

ABSCHNITT 1: Beschreibung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator
Handelsname: BAYCINEX® Beckenrandreiner
UPF: COJ1-30M7-400-AMHJ

1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgesehen wird

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

1.4 Notrufnummer: (24 Stunden / 7 Tage)
Medizinische Notfallsuntersuchung bei Vergiftungen:

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs
Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

2.2 Kennzeichnungselemente
Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008



Signalwort Achtung
Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:

Gefahrhinweise
H315 Verursacht Hautreizungen.

Handelsname: BAYCINEX® Beckenrandreiner

H319 Verursacht schwere Augenreizung.
Sicherheitshinweise
P201+P202 Bei Gefahrung / Augenkontakt / Gesichtsschutz tragen.

2.3 Sonstige Gefahren
Ergebnisse der PBT- und vPvB-Bewertung

3.2 Gemische
Beschreibung: Gemisch aus nachfolgend genannten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen (Lösung in Wasser).

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Gefährliche Inhaltsstoffe:
CAS: 68891-38-3 Fettsäurealkohol-C12/14-ethersulfat, Natriumsalz

CAS: 1370-58-3 Kaliumhydroxid

SWC Dieses Produkt enthält keine besonders besorgniserregenden Stoffe (REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 57).

Handelsname: BAYCINEX® Beckenrandreiner

Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien / Kennzeichnung der Inhaltsstoffe

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen
Allgemeine Hinweise: Mit Produkt verursachte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen.

4.2 Wichtige akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel
Gelegentlich Löschmittel: CO2, Löschpulver oder Wassersprühstrahl.

5.2 Besondere von Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzmaßnahmen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Handelsname: BAYCINEX® Beckenrandreiner

6.2 Umweltschutzmaßnahmen:
Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung Behälter dicht geschlossen halten.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

7.3 Spezifische Entsorgungsmaßnahmen

ABSCHNITT 8: Verwendung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzmaßnahmen

8.1 Zu überwachende Parameter
Bestandteile mit arbeitplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

8.2 Zu überwachende Parameter
Bestandteile mit arbeitplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

DNEL-Werte:
CAS: 68891-38-3 Fettsäurealkohol-C12/14-ethersulfat, Natriumsalz

Oral DNEL (population) 15 mg/kg bw/day (chronisch - systemische Wirkungen)

Dermal DNEL (worker) 2.750 mg/kg bw/day (chronisch - systemische Wirkungen)

Inhalativ DNEL (worker) 175 mg/m³ (chronisch - systemische Wirkungen)

Dermal DNEL (population) 52 mg/m³ (chronisch - systemische Wirkungen)

Handelsname: BAYCINEX® Beckenrandreiner

PNEC-Werte
CAS: 68891-38-3 Fettsäurealkohol-C12/14-ethersulfat, Natriumsalz

PNEC aqua 0,24 mg/l (Süßwasser)

PNEC 0,024 mg/l (Abwasser)

PNEC 10.000 mg/l (Abwasserbehandlungsanlage)

PNEC 7,5 mg/kg dw (Boden)

PNEC 0,917 mg/kg (Süßwasser)

PNEC sediment 0,052 mg/kg (Meerwasser)

Zusätzliche Hinweise: Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition
Gelegnete technische Steuerungsmaßnahmen

8.3 Sonstige Angaben
Aussehen: flüssig

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

9.1.1 Eigenschaften
Farbe: hellgrün

Handelsname: BAYCINEX® Beckenrandreiner

Geruchsschwelle: Nicht bestimmt.

Schmelzpunkt/Gefrierpunkt: Nicht bestimmt.

Siedepunkt oder Siedebereich: 100 °C

Entzündbarkeit: Nicht anwendbar.

Untere und obere Explosionsgrenze untere: Nicht bestimmt.

obere: Nicht bestimmt.

Flammgeschwindigkeit: Nicht anwendbar.

