

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 04.11.2020

Versionsnummer 9

überarbeitet am: 04.11.2020

1 Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

- **Produktidentifikator**
- **Handelsname: fit Spülmittel original**
- **UFI: HNS7-NWV0-M204-HDC4**
- **Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **Verwendung des Stoffes / des Gemisches Handgeschirrspülmittel**
- **Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**
- **Hersteller/Lieferant:**
fit GmbH
Am Werk 9
D-02788 ZITTAU
DEUTSCHLAND
+49(0)35843-263-0
+49(0)35843-25382
info@fit.de
- **Auskunftgebender Bereich: Abteilung Umwelt/Sicherheit**
- **Notrufnummer:**
Giftnotruf Erfurt
Nordhäuserstr. 74
99089 Erfurt
NOTRUF: 0361-730730 (24h)

2 Mögliche Gefahren

- **Einstufung des Stoffs oder Gemischs**
- **Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**



GHS07

- Eye Irrit. 2 H319 Verursacht schwere Augenreizung.
- Skin Sens. 1 H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
- **Classification logging number: DetNet/1585**

- **Kennzeichnungselemente**
- **Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**
Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.
- **Gefahrenpiktogramme**



GHS07

- **Signalwort Achtung**
- **Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:**
Alkohole, C12-14, ethoxyliert, sulfatiert, Natriumsalze (= anionisches Tensid)
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N, N-dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts (= amphoterer Tensid)
2-Methyl-2H-isothiazol-3-on, in nicht atembarer Form
- **Gefahrenhinweise**
H319 Verursacht schwere Augenreizung.
H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

(Fortsetzung auf Seite 2)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 04.11.2020

Versionsnummer 9

überarbeitet am: 04.11.2020

Handelsname: fit Spülmittel original

(Fortsetzung von Seite 1)

- **Sicherheitshinweise**
- P102 *Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.*
- P280 *Augenschutz/Schutzhandschuhe tragen.*
- P305+P351+P338 *BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN / DER HAUT: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen / mit viel Wasser waschen.*
- P337+P313 *Bei anhaltender Augen- bzw. Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen.*
- P501 *Behälter nur restentleert der Wertstoffsammlung zuführen.*
- **Zusätzliche Angaben:** Enthält Methylisothiazolinone.
- **Kennzeichnung von Verpackungen bei einem Inhalt von nicht mehr als 125 ml**
- **Sicherheitshinweise**
- Auswahl und Angabe der P-Sätze erfolgt unter Beachtung der VO (EG) 1272/2008 Art. 27 und 28.*
- **Sonstige Gefahren**
- **Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**
- **PBT:** Nicht anwendbar.
- **vPvB:** Nicht anwendbar.

3 Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

- **Chemische Charakterisierung: Gemische**
- **Beschreibung:** Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.

- **Gefährliche Inhaltsstoffe:**

| | | |
|---|--|-------|
| CAS: 68891-38-3 NLP: 500-234-8 | Alkohole, C12-14, ethoxyliert, sulfatiert, Natriumsalze (= anionisches Tensid) Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412 | 5-15% |
| CAS: 61789-40-0 EG-Nummer: 931-296-8 | 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N, N-dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts (= amphoterer Tensid) Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 3, H412 | 1-5% |
| CAS: 52-51-7 EINECS: 200-143-0 | 2-Brom-2-nitropropan-1,3-diol Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335 | ≤0,1% |
| CAS: 2682-20-4 EINECS: 220-239-6 | 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on, in nicht atembarer Form Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Sens. 1A, H317 | ≤0,1% |

- **Sonstige:** Konservierungsmittel, Duftstoffe, Enzyme, Farbstoffe, Hilfsstoffe
- **Zusätzliche Hinweise:** Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Abschnitt 16 zu entnehmen.

4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

- **Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**
- **Nach Einatmen:** Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.
- **Nach Hautkontakt:**
Sofort mit Wasser abwaschen.
Bei anhaltenden Beschwerden ärztlichen Rat einholen.
- **Nach Augenkontakt:**
Augen bei geöffnetem Lidspalt einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Ärztlichen Rat einholen / ärztliche Hilfe hinzuziehen. Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
- **Nach Verschlucken:**
Mund ausspülen.

