

Sicherheitsdatenblatt CLP gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (geändert durch Verordnung (EU) Nr. 453/2010) Ergänzt durch CLP 1272/2008

Erstellt am: 01. 06. 2012

Überarbeitet am : 18.06.2015

Gültig ab: 18. 06. 2015

Version: Ersetzt Version:

1. Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator : Reinigungskonzentrat Sanitärreiniger

Handelsname: PFK10 Sanitärreiniger PH 2-

CAS-Nr.: Entfällt (Gemisch)

REACH-Registrierung: 2098805

1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs:

Reinigungskonzentrat zum reinigen von stark verschmutzten und verkalkten Wasch und Duschräumen sowie Fliesen und Granitböden (Nicht auf Marmor oder Kalkstein)

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Hersteller / Lieferant: ERBEL AG

Straße/Postfach: Am Sonnenhang 1

Nat.-Kennz./PLZ/Ort: D-86368 Gersthofen

Kontaktstelle für technische Information:

Telefon : 08230/7692

Telefax : 08230/7693

E-Mail : erbelag@aol.com

Notrufnummer: - Bei weiterem Informationsbedarf. Siehe Oben:

Oder Herr Dr.Kircher- Telefon:07738-9395905

2. Mögliche Gefahren :

Das Konzentrat darf nicht ins Auge gelangen—für das Auge stark reizend,
Kategorie 2, H319

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemisches

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr.1272/2008

Verursacht schwere Augenreizung

H 319

Sicherheitsdatenblatt CLP gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (geändert durch Verordnung (EU) Nr. 453/2010) Ergänzt durch CLP 1272/2008

Erstellt am: 01. 06. 2012

Überarbeitet am : 18.06.2015

Gültig ab: 18. 06. 2015

Version:

Ersetzt Version:

Einstufung gemäß EU-Richtlinie 67/548/EWG oder 1999/45/EG:

Xi: Reizend

R36:Reizt die Augen

2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnungselemente nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (Stoffe) / Richtlinie 1999/45/EG (Gemische)

Signalwort: Achtung !

Gefahrenhinweise / R-Sätze: R 36/38

Sicherheitshinweis / S-Sätze: S 25-26

Nach CLP Verordnung ab 1.juni 15

Gefahrenhinweis /H-Sätze: H 319

Sicherheitshinweise / P-Sätze: P 305+338+351

Weitere Kennzeichnungselemente:

Achtung

Hier das Zeichen mit dem Ausrufezeichen

2.3 Sonstige Gefahren: Entfettet die Haut.

Sicherheitsdatenblatt CLP gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006
(geändert durch Verordnung (EU) Nr. 453/2010) Ergänzt durch CLP 1272/2008

Erstellt am: 01. 06. 2012

Überarbeitet am : 18.06.2015

Gültig ab: 18. 06. 2015

Version:

Ersetzt Version:

3 Gemische
(- gesundheitsgefährliche oder umweltgefährliche Stoffe:

enthält Zitronensäure (für die Augen Stark reizend)

Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen:

.

Stoffe: Hergestellt aus Lebensmittelzusatzstoffen ohne weitere R&S oder H&P Sätze

:

Ausschließlich der PH WERT 2, der sich aber in einem nicht
hautätzenden Bereich bewegt, macht diese Kennzeichnung Zum
Schutz der empfindlicheren Augen notwendig

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Hautkontakt : Entfettet die Haut- Fetthandcreme benützen, Brenngefühl bei offenen Wunden

Nach Augenkontakt: Auge mit beiden Händen weit aufhalten, behutsam mit Wasser spülen. Bei anhaltender Augenreizung Ärztliche Hilfe hinzuziehen

Nach Verschlucken: Wasser nachtrinken

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung: Wässrige Lösung- nicht brennbar

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren:

