

**Gefahrstoffbezeichnung**

**Handelsname:** Cleanstar Winter Concentrate  
**Eigene Bezeichnung:** Cleanstar Winter 25 L  
**Materialnummer:**  
**Form:** flüssig **Farbe:** blau

**Geruch:** Parfüm**Gefahren für Mensch und Umwelt****Signalwort:** ACHTUNG

Flüssigkeit und Dampf entzündbar. Verursacht schwere Augenreizung. Dämpfe können mit Luft explosionsfähige Gemische bilden. Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten.

**Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln**

- Verhalten:** Persönliche Schutzausrüstung verwenden. Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen. Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen. Für ausreichende Belüftung und punktförmige Absaugung an kritischen Punkten sorgen. Aufnahme und/oder Kontakt vermeiden. Explosionsgeschützte Anlagen, Apparaturen, Absauganlagen, Geräte etc. verwenden. Dämpfe können mit Luft explosionsfähige Gemische bilden. Entleerte Behälter mit Produktrückständen können gefährlich sein. Aerosolerzeugung/-bildung Benutzte Arbeitskleidung sollte nicht außerhalb des Arbeitsbereiches getragen werden. Am Arbeitsplatz nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen. Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten. Nach Kontakt, Gebrauch oder vor Pausen und bei Arbeitsende Haut gründlich waschen. Beschmutzte, getränkte Kleidung ausziehen. Verschmutzte Kleidungsstücke sind vor der Wiederverwendung zu waschen. Im Gefahrenfall Notduscheeinrichtungen nutzen. Zu vermeidende Bedingungen : Hitze, Wärme, Flammen und Funken. UV-Einstrahlung/Sonnenlicht Unverträgliche Materialien : Oxidationsmittel, stark
- Atemschutz:** Atemschutz ist erforderlich bei: Grenzwertüberschreitung unzureichender Belüftung 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 schwer entflammbar antistatisch

**Verhalten im Gefahrfall**

- Verschütten:** Flächenmäßige Ausdehnung verhindern (z. B. durch Eindämmen oder Ölsperren). Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Explosionsgefahr. Bei Freisetzung ist der Vorgesetzte zu informieren. Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen. Große Mengen abpumpen. In geeigneten, geschlossenen Behältern sammeln und zur Entsorgung bringen. Reste mit reichlich Wasser abspülen. Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften. Explosionsgeschützte Anlagen, Apparaturen, Absauganlagen, Geräte etc. verwenden. Nur antistatisch ausgerüstetes (funkenfreies) Werkzeug verwenden. Für ausreichende Lüftung sorgen. Persönliche Schutzausrüstung verwenden. Personen in Sicherheit bringen. Windrichtung beachten! Auf der windzugewandten Seite bleiben. Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen. Aufnahme und/oder Kontakt vermeiden. Besondere Rutschgefahr durch auslaufendes/verschüttetes Produkt.
- Brand:**
- Geeignete Löschmittel:** Wasserschlauch, Löschpulver, alkoholbeständiger Schaum, Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>)
- Ungeeignete Löschmittel:** Wasservollstrahl
- Gef. Verbrennungsprodukte:** Kohlenoxide
- Besondere Schutzausrüstung:** Im Brandfall: Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen. Vollschutzanzug
- Zusätzliche Angaben:** Dämpfe können mit Luft explosionsfähige Gemische bilden. Erhitzen führt zu Druckerhöhung und Berstgefahr. Explosions- und Brandgase nicht einatmen. Zum Schutz von Personen und zur Kühlung von Behältern im Gefahrenbereich Wasserschlauch einsetzen. Löschwasser nicht in Kanäle und Gewässer gelangen lassen. Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

**Erste Hilfe**

- Allgemein:** Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen (wenn möglich, Sicherheitsdatenblatt vorzeigen). Niemals einer bewusstlosen Person oder bei auftretenden Krämpfen etwas über den Mund verabreichen. Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen. Ersthelfer: Auf Selbstschutz achten!
- Nach Hautkontakt:** Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife.
- Nach Augenkontakt:** BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
- Nach Verschlucken:** Sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. KEIN Erbrechen herbeiführen.
- Nach Einatmen:** Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen.

**Sachgerechte Entsorgung**

Produkt-ASN: 200129 Produkt-Entsorgung: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften. Verpackung-Entsorgung: Produkt und Verpackung müssen durch zugelassene Entsorgungsunternehmen beseitigt werden.