



# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Seite 1/8

## Dodo Juice Ferrous Dueller

Version 2

Änderungsdatum 2015-07-13

### ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

#### 1.1. Produktidentifikator

|             |                            |
|-------------|----------------------------|
| Produktname | Dodo Juice Ferrous Dueller |
|-------------|----------------------------|

#### 1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

|                  |   |
|------------------|---|
| Verwendungszweck | [SU21] Verbraucherverwendungen: Private Haushalte (= Allgemeinheit = Verbraucher); [PC35] Wasch- und Reinigungsmittel (einschließlich Produkte auf Lösungsmittelbasis); [PROC11] Nicht-industrielles Sprühen; [ERC8d] Breite disperse Außenverwendung von Verarbeitungshilfsstoffen in offenen Systemen; [AC1] Fahrzeuge;<br>-----<br>[SU22] Gewerbliche Verwendungen: Öffentlicher Bereich (Verwaltung, Bildung, Unterhaltung, Dienstleistungen, Handwerk); [PC35] Wasch- und Reinigungsmittel (einschließlich Produkte auf Lösungsmittelbasis); [PROC11] Nicht-industrielles Sprühen; [ERC8d] Breite disperse Außenverwendung von Verarbeitungshilfsstoffen in offenen Systemen; [AC1] Fahrzeuge; |
|------------------|---|

#### 1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

|   |  |
|---|--|
| Firma                                       | Dodo Juice Limited   |
| Anschrift                                   | Unit 10<br>Golds Nurseries Business Park<br>Jenkins Drive<br>Elsenham<br>Bishops Stortford<br>CM22 6JX<br>UK |
| Web   | www.dodojuice.com  |
| Telefon                                     | +44(0)1279 813222  |
| Email - Verantwortliche/ausstellende Person | factory@dodojuice.com  |

### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

#### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| 2.1.1. Einstufung - 1999/45/EG   | Xn; R22 Xi; R36-43<br>Symbole: Xn: Gesundheitsschädlich.   |
| Hauptgefahren                    | Gesundheitsschädlich beim Verschlucken. Reizt die Augen. Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich. |
| 2.1.2. Einstufung - EG 1272/2008 | Acute Tox. 4: H302; Skin Sens. 1: H317; Eye Dam. 1: H318;  |

#### 2.2. Kennzeichnungselemente

##### Gefahrenpiktogramme



## Dodo Juice Ferrous Dueller

Version 2

Änderungsdatum 2015-07-13

## 2.2. Kennzeichnungselemente

|  |   |
|--|---|
| <b>Signalwort</b>                          | Gefahr  |
| <b>Gefahrenhinweis</b>                     | Acute Tox. 4: H302 - Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.<br>Skin Sens. 1: H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen.<br>Eye Dam. 1: H318 - Verursacht schwere Augenschäden.   |
| <b>Sicherheitshinweise:<br/>Prävention</b> | P261 - Einatmen von Staub/Rauch/Gas/-Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.<br>P264 - Nach Gebrauch gründlich waschen.<br>P270 - Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.<br>P272 - Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen.<br>P280 - Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.  |
| <b>Sicherheitshinweise Reaktion</b>        | P301+P312 - BEI VERSCHLUCKEN: Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt/ / anrufen.<br>P302+P352 - BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser/ / waschen.<br>P305+P351+P338 - BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.<br>P310 - Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt/ / anrufen.<br>P321 - Besondere Behandlung (siehe auf diesem Kennzeichnungsetikett).<br>P330 - Mund ausspülen.<br>P333+P313 - Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. |
| <b>Sicherheitshinweise:<br/>Entsorgung</b> | P501 - Inhalt/Behälter hazardous waste. zuführen.   |

## 2.3. Sonstige Gefahren

|                        |        |
|------------------------|--------|
| <b>Andere Gefahren</b> | Keine. |
|------------------------|--------|

