

1) Handelsname

Handelsname:

K101/K102

2) Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Beschreibung:

Wässrige Dispersion aus Carboxylierter Butadien-Styrol-Copolymer.

3) Mögliche Gefahren

Das Produkt ist kein Gefahrstoff im Sinne der internationalen Transportvorschriften.

4) Erste-Hilfe-Maßnahmen

nach Einatmen:

Frischlufzufuhr.

nach Hautkontakt :

Mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.

nach Augenkontakt:

Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

nach Verschlucken:

Mund ausspülen. Arzt zu Rate ziehen.

5) Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Das Produkt ist eine wässrige Dispersion und ist nicht feuergefährlich.

6) Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:

S. Pkt. 8.

Umweltschutzmaßnahmen :

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:

Mechanisch aufnehmen.

In geeigneten Behältern der Rückgewinnung oder Entsorgung zuführen.

7) Handhabung und Lagerung

Handhabung

Werden die bei sachgemäßem Umgang mit Chemikalien üblichen Vorkehrungen bezüglich Sauberkeit am Arbeitsplatz und persönlicher Hygiene getroffen, sind keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen notwendig.

Lagerung

Das Produkt vor Frost und direkter Sonneneinstrahlung schützen.

Lagertemperatur zwischen + 5°C und + 35°C halten.

Lagerbehälter und Leitungen sollten regelmäßig gereinigt und desinfiziert werden (mindestens einmal im Jahr).

Beim Begehen der Lagertanks sind die Sicherheitsvorschriften zu beachten.

8) Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung**Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen**

Atemschutz	Für ausreichende Belüftung am Arbeitsplatz ist zu sorgen.
Handschutz	Produktundurchlässige Handschuhe verwenden.
Augenschutz	Schutzbrille oder Gesichtsschutz empfohlen.
Körperschutz	Leichte Schutzkleidung; bei Gefahr von Verspritzen größerer Mengen wasserdichte Schutzkleidung tragen.

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:

Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen.

Nach der Arbeit für gründliche Hautreinigung (und Hautpflege) sorgen.

9) Physikalische und chemische Eigenschaften

Aussehen	Milchig-weiße, Flüssigkeit.
Geruch	aromatisch schwach nach Ammoniak
pH-Wert	7,5 – 8,5
Siedepunkt	ca. 100°C (Wasser)
Schmelzpunkt	ca. 0°C (Wasser)
Flammpunkt	nicht anwendbar
Entzündlichkeit	nicht anwendbar
Selbstentzündlichkeit	nicht anwendbar
Explosionsgefahr	nicht anwendbar
Brandfördernde Eigenschaften	nicht anwendbar
Dampfdruck	23 hPa bei 20°C (Wasser)
Relative Dichte	ca. 1,0 kg/l bei 20°C
Löslichkeit in Wasser	unlöslich, aber in jedem Verhältnis mischbar
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser	keine Daten vorhanden.

10) Stabilität und Reaktivität

Unter Einhaltung der unter Punkt 7 genannten Lagerbedingungen ist das Produkt stabil.

11) Angaben zur Toxikologie**Akute Toxizität : K101/K102****Akute Toxizität oral : nicht bestimmt.**

Langjährige Erfahrungen im Umgang mit diesem Produkttyp bei sachgemäßer Handhabung unter industriellen Bedingungen geben keine Hinweise auf gesundheitliche Schädigungen.

12) Angaben zur Ökologie

Ökotoxische Wirkungen :

Aquatische Toxizität:

Keine Daten vorhanden

Allgemeine Hinweise:

Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen, auch nicht in kleinen Mengen.
Wassergefährdungsklasse 1

13) Hinweise zur Entsorgung

Das Produkt darf nicht in Gewässer und Kanalisation entsorgt werden. Die endgültige Beseitigung des Produktes und seiner Abfälle sowie ungereinigter Verpackungen muß den gültigen lokalen, nationalen oder EU-Bestimmungen entsprechen .

14) Angaben zum Transport

Landtransport ADR/RID und GGVS/GGVE (grenzüberschreitend/Inland) :

Das Produkt ist kein Gefahrgut im Sinne der internationalen Transportvorschriften.

15) Vorschriften Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien :

Das Produkt fällt nicht unter die Gefahrstoffverordnung EG-Richtlinie 88/379/EWG und ist nicht kennzeichnungspflichtig..

16) Nationale Vorschriften:

Wassergefährdungsklasse: WGK 1

17) Sonstige Angaben

Dieses Sicherheitsdatenblatt entspricht der EG-Richtlinie 91/155/EWG.