(Fortsetzung auf Seite 3)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 04.11.2020

Versionsnummer 9

überarbeitet am: 04.11.2020

Handelsname: fit Spülmittel original

(Fortsetzung von Seite 2)

Kein Erbrechen herbeiführen, bei anhaltenden Beschwerden ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

- **Hinweise für den Arzt:**
- **Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**
Möglichkeit von Reizungen bei längerem Kontakt mit Haut und Augen.
- **Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- **Löschmittel**
- **Geeignete Löschmittel:**
CO₂, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit alkoholbeständigem Schaum bekämpfen. Feuerlöschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.
- **Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren** Produkt ist nicht brennbar.
- **Hinweise für die Brandbekämpfung**
- **Besondere Schutzausrüstung:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **Weitere Angaben**
Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, darf nicht in die Kanalisation gelangen.
Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**
Kontakt mit den Augen vermeiden.
- **Umweltschutzmaßnahmen:**
Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen (über Kläranlage führen).
- **Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:**
Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen und entsprechend behördlicher Vorschriften entsorgen. Reste mit viel Wasser abspülen.
- **Verweis auf andere Abschnitte**
Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.
Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.
Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

7 Handhabung und Lagerung

- **Handhabung:**
- **Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**
Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
Sicherheitshinweise auf dem Etikett beachten.
Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**
- **Lagerung:**
- **Anforderung an Lagerräume und Behälter:** Nur im Originalgebinde aufbewahren.
- **Zusammenlagerungshinweise:** Getrennt von Lebensmitteln lagern.
- **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:** Für Kinder unzugänglich aufbewahren.
- **Lagerklasse:** Lagerklasse (TRGS 510; VCI): 12
- **Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):** -

(Fortsetzung auf Seite 4)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 04.11.2020

Versionsnummer 9

überarbeitet am: 04.11.2020

Handelsname: fit Spülmittel original

(Fortsetzung von Seite 3)

· Spezifische Endanwendungen Handgeschirrspülmittel

8 Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

· **Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:** Keine weiteren Angaben, siehe Abschnitt 7.· **Zu überwachende Parameter**· **Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**

Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten.

· **DNEL-Werte****68891-38-3 Alkohole, C12-14, ethoxyliert, sulfatiert, Natriumsalze (= anionisches Tensid)**

| | | |
|-----------|----------------------------------|---|
| Oral | Langfristige-systemische Wirkung | 15 mg/kg (Allgemeinbevölkerung) |
| Dermal | Langfristige-systemische Wirkung | 1.650 mg/kg (Allgemeinbevölkerung) 2.750 mg/kg (Arbeitnehmer) |
| Inhalativ | Langfristige-systemische Wirkung | 52 mg/m ³ (Allgemeinbevölkerung) 175 mg/m ³ (Arbeitnehmer) |

61789-40-0 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N, N-dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts (= amphoterer Tensid)

| | | |
|-----------|----------------------------------|---|
| Oral | Langfristige-systemische Wirkung | 7,5 mg/kg (Allgemeinbevölkerung) |
| Dermal | Langfristige-systemische Wirkung | 7,5 mg/kg (Allgemeinbevölkerung) 12,5 mg/kg (Arbeitnehmer) |
| Inhalativ | Langfristige-systemische Wirkung | 44 mg/m ³ (Arbeitnehmer) |

· **PNEC-Werte****68891-38-3 Alkohole, C12-14, ethoxyliert, sulfatiert, Natriumsalze (= anionisches Tensid)**

| | | |
|-------|-----------------------|--|
| Oral | zeitweise Freisetzung | 0,071 mg/l (zeitweise Freisetzung) |
| | Wasser | 0,024 mg/l (Meerwasser) 0,24 mg/l (Süßwasser) |
| | Sediment | 0,545 mg/kg dwt (Meerwasser) 5,45 mg/kg dwt (Süßwasser) |
| Boden | | 0,946 mg/kg dwt (Boden) |
| | Kläranlage | 10.000 mg/l (Kläranlage) |

61789-40-0 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N, N-dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts (= amphoterer Tensid)

| | | |
|--------|------------|--|
| Wasser | | 0,00135 mg/l (Meerwasser) 0,0135 mg/l (Süßwasser) |
| | Sediment | 0,1 mg/kg dwt (SMW) 1 mg/kg dwt (SSW) |
| Boden | | 0,8 mg/kg dwt (Boden) |
| | Kläranlage | 3.000 mg/l (Kläranlage) |

· **Zusätzliche Hinweise:** Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.· **Begrenzung und Überwachung der Exposition**· **Persönliche Schutzausrüstung:**· **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**

Es sind die allgemeinen Schutz- und Hygienemaßnahmen zu beachten.

Persönliche Schutzausrüstung bei der bestimmungsgemäßen Verwendung nicht erforderlich. Ansonsten:

· **Atemschutz:** Nicht erforderlich.

(Fortsetzung auf Seite 5)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 04.11.2020

Versionsnummer 9

überarbeitet am: 04.11.2020

Handelsname: fit Spülmittel original

(Fortsetzung von Seite 4)

· **Handschutz:**

Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt / den Stoff / die Zubereitung sein.

Auswahl des Handschuhmaterials unter Beachtung der Durchbruchzeiten, Permeationsraten und der Degradation.