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

## 3.2. Gemische

## 67/548/EEC / 1999/45/EC

| Chemische Bezeichnung                                 | Index-Nr.    | CAS-Nr.    | EG-Nr.    | REACH-Registrierungsnr | Conc. (%w/w) | Einstufung                      | M-Faktor. |
|---|--------------|------------|-----------|------------------------|--------------|---------------------------------|-----------|
| Alcohol ethoxylate with 6.5MEO                        |              | 68439-46-3 |           |                        | 1 - 10%      | Xn; R22 Xi; R41                 |           |
| docusate sodium                                       |              | 577-11-7   | 209-406-4 |                        | 1 - 10%      | Xi; R38-41                      |           |
| Sodium thioglycolate                                  |              | 367-51-1   | 206-696-4 |                        | 10 - 20%     | T; R25 Xn; R21 Xi; R43          |           |
| Sodium C14-C16 olefin sulphonate                      |              | 68439-57-6 | 270-407-8 |                        | 1 - 10%      | Xi; R38-41                      |           |
| sodium xylene sulphonate                              |              | 1300-72-7  | 215-090-9 |                        | 1 - 10%      | Xi; R36                         |           |
| Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts |              | 68891-38-3 | 500-234-8 |                        | 1 - 10%      | Xi; R38-41                      |           |
| Ethanol   | 603-002-00-5 | 64-17-5    | 200-578-6 |                        | 0 - 0.5%     | F; R11                          |           |
| Ethyl acetate (Ethylacetat)                           | 607-022-00-5 | 141-78-6   | 205-500-4 |                        | 0 - 0.5%     | F; R11 Xi; R36 R66 R67          |           |
| Methanol  | 603-001-00-X | 67-56-1    | 200-659-6 |                        | 0 - 0.5%     | F; R11 T; R23/24/25-39/23/24/25 |           |

## EC 1272/2008

| Chemische Bezeichnung                                 | Index-Nr. | CAS-Nr.    | EG-Nr.    | REACH-Registrierungsnr | Conc. (%w/w) | Einstufung  | M-Faktor. |
|---|-----------|------------|-----------|------------------------|--------------|---|-----------|
| 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 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 C14-C16 olefin sulphonate                      |           | 68439-57-6 | 270-407-8 |                        | 1 - 10%      | Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318;  |           |
| sodium xylene sulphonate                              |           | 1300-72-7  | 215-090-9 |                        | 1 - 10%      | Eye Irrit. 2: H319;   |           |
| Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts |           | 68891-38-3 | 500-234-8 |                        | 1 - 10%      | Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318;  |           |

# Dodo Juice Ferrous Dueller

Version 2

Änderungsdatum 2015-07-13

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

|              |  |
|--------------|--|
| Einatmen     | Die betroffene Person sofort von der Kontaminationsquelle entfernen. Bei Bewußtlosigkeit und normaler Atmung, in die Genesungsposition setzen.                                     |
| Augenkontakt | Bei geöffnetem Lidspalt unverzüglich 15 Minuten lang mit reichlich Wasser ausspülen. Bei Weiterbestehen der Reizung oder Symptome ärztliche Hilfe in Anspruch nehmen.              |
| Hautkontakt  | Unverzüglich mit reichlich Seife und Wasser abwaschen. Verunreinigte Kleidungsstücke entfernen. Bei Weiterbestehen der Reizung oder Symptome ärztliche Hilfe in Anspruch nehmen.   |
| Verschlucken | KEIN ERBRECHEN HERBEIFÜHREN. Bei Verschlucken Mund mit Wasser ausspülen (nur wenn Verunfallter bei Bewusstsein ist). Sofort ärztlichen Rat einholen / ärztliche Hilfe hinzuziehen. |

### 4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

|              |  |
|--------------|--|
| Einatmen     | Kann Atemwegsreizungen verursachen.          |
| Augenkontakt | Gefahr ernster Augenschäden.                 |
| Hautkontakt  | Kann allergische Hautreaktionen verursachen. |
| Verschlucken | Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.       |

### 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

|              |  |
|--------------|--|
|              | Die betroffene Person sofort von der Kontaminationsquelle entfernen. |
| Augenkontakt | Sofortige ärztliche Hilfe ist notwendig.                             |
| Verschlucken | Sofortige ärztliche Hilfe ist notwendig.                             |

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1. Löschmittel

|  |   |
|--|---|
|  | Alkoholbeständiger Schaum. Kohlendioxid (CO <sub>2</sub> ). Löschpulver. KEINEN Wasserstrahl verwenden. |
|--|---|

### 5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

|  |   |
|--|---|
|  | Beim Verbrennen entstehen reizende, giftige und schädliche Rauchgase. |
|--|---|

### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

|  |   |
|--|---|
|  | Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät. Schutzkleidung tragen. |
|--|---|

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

### 6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

|  |  |
|--|--|
|  | Im Arbeitsgebiet für ausreichende Lüftung sorgen. Geeignete Schutzausrüstung tragen. |
|--|--|

### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

|  |  |
|--|--|
|  | Das Produkt nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Weitere Verschüttung nach Möglichkeit verhindern. |
|--|--|

