con acqua. Togliere le eventuali lenti a contatto e tenere le palpebre ben separate. Continuare a sciacquare per almeno 10 minuti.
Protezione di chi presta le prime cure	Non sono previsti requisiti specifici nelle condizioni d'uso normali.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Informazioni generali	Vedere la Sezione 11 per ulteriori informazioni sui pericoli per la salute. La gravità dei sintomi descritti varia a seconda della concentrazione e della durata dell'esposizione.
Inalazione	I sintomi successivi alla sovraesposizione possono includere quanto segue: Irritazione di naso, gola e vie aeree. Cefalea.
Ingestione	Può provocare sensibilizzazione o reazioni allergiche nei soggetti sensibili. Può provocare irritazione.
Contatto con la pelle	Può provocare sensibilizzazione cutanea o reazioni allergiche in soggetti sensibili. Arrossamento. Irritante per la pelle.
Contatto con gli occhi	Non sono noti sintomi specifici.

V-Screen - Citrus Mango

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

Note per il medico Trattamento sintomatico. Può provocare sensibilizzazione o reazioni allergiche nei soggetti sensibili.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei Il prodotto non è infiammabile. Estinguere con schiuma resistente all'alcool, diossido di carbonio, polvere secca o acqua nebulizzata. Utilizzare mezzi di estinzione degli incendi adatti all'incendio circostante.

Mezzi di estinzione non idonei Non utilizzare getto d'acqua come mezzo di estinzione in quanto provoca la propagazione dell'incendio.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici Nessuno noto.

Prodotti di combustione pericolosi La decomposizione termica o i prodotti di combustione possono includere le seguenti sostanze: Gas o vapori nocivi.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Misure di protezione durante l'estinzione degli incendi Evitare di respirare i gas o i vapori sprigionati dagli incendi. Evacuare l'area. Raffreddare mediante spruzzo d'acqua i recipienti esposti al calore e rimuoverli dalla zona dell'incendio se questa operazione può essere eseguita senza rischi. Raffreddare con acqua i recipienti esposti alle fiamme ben oltre l'estinzione dell'incendio. Non scaricare nell'ambiente acquatico. Controllare l'acqua di deflusso tramite contenimento della stessa ed evitando che raggiunga fognature e corsi d'acqua. Qualora si verifichi il rischio di inquinamento idrico, notificare le autorità competenti.

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi Indossare un autorespiratore (SCBA) a pressione positiva e indumenti protettivi adatti. Gli indumenti per vigili del fuoco conformi allo standard europeo EN469 (inclusi elmetti, guanti e stivali di protezione) assicurano un livello di protezione di base nei confronti degli incidenti di natura chimica.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni personali Non intraprendere alcuna azione che comporti rischi personali o se non si possiede la formazione adeguata. Indossare indumenti protettivi come descritto nella Sezione 8 di questa scheda di dati di sicurezza. Attenersi alle precauzioni per la manipolazione in sicurezza descritte in questa scheda di dati di sicurezza. Assicurarsi di aver predisposto procedure e formazione per lo smaltimento e la decontaminazione di emergenza. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

6.2. Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali Non scaricare nei sistemi di scolo, nei corsi d'acqua o sul terreno. Non scaricare nell'ambiente acquatico.

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

Metodi per la bonifica Indossare indumenti protettivi come descritto nella Sezione 8 di questa scheda di dati di sicurezza. Raccogliere e riporre all'interno di recipienti idonei allo smaltimento dei rifiuti e sigillare in sicurezza. Smaltire i rifiuti presso una discarica autorizzata in conformità ai requisiti dell'autorità locale per lo smaltimento dei rifiuti.

