

Sicherheitsdatenblatt

gemäss EG 91/155

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Produktname **FS 15 Tellnett** Geschirrwaschmittel

Lieferant/
Hersteller Frisag AG
Industriestrasse 10
6345 Neuheim
Tel.: 041 755 30 30

Notrufnummer Tel.: 041 755 30 30

Toxikologisches Zentrum Tel. 145 oder *
Zürich Tel.: 044 251 51 51

2. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Klare, wässrige Lösung anionischer und nichtionischer Tenside.

Geruch fruchtig.

3. Mögliche Gefahren

S 25 Berührung mit den Augen vermeiden.

4. Erste-Hilfe-Massnahmen

Allgemeine Hinweise

Einatmen Nicht relevant.

Hautkontakt Abspülen. Hautpflege.
Getränkte Kleidung ausziehen.

Augenkontakt Bei Berührung der Augen mit Wasser spülen.
Bei Beschwerden Arzt konsultieren.

Verschlucken Spülen der Mundhöhle. Trinken von viel Wasser.
Bei Beschwerden Arzt konsultieren.

5. Massnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel Schaum, Löschpulver, CO₂, Wassersprühstrahl.

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel Keine bekannt.

Besondere Gefährdungen Keine bekannt.

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung Übliche Massnahmen bei Bränden mit Chemikalien.

6. Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmassnahmen	Berührung mit den Augen vermeiden.
Umweltschutzmassnahmen	Vorsorge treffen, dass das unverdünnte Konzentrat nicht in die Kanalisation oder ins Oberflächenwasser gelangt.
Verfahren zur Reinigung	Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Torf, Sägemehl) aufnehmen.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung	Übliche Massnahmen für den Umgang mit Reinigungsmitteln. Offenes Feuer vermeiden.
Lagerung	Frostfrei lagern.

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Technische Schutzmassnahmen	Berührung mit den Augen vermeiden.
Persönliche Schutzausrüstung Augenschutz	

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Aussehen/Geruch	Klare, fruchtig riechende Flüssigkeit.
pH-Wert	2,5 - 2,8
Siedepunkt	Bei 100 °C
Schmelzpunkt	Nicht bestimmt (wässrige Zubereitung).
Flammpunkt	Nicht bestimmt (wässrige Zubereitung).
Entzündlichkeit	Nicht bestimmt (wässrige Zubereitung).
Selbstentzündlichkeit	Nicht bestimmt (wässrige Zubereitung).
Explosionsgefahr	Nicht bestimmt (wässrige Zubereitung).
Brandfördernde Eigenschaften	Kaum (wässrige Zubereitung).
Dampfdruck	Bei 20 °C (< 25 mbar)
Relative Dichte	1,050 g/ml
Löslichkeit	Klar in Wasser löslich.
Viskosität	< 2000 mPa.s / 20 °C

10. Stabilität und Reaktivität

Stabilität	Stabil unter normalen Bedingungen.
Zu vermeidende Bedingungen	Keine Zersetzung bei bestimmungsgemässer Verwendung.
Zu vermeidende Stoffe	Keine bekannt bei bestimmungsgemässer Verwendung.
Gefährliche Zersetzungsprodukte	Keine bekannt bei bestimmungsgemässer Verwendung.

11. Angaben zur Toxikologie

Akute Toxizität	LD50 > 5000 mg/kg /oral/Ratte
Erfahrungen am Menschen	Bei bestimmungsgemäsem Umgang sind keine gesundheitlichen Beeinträchtigungen zu erwarten.

12. Angaben zur Ökologie

Ökotoxische Wirkungen	CESIO-Richtlinie: LC/EC/IC 50 < 1 mg/l Bei bestimmungsgemäsem Umgang sind keine Umweltbeeinträchtigungen bekannt oder zu erwarten.
Abbaubarkeit	Enthaltenes Tensid über 90 % biologisch abbaubar (OECD).
WGK	2 Wassergefährdend (eigene Einstufung).
Aquatische Toxizität	
Akute Fischtoxizität	LC 50 > 10-100 mg Prod./l.
Akute Bakterientoxizität	EC 0 > 100 mg Prod./l.
Chronische Bakterientoxizität	EC 0 > 100 mg Prod./l.

13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt	Sondermüllverbrennung mit Genehmigung der zuständigen Behörde.
Verpackungen	Restlos entleerte Behälter an den Lieferanten retour oder zur örtlichen Abfallbeseitigung geben.

14. Angaben zum Transport

ADR	Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.
-----	--

15. Vorschriften

Vorschriften	Nicht einnehmen.
Gefahrensymbol	
S 25	Berührung mit den Augen vermeiden

16. Sonstige Angaben

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen unserem Wissen und unseren Erkenntnissen bei der Ausfertigung. Eine Verbindlichkeit kann daraus nicht abgeleitet werden.

* Änderungen gegenüber der letzte Ausgabe.