### 6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

|  |   |
|--|---|
|  | Mit inertem, gut absorbierendem Material aufsaugen. Zur Entsorgung in geeignete, beschriftete Behälter umfüllen. Den verschmutzten Bereich gründlich mit reichlich Wasser reinigen. |
|--|---|

### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

|  |  |
|--|--|
|  | ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung. ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen. |
|--|--|

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

|  |   |
|--|---|
|  | Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Im Arbeitsgebiet für ausreichende Lüftung sorgen. Aspekte zur bestmöglichen manuellen Handhabung bei Handhabung, Transport und Abgabe beachten. |
|--|---|

### 7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

|  |  |
|--|--|
|  | Kühl, trocken und mit ausreichender Luftzufuhr lagern. Die Behälter gut verschlossen |
|--|--|

## Dodo Juice Ferrous Dueller

Version 2

Änderungsdatum 2015-07-13

## 7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

aufbewahren.

## 7.3. Spezifische Endanwendungen

Berührung mit den Augen vermeiden. Geeignete Schutzhandschuhe tragen.  
 Gas/Rauch/Dampf/Aerosol nicht einatmen (geeignete Bezeichnung(en) vom Hersteller anzugeben). In Räumen, in denen das Produkt gelagert oder verwendet wird, nicht trinken, nicht essen und nicht rauchen.

## ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

## 8.1. Zu überwachende Parameter

## 8.1.1. Expositionsgrenzwerte

|                             |   |   |
|-----------------------------|---|---|
| Ethanol                     | Grenzwert ppm: 500<br>Spitzenbegr 2(II)<br>Überschreitungsfaktor: | Grenzwert mgm3: 960<br>Bemerkungen: DFG, Y        |
| Ethyl acetate (Ethylacetat) | Grenzwert ppm: 400<br>Spitzenbegr 2(I)<br>Überschreitungsfaktor:  | Grenzwert mgm3: 1500<br>Bemerkungen: DFG, Y       |
| Methanol                    | Grenzwert ppm: 200<br>Spitzenbegr 4(II)<br>Überschreitungsfaktor: | Grenzwert mgm3: 270<br>Bemerkungen: DFG, EU, H, Y |

DNEL: Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung.



## Exposure Pattern - Workers

|   |   |
|---|---|
| Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts | Long-term - inhalation - Systemic effects 175 mg/m <sup>3</sup><br>Long-term - dermal - Systemic effects 2750 mg/kg |
|---|---|

## Exposure Pattern - General population

|   |  |
|---|--|
| Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts | Long-term - inhalation - Systemic effects 52 mg/m <sup>3</sup><br>Long-term - dermal - Systemic effects 1650 mg/kg<br>Long-term - oral - Systemic effects 15 mg/kg |
|---|--|

## 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

|  |   |
|--|---|
|  |   |
| 8.2.1. Geeignete technische Steuerungseinrichtungen                            | Im Arbeitsgebiet für ausreichende Lüftung sorgen.   |
| 8.2.2. Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung | Chemikalienbeständige Bekleidung tragen.  |
| Augen - / Gesichtsschutz   | Zugelassene Schutzbrille.   |
| Hautschutz - Handschutz  | Chemikalienbeständige Handschuhe (PVC).   |

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

## 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

## Dodo Juice Ferrous Dueller

Version 2

Änderungsdatum 2015-07-13

## 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

|                        |                                     |
|------------------------|-------------------------------------|
| <b>Zustand</b>         | Flüssigkeit                         |
| <b>Farbe</b>           | Grün/Farblos                        |
| <b>Geruch</b>          | Stechend/Duftstoffe                 |
| <b>pH</b>              | 7 - 8                               |
| <b>Relative Dichte</b> | 1.08 (H <sub>2</sub> O = 1 @ 20 °C) |
| <b>Viskosität</b>      | 6 sec. 3 mm (ISO 2431)              |
| <b>Löslichkeit</b>     | Mischbar mit Wasser                 |

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

## 10.1. Reaktivität

|  |                                    |
|--|------------------------------------|
|  | Stabil unter normalen Bedingungen. |
|--|------------------------------------|

## 10.2. Chemische Stabilität

|  |                                    |
|--|------------------------------------|
|  | Stabil unter normalen Bedingungen. |
|--|------------------------------------|

## 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

|  |   |
|--|---|
|  | Über dieses Produkt sind keine Daten vorhanden. |
|--|---|

## 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

|  |                     |
|--|---------------------|
|  | Vor Hitze schützen. |
|--|---------------------|