6.4. Riferimenti ad altre sezioni

V-Screen - Citrus Mango

Riferimenti ad altre sezioni Per le misure di protezione personale, vedere la Sezione 8. Vedere la Sezione 11 per ulteriori informazioni sui pericoli per la salute. Vedere la Sezione 12 per ulteriori informazioni sui pericoli ecologici. Per lo smaltimento dei rifiuti vedere la Sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni d'uso Non sono previsti requisiti specifici nelle condizioni d'uso normali. Leggere e seguire le raccomandazioni del produttore. Indossare indumenti protettivi come descritto nella Sezione 8 di questa scheda di dati di sicurezza.

Raccomandazioni generiche sull'igiene del lavoro Non sono previsti requisiti specifici nelle condizioni d'uso normali. Lavarsi immediatamente in caso di contaminazione cutanea.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Precauzioni per l'immagazzinamento Conservare in conformità alla regolamentazione locale. Conservare soltanto nel recipiente originale. Tenere il recipiente ben chiuso in luogo fresco e ben ventilato. Tenere i recipienti in posizione verticale. Proteggere i contenitori dai danni.

Classe di immagazzinamento Immagazzinamento non specificato.

7.3. Usi finali particolari

Usi finali specifici Gli usi identificati di questo prodotto sono indicati nei dettagli nella Sezione 1.2.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Valori limite di esposizione professionale

Ingredient

8.2. Controlli dell'esposizione

Dispositivi di protezione



Controlli tecnici idonei Utilizzare dispositivi di protezione individuale soltanto se non è possibile controllare adeguatamente l'esposizione dei lavoratori tramite le misure tecniche di controllo. Assicurarsi che gli addetti siano addestrati a minimizzare l'esposizione.

Protezioni per gli occhi/il volto Indossare occhiali conformi a uno standard approvato se una valutazione dei rischi indica la possibilità di contatto oculare. I dispositivi di protezione individuale per la protezione degli occhi e della faccia devono essere conformi allo standard europeo EN166. A meno che la valutazione indichi la necessità di un maggior grado di protezione, indossare i seguenti indumenti protettivi: Occhiali di sicurezza ben aderenti.

Protezione delle mani Indossare guanti impermeabili, resistenti agli agenti chimici e conformi a uno standard approvato se una valutazione dei rischi indica la possibilità di contatto con la pelle. Indossare guanti protettivi. Scegliere i guanti più adatti rivolgendosi al fornitore/produttore dei guanti, che può fornire informazioni sul tempo di fessurazione del materiale con cui sono realizzati i guanti. Per proteggere le mani dalle sostanze chimiche, i guanti devono essere conformi allo standard europeo EN374. Tenendo in considerazione i dati specificati dal produttore dei guanti, verificare durante l'uso che i guanti mantengano le proprietà protettive e sostituirli non appena compaiono segni di deterioramento. Si raccomandano sostituzioni frequenti.

Altra protezione della pelle e del corpo Indossare calzature adeguate e ulteriori indumenti protettivi conformi a uno standard approvato se una valutazione dei rischi indica la possibilità di contaminazione cutanea.

V-Screen - Citrus Mango

Misure d'igiene	Non sono previsti requisiti specifici nelle condizioni d'uso normali.
Protezione respiratoria	È necessario utilizzare un apparecchio respiratorio conforme a uno standard approvato se una valutazione dei rischi indica la possibilità di inalazione di contaminanti. Assicurarsi che tutti gli apparecchi di protezione delle vie respiratorie siano adatti all'uso previsto e dotati di marchio CE. Verificare che il respiratore aderisca bene al volto e che il filtro venga sostituito con regolarità. Le cartucce filtranti antigas e combinate devono essere conformi allo standard europeo EN14387. I respiratori a maschera completa con cartucce filtranti sostituibili devono essere conformi allo standard europeo EN136. I respiratori a semimaschera e a quarto di maschera con cartucce filtranti sostituibili devono essere conformi allo standard europeo EN140.
Controlli dell'esposizione ambientale	Tenere il recipiente ben sigillato quando non è utilizzato. Controllare le emissioni delle attrezzature di ventilazione o dei processi lavorativi per verificare che siano conformi ai requisiti legislativi in materia di tutela ambientale.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto	Solido.
Colore	Transparent
Odore	Di agrumi.
Soglia olfattiva	Non determinate.
pH	Non applicabile.
Punto di fusione	Non determinate.
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	>100oC
Punto di infiammabilità	> 75°C
Velocità di evaporazione	Non applicabile.
Fattore di evaporazione	Non applicabile.
Infiammabilità (solidi, gas)	Non determinate.
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività	Non determinate.
Altra infiammabilità	Non determinate.
Tensione di vapore	Non applicabile.
Densità di vapore	Non applicabile.
Densità relativa	Non determinate.
Densità apparente	0.772 g/cm ³
La solubilità/le solubilità	Insolubile in acqua.
Coefficiente di ripartizione	Non determinate.
Temperatura di autoaccensione	Tecnicamente non fattibile.
Temperatura di decomposizione	Non determinate.

