



Divinol
by NADLER

ASPHALT AQUA PK

STAND
03/2023

i

Beschreibung

Divinol Asphalt AQUA PK ist ein Trennmittel auf pflanzlicher Basis, das in allen Bereichen des Asphalttransports und der Asphaltverarbeitung eingesetzt wird. Herkömmliche Trennmittel belasten die Umwelt oder sind aufgrund von Gesundheitsgefahren nicht zulässig (Diesel).

Divinol Asphalt AQUA PK ist ein biologisch leicht abbaubares, lösemittelfreies, wasserverdünntes Trennmittel-Konzentrat, das sich besonders auch für polymermodifizierte Bitumensorten eignet.

Auf Transporteinrichtungen, Maschinen und Gummwalzen wird eine hervorragende Trennwirkung erzielt.

←

Anwendungsbereich

- Straßenwalzen, Gummiradwalzen
- Fertiger
- Ladeflächen von LKWs
- Mischanlagen
- Werkzeuge

⚙️

Technische Daten

Zusammensetzung	Trennmittelkonzentrat auf Basis pflanzlicher Rohstoffe
Empfohlene Verdünnung	1:6 in Wasser
Dichte	ca. 0,92 g/cm ³
Temperatureinsatzbereich	5 - 60 °C
Flammpunkt	> 250 °C
pH-Wert	7,7
Lagerdauer	36 Monate

📦

	Gebinde	VPE	Art.Nr.
Divinol Asphalt AQUA PK	20 l	30 Kanister	022111
Divinol Asphalt AQUA PK	30 l	24 Kanister	022111-3
Divinol Asphalt AQUA PK	200 l	4 Fässer	022111-1
Divinol Asphalt AQUA PK	1000 l	1 IBC	022111-2



Trennmittelkonzentrat auf pflanzlicher Basis



Hervorragende Trennwirkung



Biologisch leicht abbaubar nach OECD-Test 301 c



Keine Umwelt- und Gesundheitsgefährdung



Sprühfähig



Besonders wirtschaftlich - 1:6 verdünnt günstiger als Diesel



weitere Produktinformationen

← Einfach QR-Code scannen für Sicherheitsdatenblätter und weitere Produktinformationen



DIVINOL ASPHALT AQUA PK



DIE ZUKUNFT IST
LÖSEMITTELFREI





UNTERGRUND

Die zu behandelnde Oberfläche sollte trocken, sauber und frei von Verunreinigungen sein. Wurden Flächen und Werkzeuge bereits mit mineralölhaltigen Trennmitteln behandelt, sind diese vor dem Auftrag von **Divinol Asphalt AQUA PK** gründlich zu reinigen.

VORBEREITUNG

Das Konzentrat vorlegen - durch kontinuierliches Eingießen von Wasser entsteht durch Rühren eine Emulsion. Nur Mengen anmischen, die innerhalb eines Arbeitstages auch verbraucht werden können.

VERARBEITUNG

Die angemischte Trennmittel-Emulsion mit geeignetem Spritzgerät, Pinsel oder Rolle dünn aber filmbildend auf die zu behandelnden Oberflächen auftragen.

MATERIALVERBRAUCH

Divinol Asphalt AQUA PK kann maximal bis 1:10 mit Wasser verdünnt werden. Die optimale Kombination aus Wirtschaftlichkeit und Trennwirkung wird bei einem Mischungsverhältnis von 1:6 erzielt.

REINIGUNG

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen. Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt Entsorgung behandeln. Bei Berührung mit der Haut sofort mit viel Wasser und Seife abwaschen.

LIEFERFORM

20 | Kanister

200 | Fass

1000 | IBC

LAGERUNG

Das Produkt ist frostempfindlich. Es wird empfohlen, das Produkt bei $> 5^{\circ}\text{C}$ zu lagern.

Direkte Sonneneinstrahlung vermeiden

Lagerdauer: 36 Monate im ungeöffneten Originalgebinde

EMPFEHLUNG: Einweisung vor erster Verarbeitung durch Nadler-Anwendungstechniker

Die in diesem Prospekt gedruckten Informationen basieren auf Erfahrungswerten und dem derzeitigen Stand der Wissenschaft und Praxis, sind jedoch unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.





GEFAHREN

Für ausreichend Frischluftzufuhr sorgen. Behälter mit Vorsicht öffnen und handhaben.

Beachten Sie die allgemeinen Schutzvorschriften der Berufsgenossenschaft sowie die Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge in den Sicherheitsdatenblättern und auf den Liefergebinden.

Persönliche Schutzausrüstung verwenden. Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.
 Das Produkt enthält keine gefährlichen Bestandteile gemäß REACH / GHS.
 Kein besonderes Umweltrisiko.

ENTSORGUNG

Restentleerte Verpackungen können via **INTERZERO®** zur Wiederverwertung / Recycling zugeführt werden.

Hotline: +49 2203 9147-1500 | Hersteller-Nr. 286594

Materialreste können gemäß den behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

HINWEIS

Grundlage dieses Technischen Merkblattes sind unsere bisherigen Anwendungserfahrungen.
 Es dient der unverbindlichen Beratung und Information.

Alle darin enthaltenen Werte sind Durchschnittswerte. Es handelt sich dabei nicht um rechtsverbindlich zugesicherte Eigenschaften.

Falls nicht beschriebene Nutzungsarten oder andere Bedingungen zu berücksichtigen sind, bitte Beratung anfordern. Die Verarbeitung sollte erst nach schriftlicher Freigabe durch Unterschriftsberechtigten der Fa. Nadler Straßentechnik GmbH erfolgen.

Bitte fordern Sie unser ergänzendes Sicherheitsdatenblatt (SIDA) an.



DIVINOL ASPHALT AQUA PK

EMPFEHLUNG: Einweisung vor erster Verarbeitung durch Nadler-Anwendungstechniker

Die in diesem Prospekt gedruckten Informationen basieren auf Erfahrungswerten und dem derzeitigen Stand der Wissenschaft und Praxis, sind jedoch unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

