

Handelsname: Hygienereiniger
Art.-Nr: 3401 (1 l), 3400 (0,5 l)

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

1.1 Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung

Handelsname: Hygienereiniger

1.2 Verwendung des Stoffes/der Zubereitung

Empfohlene Verwendungszwecke: Reiniger im Sanitärbereich, Schwimmbad, Sauna

1.3 Firmenbezeichnung

Hersteller/Lieferant: PATINA - FALA Beizmittel GmbH

Straße: Keferloher Str. 14a

Nat.-Kennz./PLZ/Ort: D - 85540 Haar

Telefon: (089)4301007

Telefax: (089)4394703

E-Mail: info@patina-fala.de

Auskunftgebender Bereich: Entwicklungslabor in D - 30916 Isernhagen

Telefon: (0511) 97386-24 Dr. Schmauch

Notrufnummer: Giftinformationszentrum-Nord, Robert-Koch-Str. 42, 37075 Göttingen, Tel.: (0551) 1 92 40

2. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung (Zubereitung): PH/Wert: 9/9,5

Zubereitung in Wasser

1 - 5 Gew% kationische Tenside

1- 5 Gew% amphotere Tenside

1 -5 Gew% nichtionische Tenside

Duftstoff

3. Mögliche Gefahren

Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:

Das Produkt besitzt keine Gefährlichkeitsmerkmale nach § 4 GefStoffV vom 15.11.99.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise:

nach Einatmen: nicht relevant

nach Hautkontakt: Mit Wasser und Seife waschen.

nach Augenkontakt: Mit Wasser gründlich spülen. Arzt aufsuchen.

nach Verschlucken: Reichlich Wasser trinken,kein Erbrechen herbeiführen, Arzt aufsuchen

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Allgemeines: Das Produkt brennt selbst nicht..

geeignete Löschmittel: Löschmittel auf Umgebungsbrand abstellen

aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel: keine

Besondere Gefährdung durch den Stoff oder die Zubereitung selbst, seine Verbrennungspunkte oder entstehende Gase: keine

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung: keine

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:

Umweltschutzmaßnahmen: Nicht in Gewässer gelangen lassen.

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme: Aufsaugen oder mit saugfähigem Material aufnehmen.

Handelsname: Hygienereiniger
Art.-Nr: 3401 (1 l), 3400 (0,5 l)

7. Handhabung und Lagerung

7.1 Handhabung:

Hinweise zum sicheren Umgang: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

7.2 Lagerung

Anforderung an Lagerräume und Behälter: Im Originalgebinde lagern

Zusammenlagerungshinweise: keine

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen: Lagertemperatur: Normale Raumtemperatur

8. Expositionsbegrenzung und persönl. Schutzausrüstung

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen: keine

8.1 Expositionsgrenzwerte

Stoffe mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

CAS-Nr.	Stoff	Luftgrenzwert	Gew. %
keine			

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition:

Persönliche Schutzausrüstung:

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen: Die beim Umgang mit Chemikalien (Reinigungsmitteln) üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

Atemschutz: nicht erforderlich

Handschutz: Bei Gefährdung der Haut durch Feuchtarbeit (TRGS 531): Schutzhandschuhe aus Nitril der Kategorie III tragen. Beachten Sie die Angaben des Herstellers zur Durchlässigkeit und Durchbruchzeiten, sowie die besonderen Bedingungen am Arbeitsplatz (mechanische Belastungen, Kontaktdauer)

Augenschutz: nicht erforderlich

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Allgemeine Angaben

Aussehen (Erscheinungsbild)

Aggregatzustand: flüssig

Farbe: farblos

Geruch: nach Pfefferminz

9.2 Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit

ph-Wert: ca 10 bei 20°C, konz.

Zustandsänderung

Schmelzpunkt: ca 0°C (Waaser)

Siedepunkt: ca 100°C (Wasser9)

Flammpunkt: keine

Entzündlichkeit: nicht brennbar

Zündtemperatur: keine

Selbstentzündlichkeit: keine

Brandförd. Eigenschaften: keine

Explosionsgefahr: keine

Explosionsgrenzen: keine

Dampfdruck:

Dichte: 1,0 g/cm³

Löslichkeit in Wasser: löslich

Verteilungskoeffizient Oktanol/Wasser: k.D.v.