V-Screen - Citrus Mango

Viscosità	Non applicabile.
Proprietà esplosive	Non è considerato esplosivo.
Esplosivo sotto l'influenza di una fiamma	Non è considerato esplosivo.
Proprietà ossidanti	Non determinate.

9.2. Altre informazioni

Composto organico volatile Il contenuto massimo di composti organici volatici (COV) in questo prodotto è pari a 5.70 %.

Organic solvents

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Reattività A questo prodotto non sono associati pericoli di reattività noti.

10.2. Stabilità chimica

Stabilità Stabile alle normali temperature ambiente e se utilizzato come consigliato. Stabile nelle condizioni di immagazzinamento prescritte.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Possibilità di reazioni pericolose Non sono note reazioni potenzialmente pericolose.

10.4. Condizioni da evitare

Condizioni da evitare Non sono note condizioni che possono provocare situazioni di pericolo.

10.5. Materiali incompatibili

Materiali da evitare Non è probabile che alcun gruppo di materiali o materiale specifico reagisca con il prodotto creando una situazione pericolosa.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi Non si decompone se utilizzato e conservato nelle condizioni consigliate. La decomposizione termica o i prodotti di combustione possono includere le seguenti sostanze: Gas o vapori nocivi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta - orale

Note (orale DL₅₀) Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità acuta - dermica

Note (dermico DL₅₀) Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità acuta - inalazione

Note (inalazione CL₅₀) Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Corrosione/irritazione cutanea

Dati sugli animali Irritante.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi Provoca grave irritazione oculare.

Sensibilizzazione respiratoria

V-Screen - Citrus Mango

Sensibilizzazione respiratoria	Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
<u>Sensibilizzazione cutanea</u>	
Sensibilizzazione cutanea	Può provocare sensibilizzazione cutanea o reazioni allergiche in soggetti sensibili.
<u>Mutagenicità delle cellule germinali</u>	
Genotossicità - in vitro	Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
<u>Cancerogenicità</u>	
Cancerogenicità	Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Cancerogenicità IARC	Contiene una sostanza potenzialmente cancerogena. Gruppo IARC 3 Non classificabile in relazione alla cancerogenicità per l'uomo.
<u>Tossicità per la riproduzione</u>	
Tossicità per la riproduzione - fertilità	Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Tossicità per la riproduzione - sviluppo	Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
<u>Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola</u>	
STOT - esposizione singola	Non classificata come sostanza con tossicità per organi bersaglio specifici dopo una singola esposizione.
<u>Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta</u>	
STOT - esposizione ripetuta	Non classificata come sostanza con tossicità per organi bersaglio specifici dopo esposizione ripetuta.
<u>Pericolo in caso di aspirazione</u>	
Pericolo in caso di aspirazione	Non rilevante. Solido.
<u>Informazioni generali</u>	
Informazioni generali	La gravità dei sintomi descritti varia a seconda della concentrazione e della durata dell'esposizione.
Inalazione	Non sono noti sintomi specifici.
Ingestione	Può provocare sensibilizzazione o reazioni allergiche nei soggetti sensibili. Può provocare irritazione.
Contatto con la pelle	Può provocare sensibilizzazione cutanea o reazioni allergiche in soggetti sensibili. Arrossamento. Irritante per la pelle.
Contatto con gli occhi	Irritante per gli occhi.
Via di esposizione	Ingestione Inalazione Contatto con la pelle e/o gli occhi.
Organi bersaglio	Non sono noti organi bersaglio specifici.
Considerazioni mediche	Allergie e disturbi cutanei.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Tossicità Aquatic Chronic 2 - H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

