



SICHERHEITSDATENBLATT

ABSCHNITT 1 - PRODUKT- UND FIRMIKENNZEICHNUNG

Produktname: DistilaVite HY
Produktcode: 6512-32
Beschreibung: Flüssiger Hefenährstoff.
Produktverwendung: Gärungshilfsmittel bei alkoholischer Getränkegärung.
Name und Anschrift des Lieferanten: **Lallemand Biofuels & Distilled Spirits**
CorporateSupport Center, 1815 Satellite Boulevard, Building 200
Duluth, GA30097

Telefonische Information: 1(678) 44 - 4590
Notfallrufnummer: 1(678) 44 - 4590

ABSCHNITT 2 - GESUNDHEITSRISIKOIDENTIFIZIERUNG

Produkt enthält Enzyme.

Zeichen und Symptome über Belastung durch DistilaVite HY

Hautkontakt: Kann bei verlängerter Einwirkung zu leichter Irritation führen.

Augenkontakt: Kann bei direktem Kontakt zu leichten Irritationen führen. Suchen Sie einen Arzt auf.

Einatmen: In einigen Fällen kann eine wiederholte Einwirkung zu einer allergischen Sensibilisierung führen, die von der Höhe der Einwirkung, der Dauer und der Anfälligkeit des Einzelnen abhängt. Eine anschließende chronische oder akute Exposition bei sensibilisierten Personen kann eine allergische Atemwegsreaktion innerhalb von Minuten oder verzögert oder eine Mischung aus beidem verursachen. Typische Symptome sind Reizungen der Atemwege, Atemnot, Husten, Engegefühl in der Brust und Atembeschwerden.

Verschlucken: Kann bei empfindlichen Personen leichte Magen-Darmstörungen verursachen.

ABSCHNITT 3 – DATEN ÜBER BESTANDTEILE

Produktzusammensetzung: Mischung aus Enzymen und mineralischen Spurenelementen.

Gefährliche Inhaltsstoffe: Keine.

Information über DistilaVite HY sind folgende:

Name	CAS#	%Gewicht	LD ₅₀ &LC ₅₀	OSHAPEL	ACGIHTLV
Pflanzliches Enzym	9001-00-7	Geschütztes Produkt	Nicht bekannt	Nicht bekannt	Nicht bekannt
Glycerin	56-81-5	Geschütztes Produkt	Nicht bekannt	Nicht bekannt	Nicht bekannt

ABSCHNITT 4 - MASSNAHMEN FÜR DIE ERSTE HILFE (Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen)

Notfall- und Erste-Hilfe-Maßnahmen

Augenkontakt: Mindestens 15 Minuten lang die Augen spülen. Wenn die Reizung andauert, suchen Sie einen Arzt auf.

Hautkontakt: Den betroffenen Bereich mit Wasser und Seife reinigen. Verunreinigte Kleidung ausziehen und vor der Wiederverwendung waschen.

Einatmen: Personen sofort an die frische Luft bringen. Bei allergischer Atemwegsreaktion Arzt aufsuchen.

Verschlucken: Mund und Rachen mit Wasser spülen, bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

Medizinische Erkrankungen, die durch die Exposition möglicherweise verschlimmert werden: Nicht bekannt.

Verzögerte Wirkung, die nach der Aussetzung auftreten kann: Nicht bekannt.



SICHERHEITSDATENBLATT

ABSCHNITT 5 – BRANDBEKÄMPFUNGSMASSNAHMEN

Entflammbarkeitsbedingungen:	Unbekannt.
Löschmittel:	Wasser, Schaum, Kohlendioxid, Trockenpulver.
Entzündungspunkt:	Nicht zutreffend.
Entflammbare Grenzwerte:	Nicht zutreffend.
Selbstentzündungstemperatur:	Kein Datenmaterial vorliegend.
Gefährliche Verbrennungsprodukte:	Keine.
Explosionsgefahr durch mechanische Einwirkung:	Keine.
Explosionsgefahr durch statische Entladung:	Keine.
Brandbekämpfungsverfahren:	Verwenden Sie ein unabhängiges Atemschutzgerät (SCBA), wenn Sie einem abgeschlossenen oder umschlossenen Feuer ausgesetzt sind.

ABSCHNITT 6 - MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

Verschüttung/Lecks: Kleine Verschüttungen mit saugfähigem Material abdecken, aufsaugen und in einen geeigneten Behälter geben. Große Verschüttungen rundum eingrenzen und in einen geeigneten Behälter pumpen.

