

SICHERHEITSDATENBLATT

Handelsname: TAID professional

Überarbeitet 29.10.2009

Version Nr. 1

TAID professional – Vollwaschmittel

1. FIRMENBEZEICHNUNG

Handelsname: Taid Vollwaschmittel
Notrufnummer: während der Dienstzeit: +41 71 228 3000
außerhalb der Dienstzeit: +41 79 600 2523

Firma:
Rösch Germany GmbH
Bregenzerstrasse 33
D-88131 Lindau
Phone No.: +41 71 228 3000
Fax no.: +41 71 223 2865

Hersteller:
Rösch Italia s.r.l.
Piazza Mazzini No. 12
I-39100 Bolzano
Phone No.: +41 71 228 3000
Fax no.: +41 71 223 2865

2. MÖGLICHE GEFAHREN:

Das Produkt ist gemäß Richtlinie 1999/45/EC und den Anhängen als reizend für die Augen eingestuft.

Gesundheitsrisiken:

Augenkontakt: Führt zu Augenreizungen.

Hautkontakt: Andauernder Hautkontakt kann Reizungen verursachen.

Einatmen: Kann die Atemwege reizen.

Verschlucken: Mögliche Reizungen des Magen-Darmtraktes mit Übelkeit, Erbrechen und Durchfall.

3. CHEMISCHE CHARAKTERISIERUNG:

Gefahrgutbezeichnung 67/548EEC und 1999/45EC – Gefahrgutsymbol Xi - R-phrases 38-41

Inhalt:	Konzentration	Stoffbezeichnung:	Klassifikation:
CAS/EINECS Nr:			
215-687-4/1344-098	5<=C<9	Sodio disilicate	Xi R38/37/36
68131-39-5	1<=C<5	Polymer C13-C15 alkohols, ethoxylted	Xn R22/Xi R41 N R 50
270-115-0/68411-30-3	5<=C<9	Benzenesulfonic Acid, C10-C13, Alkyl derivates, Sodium salt	Xn R22, Xi R38 Xi R41
207-838-8/497-19-8	9<=C<20	Sodium Carbonate light	Xi R36
15630-89-4/239-707-6	5<=C<10	Sodium Percarbonate hydrogen peroxide2:3	0 R8, Xn R22, Xi R38, Xi R41

Inhaltsstoffangaben entsprechend der Regulierung EC Nr. 648/2004
bis 5% anionische Tenside, nichtionische Tenside, Seife, Parfüm
5 bis 15% Bleichmittel auf Sauerstoffbasis, Zeolith

4. ERSTE HILFE MASSNAHMEN:

4.1 Allgemeine Hinweise:

Im Zweifelsfall oder bei anhaltenden Beschwerden Arzt aufzusuchen und das Sicherheitsdatenblatt zeigen.
Bei Bewusstlosigkeit nichts über die Mundwege einflößen.

4.2 Erste Hilfe Maßnahmen im Fall von:

4.2.1 Verschlucken: Sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.
KEIN Erbrechen einleiten.

4.2.2 Hautkontakt: Spülung mit Wasser. Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke entfernen.

4.2.3 Augenkontakt: Spülung unter Fließendem Wasser (10 Minuten lang), ggf. Arzt aufsuchen.

4.2.4 Einatmen: Für Frischluft sorgen. Spülung der Mundhöhle und Gurgel mit Wasser.

SICHERHEITSDATENBLATT

Handelsname: TAID professional

Überarbeitet 29.10.2009

Version Nr. 1

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG:

Geeignete Löschmittel:

Produkt selbst brennt nicht. Löschmaßnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen.

Ungeeignete Löschmittel:

Keine.

Besondere Gefährdungen:

Das Produkt ist nicht brennbar, bei Erhitzung können sich jedoch giftige Dämpfe entwickeln. Die Verbrennung erzeugt hauptsächlich Kohlensäure, Kohlenoxid und Phosphoroxide. Einatmen der Dämpfe vermeiden.

