

Druckdatum:

überarbeitet am: 18.10.2020

1. BEZEICHNUNG DES STOFFES BZW. DER ZUBEREITUNG UND DES UNTERNEHMENS

Produktinformation

Handelsname : **Neutralreiniger-Spülfix**

Hersteller/Lieferant : Rathgeber GmbH
Daimlerstr. 1-3
73037 Göppingen
Telefon: 07161/812210 Fax: 07161/83903

Ansprechpartner : Produkt-/Anwendungsberatung
Winfried Rathgeber
+49 (0)7161/812210

Notrufnummer : +49 (0)7161/812210

2. MÖGLICHE GEFAHREN

Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gefahrenkategorien:

Schwere Augenschädigung/-reizung, Kategorie 2, H319 (Eye Irrit. 2)

Kennzeichnungselemente

Signalwort: Achtung

Piktogramme: GHS07



Gefahrenhinweise

H-Sätze:

H319: Verursacht schwere Augenreizung.

Sicherheitshinweise

P-Sätze:

P280: Schutzhandschuhe / Schutzkleidung / Augenschutz / Gesichtsschutz tragen.

P337 + P313: Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Sonstige Gefahren: Die Stoffe im Gemisch erfüllen nicht die PBT/vPvB Kriterien gemäß REACH, Anhang XIII. Einatmen von Staub/Nebel oder Aerosol verursacht Reizung der Atemwege.

Sicherheitsdatenblatt
gemäß Richtlinie 1907/2006

Seite: 2/6

Handelsname: **Neutralreiniger-Spülfix**

3. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

Chemische : (Zubereitung)
Charakterisierung : Lösung von nachfolgend aufgeführten Stoffen

Gefährliche Inhaltsstoffe

EG-Nr.	Bezeichnung	Anteil
CAS-Nr.		
Index-Nr.	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	
REACH-Nr.		
270-115-0	Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs.	15-<30%
68411-30-3		
01-2119489428-22-0000	Acute Tox. 4 (Oral) H302, Skin Irrit. 2 H315, Eye Dam. 1 H318, Aquatic Chronic 3 H412	

Wortlaut der H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16.

Kennzeichnung der Inhaltsstoffe gemäß Verordnung (EG) Nr. 648/2004
15-<30 % anionische Tenside, Duftstoffe.

4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

-Allgemeine Hinweise : Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
-nach Einatmen : Entfällt.
-nach Hautkontakt : Betroffene Hautstellen mit viel Wasser abwaschen.
-nach Augenkontakt : Gründlich ausspülen mit viel Wasser, Augenarzt konsultieren
-nach Verschlucken : Sofort Arzt hinzuziehen.

Handelsname. **Neutralreiniger-Spülflix**

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

-Geeignete Löschmittel : Wassersprühstrahl, Schaum, CO₂, Löschpulver

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

-Umweltschutzmaßnahmen : Eindringen in den Untergrund vermeiden. Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen.
-Reinigungsverfahren : Mechanisch oder mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen.

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

-Handhabung : Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
-Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz : Das Produkt selbst brennt nicht. Keine besonderen Maßnahmen bei bestimmungsgemäßer Verwendung erforderlich.
-Lagerung
Anforderungen an Lagerräume und Behälter : Im Originalbehälter bei Raumtemperatur lagern.
Weitere Information : Vor Sonneneinstrahlung schützen. Vor Hitze schützen. Behälter dicht geschlossen halten.

8. EXPOSTIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

Persönliche Schutzausrüstung

-Handschutz: Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich. Bitte Angaben des Handschuhlieferanten in Bezug auf Durchlässigkeit und Durchbruchzeit beachten. Auch die spezifischen, ortsbezüglichen Bedingungen, unter welchen das Produkt eingesetzt wird, in Betracht ziehen, wie Schnittgefahr, Abrieb und Kontaktdauer. Es ist zu beachten, dass die tägliche Gebrauchsdauer eines Chemikalienschutzhandschuhs in der Praxis wegen der vielen Einflussfaktoren (z.B Temperatur) deutlich kürzer als die nach EN 374 ermittelte Permeationszeit sein kann.

geeignete Handschuhe für Dauerkontakt:

Material: Butylkautschuk Durchdringungszeit: ≥ 480 min Materialstärke: $\geq 0,7$ mm

geeignete Handschuhe für Spritzschutz:

Material: Nitrilkautschuk/Nitrillatex - NBR Durchdringungszeit: ≥ 30 min Materialstärke: $\geq 0,4$ mm

-Augenschutz : Schutzbrille
-Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen : Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Handelsname: **Neutralreiniger-Spülfix**

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Erscheinungsbild

-Form : flüssig
-Farbe : Honigfarben
-Geruch : Citrus

Sonstige Angaben

Dichte : 1,05
Wasserlöslichkeit : mischbar
pH-Wert : 7,0 (20°) bei 50g/Ltr.
Flammpunkt : n.a.