ABSCHNITT 7 – HANDHABUNG & LAGERUNG

Handhabung:	Vermeiden Sie den Kontakt mit Augen, Haut und Kleidung. Tragen Sie die in Abschnitt VIII beschriebene Schutzausrüstung, wenn die Einwirkungsbedingungen dies erfordern. Nach der Handhabung gründlich waschen.
Lagerung:	Kühl/trockene Bedingungen empfohlen. Die Behälter versiegelt und trocken halten.

ABSCHNITT 8 – BEGRENZUNGSKONTROLLEN / PERSÖNLICHER SCHUTZ

Atemschutz:	Verwenden Sie bei Bedarf ein von NIOSH zugelassenes Atemschutzgerät.
Augenkontakt:	Sicherheitsgläser oder Schutzbrillen.
Kleidung:	Tragen Sie Gummi- oder Vinylhandschuhe.
Spezifische technische Kontrollen:	Keine.
Kontrolle der Umweltbelastung:	Keine.

ABSCHNITT 9 – PHYSIKALISCHE & CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Physikalischer Zustand:	Flüssig.
Aussehen:	Hellbraune Farbe.
Geruch:	Nicht zutreffend.
Geruchswahrnehmungsgrenze:	Nicht zutreffend.
Spezifisches Gewicht:	Nicht bekannt.
Dampfdruck:	Nicht zutreffend.
Dampfdichte:	Nicht zutreffend.
Verdunstungsrate:	Nicht zutreffend.
Siedepunkt:	Nicht zutreffend.
Gefrierpunkt:	Nicht zutreffend.
Schmelzpunkt:	Mischung.
pH:	Keine Daten verfügbar.
Teilungskoeffizient:	Nicht zutreffend.
Viskosität:	40cps.
Wasserlöslichkeit:	Teilweise löslich.
Explosivität:	Nicht zutreffend.
Brandfördernde Eigenschaften:	Nicht zutreffend.



ABSCHNITT 10 – STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

Stabilität:	Stabil unter normalen Anwendungsbedingungen.
Unverträglichkeit:	Starke Säuren, Basen und oxidierende Mittel.
Zu vermeidende Bedingungen:	Hitze vermeiden.
Zu vermeidende Materialien:	Siehe oben.
Gefährliche Zersetzungsprodukte:	Kohlendioxid, Kohlenmonoxid, Acrolein bei Temperaturen > 290°C (554 °F).
Gefährliche Polymerisation:	Keine.

ABSCHNITT 11 – TOXIKOLOGISCHE HINWEISE

Auswirkungen kurzfristiger Exponierungen:	Keine.
Auswirkungen langfristiger Exponierungen:	Unbekannt.
Irritationen:	Unbekannt.
Sensibilisierung:	Mögliche allergische Sensibilisierung (siehe Abschnitt II).
Allergene:	Enthält Enzyme.
Krebserregende Wirkung:	Unbekannt.
Reproduktionstoxizität:	Unbekannt.
Fehlbildungen:	Unbekannt.
Mutagene:	Unbekannt.
Synergistische toxische Produkte:	Unbekannt.

ABSCHNITT 12 – ÖKOLOGISCHE INFORMATION

Gute Arbeitspraktiken anwenden, damit das Produkt nicht in die Umwelt gelangt. Keine ökologischen Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 13 – ENTSORGUNGSHINWEISE

Entsorgungsmethoden in Übereinstimmung mit Bundes-, Landes- und Gemeindevorschriften.

ABSCHNITT 14 - TRANSPORTINFORMATION

Kein vom US Verkehrsministerium kontrolliertes Material.

ABSCHNITT 15 – GESETZLICHE INFORMATIONEN

WHMIS Produktklassifizierung: Nicht WHMIS kontrolliert (Kanada)

Liste der Inhaltsstoffe: Nicht auf der kanadischen Liste zur Offenlegung der Inhaltsstoffe aufgeführt.

ABSCHNITT 16 - ANDERE INFORMATIONEN

Zusammenstellung: Oktober 2011, Überarbeitung Januar 2013, Januar 2015, Januar 2017, Januar 2019.

Die hierin enthaltenen Informationen basieren auf den aktuell verfügbaren Daten und gelten als korrekt. Es wird keine ausdrückliche oder stillschweigende Garantie hinsichtlich der Datengenauigkeit, der Marktgängigkeit oder der mit der Verwendung des Produkts verbundenen Gefahren übernommen. Der Benutzer ist für die Feststellung der Produkteignung, der Einsatzbedingungen und aller damit verbundenen Gefahren verantwortlich. Die in diesem Dokument aufgeführten Werte sind keine Produktspezifikationen.