9.2 Sonstige Angaben
Aussehen: flüssig

9.3 Physikalische Eigenschaften

9.3.1 Eigenschaften

9.3.2 Eigenschaften

Handelsname: BAYCINEX® Beckenrandreiner

Selbstheilungsfähige Stoffe und Gemische erfüllt

Stoffe und Gemische, die in Kontakt mit Wasser entzündbare Gase entwickeln erfüllt

10.1 Reaktivität
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

10.2 Chemische Stabilität
Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen
Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

10.5 Unverträgliche Materialien: starke Oxidationsmittel

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:

10.7 Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

11.2 Angaben über sonstige Gefahren

11.3 Angaben über sonstige Gefahren

Handelsname: BAYCINEX® Beckenrandreiner

Spezifische Zielgruppen-Toxizität bei wiederholter Exposition

11.2 Angaben über sonstige Gefahren

11.3 Angaben über sonstige Gefahren

11.4 Angaben über sonstige Gefahren

11.5 Angaben über sonstige Gefahren

11.6 Angaben über sonstige Gefahren

11.7 Angaben über sonstige Gefahren


11.8 Angaben über sonstige Gefahren

11.9 Angaben über sonstige Gefahren

11.10 Angaben über sonstige Gefahren

11.11 Angaben über sonstige Gefahren

11.12 Angaben über sonstige Gefahren


Sicherheitsdatenblatt
 gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 29.12.2022 Version Nr. 4 (ersetzt Version 301) überarbeitet am: 29.12.2022

Handelsname: BAYCINEX® Beckenrandreiniger

(Fortsetzung von Seite 8)

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung
Empfehlung:
 Obersächst Produkt dem Recycling oder soweit möglich einer anderen Verwendung zuführen. Ansonsten einer zugelassenen Entsorgung übergeben.
Abfallschlüsselnummer:
 Die Abfallschlüsselnummern sind seit dem 1.1.1999 nicht nur Produkt-, sondern im wesentlichen anwendungsbezogen. Die für die Anwendung gültige Abfallschlüsselnummer kann dem Europäischen Abfallkatalog entnommen werden.
Ungereinigte Verpackungen: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.
Empfehlung:
 Behälter vollständig entleeren und gereinigt einer Rekonditionierung oder Wiederaufbereitung zuführen. Entsorgung der Behälter nur unter Absprache mit den örtlichen Behörden.
 L e i v e r p a r k u n g. Nach optimaler Entleerung sofort dicht verschlossen und ohne Reinigung dem Lieferanten zurückgeben. Es ist Sorge zu tragen, das keine Fremdstoffe in die Verpackung gelangen.
 Sonstige Behälter: vollständig entleeren und gereinigt einer Rekonditionierung oder Wiederaufbereitung zuführen.
Empfohlenes Reinigungsmittel: Wasser, gegebenenfalls mit Zusatz von Reinigungsmitteln.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer
 ADR, IMDG, IATA erfüllt

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung
 ADR, IMDG, IATA erfüllt

14.3 Transportgefahrenklassen
 ADR, IMDG, IATA erfüllt

14.4 Verpackungsgruppe
 ADR, IMDG, IATA erfüllt

14.5 Umweltgefahren:
 Marine pollutant: Nein


14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender
 Nicht anwendbar.

14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMDG-Instrumenten
 Nicht anwendbar.

Transportweitere Angaben: Kein Gefahrgut nach obigen Verordnungen

UN "Model Regulation": erfüllt

(Fortsetzung auf Seite 10)


Sicherheitsdatenblatt
 gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 29.12.2022 Version Nr. 4 (ersetzt Version 301) überarbeitet am: 29.12.2022

Handelsname: BAYCINEX® Beckenrandreiniger

(Fortsetzung von Seite 8)

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutzspezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

YSCA (Toxic Substances Control Act)
 Alle Inhaltsstoffe sind enthalten.

Canadian Domestic Substances List (DSL)
 Alle Inhaltsstoffe sind enthalten.

Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS)
 Alle Inhaltsstoffe sind enthalten.

Chinese Chemical Inventory of Existing Chemical Substances (IECCS)
 Alle Inhaltsstoffe sind enthalten.

Australian Inventory of Industrial Chemicals (AIC)
 Alle Inhaltsstoffe sind enthalten.

Korean Existing Chemical Inventory (KECI)
 Alle Inhaltsstoffe sind enthalten.

New Zealand Inventory of Chemicals (NZIC)
 Alle Inhaltsstoffe sind enthalten.

Taiwan Chemical Substances Inventory (TCSI)
 Alle Inhaltsstoffe sind enthalten.