Weitere Gefahren nicht bekannt

Sicherheitsdatenblatt CLP gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (geändert durch Verordnung (EU) Nr. 453/2010) Ergänzt durch CLP 1272/2008

Erstellt am: 01. 06. 2012

Überarbeitet am : 18.06.2015

Gültig ab: 18. 06. 2015

Version: Ersetzt Version:

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:

Rutschgefahr, mit Lappen aufnehmen oder mit viel Wasser wegspülen

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:

Beim Umgang mit dem Konzentrat Schutzbrille aufsetzen.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Konzentrat nicht ins Grundwasser gelangen lassen.
Bei unbeabsichtigter Freisetzung, mit Sägemehl ect. aufnehmen, oder aufsaugen, den Rest mit viel Wasser wegspülen

7. Handhabung und Lagerung

Lagerklasse 12

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Maßnahmen zum Schutz vor Brand und Explosionen:

Nicht brennbare Flüssigkeit

Maßnahmen zum Schutz der Umwelt

sieh 6.2

Allgemeine Hygienemaßnahmen

Entfettet die Haut, Schutzhandschuhe verwenden

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Frostfrei lagern.

Angaben zu den Lagerbedingungen

Nur unverdünnt in Originalgebinden aufbewahren-(biologisches Reinigungskonzentrat)

Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Lagerklasse:

12

7.3 Spezifische Endanwendungen

Branchen- und sektorspezifische Leitlinien

Zur Anwendung als Sanitärreiniger

Sicherheitsdatenblatt CLP gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (geändert durch Verordnung (EU) Nr. 453/2010) Ergänzt durch CLP 1272/2008

Erstellt am: 01. 06. 2012

Überarbeitet am : 18.06.2015

Gültig ab: 18. 06. 2015

Version: Ersetzt Version:

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

Keine

8.1 Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz und/oder biologische Grenzwerte Arbeitsplatzgrenzwerte (AGW) Deutschland

Keine Arbeitsplatzbelastung

8.2 Individuelle Schutzmaßnahmen – persönliche Schutzausrüstung

Hautschutz:

Hände mit Wasser waschen, bei Bedarf Handcreme verwenden

Augenschutz: Beim Umgang mit dem Konzentrat dichtschießende Augenschutzbrille verwenden

Anderer Hautschutz

Handschuhe: Nitrilkautschuk >0,1

Atemschutz

Keine Luftbelastung.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen klar bis leicht milchig

- **Aggregatzustand:** flüssig

- **Farbe :** keine

Geruch : geruchlos

pH-Wert : 1-2

Gefrierpunkt : 3-4°-

Siedebeginn und Siedebereich Ca.100°

:

Flammpunkt : entfällt

Verdampfungsgeschwindigkeit entfällt

:

Entzündbarkeit (fest, entfällt

gasförmig) :

obere/untere Entzündbarkeits-

oder Explosionsgrenzen : entfällt

Dampfdruck : entfällt

Dampfdichte : entfällt

Sicherheitsdatenblatt CLP gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (geändert durch Verordnung (EU) Nr. 453/2010) Ergänzt durch CLP 1272/2008

Erstellt am: 01. 06. 2012

Überarbeitet am : 18.06.2015

Gültig ab: 18. 06. 2015

Version:

Ersetzt Version:

relative Dichte :	entfällt
Löslichkeit(en) :	in Wasser löslich
Selbstentzündungstemperatur	entfällt
Zersetzungstemperatur :	170 grad
Viskosität :	nicht anwendbar
explosive Eigenschaften :	keine
oxidierende Eigenschaften :	Bei ungeschütztem Stahl

9.2 Sonstige Angabe

10. Stabilität und Reaktivität

stabil

10.1 Reaktivität

Nicht bekannt

10.2 Chemische Stabilität

Chemisch stabil.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Nicht bekannt

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Frostfrei lagern

10.5 Unverträgliche Materialien

Oxidationsmittel Reduktionsmittel, Basen

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine Angaben vorhanden

11. Toxikologische Angaben

Enthält keine Giftstoffe

Nach EG 648/204 keine deklarationspflichtigen Inhaltsstoffe enthalte

Reizung

An der Haut keine Reizwirkung bekannt/ Entfettet die Haut

Ätzwirkung

Keine an der Haut

Sensibilisierung

Nicht bekannt

Am Auge:

Starke Reizwirkung.

