

SICHERHEITSDATENBLATT

Abschnitt 1: BEZEICHNUNG DES STOFFS BZW. DES GEMISCHS UND DES UNTERNEHMENS

Produktname	OC-SENSOR DIANA Buffer
Produktcode	V-PZ03
Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird	Nur zur Verwendung in der in vitro Diagnostik
Name des Lieferanten:	Eiken Chemical Co. Ltd.
Adresse:	4-19-9, Taito, Taito-ku, Tokio 110-8408 JAPAN
Telefon:	+81-280-56-2822 (8:00 - 17:00 JST an WOCHENTAGEN)
Fax:	+81-280-56-2422

Abschnitt 2: MÖGLICHE GEFAHREN

Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß entsprechend 29 CFR 1910.1200 und 1272/2008/EG (CLP)

Dieses Produkt ist entsprechend 29 CFR 1910.1200 und 1272/2008/EG nicht als gefährlich einzustufen.

Kennzeichnungselemente

Piktogramme	Keine
Signalwörter	Keine
Gefahrenhinweise	Keine
Sicherheitshinweise	Keine

Ergänzende Gefahrenmerkmale Keine

Sonstige Gefahren Keine

Abschnitt 3: ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

Stoff/Gemisch	Gemisch
Zusammensetzung	Keine gefährlichen Inhaltsstoffe
Angaben zu chemischen Eigenschaften	
Gefährliche Inhaltsstoffe (Gebräuchliche Bezeichnungen und Synonyme)	Keine
Chemische Formel	Keine
CAS-Nr.	Keine
Andere Identifikatoren	Keine

Abschnitt 4: ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

Nach Inhalation	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhig stellen, die das Atmen erleichtert. Bei Unwohlsein ärztlichen Rat
-----------------	---

	einholen.
Nach Hautkontakt	BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser abspülen. Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen.
Nach Augenkontakt	BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Mindestens 15 Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen.
Nach Verschlucken	BEI VERSCHLUCKEN: Mund vollständig mit Wasser ausspülen. Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen.
Akute und verzögert auftretende Wirkungen	Keine Daten verfügbar
Wichtigste Symptome und Wirkungen	Keine Daten verfügbar

Abschnitt 5: MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

Geeignete Löschmittel	Wassersprühstrahl, Löschpulver, CO ₂ , Schaum
Ungeeignete Löschmittel	Keine
Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren	Keine Daten verfügbar
Schutzausrüstung für die Brandbekämpfung	Umgebungsluftunabhängiges Atemgerät (SCBA) benutzen, falls notwendig.

Abschnitt 6: MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren	Persönliche Schutzausrüstung verwenden. Staubbildung vermeiden. Das Einatmen von Dämpfen, Nebel oder Gas vermeiden. Für angemessene Lüftung sorgen. Zündquellen entfernen.
Umweltschutzmaßnahmen	Das Eindringen in die Kanalisation oder in Gewässer verhindern.
Reinigungsverfahren	Die Lösung mit Entsorgungsmittel ohne Staubbildung aufwischen. In geeigneten geschlossenen Behältern zur Entsorgung bringen.
Verweis auf andere Abschnitte	Zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

Abschnitt 7: HANDHABUNG UND LAGERUNG

Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung	Kontakt mit Haut und Augen vermeiden. Die Bildung von Staub und Aerosolen vermeiden. Das Einatmen von Dämpfen oder Nebeln vermeiden. Von Zündquellen fernhalten.
Bedingungen für eine sichere Lagerung, einschließlich etwaiger Unverträglichkeiten	An einem kühlen, dunklen Ort bei 2–10 °C lagern und ein Einfrieren vermeiden.
Spezifische Endanwendung(en)	Keine

Abschnitt 8: BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION / PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

Zu überwachende Parameter	Inhaltsstoffe mit arbeitsplatzbezogenen Grenzwerten: Keine Daten verfügbar
---------------------------	--

Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Kontrollen	keine Einschränkungen
Persönliche Schutzausrüstung	keine Einschränkungen