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

-Gefährliche Reaktionen : Keine
-Stabilität : Keine Zersetzung im Anwendungsbereich

11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

Die Angaben in diesem Kapitel sind abgeleitet von den Bewertungen oder den Prüfergebnissen ähnlicher Produkte (Analogieschluss).

Akute orale Toxizität

Schätzwert Akuter Toxizität: 1.263 mg/kg; Rechenmethode

Akute orale Toxizität

Benzolsulfonsäure, C10-13-Alkylderivate, Natriumsalze: LD50 Ratte: > 300 - 2.000 mg/kg; OECD Prüfrichtlinie 401 Zielorgane: Magen-Darm-Trakt Symptome: Benommenheit, Durchfall, Atemprobleme Testsubstanz:

Benzolsulfonsäure, C10-13-Alkylderivate, Natriumsalze, ≥ 65% Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

Benzolsulfonsäure, C10-13-Alkylderivate, Natriumsalze: LD50 Ratte: > 2.000 mg/kg; OECD Prüfrichtlinie 401 Zielorgane: Magen-Darm-Trakt Symptome: Benommenheit, Durchfall, Atemprobleme Testsubstanz:

Benzolsulfonsäure, C10-13-Alkylderivate, Natriumsalze, < 65% Auf Grundlage der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Alkohole, C12-14, ethoxyliert, sulfatiert, Natriumsalze: LD50 Ratte: > 2.000 - 5.000 mg/kg; OECD Prüfrichtlinie

401 (Literaturwert) Testsubstanz: Alkohole, C12-14, ethoxyliert, sulfatiert, Natriumsalze, ≥ 30% Auf Grundlage der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Alkohole, C12-14, ethoxyliert, sulfatiert, Natriumsalze: LD50 Ratte: > 5.000 mg/kg; OECD Prüfrichtlinie 401 Testsubstanz: Alkohole, C12-14, ethoxyliert, sulfatiert, Natriumsalze, < 30% Auf Grundlage der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Alkohole, C12-14, ethoxyliert (>5 - <15 EO): LD50 Ratte: > 300 - 2.000 mg/kg Gruppenbetrachtung eigene Testergebnisse/Literaturwerte Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

Amide, C8-18- und C18-ungesättigt, N,N-Bis(hydroxyethyl)-: LD50 Ratte: > 10.000 mg/kg Angaben vom Hersteller/Lieferant Auf Grundlage der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Handelsname: **Neutralreiniger-Spülflix**

12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

Biologische Abbaubarkeit:

Die enthaltenen Tenside sind lt. Hersteller wie folgt abbaubar:

- >60%, 28 d OECD-Richtlinie 301 B
- >70%, 28 d OECD-Richtlinie 301 A (neue Version)

-Sonstige Hinweise: Die Tenside sind biologisch leicht abbaubar.

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

Produkt	:	Unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgen.
Verunreinigte Verpackungen	:	Verpackungen nach Restentleerung der Wertstoffsammlung zuführen.
Abfallschlüssel für das ungebrauchte Produkt	:	AVV 070601
Abfallschlüssel für das ungebrauchte Produkt (Gruppe)	:	Abfälle aus Herstellung, Zubereitung, Vertrieb und Anwendung (HZVA) von Fetten, Schmiermitteln, Seifen, Waschmitteln, Desinfektionsmitteln und Körperpflegemitteln.
Empfehlung	:	Genauen Abfallschlüssel mit dem Entsorger absprechen.

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

-Landtransport ADR/ RID und GGVS/GGVE (grenzüberschreitend/Inland):

-ADR/RID-GGVS/E Klasse	:	
-Ziffer/Buchstabe	:	Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

15. RECHTSVORSCHRIFTEN

Wassergefährdungsklasse : 1 - schwach wassergefährdend

Stoffsicherheitsbeurteilung :

Stoffsicherheitsbeurteilungen für Stoffe in dieser Mischung wurden nicht durchgeführt.

Handelsname: **Neutralreiniger-Spülfix**

16. SONSTIGE ANGABEN

Wortlaut der H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext)

H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H315 Verursacht Hautreizungen.

H318 Verursacht schwere Augenschäden.

H319: Verursacht schwere Augenreizung.

H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

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

(Die Daten der gefährlichen Inhaltsstoffe wurden jeweils dem letztgültigen Sicherheitsdatenblatt des Vorlieferanten entnommen.)

-Datenblatt ausstellender Bereich: Produktentwicklung
-E-Mail-Adresse der sachkundigen Person: info@rathgebergmbh.de