Viskosität: ähnlich Wasser

Weitere Angaben:

10. Stabilität und Reaktivität

10.1 Zu vermeidende Bedingungen: nicht bekannt.

10.2 Zu vermeidende Stoffe: nicht bekannt

10.3 Gefährliche Zersetzungsprodukte: keine

Handelsname: Hygienereiniger
Art.-Nr: 3401 (1 l), 3400 (0,5 l)

11. Angaben zur Toxikologie

- Allgemeines: Das Produkt ist nach der konventionellen Methode der Zubereitungsrichtlinie 1999/45/EG, Anhang II bewertet worden und entsprechend eingestuft. (siehe Punkt 3 des Datenblattes)
- Akute Toxizität: k.D.v.
- Sensibilisierung: k.D.v.
- Hautkontakt: k.D.v.
- Augenkontakt: k.D.v.
- Verschlucken: k.D.v.

Bemerkungen: Akute Toxizität, Hautreizung, Schleimhautreizung, erbgutveränderndes Potential und Hautsensibilisierung des Produktes wurden vom Hersteller auf Basis der zu den Komponenten vorliegenden Daten bewertet. Zu den einzelnen Komponenten bestehen teilweise Datenlücken. Nach unseren Erfahrungen aus der Praxis bei der Herstellung sind gesundheitliche Gefahren nicht zu erwarten. Ebenso sind uns aus dem Anwenderkreis keine nachteiligen Auswirkungen bekannt geworden.

12. Angaben zur Ökologie

12.1 Ökotoxizität k.D.v.

12.2 Mobilität: k.D.v.

12.3 Persistenz und Abbaubarkeit:

- Verhalten in Käranlagen: Das Produkt enthält biologisch abbaubare Tenside gemäß WRMG und der dazugehörigen Tensidverordnung.

12.4 Bioakkumulationspotential k.D.v.

12.5 Andere schädliche Wirkungen: k.D.v.

13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt: Konzentriertes Produkt muß einem zugelassenen Entsorgungsbetrieb übergeben werden. Abfallnummer: 200130
Mit Wasser verdünnte Gebrauchslösungen können nach dem Gebrauch in die Abwasserkanalisation gegeben werden.

ungereinigte Verpackungen: Die Verpackung ist restentleerbar und kann mit Wasser ausgespült werden.
Die Verpackung einer Wiederverwertung zuführen

14. Angaben zum Transport

Landtransport ADR/RID und GGVSE

UN-Nummer:

Klasse:

Verpackungsgruppe:

Bezeichnung des Gutes:

Bemerkungen: kein Gefahrgut

Seeschiffahrtstransport IMDG/GGVSee

UN-Nummer:

Klasse:

Verpackungsgruppe:

Richtiger technischer Name:

EMS-Nummer:

MFAG:

Marine pollutant:

Bemerkungen: kein Gefahrgut

Lufttransport ICAO/ IATA

UN-Nummer:

Klasse:

Verpackungsgruppe:

Richtiger technischer Name:

Bemerkungen: kein Gefahrgut

Handelsname: Hygienereiniger
Art.-Nr: 3401 (1 l), 3400 (0,5 l)

15. Vorschriften

15.1 Kennzeichnung:

Kennzeichnung nach EG-Richtlinien/GefStoffV:

Gefahrensymbol: keine

R:-

S:-

15.2 Nationale Vorschriften:

Beschäftigungsbeschränkung: keine

Klassifizierung nach VbF: keine

Wassergefährdungsklasse (WGK): 2 (Nach VwVwS, Anhang 4)

16. Sonstige Angaben

Im Datenblatt verwendete R und S-Sätze: keine

Abkürzungen:

n. a. = nicht anwendbar

k. D. v. = keine Daten vorhanden

Alle vorstehenden Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie stellen keine Zusicherung einer Produkteigenschaft im Sinne einer technischen Spezifikation dar.