



Athena PK

Datum der SDB-Erstellung (MM/TT/JJJJ): 11.02.2022

Seite 1 von 10

SICHERHEITSDATENBLATT

ABSCHNITT 1. IDENTIFIZIERUNG

Auf dem Etikett verwendete Produktkennung

: Athena PK

Andere Identifikationsmittel: Keine zugewiesen.

Empfohlene Verwendung der Chemikalie und Anwendungsbeschränkungen

: Nährstoff/Dünger für Hydrokulturpflanzen.
Empfohlene Einschränkungen: Keine bekannt.

Chemische Familie : Mischung

Name, Adresse und Telefonnummer des Lieferanten:

Athena Ag. Inc.

1300 Marsh Landing Parkway, Nr. 106
Jacksonville Beach, FL, USA
32250

Telefonnummer des Lieferanten : 1 (818) 333-1818

rund um die Uhr erreichbar. Notfall-Tel.-Nr. : INFOTRAC: (800) 535-5053 (innerhalb der kontinentalen USA und Kanada); + 001 (352)
323-3500 (International)

Name, Adresse und Telefonnummer des Herstellers:

Wenden Sie sich an den Lieferanten

ABSCHNITT 2. GEFAHRENKENNZEICHNUNG

Klassifizierung der Chemikalie

Rötlich-braune Flüssigkeit. Süßer Geruch.

Wichtigste Gefahren: Die berufsbedingte Exposition gegenüber dem Stoff oder Gemisch kann schädliche Auswirkungen haben. Weitere Informationen finden Sie in Abschnitt 11 des Sicherheitsdatenblatts.

Dieses Material ist gemäß den US-amerikanischen OSHA-Vorschriften (29 CFR 1910.1200) (Hazcom 2012) und den kanadischen WHMIS-Vorschriften (Hazardous Products Regulations) (WHMIS 2015) nicht als gefährlich eingestuft.

Beschriften Sie Elemente

Gefahrenpiktogramm(e)

Gemäß den Vorschriften der US-amerikanischen OSHA Hazcom 2012 und der kanadischen WHMIS 2015 ist keine erforderlich.

Signalwort

Gemäß den Vorschriften der US-amerikanischen OSHA HazCom 2012 und der kanadischen WHMIS 2015 ist keine erforderlich.

Gefahrenhinweis(e)

Keine erforderlich.

Sicherheitshinweise

Keine erforderlich.

Andere Gefahren

Sonstige Gefahren, die nicht zu einer Einstufung führen: Direkter

Hautkontakt kann leichte oder milde, vorübergehende Reizungen verursachen. Beim Verschlucken kann es zu Magen-Darm-Reizungen, Übelkeit, Erbrechen und Durchfall kommen.

Angaben zur Ökologie:

Schädlich für Wasserorganismen ist nicht zu erwarten. Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
Weitere Umweltinformationen finden Sie in Abschnitt 12.



Athena PK

Datum der SDB-Erstellung (MM/TT/JJJJ): 11.02.2022

Seite 2 von 10

SICHERHEITSDATENBLATT

ABSCHNITT 3. ZUSAMMENSETZUNG/INFORMATIONEN ZU DEN BESTANDTEILEN

Mischung.

<u>Chemischer Name</u>	<u>Gebräuchlicher Name und Synonyme</u>	<u>CAS-Nr.</u>	<u>Konzentration (Gew.-%)</u>
Keine gefährlichen Inhaltsstoffe	Unzutreffend.	N/Durchsch.	Unzutreffend.

TEIL 4: ERSTEHLIFEMASSNAHMEN

Beschreibung von Erste-Hilfe-Maßnahmen

Verschlucken Mund gründlich *ausspülen*. KEIN Erbrechen herbeiführen. Geben Sie einer bewusstlosen Person niemals etwas über den Mund.

Wenn es spontan zum Erbrechen kommt, halten Sie den Kopf des Opfers gesenkt (nach vorne), um das Risiko einer Aspiration zu verringern. Suchen Sie sofort einen Arzt auf.

