

 Betriebsanweisung (gemäß § 14 GefStoffV)	 GT Gerätetechnik Deutschland GmbH	Niederlassungsleitung Druckdatum: 31.03.2026
--	--	---

Gefahrstoffbezeichnung

Handelsname:	Brenner-Kühlflüssigkeit		
Eigene Bezeichnung	Brenner-Kühlflüssigkeit		
Materialnummer			
Form: flüssig	Farbe: farblos	Geruch: nach: Alkohol	

Gefahren für Mensch und Umwelt

Signalwort: ACHTUNG



Flüssigkeit und Dampf entzündbar.



Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln



Verhalten:	Für ausreichende Belüftung und punktförmige Absaugung an kritischen Punkten sorgen. Behälter dicht geschlossen halten. Aufnahme und/oder Kontakt vermeiden. Persönliche Schutzausrüstung verwenden. Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen. Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen. Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten. Am Arbeitsplatz nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen. Nach Kontakt, Gebrauch oder vor Pausen und bei Arbeitsende Haut gründlich waschen. Zu vermeidende Bedingungen : Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen. Unverträgliche Materialien : Oxidationsmittel, stark
Atemschutz:	Atemschutz ist erforderlich bei: Aerosol- oder Nebelbildung Empfohlener Filtertyp: Filtertyp A Die Atemschutzfilterklasse ist unbedingt der maximalen Schadstoffkonzentration (Gas/Dampf/Aerosol/Partikel) anzupassen, die beim Umgang mit dem Produkt entstehen kann. Bei Konzentrationsüberschreitung muss Isoliergerät benutzt werden!
Augenschutz:	Korbbrille
Handschutz:	Geeignete Schutzhandschuhe tragen.
Körperschutz:	Arbeitsschutzkleidung Chemikalienschutzkleidung ist in ihrer Ausführung in Abhängigkeit von Gefahrstoffkonzentration und -menge arbeitsplatzspezifisch auszuwählen.

Verhalten im Gefahrfall



Verschütten:	Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen. Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften. Persönliche Schutzausrüstung verwenden. Personen in Sicherheit bringen. Für ausreichende Lüftung sorgen. Aufnahme und/oder Kontakt vermeiden. Alle Zündquellen entfernen.
Brand:	
Geeignete Löschmittel:	Kohlendioxid (CO2) Löschpulver Wassersprühstrahl Bei größeren Bränden: Wassersprühstrahl alkoholbeständiger Schaum
Ungeeignete Löschmittel:	Wasservollstrahl
Gef. Verbrennungsprodukte:	Es ist mit der Freisetzung von gefährlichen Verbrennungsprodukten zu rechnen. Kohlendioxid (CO2) Kohlenmonoxid
Besondere Schutzausrüstung:	Im Brandfall: Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen. Vollschutzanzug
Zusätzliche Angaben:	Dämpfe können mit Luft explosionsfähige Gemische bilden. Entzündlich. Zum Schutz von Personen und zur Kühlung von Behältern im Gefahrenbereich Wassersprühstrahl einsetzen.

Erste Hilfe



Allgemein:	Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen (wenn möglich, Sicherheitsdatenblatt vorzeigen). Bei Bewusstlosigkeit in stabile Seitenlage bringen und ärztlichen Rat einholen. Niemals einer bewusstlosen Person oder bei auftretenden Krämpfen etwas über den Mund verabreichen. Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.
Nach Hautkontakt:	Mit viel Wasser waschen.
Nach Augenkontakt:	Bei Augenkontakt die Augen bei geöffneten Lidern ausreichend lange mit Wasser spülen, dann sofort Augenarzt konsultieren. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.
Nach Verschlucken:	Sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.
Nach Einatmen:	Für Frischluft sorgen.

Sachgerechte Entsorgung

Produkt-ASN: 160305 Produkt-Entsorgung: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

Diese Betriebsanweisung wurde am 26.11.2025 auf Datenbasis des Sicherheitsdatenblattes vom 11.04.2023 durch das TÜV Rheinland Online-Gefahrstoffmanagementsystem go>safe erstellt. Arbeitsplatz- oder tätigkeitsspezifische Anforderungen werden in dieser Betriebsanweisung ggf. nicht dargestellt. [TOGs-Nr. 26496]

Stand der BA: 26.11.2025