Sicherheitsdatenblatt CLP gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (geändert durch Verordnung (EU) Nr. 453/2010) Ergänzt durch CLP 1272/2008

Erstellt am: 01. 06. 2012

Überarbeitet am : 18.06.2015

Gültig ab: 18. 06. 2015

Version:

Ersetzt Version:

12. Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität:

Aquatische Toxizität: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Biologisch leicht abbaubar nach OECD 301 E

Leicht biologisch abbaubar 97%

Expositionszeit: 7d

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Eine Anreicherung in Organismen ist nicht zu erwarten

12.4 Andere schädliche Wirkungen

Dieses Gemisch ist weder als persistent, bioakkumulierend noch toxisch (PBT) einzustufen

13. Hinweise zur Entsorgung

Nicht unverdünnt und in größeren Mengen in das Grundwasser oder in die Kanalisation gelangen lassen

Verfahren der Abfallbehandlung:

- 13.1** Bei normaler Verwendung als verdünnte Reinigungslösung entsteht kein Abfall, es sei denn die eingebrachte Schmutzfracht ist giftig oder umweltschädlich

Behandlung verunreinigter Verpackungen

Mit Wasser ausspülen und wie ungebrauchtes Produkt entsorgen

14. Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften

15. Rechtsvorschriften

Gemäß Richtlinien 67/548/EEC und 1999/45/EG

Sicherheitsdatenblatt CLP gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (geändert durch Verordnung (EU) Nr. 453/2010) Ergänzt durch CLP 1272/2008

Erstellt am: 01. 06. 2012

Überarbeitet am : 18.06.2015

Gültig ab: 18. 06. 2015

Version: Ersetzt Version:

Herr Munk: Hier kommt das Andreaskreuz

rein

X

Xi (Reizend)

R Sätze: 36 Reizt die Augen

H Sätze: 319

P Sätze: 305+338+351

Wassergefährdungsklasse

WGK 1 (schwach wassergefährdend)

Technische Anleitung Luft (TA-Luft)

Keine Luftbelastung

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:

Außer der Reizwirkung des Konzentrates an den Augen ist der Umgang unproblematisch-gefährlos

16. Sonstige Angaben

Dieses Sicherheitsdatenblatt ist entsprechend Verordnung(EG) Nr. 1272/2008 zusammengestellt

Gefahrenpiktogramm

Herr Munk; Hier kommt das Ausrufezeichen rein



Änderungen gegenüber der letzten Version

Keine

Literaturangaben und Datenquellen:

Vorliegende Sicherheitsdatenblätter der Zulieferfirmen.

Wortlaut der R+S-Sätze ,sowie der H+P Sätze Gefahrenhinweise, Sicherheitsratschläge und/oder

Sicherheitsdatenblatt CLP gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006
(geändert durch Verordnung (EU) Nr. 453/2010) Ergänzt durch CLP 1272/2008

Erstellt am: 01. 06. 2012

Überarbeitet am : 18.06.2015

Gültig ab: 18. 06. 2015

Version:

Ersetzt Version:

Sicherheitshinweise auf die in Abschnitt 2 bis 15 Bezug genommen wird

Gemäß Richtlinie 67/548/EWG:

Für die Augen –Xi = reizend

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008:

Verursacht schwere Augenreizung

Beim Umgang mit dem Konzentrat Augen Schutzbrille aufsetzen.

Schulungen für Arbeitnehmer

Dosierungsanleitung auf der Etikettierung

Weitere Informationen

Keine