Inhalation : Bei normalem Gebrauch sind keine schädlichen Auswirkungen zu erwarten. Bei Atemstillstand künstliche Beatmung einleiten. Bei Atembeschwerden Sauerstoff nur durch qualifiziertes medizinisches Personal verabreichen.

Hautkontakt : Mit Seife und viel Wasser abwaschen. Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen. Suchen Sie ärztliche Hilfe auf, wenn eine Reizung auftritt und anhält.

Blickkontakt : BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang vorsichtig mit Wasser spülen. Entfernen Sie Kontaktlinsen, falls vorhanden und einfach möglich. Weiter spülen. Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

: Verschlucken kann zu Magen-Darm-Reizungen, Übelkeit, Erbrechen und Durchfall führen.

Hinweis auf erforderliche sofortige ärztliche Hilfe oder Spezialbehandlung

: Allgemeine unterstützende Maßnahmen ergreifen und symptomatisch behandeln. Symptome können verzögert auftreten.

ABSCHNITT 5. BRANDBEKÄMPFUNGSMASSNAHMEN

Löschmittel

Geeignete Löschmittel

: Wassersprühnebel, Nebel (Überflutungsmengen).

Ungeeignete Löschmittel

: Verwenden Sie keinen Vollwasserstrahl, da dieser das Feuer zerstreuen und ausbreiten könnte. Verwenden Sie kein Kohlendioxid oder andere erstickende Mittel, da diese möglicherweise unwirksam sind.

Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren / Entflammbarkeitsbedingungen

: Gilt nicht als brennbar. Beim Verbrennen können giftige Dämpfe, Gase oder Dämpfe entstehen. Kann sich bei starker Hitzeeinwirkung zersetzen und giftige/ätzende Gase bilden. Geschlossene Behälter können aufgrund des Aufbaus von Innendruck platzen, wenn sie übermäßiger Hitze oder Flammen ausgesetzt werden.

Brennbarkeitsklassifizierung (OSHA 29 CFR 1910.106)

: Nicht brennbar.

Gefährliche Verbrennungsprodukte

: Stickoxide (NO_x); Calciumoxide; Ammoniak und andere reizende Dämpfe und Rauch.

Besondere Schutzausrüstung und Vorsichtsmaßnahmen für Feuerwehrleute

Schutzausrüstung für Feuerwehrleute

: Betreten Sie den Bereich nicht ohne spezielle, der Situation entsprechende Schutzausrüstung. Die normale Schutzkleidung des Feuerwehrmanns (Bunkerausrüstung) bietet keinen ausreichenden Schutz. Möglicherweise ist ein Ganzkörper-Chemikalienschutzanzug mit umluftunabhängigem Überdruck-Atemschutzgerät (NIOSH-zugelassen oder gleichwertig) erforderlich.

Besondere Maßnahmen zur Feuerbekämpfung

: Wenn dies gefahrlos möglich ist, Behälter aus dem Brandbereich entfernen. Kontaminierte Oberflächen können rutschig sein. Geschlossene, dem Feuer ausgesetzte Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen. Lassen Sie nicht zu, dass Abflüsse aus der Brandbekämpfung in die Kanalisation oder Wasserläufe gelangen. Deich zur Wasserkontrolle.



Athena PK

Datum der SDB-Erstellung (MM/TT/JJJJ): 11.02.2022

Seite 3 von 10

SICHERHEITSDATENBLATT

ABSCHNITT 6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

Persönliche Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstung und Notfallmaßnahmen

- Beschränken Sie den Zugang zum Bereich bis zum Abschluss der Aufräumarbeiten. Halten Sie Personen von verschütteten Flüssigkeiten/Lecks fern und in Windrichtung. Kontaminierte Oberflächen können rutschig sein. Alle mit der Reinigung befassten Personen sollten geeignete Schutzausrüstung tragen, einschließlich umluftunabhängiger Atemschutzgeräte. Beachten Sie die in den Abschnitten 7 und 8 aufgeführten Schutzmaßnahmen.

