

Fluisol Aspgreen 1 Trennöl – Technisches Datenblatt

- ✎ Fluisol Aspgreen 1 bietet Ihnen zu äußerst günstigen Einkaufsbedingungen eine Optimierung Ihres Produktionsprozesses.
- ✎ Fluisol Aspgreen 1 kann in einen bestehenden Produktionsprozess problemlos integriert werden.
- ✎ Fluisol Aspgreen 1 schützt die Gesundheit Ihrer Mitarbeiter. Es ist hautfreundlich, erzeugt keine Dämpfe und ist die Grundlage für eine gute Entwicklung Ihres Krankenstandes.
- ✎ Fluisol Aspgreen 1 ist natürlich abbaubar, nicht feuergefährlich und stellt keine Anforderungen an Lagerung und Bereitstellung.
- ✎ Fluisol Aspgreen 1 ist nicht wassergefährdend klassifiziert und kann in Wasserschutzgebieten eingesetzt werden.

Fluisol Aspgreen 1 ist problemlos in der Entsorgung / Verwertung. Ein hohes Einsparpotential an Entsorgungskosten entsteht als zusätzlicher Nutzen.



EINSATZGEBIETE

Fluisol Aspgreen 1 ist konzipiert zum Schutz für saugende und nicht saugende Anlagenbauteile und Fahrzeugbereiche aus Holz, Stahl und Kunststoff, die im Arbeitsablauf mit Asphalt unterschiedlicher Zusammensetzung in Kontakt kommen. Zur Reinigung und Pflege von Baumaschinen und -geräten ist Fluisol Aspgreen 1 durch seine umweltfreundlichen Eigenschaften besonders geeignet.

ANWENDUNG ALS TRENNMITTEL

Die Flächen, auf denen Fluisol Aspgreen 1 aufgetragen werden soll, müssen trocken und sauber sein, um eine optimale Wirkung auf Bauteil- und Gutoberflächen zu gewährleisten. Bei ungehobelten Holzflächen (Ladeflächen) sind die Kontaktträger vor dem ersten Einsatz ausreichend mit Fluisol Aspgreen 1 vorzubehandeln (Vorbeschichtung). Bei Formen oder Konstruktionen mit Taschenbildung sind die Auftragsmengen so zu bemessen, dass es nicht zu örtlichen Ansammlungen des Trennmittels kommt. Fluisol Aspgreen 1 wird verarbeitungsfähig geliefert und darf nicht mit Wasser verdünnt werden. Fluisol Aspgreen 1 wird optimal mit einem Sprühgerät (Düsenstock oder Hochleistungssprüher) aufgetragen. Alternativ können Sie mit Gummiwischer, Pinsel oder Tuch dünn, aber deckend auftragen. Wird Fluisol Aspgreen 1 versprüht, empfehlen wir den Einsatz einer feine Fächerstrahldüse (2,0 mm Nenngröße), damit ein gleichmäßiger, dünner Trennfilm erzeugt wird.

ANWENDUNG ALS REINIGUNGSMITTEL FÜR MASCHINEN UND GERÄTE

Zur Funktionsgewährleistung von Baumaschinen und Geräten wird Fluisol Aspgreen 1 täglich vor der Benutzung der Maschine oder des Fahrzeugs aufgesprüht oder aufgetragen. Das Anbacken von Asphalt an Flächen (Ladeflächen am LKW) oder Wandungen von Anlagen wird vermieden. Besonders zu empfehlen ist der Einsatz bei offporigem Asphalt. Hier ist beste Oberflächenreinheit zu erhalten.

TECHNISCHE DATEN

Basis:	hochwertige Bioöle mit Additiven
Konsistenz:	dünflüssig
Dichte:	ca. 0,88kg/dm ³
Viskosität:	32-68 mm ² /s
VIS. Index:	200
Farbe:	hellgelb
Lösemittel:	keine
Temperaturbereich:	-5°C bis +80°C
Wassergefährdungsklasse:	nicht Wassergefährdend
Wirkungsweise:	chemisch-physikalisch (Reduzierung der Adhäsion)
pH-Wert	7



Fluisol Aspgreen 1 Trennöl – Technisches Datenblatt

Verbrauch

Der Verbrauch richtet sich nach der Art der Anlage beziehungsweise des Einsatzgebietes, der Oberfläche und der Art des Auftrags.

Voraussichtlicher Mengeneinsatz

Stahl- oder Kunststoffschalung: ca. 20 ml/m²

Beschichtete Holzschalung: ca. 25 ml/m²

Unbehandelte Holzschalung: ca. 40 ml/m²

Bei Einhaltung der empfohlenen Verbrauchsmengen gewährleistet Fluisol Aspgreen 1 den Farberhalt am Material oder an den Oberflächen. Fluisol Aspgreen 1 fördert die Haftung von weiteren Beschichtungen wie Deckschichten, Anstrichen oder Putze.

LIEFERFORM

Fluisol Aspgreen 1 wird in Absprache mit dem Kunden anwendungsgerecht geliefert (5, 20, 80, 200, 400, 800, 1000 Liter).

Unsere Mindestliefermenge beträgt 100 Liter.

TRANSPORT

Fluisol Aspgreen 1 ist kein Gefahrstoff nach der Gefahrstoffverordnung (GefStoffV) und beim Transport nicht als Gefahrgut zu deklarieren (GGV).

LAGERUNG

Die Lagerung von Fluisol Aspgreen 1 ist ohne Vorgaben möglich. Fluisol Aspgreen 1 ist bei Feuer unbedenklich und als nicht Wassergefährdend eingestuft. Original verschlossene Gebinde oder Behälter sind mindestens zwölf Monate lagerfähig. ☒

GÜLTIGKEIT

Dieses „Technische Datenblatt“ ersetzt alle früheren technischen Angaben zu unserem Produkt Fluisol Aspgreen 1.

Veränderungen, die einen technischen Fortschritt bedeuten, behalten wir uns vor. Angaben unserer Mitarbeiter, die über den Rahmen dieser technischen Daten hinausgehen, bedürfen einer schriftlichen Bestätigung.

Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze oder Bestimmungen, die z. B. den Unfall- oder Gesundheitsschutz betreffen, sind vom Anwender unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.

GEWÄHRLEISTUNG UND HAFTUNG

Hinweise, die sich aus diesem Datenblatt und der Kennzeichnung ergeben, sind zu beachten. Die richtige und damit erfolgreiche Anwendung unserer Produkte unterliegt der Sorgfaltspflicht des Anwenders und nicht unserer Kontrolle.

Eine Gewährleistung kann deshalb nur für die Güte unserer Erzeugnisse im Rahmen unserer „Allgemeinen Geschäftsbedingungen“, nicht aber für die erfolgreiche Verarbeitung übernommen werden.

Fluisol GmbH

Die Fluisol GmbH versteht sich als ein Produktions-, Engineering- und Beratungsunternehmen, das mit innovativen Lösungsansätzen in der Flüssigkeitsverarbeitung und Energiegewinnung tätig ist. Unser Focus liegt auf der Entwicklung nachhaltiger, umweltverträglicher Konzepte, die sich insbesondere am Nutzen unserer Kunden orientieren.

Wir haben das Unternehmen im Januar 2013 gegründet, um unserer Vision von einem Unternehmen mit ganzheitlichen und zukunftsfähigen Lösungsansätzen zu entsprechen.

Für unsere Kunden, für unsere Mitarbeiter und für unser soziales Umfeld.

Wir freuen uns darauf diese Vision gemeinsam mit Ihnen zu verwirklichen.