· **Handschuhmaterial**

z.B. Nitrilkautschuk (Herstellerangaben beachten)

Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich. Da das Produkt eine Zubereitung aus mehreren Stoffen darstellt, ist die Beständigkeit von Handschuhmaterialien nicht vorausberechenbar und muß deshalb vor dem Einsatz überprüft werden.

· **Durchdringungszeit des Handschuhmaterials**

Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.

· **Augenschutz:** Schutzbrille

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

· **Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

· **Allgemeine Angaben**

· **Aussehen:**

Form: Flüssig

Farbe: Grün

· Geruch: Angenehm

· Geruchsschwelle: Nicht bestimmt.

· **pH-Wert bei 20 °C:** 6,5-7,5

· **Zustandsänderung**

Schmelzpunkt/Gefrierpunkt: Nicht bestimmt.

Siedebeginn und Siedebereich: Nicht bestimmt.

· **Flammpunkt:** Nicht anwendbar.

· **Entzündbarkeit (fest, gasförmig):** Nicht bestimmt.

· **Zersetzungstemperatur:** Nicht bestimmt.

· **Selbstentzündungstemperatur:** Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.

· **Explosive Eigenschaften:** Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.

· **Explosionsgrenzen:**

Untere: Nicht bestimmt.

Obere: Nicht bestimmt.

· **Dampfdruck:** Nicht anwendbar.

· **Dichte bei 20 °C:** 1,025 g/cm³

· **Relative Dichte** Nicht bestimmt.

· **Dampfdichte** Nicht anwendbar.

· **Verdampfungsgeschwindigkeit** Nicht anwendbar.

· **Löslichkeit in / Mischbarkeit mit**

Wasser: Löslich.

· **Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser:** Nicht bestimmt.

· **Viskosität:**

Dynamisch bei 20 °C: >350 mPas

Kinematisch: Nicht anwendbar.

(Fortsetzung auf Seite 6)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 04.11.2020

Versionsnummer 9

überarbeitet am: 04.11.2020

Handelsname: fit Spülmittel original

(Fortsetzung von Seite 5)

· **Sonstige Angaben**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

10 Stabilität und Reaktivität

- **Reaktivität** Keine gefährlichen Reaktionen bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Verwendung.
- **Chemische Stabilität** Keine Zersetzung des Produktes bei bestimmungsgemäßer Lagerung.
- **Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:**
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Handhabung.
- **Möglichkeit gefährlicher Reaktionen** Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
- **Zu vermeidende Bedingungen** Siehe Abschnitt 7.
- **Unverträgliche Materialien:** Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
- **Gefährliche Zersetzungsprodukte:**
Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bei bestimmungsgemäßer Verwendung bekannt.

11 Toxikologische Angaben

- **Angaben zu toxikologischen Wirkungen**
- **Akute Toxizität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

· **Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:**
52-51-7 2-Brom-2-nitropropan-1,3-diol

| | | |
|--------|------|------------------------------------|
| Oral | LD50 | 2.200 mg/kg (ATE mix) (berechnet) |
| Dermal | LD50 | >5.000 mg/kg (ATE mix) (berechnet) |

68891-38-3 Alkohole, C12-14, ethoxyliert, sulfatiert, Natriumsalze (= anionisches Tensid)

| | | |
|--------|------|----------------------------|
| Oral | LD50 | >2.000-5.000 mg/kg (Ratte) |
| Dermal | LD50 | >2.000 mg/kg (Ratte) |

61789-40-0 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N, N-dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts (= amphoterer Tensid)

| | | |
|--------|------|----------------------|
| Oral | LD50 | 2.335 mg/kg (Ratte) |
| Dermal | LD50 | >2.000 mg/kg (Ratte) |

· **Gemisch**

- Akute orale Toxizität: LD 50 (oral, Ratte): > 2000 mg/kg
- * Die toxikologischen Angaben dieses Gemisches wurden nicht experimentell ermittelt. Die Angaben sind von den Bewertungen oder den Prüfergebnissen ähnlicher Produkte abgeleitet (Analogieschluß).
- **Primäre Reizwirkung:**
- **Ätz-/Reizwirkung auf die Haut** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Schwere Augenschädigung/-reizung**
Verursacht schwere Augenreizung.
- **Sensibilisierung der Atemwege/Haut**
Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
- **CMR-Wirkungen (krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkung)**
- **Keimzell-Mutagenität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Karzinogenität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Reproduktionstoxizität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition**
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition**
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

(Fortsetzung auf Seite 7)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 04.11.2020

Versionsnummer 9

überarbeitet am: 04.11.2020

Handelsname: fit Spülmittel original

(Fortsetzung von Seite 6)