Umwelt-Vorsichtsmaßnahmen :

Vermeiden Sie, dass das Material das Grundwassersystem verunreinigt. Vermeiden Sie, dass das Produkt in die Kanalisation, in die Kanalisation, in Gewässer oder in den Erdboden gelangt.

Methoden und Materialien zur Eindämmung und Reinigung

- Belüften Sie den Bereich. Alle Zündquellen entfernen. Weiteres Auslaufen oder Verschütten verhindern, wenn dies gefahrlos möglich ist. Verschüttetes Material nicht berühren oder durchgehen. Material kann zu rutschigen Bedingungen führen. Verschüttete Flüssigkeit mit nicht brennbarem, inertem Absorptionsmaterial (z. B. Sand) eindämmen und aufsaugen. In saubere, trockene und beschriftete Behälter geben. Oberfläche gründlich reinigen, um Restverschmutzungen zu entfernen. Nach der Reinigung Rückstände mit Wasser wegspülen. Nicht in Oberflächengewässer oder die Kanalisation gelangen lassen. Informationen zur Entsorgung von kontaminiertem Material finden Sie in Abschnitt 13. Wenden Sie sich an die zuständigen örtlichen Behörden.

Spezielle Verfahren zur Reaktion auf verschüttete Flüssigkeiten

- Wenn eine Verschüttung/Freisetzung in die Umwelt erfolgt, die die EPA-meldepflichtige Menge übersteigt, benachrichtigen Sie sofort das National Response Center in den Vereinigten Staaten (Telefon: 1-800-424-8802).

EPA/CERCLA Meldepflichtige Menge (RQ): Siehe Abschnitt 15.

In Kanada: Wenden Sie sich für Unterstützung und/oder Meldepflichten an die zuständigen lokalen und regionalen Umweltbehörden.

ABSCHNITT 7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

Hinweise zum sicheren Umgang

- Halten Sie den Behälter bei Nichtgebrauch fest verschlossen. Tragen Sie geeignete Schutzausrüstung. Material kann zu rutschigen Bedingungen führen. Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Essen, trinken oder rauchen Sie nicht, wenn Sie dieses Produkt verwenden. Nicht einnehmen. Nach der Handhabung gründlich waschen. Von Unverträglichkeiten fernhalten. Von extremer Hitze und Flammen fernhalten. Leere Behälter enthalten Rückstände und können gefährlich sein.

Bedingungen für eine sichere Lagerung: An einem kühlen, trockenen und gut belüfteten Ort lagern. Getrennt von unverträglichen Materialien lagern. Von Hitze und Zündquellen fernhalten. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen. Geöffnete Behälter müssen sorgfältig wieder verschlossen und aufrecht gehalten werden, um ein Auslaufen zu verhindern. Nicht in offenen oder unbeschrifteten Behältern lagern. Der Lagerbereich sollte klar gekennzeichnet, frei von Hindernissen und nur für geschultes und autorisiertes Personal zugänglich sein. Rauchen verboten. Überprüfen Sie es regelmäßig auf Schäden oder Undichtigkeiten. Halten Sie im oder in der Nähe des Lagerbereichs geeignete Feuerlöscher und Geräte zur Beseitigung verschütteter Flüssigkeiten bereit.

Inkompatible Materialien

- Säuren; Basen; Reduktionsmittel.

