

Gebäude:	Ernst-Caspari-Haus	Arbeitsbereich:	Fliegenfutterherstellung
Abteilung:	Entwicklungsbiochemie	Leitung:	Prof. Dr. Tomas Pieler

Gefahrstoffbezeichnung

Nipagin M (Methylparaben) (Methyl 4-hydroxybenzoate)

Form:	kristallines Pulver	Farbe:	weiß	Geruch:	fast geruchslos
-------	---------------------	--------	------	---------	-----------------

Gefahren für Mensch und Umwelt



- Verursacht Hautreizungen, **schwere Augenreizungen** und kann die Atemwege reizen

Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln



- Pulver und Lösungen nur in **geschlossenen Behältnissen** transportieren
- Hautkontakt vermeiden
- Staub und Aerosole nicht einatmen, möglichst unter dem Abzug arbeiten
- Während **aller** Arbeiten die **Türen geschlossen** halten
- **Dichtschießende Schutzbrille und Schutzhandschuhe (Nitrilkautschuk, Nitril NextGen)** sind zu tragen. Bei Arbeiten außerhalb des Abzugs sollte zudem eine **Staubschutzmaske (regulär FFP1, bei wiederholter Arbeit FFP3R)** getragen werden
- Rückstände (Pulver, Lösungs-Spritzer) sind **sofort nach Beendigung des Arbeitsschrittes** zu entfernen, ohne zusätzliche Staubentwicklung zu verursachen

Verhalten im Gefahrfall

Notruf: 112


Brand: Geeignete Löschmittel: **Alkoholbeständiger Schaum, Löschpulver, Wassersprühstrahl, Kohlendioxid**
Entstehungsbrände unter Beachtung des Selbstschutzes bekämpfen. Feuerlöscher befinden sich an den gekennzeichneten Stellen.

Auslaufen / Verschütten: Für ausreichend Lüftung sorgen. Personen in Umkreis informieren. Persönliche Schutzausrüstung verwenden. Aerosole und Dämpfe nicht einatmen (Atemschutzfilter P1).

Erste Hilfe

Notruf: 112

**Ersthelfer
hinzuziehen**

Verschlucken: Kein Erbrechen herbeiführen, Mundhöhle ausspülen. Arzt hinzuziehen, Sicherheitsdatenblatt bereithalten.

Einatmen: Verletzten an die frische Luft bringen. Arzt hinzuziehen. Bei Bewusstlosigkeit Lagerung in **stabiler Seitenlage**. Bei Atemnot eine halbsitzende Position einnehmen und wenn möglich Sauerstoff inhalieren lassen.

Hautkontakt: Benetzte Kleidung sofort wechseln. Betroffene Hautstellen mit reichlich Wasser und Seife abwaschen. Arzt hinzuziehen.

Augenkontakt: Augen bei geöffnetem Lidspalt mindestens **15 Minuten spülen**. Arzt hinzuziehen.

Sachgerechte Entsorgung



Für die Entsorgung von Restmengen ist das Zentrale Sammelager zuständig, **Tel.: 33124**.