
Abschnitt 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

Produktname : 50ml 2-in-1 Bildschirmreinigungs- und Regenerationsset
Fellowes-Artikelnummer : 99226

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

Verwendung des Stoffs/Gemischs : Bildschirmreiniger

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firma : Fellowes UK
Adresse : Yorkshire Way, West Moor Park
Doncaster, South Yorkshire
DN3 3FB
Großbritannien
Telefonnummer : +44 (0) 1302 836800
Faxnummer : +44 (0) 1302 836899
Website : fellowes.com

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß CHIP : R52/53
Einstufung gemäß CLP : Asp. Tox. 1: H304
Wichtigste Nebenwirkungen : Schädlich für Wasserorganismen; kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

2.2 Kennzeichnungselemente

Gefahrenpiktogramme



Signalwort : Gefahr
Gefahrenhinweis : H304: Bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege besteht Lebensgefahr.
P-Sätze : P101: Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
P301+310: BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTNOTRUFZENTRALE/Arzt/Rettungsdienst verständigen.
P331: KEIN Erbrechen herbeiführen.
P405: Unter Verschluss lagern.
Kennzeichnung gemäß CHIP:

Sicherheitsdatenblatt

Gefahrensymbol : Symbol nicht erforderlich.
 R-Sätze : R52/53: Schädlich für Wasserorganismen; kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
 S-Sätze : S29: Darf nicht in die Kanalisation gelangen.

2.3 Sonstige Gefahren

Sonstige Gefahren : Das Produkt ist nicht als PBT/vPvB-Stoff eingestuft.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2 Gemische

Gefährliche Bestandteile:

| Chemische Bezeichnung | CAS-Nr. | EG-Nr. | REACH-Registrierungsnr. | Konz. (Gewichtspr ozent) | CLP-Einstufung | CHIP-Einstufung |
|------------------------------|-----------|-----------|-------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| Weißes Mineralöl (Petroleum) | 8042-47-5 | 232-455-8 | 01-2119487078-27 | 10 bis 30 % | Asp. Tox. 1: H304 | - |

| Chemische Bezeichnung | CAS-Nr. | EG-Nr. | REACH-Registrierungsnr. | Konz. (Gewichtspr ozent) | CLP-Einstufung | CHIP-Einstufung |
|----------------------------------|------------|-----------|-------------------------|--------------------------|----------------|---|
| (2-Methoxymethylethoxy)-Propanol | 34590-94-8 | 252-104-2 | 01-2119450011-60 | 1 bis 5 % | - | Stoff verfügt über Arbeitsplatzgrenzwerte der Gemeinschaft. |

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Einatmen : An die frische Luft bringen. Arzt hinzuziehen.
 Nach Hautkontakt : Sofort mit reichlich Wasser und Seife abwaschen.
 Nach Augenkontakt : Sofort 15 Minuten lang mit reichlich Wasser ausspülen.
 Nach Verschlucken : Mund mit Wasser ausspülen. KEIN ERBRECHEN HERBEIFÜHREN. Falls bei Bewusstsein, dem Betroffenen sofort einen halben Liter Wasser zu trinken geben. Arzt hinzuziehen.

4.2 Wichtigste akut und verzögert auftretende Symptome und Auswirkungen

Nach Einatmen : Aufnahme über die Lunge kann zu ähnlichen Symptomen wie bei Verschlucken führen.
 Nach Hautkontakt : Schwache Reizung an der Kontaktstelle möglich.
 Nach Augenkontakt : Reizungen und Rötungen möglich.
 Nach Verschlucken : Schluckbeschwerden möglich. Übelkeit und Magenschmerzen möglich. Erbrechen möglich.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Soforthilfe/Spezialbehandlung : Entfällt

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Der Umgebung und dem Brand angemessene Löschmittel verwenden. Behälter mit Sprühwasser kühlen.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Gefahr bei Exposition : Bei der Verbrennung entstehen giftige Dämpfe.

5.3 Hinweise für die Einsatzkräfte der Brandbekämpfung

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden. Schutzkleidung tragen, um Haut- und Augenkontakt zu vermeiden.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Einzelheiten zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Darf nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen. Verschüttetes Produkt mechanisch zurückhalten.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit trockener Erde oder Sand aufnehmen. In einen verschließbaren, etikettierten Aufnahmebehälter geben und geeignetem Entsorgungsverfahren zuführen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Einzelheiten zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung : Ausreichende Belüftung des Bereichs sicherstellen.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerbedingungen : An einem kühlen, gut belüfteten Ort lagern. Behälter dicht verschlossen halten.

Geeignete Verpackung : Darf nur in der Originalverpackung aufbewahrt werden.