ABSCHNITT 8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

<u>Expositionsgrenzen:</u>	<u>ACGIH TLV</u>		<u>OSHA PEL</u>	
	<u>TWA</u>	<u>STEL</u>	<u>PEL</u>	<u>STEL</u>
<u>Chemischer Name</u>				
Keine gefährlichen Inhaltsstoffe	N/Durchschn	N/Durchschn	N/Durchschn	N/Durchschn



Athena PK

Datum der SDB-Erstellung (MM/TT/JJJJ): 11.02.2022

Seite 4 von 10

SICHERHEITSDATENBLATT

Belichtungskontrollen

Lüftungs- und technische Maßnahmen

: Nur in gut belüfteten Bereichen verwenden. Ergreifen Sie technische Maßnahmen, um die Anforderungen einzuhalten Arbeitsplatzgrenzwerte. Soweit möglich, sollte dies durch lokale Absaugung und gute allgemeine Absaugung erreicht werden. Bei unzureichender Belüftung geeignetes Atemschutzgerät tragen.

Atemschutz

: Wenn die Konzentrationen in der Luft über dem zulässigen Expositionsgrenzwert liegen oder nicht bekannt sind, verwenden Sie NIOSH-zugelassene Atemschutzgeräte. Verwenden Sie ein NIOSH-zugelassenes Staubatemschutzgerät, wenn die Staubkonzentration die Expositionsgrenzwerte überschreitet. Atemschutzgeräte sollten basierend auf der Form und Konzentration der Schadstoffe in der Luft und in Übereinstimmung mit OSHA (29 CFR 1910.134) oder CSA Z94.4-02 ausgewählt werden. Es sollte der Rat eines Atemschutzspezialisten eingeholt werden.

Hautschutz

: Schutzhandschuhe tragen. Die arbeitsplatzspezifische Eignung sollte mit den Schutzhandschuhherstellern abgeklärt werden. Je nach Einsatzbedingungen können auch Sicherheitsschuhe und zusätzliche Schutzkleidung erforderlich sein.

Augen-/Gesichtsschutz

: Augen-/Gesichtsschutz tragen. Bei Spritzgefahr wird das Tragen einer Chemikalienschutzbrille empfohlen.

Sonstige Schutzausrüstung: Notduschen und Augenspülmöglichkeiten sollten in der Nähe sein. Abhängig von den Standards am Arbeitsplatz können weitere Geräte erforderlich sein.

Allgemeine Hygienehinweise

: Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Essen, trinken oder rauchen Sie nicht, wenn Sie dieses Produkt verwenden. Waschen Sie sich nach der Verwendung dieses Produkts und vor dem Essen, Trinken oder Rauchen gründlich die Hände. Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen. Bei der Handhabung sind gute Arbeitshygiene- und Sicherheitspraktiken einzuhalten.

ABSCHNITT 9: PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Aussehen : Rötlich-braune Flüssigkeit.

Geruch : Süßer Geruch.

pH-Wert der : Nicht verfügbar.

Geruchsschwelle : 3,2-4,2

Schmelzpunkt/Gefrierpunkt: 0 °C (32 °F)

Siedebeginn und Siedebereich

: Nicht verfügbar.

Flammpunkt : Nicht verfügbar.

Flammpunkt (Methode) : Nicht verfügbar.

Verdampfungsrate (BuAe = 1): Nicht verfügbar.

Entflammbarkeit (fest, gasförmig) : Gilt nicht als brennbar.

Untere Explosionsgrenze (Vol.-%) : Nicht verfügbar.

Obere Explosionsgrenze (Vol.-%) : Nicht verfügbar.

Oxidierende Eigenschaften : Keiner.

Explosive Eigenschaften : Nicht explosiv

Dampfdruck : Nicht verfügbar.

Dampfdichte : Nicht verfügbar.

Relative Dichte / Spezifisches Gewicht

: 1,13-1,17

Löslichkeit in Wasser : Löslich

Andere Löslichkeit(en) : Nicht verfügbar.

Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser oder Koeffizient der Wasser/Öl-Verteilung

: Nicht verfügbar.

Selbstentzündungstemperatur : Nicht verfügbar.



Athena PK

Datum der SDB-Erstellung (MM/TT/JJJJ): 11.02.2022

Seite 5 von 10

SICHERHEITSDATENBLATT

Zersetzungstemperatur : Nicht verfügbar.