Schutzausrüstung:

Bei Feuer umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät und komplette Feuerschutzausrüstung tragen. Durch Wasserzerstäubung können die giftigen Dämpfe reduziert werden.

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG:

Personenbezogene Vorsichtsmassnahmen:

Schutzhandschuhe, Schutzbrille und Schutzkleidung tragen.

Umweltschutzmassnahmen:

Mengen mit Sand oder Erde binden. Nicht in die Umwelt freisetzen. Bei Gefahr einer Wasserverunreinigung die zuständigen Behörden benachrichtigen.

Verfahren zur Reinigung / Aufnahme:

Mit aufsaugendem, nichtbrennbarem Material in geeignete Behälter aufsammeln. Abfall und Reste laut der örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgen. Kleinere Mengen verschüttetes Produkt mit viel Wasser wegspülen.

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG:

Vorsichtsmassnahmen bei Verwendung:

Einatmen oder Kontakt der Dämpfe vermeiden. Siehe Kapitel 8. Während der Arbeit nicht trinken oder essen.

Ungeeignetes Material:

Säure.

Vorsichtsmassnahme bei Lagerung:

Bei Temperaturen zwischen 0° und 35°C in einem trockenen, gut belüfteten Raum lagern. In Originalpackung aufbewahren. Nicht in direktem Sonnenlicht lagern.

Hinweise für die Behörden:

In gut belüftetem Raum lagern.

8. EINWIRKUNGSBEGRENZUNG / PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG:

Persönliche Schutzausrüstung bei individuellem Gebrauch:

Keine besondere Maßnahmen erforderlich.

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:

Für ausreichende Be- und Entlüftung am Arbeitsplatz sorgen.

Persönliche Schutzausrüstung bei professionellem Gebrauch:

Atemschutz:

Unter normalen Verhältnissen keine.

Handschutz:

Für den Kontakt mit dem Produkt werden Schutzhandschuhe der Chemikalienschutzkategorie III aus Spezial-Nitril (Materialstärke > 0,1 mm, Durchdringungszeit > 480 min Klasse 6) nach EN 374 empfohlen. Verlängerter Hautkontakt kann zu Trockenheit führen.

Augenschutz:

Dicht schließende Schutzbrille tragen.

Körperschutz:

Chemikalienschutzkleidung. Hinweise des Herstellers beachten.

Weitere Hinweise:

Schutzausrüstung nur bei gewerblicher Handhabung der großen Gebinde (nicht Haushaltspackungen) erforderlich.

Hygienemaßnahmen:

Augenkontakt und Hautkontakt vermeiden. Verschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Hautverschmutzung mit viel Wasser und Seife abwaschen, Hautpflege.

Allgemeine Schutzmaßnahmen:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Umweltexpositionskontrollen:

Bei Gefahr einer Wasserverunreinigung die zuständigen Behörden benachrichtigen.

SICHERHEITSDATENBLATT

Handelsname: TAID professional

Überarbeitet 29.10.2009

Version Nr. 1

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN:

Form:	Pulver	Dampfdruck:	Nicht anwendbar
Farbe:	weiß mit blauen Körnchen	Dichte:	Nicht anwendbar
Geruch:	parfümiert	Schüttdichte:	0.5 – 0.55 g/ml
pH-Werte: 10.5 – 11.5		Löslichkeit in Wasser:	Wasserlöslich
Löslichkeit in Öl:	Nicht anwendbar	Siedepunkt:	Nicht anwendbar
Viskosität:	Nicht anwendbar	Relative Dampfdichte bezogen auf Luft:	Nicht anwendbar
Flammpunkt:	Nicht anwendbar	Untere Entzündlichkeit:	Nicht anwendbar
Entzündlichkeit:	Nicht anwendbar	Selbstentzündung:	Nicht anwendbar
Schmelzpunkt:	Nicht anwendbar	Zersetzungspunkt:	Nicht anwendbar
Brand fördernd:	Nicht anwendbar	Obere Explosionsgrenze:	Nicht anwendbar
Untere Explosionsgrenze:	Nicht anwendbar		

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT:

Zu vermeidende Substanzen:

Säuren, Oxyde, Chlorverbindungen, Chlorwasser, etc.