7.3 Spezifische Endanwendungen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

8.1 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Gefährliche Bestandteile:

(2-METHOXYMETHYLETHOXY)-PROPANOL

| Form | 8 Stunden TWA | 15 Min. STEL | 8 Stunden TWA | 15 Min. STEL |
|----------------|---------------|--------------|---------------|--------------|
| Großbritannien | 50 ppm(sk) | - | - | - |

DNEL/PNEC-Werte

Keine DNEL/PNEC-Daten verfügbar.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

- Atemschutz : Atemschutz nicht erforderlich.
- Handschutz : Schutzhandschuhe.
- Augenschutz : Schutzbrille. Sicherstellen, dass Augendusche griffbereit ist.
- Hautschutz : Schutzkleidung.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

- Form : Flüssigkeit
- Farbe : Grün
- Geruch : Kaum wahrnehmbarer Geruch
- pH-Wert : 9,5
- Verdampfungsgeschwindigkeit : Langsam
- Oxidation : Entfällt
- Löslichkeit in Wasser : Schwach löslich
- Siedepunkt : 100 °C
- Schmelzpunkt : Keine Daten verfügbar
- Entzündlichkeitsgrenzwerte %: Untere : Entfällt
- Entzündlichkeitsgrenzwerte %: Obere : Entfällt
- Flammpunkt : Entfällt
- Verteilungs- Koeff. n-Octanol/Wasser : Entfällt
- Selbstentzündlichkeit : Keine Daten verfügbar

Dampfdruck : Keine Daten verfügbar

Relative Dichte : 1.00

Flüchtige organische Verbindungen (g/l) : Keine Daten verfügbar

9.2 Sonstige Angaben

Sonstige Angaben : Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Stabil unter den empfohlenen Transport- und Lagerbedingungen.

10.2 Chemische Stabilität

Unter normalen Bedingungen stabil.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Bei normalen Transport- und Lagerbedingungen keine gefährlichen Reaktionen zu erwarten.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Hitze. Heiße Oberflächen. Zündquellen.

10.5 Unverträgliche Materialien

Starke Säuren. Starke Oxidationsmittel.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Bei der Verbrennung entstehen giftige Dämpfe.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Gefährliche Bestandteile:

(2-METHOXYMETHYLETHOXY)-PROPANOL

| | | | | |
|--------|-------|------|--------|-------|
| Dermal | RBT | LD50 | 9150 | mg/kg |
| Oral | Ratte | LD50 | > 5000 | mg/kg |

Toxizitätswerte: Keine Daten verfügbar.

Symptom/Expositionsweg

Nach Hautkontakt : Schwache Reizung an der Kontaktstelle möglich.

Nach Augenkontakt : Reizungen und Rötungen möglich.

Nach Verschlucken : Schluckbeschwerden möglich. Übelkeit und Magenschmerzen möglich. Erbrechen möglich.



Sicherheitsdatenblatt

Nach Einatmen

: Aufnahme über die Lunge kann zu ähnlichen Symptomen wie bei Verschlucken führen.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Gefährliche Bestandteile:

(2-METHOXYMETHYLETHOXY)-PROPANOL

| | | | |
|--------------------------------------|-----------|--------|------|
| Daphnia | 48H EC50 | 1919 | mg/l |
| Fisch | 96H LC50 | > 1000 | mg/l |
| Grünalge (Selenastrum capricornutum) | 96H ErC50 | > 969 | mg/l |

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Biologisch abbaubar.

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Keine Daten verfügbar.

12.4 Mobilität im Boden

Zieht sofort in den Boden ein.

12.5 Ergebnis der PBT- und vPvB-Beurteilung

Das Produkt ist nicht als PBT/vPvB-Stoff eingestuft.

12.6 Andere schädliche Wirkungen

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Entsorgung : In einen geeigneten Behälter geben und von einem Fachunternehmen entsorgen lassen.

Hinweis : Wir weisen darauf hin, dass möglicherweise regionale oder nationale Vorschriften für die Entsorgung bestehen.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

14.1 Transportklasse

Dieses Produkt benötigt keine Transporteinstufung.

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

Keine Daten verfügbar.

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Es wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Sonstige Angaben

R-Sätze in den Abschnitten 2 und 3: R52/53 – Schädlich für Wasserorganismen; kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

H-Sätze in den Abschnitten 2 und 3: H304 – Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

Abkürzungen:

| | |
|------|---|
| PNEC | : Predicted No-Effect Concentration (vorausgesagte Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung) |
| DNEL | : Derived No-Effect Level (abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung) |
| LD50 | : Mittlere letale Dosis |
| LC50 | : Mittlere letale Konzentration |
| EC50 | : Mittlere wirksame Konzentration |
| RBT | : Kaninchen |

Allgemeine Hinweise

Weitere Informationen werden nicht als erforderlich erachtet.

Weitere Informationen

Die in diesem Sicherheitsdatenblatt enthaltenen Angaben werden als zutreffend erachtet und verstehen sich als Richtschnur.