Viskosität: wie Wasser

Flüchtige Stoffe (Gew.-%) : Nicht verfügbar.

Flüchtige organische Verbindungen (VOCs)
 : Nicht verfügbar.

Absoluter Druck des Behälters

: Unzutreffend.

Flammenprojektionslänge : Unzutreffend.

Andere physikalische/chemische Kommentare

: Keine zusätzlichen Informationen.

ABSCHNITT 10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

Reaktivität : Normalerweise nicht reaktiv.

Chemische Stabilität : Stabil unter normalen Bedingungen.

die Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

: Eine gefährliche Polymerisation findet nicht statt. Bei normalem Gebrauch sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

zu vermeidende Umstände

: Kontakt mit unverträglichen Materialien vermeiden. Von extremer Hitze und Flammen fernhalten.

Inkompatible Materialien

: Säuren; Basen; Reduktionsmittel.

Gefährliche Zersetzungsprodukte

: Stickoxide (NOx); Calciumoxide; Ammoniak.

ABSCHNITT 11. TOXIKOLOGISCHE INFORMATIONEN

Informationen zu wahrscheinlichen Expositionswegen:

Eintrittswege Inhalation : JA

Eintrittswege Haut und Auge: JA

Eintrittswege Verschlucken : JA

Expositionswege Hautabsorption

: JA

Mögliche gesundheitliche Auswirkungen:

Anzeichen und Symptome einer kurzfristigen (akuten) Exposition

Anzeichen und Symptome Einatmen

: Bei normalem Gebrauch sind keine schädlichen Auswirkungen zu erwarten.

Anzeichen und Symptome der Einnahme

: Beim Verschlucken kann es zu Magen-Darm-Reizungen, Übelkeit, Erbrechen und Durchfall kommen.

Anzeichen und Symptome der Haut : Direkter Hautkontakt kann leichte oder milde, vorübergehende Reizungen verursachen.

Anzeichen und Symptome Augen : Kann leichte Augenreizung verursachen. Zu den Symptomen können Tränenfluss, Rötung und Unwohlsein gehören.

Mögliche chronische Auswirkungen auf die Gesundheit

: Enthält Material, das schädliche Auswirkungen auf das Blutsystem haben kann.

Mutagenität

: Mutagenität beim Menschen ist nicht zu erwarten.

Karzinogenität

: Kein Bestandteil dieses Produkts ist in einer Konzentration von mehr als oder gleich 0,1 % vorhanden von ACGIH, IARC, OSHA oder NTP als krebserregend oder potenziell krebserregend identifiziert.

Auswirkungen auf die Fortpflanzung und Teratogenität

: Auswirkungen auf die Fortpflanzungsfähigkeit sind nicht zu erwarten.

Sensibilisierung gegenüber Material

: Es ist nicht zu erwarten, dass es sich um einen Haut- oder Atemwegsallergen handelt.



Athena PK

Datum der SDB-Erstellung (MM/TT/JJJJ): 11.02.2022

Seite 6 von 10

SICHERHEITSDATENBLATT

Spezifische Zielorganwirkungen: Nicht als spezifische Zielorgantoxizität bei einmaliger Exposition eingestuft. Nicht als spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition eingestuft.

Durch Überbelichtung verschlimmerte sich der Gesundheitszustand

: Vorbestehende Haut-, Augen- und Atemwegserkrankungen.

Synergistische Materialien

: Keine Information verfügbar.

Toxikologische Daten

: Für das Produkt selbst liegen keine Daten vor, nur für die Inhaltsstoffe. Nachfolgend finden Sie Daten zur akuten Toxizität einzelner Inhaltsstoffe.

<u>Chemischer Name</u>	LC50 (4 Std.)	LD50	
	<u>Inh. Ratte</u>	<u>(Oral, Ratte)</u>	<u>(Kaninchen, dermal)</u>
Keine gefährlichen Inhaltsstoffe	N/Durchschn	N/Durchschn	N/Durchschn

Weitere wichtige toxikologische Gefahren

: Keine vom Hersteller gemeldet.

