

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 2001/58/EG



Handelsname : Apesin DSR 50
Überarbeitet am : 12.10.2006 **Version :** 1.0.0
Druckdatum : 12.10.2006

01. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Handelsname

Apesin DSR 50 (61599)

Verwendung des Stoffes / der Zubereitung

Desinfektionsmittel für berufsmäßige Anwendung in Industrie und Gewerbe

Hersteller/Lieferant

Tana - Chemie GmbH

Straße/Postfach

Ingelheimstr. 1 - 3

Nat.-Kenn./PLZ/Ort

D - 55120 Mainz

Telefon / Telefax

06131 / 964 - 03 / 06131 / 964 - 2414

Notrufnummer

06131 / 23 24 66

02. Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Charakterisierung

desinfizierender Küchen-Schnellreiniger auf Basis von organischer und anorganischer Säure, Tensiden

Gefährliche Inhaltsstoffe

CITRONENSAEURE ; EG-Nr. : 201-069-1 ; CAS-Nr. : 77-92-9

Anteil : 5 - 15 %

Einstufung : Xi ; R 36

PHOSPHORSÄURE ; EG-Nr. : 231-633-2 ; CAS-Nr. : 7664-38-2

Anteil : 5 - 15 %

Einstufung : C ; R 34

OLEFINSULFONAT, NA-SALZ ; EG-Nr. : 270-407-8 ; CAS-Nr. : 68439-57-6

Anteil : 5 - 9,99 %

Einstufung : Xi ; R 41 Xi ; R 38

03. Mögliche Gefahren

Gefahrenbezeichnung

Reizt die Augen und die Haut

Einstufung : Xi ; R 36/38

Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt

Das Produkt ist wassergefährdend.

04. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Sicherheitshinweise und Gebrauchsanweisung auf dem Gebinde beachten. Bei Auftreten von Symptomen oder in Zweifelsfällen ärztlichen Rat einholen.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 2001/58/EG



Handelsname : Apesin DSR 50
Überarbeitet am : 12.10.2006 **Version :** 1.0.0
Druckdatum : 12.10.2006

Nach Hautkontakt

Mit Wasser abwaschen und gut nachspülen. Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.

Nach Augenkontakt

Reichlich mit Wasser spülen (10-15 Min.). Einen Arzt rufen.

Nach Verschlucken

Kein Erbrechen herbeiführen. Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

05. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel

Schaum, CO₂, Trockenlöschmittel, Wasserdampf, Sprühstrahl.

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl.

Zusätzliche Hinweise

Gefährdete Behälter bei Brand mit Wasser kühlen.

06. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Schutzausrüstung tragen. Ungeschützte Personen fernhalten.

Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in Gewässer, Grundwasser oder Kanalisation gelangen lassen. Bei der Verschmutzung von Flüssen, Seen oder Abwasserleitungen entsprechend den örtlichen Gesetzen die jeweils zuständigen Behörden in Kenntnis setzen. Bei größeren Mengen Maßnahmen treffen, um weitere Ausbreitung zu verhindern.

Verfahren zur Reinigung

Mit Natriumbicarbonat oder gelöschtem Kalk neutralisieren. Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen. Kontaminiertes Material als Abfall nach Punkt 13 entsorgen.

07. Handhabung und Lagerung

Hinweise zum sicheren Umgang

Berührung mit der Haut und den Augen vermeiden. Gesetzliche Schutz- und Sicherheitsvorschriften befolgen.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen notwendig.

Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Empfohlene Lagertemperatur: 20 °C. Nur im Originalgebinde aufbewahren. Dicht verschlossen, kühl und trocken aufbewahren.

Zusammenlagerungshinweise

Von Lebensmitteln getrennt lagern.

08. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten

Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten, Ausnahme(n) siehe unten.

PHOSPHORSÄURE ; CAS-Nr. : 7664-38-2

Spezifizierung : TRGS 900 - Grenzwerte in der Luft am Arbeitsplatz (D)

Wert : 1 mg/m³

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 2001/58/EG



Handelsname : Apesin DSR 50
Überarbeitet am : 12.10.2006 Version : 1.0.0
Druckdatum : 12.10.2006

Kategorie : 2
Versionsdatum : 01.05.2004

Persönliche Schutzausrüstung

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Bei der Arbeit nicht Essen und Trinken - Nicht Rauchen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten Berührung mit Augen, Haut und Kleidung vermeiden.