· **Aspirationsgefahr** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

12 Umweltbezogene Angaben

- **Toxizität**
- **Aquatische Toxizität:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **Persistenz und Abbaubarkeit**
Entsprechend der DetVO (EG) 648/2004 sind die eingesetzten Tenside unter aeroben Bedingungen vollständig biologisch abbaubar.
- **Verhalten in Umweltkompartimenten:**
- **Bioakkumulationspotenzial** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **Mobilität im Boden** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**
- **PBT:** Nicht anwendbar.
- **vPvB:** Nicht anwendbar.
- **Andere schädliche Wirkungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

13 Hinweise zur Entsorgung

- **Verfahren der Abfallbehandlung**
- **Empfehlung:**
Kleine Mengen (Produktreste) können mit reichlich Wasser verdünnt und weggespült werden (über Kläranlage führen). Größere Mengen sind gemäß örtlicher behördlicher Vorschriften zu entsorgen.
- **Ungereinigte Verpackungen:**
- **Empfehlung:** Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

14 Angaben zum Transport

- | | |
|---|------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> · UN-Nummer · ADR, ADN, IMDG, IATA | entfällt |
| <ul style="list-style-type: none"> · Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung · ADR, ADN, IMDG, IATA | entfällt |
| <ul style="list-style-type: none"> · Transportgefahrenklassen · ADR, ADN, IMDG, IATA · Klasse | entfällt |
| <ul style="list-style-type: none"> · Verpackungsgruppe · ADR, IMDG, IATA | entfällt |
| <ul style="list-style-type: none"> · Umweltgefahren: · Marine pollutant: | Nein |
| <ul style="list-style-type: none"> · Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender | Nicht anwendbar. |
| <ul style="list-style-type: none"> · Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code | Nicht anwendbar. |
| <ul style="list-style-type: none"> · UN "Model Regulation": | entfällt |

DE

(Fortsetzung auf Seite 8)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 04.11.2020

Versionsnummer 9

überarbeitet am: 04.11.2020

Handelsname: fit Spülmittel original

(Fortsetzung von Seite 7)

15 Rechtsvorschriften

- **Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz / spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**
- **Nationale Vorschriften:**
- **Wassergefährdungsklasse:**
Wassergefährdungsklasse 2 (gemäß Anlage 1 der AwSV vom 18.04.2017, Selbsteinstufung)
- **Stoffsicherheitsbeurteilung:** Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

16 Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

- **Relevante Sätze**

- H301 Giftig bei Verschlucken.
- H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
- H311 Giftig bei Hautkontakt.
- H312 Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.
- H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
- H315 Verursacht Hautreizungen.
- H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
- H318 Verursacht schwere Augenschäden.
- H330 Lebensgefahr bei Einatmen.
- H335 Kann die Atemwege reizen.
- H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.
- H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
- H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

- **Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

Die Einstufung dieses Produkts bezüglich seiner Wirkung auf Haut und/oder Augen erfolgte durch Nutzung von Übertragungsgrundsätzen (z.B. Verdünnung, Interpolation innerhalb einer Gefahrenkategorie oder im Wesentlichen ähnliche Gemische; jeweils mit oder ohne Expertenurteil) gemäß Artikel 9 Absatz 4 der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.
DetNet/1585

- **Datenblatt ausstellender Bereich:** Abteilung Umwelt/Sicherheit

- **Ansprechpartner:** Hr. Dr. Hoffmann

- **Abkürzungen und Akronyme:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA: International Air Transport Association
 GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
 DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
 PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
 LC50: Lethal concentration, 50 percent
 LD50: Lethal dose, 50 percent
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 Acute Tox. 3: Akute Toxizität - oral – Kategorie 3
 Acute Tox. 4: Akute Toxizität - oral – Kategorie 4
 Acute Tox. 2: Akute Toxizität - inhalativ – Kategorie 2
 Skin Corr. 1B: Hautreizende/-ätzende Wirkung – Kategorie 1B
 Skin Irrit. 2: Hautreizende/-ätzende Wirkung – Kategorie 2
 Eye Dam. 1: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 1
 Eye Irrit. 2: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 2

(Fortsetzung auf Seite 9)

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 04.11.2020

Versionsnummer 9

überarbeitet am: 04.11.2020

Handelsname: fit Spülmittel original

(Fortsetzung von Seite 8)

Skin Sens. 1: Sensibilisierung der Haut – Kategorie 1

Skin Sens. 1A: Sensibilisierung der Haut – Kategorie 1A

STOT SE 3: Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition) – Kategorie 3

Aquatic Acute 1: Gewässergefährdend - akut gewässergefährdend – Kategorie 1

Aquatic Chronic 1: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 1

Aquatic Chronic 3: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 3

DE