Japan - Existing Chemical Substances (ENCS)
 Alle Inhaltsstoffe sind enthalten.

Richtlinie 2012/18/EU
Namentlich aufgeführte gefährliche Stoffe - ANHANG I (12. BlnSchV)
 Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 ANHANG XW Beschränkungsbedingungen: 3
 Richtlinie 2011/65/EU zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten - Anhang II
 Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.


Anhang I - BESCHRÄNKTE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSSTOFFE (Oberer Konzentrationsgrenzwert für eine Genehmigung nach Artikel 6 Absatz 3)
VERORDNUNG (EU) 2015/1548
 Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

Anhang II - MELDEPFLICHTIGE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSSTOFFE
 Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

Verordnung (EG) Nr. 273/2004 betreffend Drogenausgangsstoffe
 Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

Verordnung (EG) Nr. 1117/2005 zur Festlegung von Vorschriften für die Überwachung des Handels mit Drogenausgangsstoffen zwischen der Gemeinschaft und Drittländern
 Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

(Fortsetzung auf Seite 11)


Sicherheitsdatenblatt
 gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 29.12.2022 Version Nr. 4 (ersetzt Version 301) überarbeitet am: 29.12.2022

Handelsname: BAYCINEX® Beckenrandreiniger

(Fortsetzung von Seite 10)

Nationale Vorschriften:
Wassergefährdungskategorie: WGK 2 (Selbstentstufung): deutlich wassergefährdend gemäß Answ. 15.2 **Stoffgefährdungsbeurteilung:** Eine Stoffgefährdungsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben


Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusage von Produktigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Gemäß Anhang II der EG Nr. 1907/2006 in der zum Datum dieses Sicherheitsdatenblatts gültigen Fassung.

Registrier-Nummer:
Relevante Sätze
 H290 Kann gegenüber Metallen korrosiv sein.
 H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
 H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
 H315 Verursacht Hautreizungen.
 H318 Verursacht schwere Augenschäden.
 H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.
 H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
 H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Datenblatt ausstellender Bereich: Siehe auskunftgebender Bereich
Datum der Vorgängerversion: 23.11.2020
Versionsnummer der Vorgängerversion: 301

Abkürzungen und Abkürzungen:
 ADR: Règlement International concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
 IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
 ICAO: International Civil Aviation Organization
 ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)
 ILO: International Labour Organization
 RPE: Respiratory Protective Equipment
 RDR: Risk Characterisation Policy (RDR), PEC/PNEC and RDR-Expositionsgrenzen (RDR-EL)
 ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA: International Air Transport Association
 GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals
 CLP: Classification, Labeling and Packaging (Regulation (EC) No. 1272/2008)
 ENCS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 CAS: Chemical Abstracts Service (Division of the American Chemical Society)
 TSCA: Toxic Substances Control Act (United States of America)
 DMS: Central Research Institute for Dangerous Substances, BAA, Germany
 PNEC: Predicted No-Effect Concentration (PNEC)
 L50: Lethal concentration, 50 percent
 L50: Lethal dose, 50 percent
 SVHC: Substance of Very High Concern
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 Met. Cor. 1: Korrosiv gegenüber Metallen - Kategorie 1
 Acute Tox. 4: Hoch Toxisch - Kategorie 4
 Skin Cor. 1A: Hautirritation/Ätzende Wirkung - Kategorie 1A
 Skin Irrit. 2: Hautirritation/Ätzende Wirkung - Kategorie 2
 Eye Dam. 1: Schwere Augenschädigung/Augenreizung - Kategorie 1
 Eye Irrit. 2: Schwere Augenschädigung/Augenreizung - Kategorie 2

(Fortsetzung auf Seite 12)


Sicherheitsdatenblatt
 gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 29.12.2022 Version Nr. 4 (ersetzt Version 301) überarbeitet am: 29.12.2022

Handelsname: BAYCINEX® Beckenrandreiniger

(Fortsetzung von Seite 11)

Aquatic Acute 1: Gewässergefährdend - akut gewässergefährdend - Kategorie 1
 Aquatic Chronic 2: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend - Kategorie 2
 Aquatic Chronic 3: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend - Kategorie 3

*** Daten gegenüber der Vorversion geändert**