



# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

ai sensi del regolamento (UE) 2015/830

Pagina 1/9

## Dodo Juice Ferrous Dueller

Revisione 5

Data di revisione 2021-07-27

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

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Nome prodotto Dodo Juice Ferrous Dueller

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

**Uso Previsto**

[SU21] Usi di consumo: nuclei familiari (= popolazione in generale = consumatori); [PC35] Prodotti per il lavaggio e la pulizia (tra cui prodotti a base di solventi); [PROC11] Applicazione spray non industriale; [ERC8d] Ampio uso dispersivo all'esterno di coadiuvanti tecnologici in sistemi aperti; [AC1] Veicoli;

-----

[SU22] Usi professionali: settore pubblico (amministrazione, istruzione, intrattenimento, servizi, artigianato); [PC35] Prodotti per il lavaggio e la pulizia (tra cui prodotti a base di solventi); [PROC11] Applicazione spray non industriale; [ERC8d] Ampio uso dispersivo all'esterno di coadiuvanti tecnologici in sistemi aperti; [AC1] Veicoli;

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

**Società** Dodo Juice Limited

**Indirizzo** Unit 10  
Golds Nurseries Business Park  
Jenkins Drive  
Elsenham  
Bishops Stortford  
CM22 6JX  
UK

**Web** www.dodojuice.com

**Telefono** +44(0)1279 812687

**Email** factory@dodojuice.com

**Email - Persona responsabile/redattore** factory@dodojuice.com

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

**Numero telefonico di emergenza** +4407891096802

**Società** Dodo Juice Ltd  
0700-2300

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

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


**2.1.2. Classificazione - CE 1272/2008** Skin Sens. 1: H317; Eye Dam. 1: H318;

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

## Dodo Juice Ferrous Dueller

Revisione 5  
Data di revisione 2021-07-27

## 2.2. Elementi dell'etichetta

Pittogrammi di pericolo	
Avvertenza	Pericolo
Indicazione di pericolo	Skin Sens. 1: H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea. Eye Dam. 1: H318 - Provoca gravi lesioni oculari.
Consiglio di prudenza: Prevenzione	P261 - Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. P272 - Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro. P280 - Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
Consiglio di prudenza: Reazione	P302+P352 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua/ . 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. P310 - Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico . P321 - Trattamento specifico (vedere su questa etichetta). P333+P313 - In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.
Consiglio di prudenza: Smaltimento	P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in hazardous waste..

## 2.3. Altri pericoli

Altri pericoli	Nessuno.
----------------	----------

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

## 3.2. Miscela

## Dodo Juice Ferrous Dueller

 Revisione 5  
 Data di revisione 2021-07-27

## 3.2. Miscela

## EC 1272/2008

Nome Chimico	Indice-No.	N. CAS	N. CE	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Classificazione
Alcohol ethoxylate with 6.5MEO		68439-46-3			1 - 10%	Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318;
docusate sodium		577-11-7	209-406-4		1 - 10%	Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318;
Sodium C14-C16 olefin sulphonate		68439-57-6	270-407-8		1 - 10%	Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319;
Sodium thioglycolate		367-51-1	206-696-4		10 - 20%	Met. Corr. 1: H290; Acute Tox. 3: H301; Acute Tox. 4: H312; Skin Sens. 1: H317;
sodium xylene sulphonate		1300-72-7	215-090-9		1 - 10%	Eye Irrit. 2: H319;
Sodium C10-16 alkyl ethoxy sulphate		68585-34-2			1 - 10%	Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318;
Ethanol	603-002-00-5	64-17-5	200-578-6		0 - 0.5%	Flam. Liq. 2: H225;
(R)-p-Mentha-1,8-diene	601-029-00-7	5989-27-5	227-813-5		0 - 0.5%	Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410;
Eucalyptol		470-82-6	207-431-5		0 - 0.5%	Flam. Liq. 3: H226; Skin Sens. 1: H317;
2-Octanone		111-13-7	203-837-1		0 - 0.5%	Flam. Liq. 3: H226;
Ethyl butyrate		105-54-4	203-306-4		0 - 0.5%	Flam. Liq. 3: H226; Eye Irrit. 2: H319;
Beta-pinene		127-91-3	204-872-5		0 - 0.5%	Flam. Liq. 3: H226; Asp. Tox. 1: H304; Skin Sens. 1: H317; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410;
para-Cymene		99-87-6	202-796-7		0 - 0.5%	Flam. Liq. 3: H226; Asp. Tox. 1: H304; Aquatic Chronic 2: H411;
Ethyl acetate	607-022-00-5	141-78-6	205-500-4		0 - 0.5%	Flam. Liq. 2: H225; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H336;
p-Mentha-1,4-diene		99-85-4	202-794-6		0 - 0.5%	Flam. Liq. 1: H224; Asp. Tox. 1: H304;
alpha-Pinene		80-56-8	201-291-9		0 - 0.5%	Flam. Liq. 3: H226; Acute Tox. 4: H302; Asp. Tox. 1: H304; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; Aquatic Chronic 1: H410;
Terpinolene		586-62-9	209-578-0		0 - 0.5%	Flam. Liq. 3: H226; Asp. Tox. 1: H304; Aquatic Chronic 2: H411;
Methanol	603-001-00-X	67-56-1	200-659-6		0 - 0.5%	Flam. Liq. 2: H225; Acute Tox. 3: H331; Acute Tox. 3: H311; Acute Tox. 3: H301; STOT SE 1: H370;
L-Limonene	601-029-00-7	5989-54-8	227-815-6		0 - 0.5%	Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410;
Camphene		79-92-5	201-234-8		0 - 0.5%	Flam. Liq. 2: H225; Eye Irrit. 2: H319; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410;
1,7,7-Trimethylbicyclo[2.2.1]heptan-2-one		76-22-2	200-945-0		0 - 0.5%	Flam. Sol. 2: H228; Acute Tox. 4: H302; Acute Tox. 4: H302+H332; Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318; Acute Tox. 4: H332; STOT SE 2: H371; Aquatic Chronic 2: H411;
Myrcene		123-35-3	204-622-5		0 - 0.5%	Flam. Liq. 3: H226; Asp. Tox. 1: H304; Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 2: H411;