ABSCHNITT 12. ÖKOLOGISCHE INFORMATIONEN

Ökotoxizität

: Eine Schädlichkeit für Wasserorganismen ist nicht zu erwarten. Das Produkt darf nicht in die Kanalisation oder in Wasserläufe gelangen oder dort abgelagert werden, wo es Grund- oder Oberflächengewässer beeinträchtigen kann. Die Daten zur Ökotoxizität des Stoffes finden Sie in den folgenden Tabellen.

Daten zur Ökotoxizität:

<u>Zutaten</u>	CAS-Nr.	Toxizität für Fische		
		LC50 / 96h	NOEC / 21 Tage	M-Faktor
Keine gefährlichen Inhaltsstoffe	N/Durchschn	N/Durchschn	N/Durchschn	Keiner.

<u>Zutaten</u>	CAS-Nr.	Toxizität gegenüber Daphnien		
		EC50 / 48h	NOEC / 21 Tage	M-Faktor
Keine gefährlichen Inhaltsstoffe	N/Durchschn	N/Durchschn	N/Durchschn	Keiner.

<u>Zutaten</u>	CAS-Nr.	Toxizität gegenüber Algen		
		EC50 / 96h oder 72h	NOEC / 96h oder 72h	M-Faktor
Keine gefährlichen Inhaltsstoffe	N/Durchschn	N/Durchschn	N/Durchschn	Keiner.

Persistenz und Abbaubarkeit

: Zum Produkt selbst liegen keine Daten vor.

Bioakkumulationspotential

: Bioakkumulation ist nicht zu erwarten.
Informationen zu den Inhaltsstoffen finden Sie in den folgenden Daten.

<u>Komponenten</u>	<u>Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser (log K_{ow})</u>	<u>Biokonzentrationsfaktor (BCF)</u>
Keine gefährlichen Inhaltsstoffe (CAS N/Av)	N/Durchschn	N/Durchschn



Athena PK

Datum der SDB-Erstellung (MM/TT/JJJJ): 11.02.2022

Seite 7 von 10

SICHERHEITSDATENBLATT

Mobilität im Boden : Für dieses Produkt sind keine Daten verfügbar.

Andere schädliche Auswirkungen auf die Umwelt

- : Von dieser Komponente sind keine weiteren schädlichen Auswirkungen auf die Umwelt (z. B. Ozonabbau, photochemisches Ozonbildungspotenzial, endokrine Störung, globales Erwärmungspotenzial) zu erwarten.

ABSCHNITT 13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

Handhabung zur Entsorgung

- : Bei der Handhabung sind gute Arbeitshygiene- und Sicherheitspraktiken einzuhalten. Da in geleerten Behältern Produktrückstände zurückbleiben können, befolgen Sie die Warnhinweise auf dem Etikett auch nach dem Entleeren des Behälters. Beachten Sie die in den Abschnitten 7 und 8 aufgeführten Schutzmaßnahmen.

Entsorgungsmethoden

- : Entsorgen Sie es gemäß allen geltenden Bundes-, Landes-, Provinz- und örtlichen Vorschriften.

RCRA

- : Wenn dieses Produkt in der gelieferten Form in den Vereinigten Staaten zu Abfall wird, erfüllt es möglicherweise die Kriterien eines gefährlichen Abfalls gemäß RCRA, Titel 40 CFR 261. Es liegt in der Verantwortung des Abfallerzeugers, die ordnungsgemäße Abfallidentifizierung und -identifizierung zu bestimmen Entsorgungsmethode. Informationen zur Entsorgung von ungenutztem Material oder Abfallmaterial erhalten Sie bei örtlichen, staatlichen und bundesstaatlichen Umweltbehörden.