12.2. Persistenza e degradabilità

Persistenza e degradabilità La degradabilità del prodotto non è nota.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

V-Screen - Citrus Mango

Potenziale di bioaccumulo Nessun dato disponibile sul bioaccumulo.

Coefficiente di ripartizione Non determinate.

12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità Nessun dato disponibile.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

12.6. Altri effetti avversi

Altri effetti avversi Nessuno noto.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Informazioni generali Ridurre al minimo o evitare la produzione di rifiuti se possibile. Riutilizzare o riciclare i prodotti se possibile. Non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni. Lo smaltimento di questo prodotto, soluzioni di processo, residui e sottoprodotti deve sempre avvenire in conformità ai requisiti della legislazione in materia di tutela ambientale e smaltimento dei rifiuti e dei requisiti delle autorità locali. Durante la manipolazione dei rifiuti, tenere presenti le precauzioni di sicurezza relative alla manipolazione del prodotto.

Metodi di smaltimento Smaltire i prodotti eccedentari e i prodotti che non possono essere riciclati tramite un'impresa di smaltimento rifiuti autorizzata. Incenerimento o messa in discarica devono essere presi in considerazione soltanto se non è possibile procedere al riciclaggio.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Generale Il prodotto non è disciplinato dai regolamenti internazionali sul trasporto di merci pericolose (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. Numero ONU

Non applicabile.

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Non applicabile.

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Non è richiesto alcun segnale di pericolo per il trasporto.

14.4. Gruppo d'imballaggio

Non applicabile.

14.5. Pericoli per l'ambiente

Sostanza pericolosa per l'ambiente/inquinante marino

No.

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non applicabile.

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

Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC Non applicabile.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

V-Screen - Citrus Mango

Legislazione UE	<p>Regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio del 18 dicembre 2006 concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH) (come modificato).</p> <p>Regolamento della Commissione (UE) n. 453/2010 del 20 maggio 2010.</p> <p>Regolamento (CE) n. 1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio del 16 dicembre 2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele (come modificato).</p> <p>Direttiva sui preparati pericolosi 1999/45/CE.</p> <p>Direttiva sulle sostanze pericolose 67/548/CEE.</p>
------------------------	--

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica.

Inventari

UE (EINECS/ELINCS)

Nessuno degli ingredienti è elencato o esente.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Procedure di classificazione ai sensi del Regolamento (CE) 1272/2008	Skin Irrit. 2 - H315: Eye Irrit. 2 - H319: Skin Sens. 1 - H317: : Metodo di calcolo. Aquatic Chronic 2 - H411: : Metodo di calcolo.
Indicazioni sulla formazione	Questo materiale deve essere utilizzato esclusivamente da personale addestrato.
Commenti sulla revisione	Questa è la prima versione.
Emesso da	Compliance Lead - Vectair Systems
Data di revisione	31/07/2020
Revisione	1
Numero SDS	4921
Indicazioni di pericolo per esteso	H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

Le presenti informazioni si riferiscono esclusivamente allo specifico materiale indicato e potrebbero non essere valide per tale materiale utilizzato in combinazione con altri materiali o in qualsiasi altro processo. Tali informazioni sono, al meglio delle conoscenze e opinioni dell'azienda, accurate e attendibili alla data indicata. Tuttavia non si rilascia alcuna garanzia o dichiarazione in relazione all'accuratezza, all'attendibilità o alla completezza delle suddette informazioni. È responsabilità dell'utente assicurarsi in merito all'idoneità di tali informazioni per un uso specifico.