Atemschutz

keiner

Handschutz

Umgang mit Konzentrat: Schutzhandschuhe aus Nitril; Schichtdicke 0,8 mm. Umgang mit empfohlener Gebrauchslösung: Schutzhandschuhe aus Naturlatex; Schichtdicke 0,4 mm.

Augenschutz

Schutzbrille verwenden.

Umweltschutzmaßnahmen

Dosieranleitung und Gebrauchsanweisung beachten.

09. Physikalische und chemische Eigenschaften

Erscheinungsbild

Form : Flüssigkeit.
Farbe : blaugrün
Geruch : charakteristisch

Sicherheitsrelevante Daten

Flammpunkt :		Nicht anwendbar.	°C
Dichte :	(20 °C)	1,11 - 1,12	g/cm ³
pH-Wert :		0,9	
Auslaufzeit :	(20 °C)	11	s DIN-Becher 4 mm

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen

Bei Anwendung der empfohlenen Vorschriften zur Lagerung und Handhabung stabil (siehe Abschnitt 7).

Zu vermeidende Stoffe

Reaktionen mit Laugen. Bei Reaktionen mit Laugen: Wärmeentwicklung.

Gefährliche Zersetzungsprodukte

keine bekannt

11. Angaben zur Toxikologie

Weitere Hinweise zur Toxikologie

Das Produkt wurde nicht geprüft. Die toxikologische Einstufung des Produktes wurde aufgrund der Ergebnisse des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Zubereitungsrichtlinie (1999/45/EG) vorgenommen.

12. Angaben zur Ökologie

Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 2001/58/EG



Handelsname : Apesin DSR 50
Überarbeitet am : 12.10.2006 Version : 1.0.0
Druckdatum : 12.10.2006

Das Produkt ist biologisch abbaubar. Bei sachgemäßer Einleitung in adaptierte biologische Käranlagen sind keine Störungen zu erwarten. Die verwendeten Tenside erfüllen die gesetzlichen Vorgaben zur biologischen Abbaubarkeit.

Weitere Hinweise zur Ökologie

Allgemeine Hinweise zur Ökologie

Das Produkt wurde nicht geprüft. Die ökotoxikologische Einstufung des Produktes wurde aufgrund der Ergebnisse des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Zubereitungsrichtlinie (1999/45/EG) vorgenommen.

13. Hinweise zur Entsorgung

Stoff / Zubereitung

Empfehlung

Reste Sonderabfallsammler übergeben.

Abfallschlüssel

07 06 99 Der genannte herkunftsbezogene Abfallschlüssel ist eine Empfehlung. Aufgrund der verschiedenen Einsatzmöglichkeiten beim Verwender muß unter Umständen eine andere Abfallschlüsselnummer zugeordnet werden.

Ungereinigte Verpackung

Empfehlung

Verpackung nur völlig restentleert der Wertstoffsammlung zuführen.

14. Angaben zum Transport

Weitere Angaben zum Transport

Das Produkt ist kein Gefahrgut im nationalen/internationalen Straßen-, Schienen-, See- und Lufttransport.

15. Vorschriften

Kennzeichnung nach EG-Richtlinie

Kennbuchstabe/n und Gefahrenbezeichnung/en des Produkts



Xi ; Reizend

Gefahrenbestimmende Komponente/n zur Etikettierung

R-Sätze

36/38 Reizt die Augen und die Haut

S-Sätze

2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen
35 Abfälle und Behälter müssen in gesicherter Weise beseitigt werden
46 Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen
28.1 Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser.
26 Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren

Besondere Kennzeichnung bestimmter Zubereitungen

Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse

Klasse : 2

16. Sonstige Angaben

Sonstige Hinweise

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 2001/58/EG



Handelsname : Apesin DSR 50
Überarbeitet am : 12.10.2006 **Version :** 1.0.0
Druckdatum : 12.10.2006

R-Sätze der Inhaltsstoffe

34 Verursacht Verätzungen
36 Reizt die Augen
38 Reizt die Haut
41 Gefahr ernster Augenschäden

Datenblatt ausstellender Bereich

Produktentwicklung / Produktsicherheit

Ansprechpartner

Abteilung Produktsicherheit

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