## 10.5. Unverträgliche Materialien

|  |                    |
|--|--------------------|
|  | Oxidierungsmittel. |
|--|--------------------|

## 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

|  |  |
|--|--|
|  | Zersetzt sich bei ordnungsgemäßer Lagerung und Verwendung nicht. Beim Verbrennen entstehen reizende, giftige und schädliche Rauchgase. |
|--|--|

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

## 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

|   |   |
|---|---|
| <b>Sensibilisierung der Atemwege/Haut</b><br><b>Keimzell-Mutagenität</b><br><b>Karzinogenität</b><br><b>Fortpflanzungstoxizität</b> | HARMFUL IF SWALLOWED. Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt. Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich. |
|   | Sensitizer, Skin.   |
|   | Es wurde über keine mutagenen Wirkungen berichtet.  |
|   | NOAEL 20mg/kg/day Rat.  |
|   | Es wurde über keine teratogenen Wirkungen berichtet.  |

## 11.1.4. Toxikologische Angaben

|   |                                    |                                     |
|---|------------------------------------|-------------------------------------|
| Alcohol ethoxylate with 6.5MEO                        | Orale LD50 (Ratte): >200<2000mg/kg |                                     |
| Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts | Dermale LD50 (Ratte): >2000mg/kg   | Orale LD50 (Ratte): >2000mg/kg      |
| Sodium C14-C16 olefin sulphonate                      | Orale LD50 (Ratte): >2000mg/kg     |                                     |
| sodium xylene sulphonate                              | Orale LD50 (Ratte): 7200mg/kg      | Dermale LD50 (Kaninchen): 2000mg/kg |

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

## 12.1. Toxizität

## Dodo Juice Ferrous Dueller

Version 2

Änderungsdatum 2015-07-13

## 12.1. Toxizität

|   |  |  |
|---|--|--|
| Alcohol ethoxylate with 6.5MEO                        | Fischtoxizität LC50/96 Std.: 10.0000 mg/l      |  |
| Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts | Daphnientoxizität EC50/48 Std.: 7.4000 mg/l    | Toxizität (Algen) IC50/120 Std.: 27.7000 mg/l    |
|   | Fischtoxizität LC50/96 Std.: 7.1 mg/l          |  |
| Sodium C14-C16 olefin sulphonate                      | Daphnientoxizität EC50/48 Std.: 10.0000 mg/l   | Toxizität (Algen) EC50/72 Std.: 10               |
|   | Toxizität (Grüne Algen) EC50/48 Std.: 100      | Toxizität (Zebraabfänger) LC50/96 Std.: 12.2mg/l |
| sodium xylene sulphonate                              | Daphnientoxizität EC50/48 Std.: 1000.0000 mg/l | Toxizität (Algen) IC50/120 Std.: 230.0000 mg/l   |
|   | Fischtoxizität LC50/96 Std.: 1000.0000 mg/l    |  |

## 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

|  |   |
|--|---|
|  | Über dieses Produkt sind keine Daten vorhanden. |
|--|---|

## 12.3. Bioakkumulationspotenzial

|  |   |
|--|---|
|  | Über dieses Produkt sind keine Daten vorhanden. |
|--|---|

## BCF: Biokonzentrationsfaktor.

|              |   |
|--------------|---|
| Kemsurf OS38 | BCF: Biokonzentrationsfaktor. 70.8 L/kg |
|--------------|---|

## 12.4. Mobilität im Boden

|  |                |
|--|----------------|
|  | Wasserlöslich. |
|--|----------------|

## 12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

|  |             |
|--|-------------|
|  | unbestimmt. |
|--|-------------|

## 12.6. Andere schädliche Wirkungen

|  |        |
|--|--------|
|  | Keine. |
|--|--------|

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

## 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

|  |   |
|--|---|
|  | Dieses Produkt und seinen Behälter der Problemabfallentsorgung zuführen. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. |
|--|---|

## Allgemeine Angaben

|  |   |
|--|---|
|  | Entsorgung gemäß lokalen, regionalen und nationalen Vorschriften. |
|--|---|

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

## 14.1. UN-Nummer

|  |   |
|--|---|
|  | Das Produkt wird für den Transport als nicht gefährlich eingestuft. |
|--|---|

## 14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

|  |   |
|--|---|
|  | Das Produkt wird für den Transport als nicht gefährlich eingestuft. |
|--|---|

## 14.3. Transportgefahrenklassen

|  |   |
|--|---|
|  | Das Produkt wird für den Transport als nicht gefährlich eingestuft. |
|--|---|