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

# Dodo Juice Ferrous Dueller

Revisione 5  
Data di revisione 2021-07-27

## 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione	Allontanare immediatamente i soggetti coinvolti dalla fonte di contaminazione. Se la vittima è incosciente e il respiro è OK, mettere in posizione laterale di sicurezza (PLS).
Contatto oculare	Sciacquare immediatamente per 15 minuti con abbondante acqua mantenendo gli occhi aperti. Se l'irritazione o i sintomi persistono, consultare il medico.
Contatto cutaneo	Lavare immediatamente con abbondante acqua e sapone. Rimuovere gli indumenti contaminati. Se l'irritazione o i sintomi persistono, consultare il medico.
Ingestione	NON PROVOCARE IL VOMITO. In caso di ingestione, sciacquare la bocca con acqua (solamente se l'infortunato è cosciente). Consultare immediatamente un medico.

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

Inalazione	Può provocare irritazione al sistema respiratorio.
Contatto oculare	Rischio di gravi lesioni oculari.
Contatto cutaneo	Può provocare una reazione allergica cutanea.
Ingestione	Nocivo se ingerito.

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

Contatto oculare	Allontanare immediatamente i soggetti coinvolti dalla fonte di contaminazione. È necessario consultare immediatamente il medico.
Ingestione	È necessario consultare immediatamente il medico.

## SEZIONE 5: Misure antincendio

### 5.1. Mezzi di estinzione

	Schiuma resistente all'alcol. Biossido di carbonio (CO <sub>2</sub> ). Prodotto chimico asciutto. NON utilizzare getti d'acqua.
--	---

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

	La combustione produce fumi irritanti, tossici e repellenti.
--	--

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

	Respiratore autonomo. Indossare indumenti protettivi.
--	---

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

	Assicurare una ventilazione adeguata del locali di lavoro. Indossare equipaggiamento protettivo adeguato.
--	---

### 6.2. Precauzioni ambientali

	Evitare di far entrare il prodotto nello scarico fognario. Se sicuro, prevenire ulteriori spargimenti.
--	--

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

	Assorbire con materiale assorbente inerte. Trasferire in un contenitore per lo smaltimento idoneo etichettato. Pulire accuratamente l'area in cui si è verificato lo spargimento con abbondante acqua.
--	--

### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

	SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento. SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale.
--	--

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

	Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Assicurare una ventilazione adeguata del locali di lavoro. Durante la manipolazione, il trasporto e la distribuzione adottare precauzioni di buona manipolazione manuale.
--	---

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

	Conservare in luogo fresco, asciutto e ben ventilato. Mantenere i contenitori ben chiusi.
--	---

## Dodo Juice Ferrous Dueller

Revisione 5

Data di revisione 2021-07-27

## 7.3. Usi finali specifici

Evitare il contatto con gli occhi. Usare guanti adatti. Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli (termine(i) appropriato(i) da precisare da parte del produttore). Non mangiare, bere o fumare nelle aree di utilizzo o stoccaggio del prodotto.