ABSCHNITT 14. TRANSPORTINFORMATIONEN

Regulatorisch Informationen zur UN-Nummer		Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung	Verpackung Gruppe Transportgefahrenklassen	Etikett
49CFR/DOT Keine.		Nicht reguliert.	nicht reguliert keine	
49CFR/DOT Keine. Weitere Informationen				
TDG	Keiner.	Nicht reguliert.	nicht reguliert keine	
TDG Weitere Informationen	Keiner.			
ICAO/IATA Keine.		Nicht reguliert.	nicht reguliert keine	
Keiner. ICAO/IATA Weitere Informationen				
IMDG	Keiner.	Nicht reguliert.	nicht reguliert keine	
IMDG Weitere Informationen	Keiner.			

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender: Dem Paket müssen entsprechende Sicherheitshinweise beiliegen.

Umweltgefahren

- : Dieser Stoff erfüllt nicht die Kriterien für eine umweltgefährdende Substanz Stoff gemäß IMDG-Code. Siehe ÖKOLOGISCHE INFORMATIONEN, Abschnitt 12.



Athena PK

Datum der SDB-Erstellung (MM/TT/JJJJ): 11.02.2022

Seite 8 von 10

SICHERHEITSDATENBLATT

Massenguttransport gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und dem IBC-Code

: Diese Informationen sind nicht verfügbar.

ABSCHNITT 15 – RECHTSVORSCHRIFTEN

US-Bundesinformationen:

Die unten aufgeführten Komponenten sind auf den folgenden US-Bundeschemikalienlisten enthalten:

Zutaten	CAS-Nr.	TSCA Inventar	CERCLA Reportable Quantity (RQ) (40 CFR 117.302):	SARA TITEL III: Sec. 302, Extrem gefährlicher Stoff, 40 CFR 355:	SARA TITEL III: Sec. 313, 40 CFR 372, Spezifische giftige Chemikalie	
					Giftige Chemikalie	de minimus Konzentration
Keine gefährlichen Inhaltsstoffe	N/Durchschn	Ja	Keiner.	Keiner.	NEIN	Nickerchen

SARA TITEL III: Sec. 311 und 312 SDS-Anforderungen, 40 CFR 370 Gefahrenklassen: Unter normalen Nutzungsbedingungen keine Gefahr.

Das Recht des US-Bundesstaates, Gesetze zu kennen:

Die folgenden Chemikalien werden von einzelnen Staaten ausdrücklich aufgeführt:

Zutaten	CAS-Nr.	Kalifornischer Vorschlag 65		Staatliche „Right to Know“-Listen					
		Gelistet	Art der Toxizität	CA	MA MN NJ	PA	RI		
Keine gefährlichen Inhaltsstoffe	N/Durchschn	NEIN	Nickerchen	NEIN	NEIN	NEIN	NEIN	NEIN	NEIN

Kanadische Informationen:

Informationen zum Canadian Environmental Protection Act (CEPA): Alle aufgeführten Inhaltsstoffe erscheinen auf der Domestic Substances List (DSL).

Internationale Informationen:

Die unten aufgeführten Komponenten sind in der folgenden internationalen Inventarliste enthalten:

Zutaten	CAS-Nr.	europäisch EINECs	Australien AICS	Philippinen Bilder	Japan ENCS	Korea KECI/KECL	China IECSC	Neuseeland IOC
Keine gefährlichen Inhaltsstoffe	N/Durchschn	Unzutreffend.	N/Durchschn	N/Durchschn	N/Durchschn	N/Durchschn	N/Durchschn	N/Durchschn

ABSCHNITT 16. SONSTIGE INFORMATIONEN

Legende

- : ACGIH: Amerikanische Konferenz staatlicher Industriehygieniker
- AICS: Australisches Inventar chemischer Substanzen
- CAS: Chemical Abstract Services
- CERCLA: Comprehensive Environmental Response, Compensation, and Liability Act von 1980
- CFR: Code of Federal Regulations
- CSA: Canadian Standards Association
- EC50: Effektive Konzentration 50 %
- ENCS: Bestehende und neue chemische Substanzen
- EPA: Umweltschutzbehörde
- IECSC: Inventar vorhandener chemischer Substanzen