## 14.4. Verpackungsgruppe

|  |   |
|--|---|
|  | Das Produkt wird für den Transport als nicht gefährlich eingestuft. |
|--|---|

## 14.5. Umweltgefahren

|  |   |
|--|---|
|  | Das Produkt wird für den Transport als nicht gefährlich eingestuft. |
|--|---|

## 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

|  |   |
|--|---|
|  | Das Produkt wird für den Transport als nicht gefährlich eingestuft. |
|  | Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.                     |

## Dodo Juice Ferrous Dueller

Version 2

Änderungsdatum 2015-07-13

## 14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code

Das Produkt wird für den Transport als nicht gefährlich eingestuft.

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

## 15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 18. Dezember 2006 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH), zur Schaffung einer Europäischen Agentur für chemische Stoffe, zur Änderung der Richtlinie 1999/45/EG und zur Aufhebung der Verordnung (EWG) Nr. 793/93 des Rates, der Verordnung (EG) Nr. 1488/94 der Kommission, der Richtlinie 76/769/EWG des Rates sowie der Richtlinien 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/EG und 2000/21/EG der Kommission.

## 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Keine Daten verfügbar.

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

## Sonstige Angaben

|  |  |
|--|--|
| Version                                  | <p>Dieses Dokument weicht in den folgenden Bereichen von der früheren Ausgabe ab:.</p> <p>2 - 2.1.2. Einstufung - EG 1272/2008.</p> <p>2 - Gefahrenpiktogramme.</p> <p>2 - Signalwort.</p> <p>2 - Sicherheitshinweise: Prävention.</p> <p>2 - Sicherheitshinweise Reaktion.</p> <p>2 - Sicherheitshinweise: Entsorgung.</p> <p>9 - 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften (Farbe).</p> <p>9 - 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften (Geruch).</p> <p>12 - 12.1. Toxizität.</p>  |
| Text der Gefahrenhinweise in Abschnitt 3 | <p>R11 - Leichtentzündlich.</p> <p>R21 - Gesundheitsschädlich bei Berührung mit der Haut.</p> <p>R22 - Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.</p> <p>R23/24/25 - Giftig beim Einatmen, Verschlucken und Berührung mit der Haut.</p> <p>R25 - Giftig beim Verschlucken.</p> <p>R36 - Reizt die Augen.</p> <p>R38 - Reizt die Haut.</p> <p>R39/23/24/25 - Giftig: ernste Gefahr irreversiblen Schadens durch Einatmen, Berührung mit der Haut und durch Verschlucken.</p> <p>R41 - Gefahr ernster Augenschäden.</p> <p>R43 - Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.</p> <p>R66 - Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen</p> <p>R67 - Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.</p> |
| Text der Gefahrenhinweise in Abschnitt 3 | <p>Acute Tox. 4: H302 - Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.</p> <p>Eye Dam. 1: H318 - Verursacht schwere Augenschäden.</p> <p>Skin Irrit. 2: H315 - Verursacht Hautreizungen.</p> <p>Met. Corr. 1: H290 - Kann gegenüber Metallen korrosiv sein.</p> <p>Acute Tox. 3: H301 - Giftig bei Verschlucken.</p> <p>Acute Tox. 4: H312 - Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.</p> <p>Skin Sens. 1: H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen.</p> <p>Eye Irrit. 2: H319 - Verursacht schwere Augenreizung.</p>   |
| Kennzeichnung der Inhaltsstoffe          | <p>anionische Tenside 5% - &lt; 15%</p> <p>amphotere Tenside 0% - &lt; 5%</p> <p>nichtionische Tenside 0% - &lt; 5%</p> <p>allergenen Parfümzusatzstoffe 0% - &lt; 5%</p>  |

## Weitere Angaben

Die in diesem Sicherheitsdatenblatt enthaltenen Informationen dienen lediglich als Richtlinien für die sichere Verwendung, Lagerung und Handhabung des Produktes. Diese Informationen sind zum Zeitpunkt der Veröffentlichung nach unserem besten Wissen und Gewissen korrekt, es wird

# Dodo Juice Ferrous Dueller

Version 2

Änderungsdatum 2015-07-13

---

**Weitere Angaben**

---

|  |   |
|--|---|
|  | jedoch keine Gewähr für deren Richtigkeit übernommen. Diese Informationen beziehen sich lediglich auf das explizit angegebene Material und können bei Verwendung mit anderen Materialien oder anderen Abläufen für ein solches Material keine Gültigkeit haben. |
|--|---|

---