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

## 8.1. Parametri di controllo

## 8.1.1. Valori limite d'esposizione

Ethyl acetate	DIR: 2017/164	8hTWA mg/m3: 734
	8hTWA ppm: 200	STEL mg/m3: 1468
	STEL ppm: 400	NOT: -
Methanol	DIR: 2017/164	8hTWA mg/m3: 260
	8hTWA ppm: 200	STEL mg/m3: -
	STEL ppm: -	NOT: -

## 8.2. Controlli dell'esposizione

	 
8.2.1. Controlli tecnici idonei	Assicurare una ventilazione adeguata dei locali di lavoro.
8.2.2. Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale	Indossare indumenti protettivi resistenti ai prodotti chimici.
Protezioni per occhi / volto	Occhiali di sicurezza approvati.
Protezione della pelle - Protezione delle mani	Guanti resistenti ai prodotti chimici (PVC).

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

## 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

## Dodo Juice Ferrous Dueller

Revisione 5  
Data di revisione 2021-07-27

## 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato	Liquido
Colore	Incolore
Odore	Pungente/profumi
Soglia olfattiva	nessun dato disponibile
pH	7 - 8
Punto di fusione	Non pertinente.
Punto di congelazione	nessun dato disponibile
Punto di ebollizione	nessun dato disponibile
Punto di infiammabilità	Non pertinente.
Tasso di evaporazione	nessun dato disponibile
Limiti di infiammabilità	Non pertinente.
Pressione di vapore	nessun dato disponibile
Densità di vapore	nessun dato disponibile
Densità relativa	1.08 (H <sub>2</sub> O = 1 @ 20 °C)
Liposolubilità	nessun dato disponibile
Coefficiente di ripartizione	nessun dato disponibile
Temperatura di autoignizione	nessun dato disponibile
Viscosità	7 sec. 3 mm (ISO 2431)
Proprietà esplosive	Non pertinente.
Proprietà ossidanti	nessun dato disponibile
La solubilità	Miscibile in acqua

## 9.2. Altre informazioni

Conduttività	nessun dato disponibile
Tensione superficiale	nessun dato disponibile
Gruppo di gas	nessun dato disponibile
Benzene Content	0 %
Tenore di piombo	0 %
COV (Composti organici volatili)	< 1 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

	Non sono disponibili dati sul prodotto.
--	---

## 10.4. Condizioni da evitare

	Conservare lontano dal calore.
--	--------------------------------

## 10.5. Materiali incompatibili

	Agenti ossidanti.
--	-------------------

## 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

	Non si decompone se conservato e utilizzato come consigliato. La combustione produce fumi irritanti, tossici e repellenti.
--	--

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

## 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta	Non sono disponibili dati sul prodotto.
-----------------	---

## Dodo Juice Ferrous Dueller

Revisione 5  
Data di revisione 2021-07-27

## 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

corrosione/irritazione cutanea	Irritante per la pelle.
lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi	Rischio di gravi lesioni oculari.
sensibilizzazione respiratoria o cutanea	Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.
mutagenicità delle cellule germinali	Non sono disponibili dati sul prodotto.
cancerogenicità	Non sono disponibili dati sul prodotto.
Tossicità riproduttiva	Non sono disponibili dati sul prodotto.
tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	Non sono disponibili dati sul prodotto.
tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta	Non sono disponibili dati sul prodotto.
pericolo in caso di aspirazione	Nessun rischio significativo.
Esposizione ripetuta o prolungata	Non sono disponibili dati sul prodotto.

## 11.1.4. Informazioni tossicologiche

(R)-p-Mentha-1,8-diene	LD50 orale ratto: 4400mg/kg	LD50 dermale coniglio: >5000mg/kg
Alcohol ethoxylate with 6.5MEO	LD50 orale ratto: >200<2000mg/kg	
Ethanol	LD50 orale ratto: 7060mg/l	LC50/4 h inalazione ratto: 20000mg/l
Sodium C14-C16 olefin sulphonate	LD50 orale ratto: >2000mg/kg	LD50 dermale coniglio: 6300-13500mg/kg
Sodium thioglycolate	LD50 dermale ratto: 1-2mg/kg	LD50 orale ratto: 50-200mg/kg
sodium xylene sulphonate	LD50 orale ratto: 7200mg/kg	LD50 dermale coniglio: 2000mg/kg

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

## 12.1. Tossicità

(R)-p-Mentha-1,8-diene	Dafnia EC50/48h: 69.6 mg/l	Pimephales promelas LC50/96h: 0.702mg/l
Alcohol ethoxylate with 6.5MEO	Pesci LC50/96h: 10.0000 mg/l	
Sodium C14-C16 olefin sulphonate	Dafnia EC50/48h: 4.5300 mg/l	Alghie IC50/72h: 5.2000 mg/l
	Pesci LC50/96h: 4.2000 mg/l	
Sodium thioglycolate	Dafnia EC50/48h: 38.0000 mg/l	Alghie EC50/72h: 13mg/l
	Trota iridea LC50/96h: >100mg/l	Leuciscus idus IC50/48h: 880mg/l
sodium xylene sulphonate	Dafnia EC50/48h: 1000.0000 mg/l	Alghie IC50/72h: 230.0000 mg/l
	Pesci LC50/96h: 1000.0000 mg/l	