Abschnitt 9: PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Farbe	Klar und farblos
Aggregatzustand	Flüssig, geruchlos
pH-Wert	7.2 – 7.6
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt	Keine Daten verfügbar
Siedepunkt/Siedebeginn/Siedebereich	Keine Daten verfügbar
Flammpunkt	Keine Daten verfügbar
Entzündbarkeitsbereich/Explosionsgrenzen	Keine Daten verfügbar
Dampfdruck	Keine Daten verfügbar
Dampfdichte	Keine Daten verfügbar
Spezifisches Gewicht/Relative Dichte	Keine Daten verfügbar
n-Oktanol/Wasser-Verteilungskoeffizient	Keine Daten verfügbar
Selbstentzündungstemperatur	Keine Daten verfügbar
Zersetzungstemperatur	Keine Daten verfügbar
Geruchsschwelle	Keine Daten verfügbar
Verdunstungsgrad	Keine Daten verfügbar
Löslichkeit	Die Komponenten sind in Wasser gut löslich.
Entzündbarkeit	Keine Daten verfügbar

Abschnitt 10: STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

Reaktivität	Keine Daten verfügbar
Stabilität	Das Produkt ist bis zum auf der Packung oder auf dem Etikett angegebenen Haltbarkeitsdatum stabil, sofern es unter den vorgeschriebenen Bedingungen gelagert wird.
Möglichkeit gefährlicher Reaktionen	Keine Daten verfügbar
Zu vermeidende Bedingungen	Keine Daten verfügbar
Unverträgliche Materialien	Keine Daten verfügbar
Gefährliche Zersetzungsprodukte	Im Brandfall: siehe Abschnitt 5

Abschnitt 11: TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

Akute Toxizität	Keine Daten verfügbar
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut	Keine Daten verfügbar
Schwere Augenschädigung/-reizung	Keine Daten verfügbar
Sensibilisierung der Atemwege/Haut	Keine Daten verfügbar
Keimzell-Mutagenität	Keine Daten verfügbar
Karzinogenität	Keine Daten verfügbar
Reproduktionstoxizität	Keine Daten verfügbar
Spezifische Zielorgan-Toxizität/systemische Toxizität (einmalige Exposition)	Keine Daten verfügbar
Spezifische Zielorgan-Toxizität/systemische Toxizität (wiederholte Exposition)	Keine Daten verfügbar
Aspirationsgefahr	Keine Daten verfügbar
Sonstige Angaben	Keine Daten verfügbar

Abschnitt 12: UMWELTBEZOGENE ANGABEN

Toxizität	Keine Daten verfügbar
Persistenz und Abbaubarkeit	Keine Daten verfügbar
Bioakkumulationspotenzial	Keine Daten verfügbar
Mobilität im Boden	Keine Daten verfügbar
Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung	Keine Daten verfügbar
Andere schädliche Wirkungen	Keine Daten verfügbar

Abschnitt 13: HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

Verfahren zur Abfallbehandlung	Produkt Auf sichere Art und Weise in Übereinstimmung mit den örtlichen Entsorgungsvorschriften entsorgen. Kontaminierte Behälter/Verpackungen Die Verpackung des Produkts in Übereinstimmung mit den örtlichen Entsorgungsvorschriften entsorgen.
--------------------------------	--

Abschnitt 14: ANGABEN ZUM TRANSPORT

UN-Nummer	Keine
Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung	Keine
Transportgefahrenklassen	Keine
Verpackungsgruppe	Keine

Begrenzte Mengen (LQ)	Keine
-----------------------	-------

Abschnitt 15: RECHTSVORSCHRIFTEN

Dieses Sicherheitsdatenblatt entspricht den Anforderungen von 29 CFR 1910.1200 und 1272/2008/EG (CLP)

Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch	Keine
---	-------

Stoffsicherheitsbeurteilung	Keine Daten verfügbar
-----------------------------	-----------------------

Abschnitt 16: SONSTIGE ANGABEN

Die vorstehenden Informationen werden nach bestem Wissen und Gewissen zum Zeitpunkt der Veröffentlichung zur Verfügung gestellt. Sie stellen keine Garantie für dieses Produkt dar. Führen Sie im Falle einer besonderen Handhabung die für die Anwendung und die Art der Verwendung geeigneten Sicherheitsmaßnahmen durch, bevor Sie versuchen, den Stoff auf eigene Verantwortung zu verwenden. Eiken Chemical haftet nicht für Schäden, die sich aus der Verwendung dieser Informationen oder aus der Verwendung dieses Produkts ergeben.