Zu vermeidende Bedingungen:

Stabil unter normalen Temperaturverhältnissen und empfohlenem Gebrauch.

Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE:

Allgemeine Hinweise:

Keine tierexperimentellen Daten vorhanden. Nach Maßgabe der vorliegenden Daten und aufgrund der toxikologischen Bewertung ist das Produkt als nicht gesundheitsgefährdend einzustufen. Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung, sind keine gesundheitlich nachteiligen Wirkungen des Produktes bekannt.

Akute orale Toxizität:

Gemäß der EG Direktive 99/45 ist das Produkt nicht als gesundheitsschädlich nach Einatmen eingestuft. Akute Toxizität: LD50 > 2000 mg/Kg (Ratte)

Akute Toxizität bei Hautkontakt:

Gemäß der EG Direktive 99/45 ist das Produkt bei Einatmen nicht giftig oder gesundheitsschädlich.

Hautreizungen:

Gemäß der EG Direktive 99/45 ist das Produkt nicht als „Reizend für die Haut“ einzustufen.

Augenreizung:

Gemäß der EG Direktive 99/45 ist das Produkt als „Reizend für die Augen“ einzustufen.

12. ANGABEN ZUR UMWELTVERTRÄGLICHKEIT

Das Produkt ist für den allgemeinen Konsum bestimmt, bei Verwendung im Haushalt darf das Produkt nach Gebrauch im Abfluss entleert werden.

Primärabbau:

Die im Produkt enthaltenen Tenside sind entsprechend den Anforderungen der EU - Detergenzienrichtlinien 82/842 und 82/843 durchschnittlich mindestens 90 % abbaubar.

Biologische Abbaubarkeit:

Die Tenside in diesem Produkt erfüllen die Bedingungen der biologischen Abbaubarkeit wie sie in der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien festgelegt sind.

Ökotoxizität:

Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig bezüglich umweltgefährlicher Eigenschaften der EG Direktive 199/45/EC.

SICHERHEITSDATENBLATT

Handelsname: TAID professional

Überarbeitet 29.10.2009

Version Nr. 1

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG:

Empfehlung:

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften

Abfallschlüssel (EAK) für das ungebrauchte Produkt:

07 06 08 Andere Reaktions- - und Destillationsrückstände.

Ungereinigte Verpackungen:

Kontaminierte Verpackungen sind optimal zu entleeren, sie können dann einer Wiederverwertung zugeführt werden.

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT:

Das Produkt fällt nicht unter die Transportbestimmungen für gefährliche Güter.

15. VORSCHRIFTEN:

Kennzeichnung:



Xi

R38	Reizt die Haut
R41	Gefahr ernster Augenschäden.
S25	Berührung mit den Augen vermeiden.
S26	Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.
S37/39	geeigneten Handschutz, Schutzbrille / Gesichtsschutz tragen.

16. SONSTIGE ANGABEN:

R-Sätze:

R8	Feuergefahr bei Berührung mit brennbaren Stoffen
R22	Gesundheitsschädlich beim Verschlucken
R36	Reizt die Augen
R36/37/38	Reizt die Augen, das Atemsystem und die Haut
R38	Reizt die Haut
R41	Gefahr ernster Augenschäden
R50	schädlich für den Wasserorganismus

Abschließende Bemerkung

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen unserem gegenwärtigen Wissenstand und genügen der EG-Gesetzgebung. Das Produkt darf ohne schriftliche Genehmigung keinem anderen als dem im Abschnitt 1 genannten Verwendungszweck zugeführt werden.

Der Benutzer ist für die Einhaltung aller notwendigen gesetzlichen und behördlichen Bestimmungen verantwortlich. Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt beschreiben die Sicherheitsanforderungen unseres Produktes und stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar. Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde gemäß der Verordnung EG 1907/2006 und der EG Direktive 1999/45 erstellt. Änderung zur letzten Version: Punkt 15