## 12.2. Persistenza e degradabilità

	Facilmente biodegradabile.
--	----------------------------

## 12.3. Potenziale di bioaccumulo

	Non sono disponibili dati sul prodotto.
--	---

## BCF: Fattore di bioconcentrazione.

Sodium C14-C16 olefin sulphonate	BCF: Fattore di bioconcentrazione. 70.8 L/kg
----------------------------------	--

## 12.4. Mobilità nel suolo

	Solubile in acqua.
--	--------------------

## 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

## Dodo Juice Ferrous Dueller

Revisione 5  
Data di revisione 2021-07-27

## 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

non determinato.

## 12.6. Altri effetti avversi

Nessuno.

**SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**

## 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltire questo materiale e i relativi contenitori in un punto di raccolta rifiuti pericolosi o speciali.  
Non gettare i residui nelle fognature.

## Informazioni generali

Smaltire in conformità a i regolamenti locali, regionali e nazionali.

**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

## 14.1. Numero ONU

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

## 14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

## 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

## 14.4. Gruppo d'imballaggio

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

## 14.5. Pericoli per l'ambiente

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

## 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.  
Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

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

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

**SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**

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

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), che istituisce un'Agenzia europea per le sostanze chimiche, che modifica la direttiva 1999/45/CE e che abroga il regolamento (CEE) n. 793/93 del Consiglio e il regolamento (CE) n. 1488/94 della Commissione, nonché la direttiva 76/769/CEE del Consiglio e le direttive della Commissione 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE e 2000/21/CE.

## 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

nessun dato disponibile.

**SEZIONE 16: Altre informazioni**

## Altre informazioni

## Revisione

Il documento differisce dalla versione precedente nei seguenti punti:  
2 - Pittogrammi di pericolo.  
9 - 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali (Viscosità).  
11 - Corrosione/irritazione cutanea.  
11 - Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta.  
12 - 12.1. Tossicità.



## Dodo Juice Ferrous Dueller

Revisione 5  
Data di revisione 2021-07-27

## Altre informazioni

Il testo delle indicazioni di pericolo è nella Sezione 3	<p>Acute Tox. 4: H302 - Nocivo se ingerito.          Eye Dam. 1: H318 - Provoca gravi lesioni oculari.          Skin Irrit. 2: H315 - Provoca irritazione cutanea.          Eye Irrit. 2: H319 - Provoca grave irritazione oculare.          Met. Corr. 1: H290 - Può essere corrosivo per i metalli.          Acute Tox. 3: H301 - Tossico se ingerito.          Acute Tox. 4: H312 - Nocivo per contatto con la pelle.          Skin Sens. 1: H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.          Flam. Liq. 2: H225 - Liquido e vapori facilmente infiammabili.          Flam. Liq. 3: H226 - Liquido e vapori infiammabili.          Aquatic Acute 1: H400 - Molto tossico per gli organismi acquatici.          Aquatic Chronic 1: H410 - Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.          Asp. Tox. 1: H304 - Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.          Aquatic Chronic 2: H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.          EUH066 - L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.          STOT SE 3: H336 - Può provocare sonnolenza o vertigini.          Flam. Liq. 1: H224 - Liquido e vapori altamente infiammabili.          Acute Tox. 3: H311 - Tossico per contatto con la pelle.          Acute Tox. 3: H331 - Tossico se inalato.          STOT SE 1: H370 - Provoca danni agli organi .          STOT SE 2: H371 - Può provocare danni agli organi .          Flam. Sol. 2: H228 - Solido infiammabile.          Acute Tox. 4: H302+H332 - Nocivo se ingerito o inalato</p>
Contenuto massimo di COV	1 g/l.

## Ulteriori informazioni

	<p>Le informazioni fornite nella scheda di sicurezza sono da intendersi esclusivamente come guida per l'uso, lo stoccaggio e la manipolazione in sicurezza del prodotto. Le informazioni sono corrette, per quanto di nostra conoscenza alla data di pubblicazione, tuttavia non se ne garantisce in alcun modo l'accuratezza. Le informazioni si riferiscono esclusivamente al particolare materiale indicato e non sono valide se tale materiale viene utilizzato in combinazione con altri materiali o in altri processi.</p>
--	--