Athena PK

Datum der SDB-Erstellung (MM/TT/JJJJ): 11.02.2022

Seite 9 von 10

SICHERHEITSDATENBLATT

Inh: Inhalation
 IOC: Inventory of Chemicals
 KECL: Korean Existing Chemicals Inventory KECL:
 Korean Existing Chemicals List LC: Lethal
 Concentration LD: Lethal
 Dose N/Av: Nicht
 anwendbar N/Av: Nicht
 verfügbar NIOSH:
 National Institute of Occupational Safety and Health NOEC : Keine
 beobachtbare Effektkonzentration NTP: National
 Toxicology Program OSHA: Occupational
 Safety and Health Administration PEL: Zulässiger
 Expositionsgrenzwert PICCS:
 Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances SARA: Superfund
 Amendments and Reauthorization Act STEL: Short Term Exposure
 Limit TDG: Canadian Transportation of
 Dangerous Gütergesetz und Vorschriften TLV: Schwellengrenzwerte TSCA: Gesetz
 zur Kontrolle toxischer Substanzen
 TWA: Zeitgewichteter Durchschnitt

Verweise

- : 1. ACGIH, Schwellengrenzwerte für chemische Substanzen und physikalische Arbeitsstoffe sowie biologische Expositionsindizes
- 2. ECHA – Europäische Chemikalienagentur
- 3. Canadian Centre for Occupational Health and Safety, CCIInfoWeb-Datenbanken
- 4. Sicherheitsdatenblätter des Herstellers.
- 5. US EPA Titel III Liste der Listen
- 6. California Proposition 65 Liste 7.
- OECD – Das globale Portal zu Informationen über chemische Substanzen – eChemPortal

Vorbereitungsdatum (MM/TT/JJJJ)

: 02.11.2022

Weitere Besonderheiten zur Handhabung

: Stellen Sie den Bedienern angemessene Informationen, Anweisungen und Schulungen zur Verfügung.

<p><u>Vorbereitet für:</u> Athena Ag. Inc. 1300 Marsh Landing Parkway, Nr. 106 Jacksonville, Beach, FL 32250 Telefon: 1 (818) 333-1818</p>	
<p><u>Hergestellt von:</u> ICC The Compliance Center Inc. Telefon: (888) 442-9628 (USA): (888) 977-4834 (Kanada) http://www.thecompliancecenter.com</p>	

HAFTUNGSAUSSCHLUSS

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde von ICC The Compliance Center Inc. unter Verwendung der von Athena Aq, Inc. bereitgestellten Informationen erstellt, und der Web-Informationsdienst von CCOHS. Die Informationen im Sicherheitsdatenblatt dienen zu Ihrer Überlegung und Orientierung, wenn Sie diesem Produkt ausgesetzt sind. ICC The Compliance Center Inc und Athena Aq, Inc. lehnt ausdrücklich alle ausdrücklichen oder stillschweigenden Garantien ab und übernimmt keine Verantwortung für die Richtigkeit oder Vollständigkeit der hierin enthaltenen Daten. Die Daten in diesem Sicherheitsdatenblatt gelten nicht für die Verwendung mit anderen Produkten oder in anderen Prozessen.

Dieses Sicherheitsdatenblatt darf ohne das ausdrückliche Wissen und die Genehmigung von ICC The Compliance Center Inc. und Athena Aq, Inc. nicht geändert oder in irgendeiner Weise verändert werden.



Athena Ag. Inc.
1300 Marsh Landing Parkway, #106
Jacksonville Beach, FL, USA, 32250
Telefon: (818) 333 1818

Athena PK

Datum der SDB-Erstellung (MM/TT/JJJJ): 11.02.2022

Seite 10 von 10

SICHERHEITSDATENBLATT

ENDE DES DOKUMENTS