

# Sea Nymph Sports Grass 6-2-8

## ABSCHNITT 1: BEZEICHUNG DES STOFFES/DES GEMISCHS UND DES UNTERNEHMENS

### 1.1 Produktidentifikator

Sea Nymph Xcel 6-2-8 mit Magnesium (Mg)

Produkt aus Irland - Technical Plant License No:01 UFERT - Kennzeichnung nach irischem Recht

Universeller Basisdünger aus pflanzlichem Kompost mit Meeresalgen

### 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Organisch-mineralischer NPK-Dünger 6 – 2 - 7,7 unter Verwendung von pflanzlichen Stoffen und Düngemitteln mit Magnesium (Mg). Für die Pflege von Sport- und Zierrasen und dem Garten- und Landschaftsbau.

### 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

grashobber GmbH & Co. KG

Andreasweg 7, 72401 Haigerloch

Tel.: +49 7474 918635 | Fax: +49 7474 918636 | e-mail: [info@grashobber.de](mailto:info@grashobber.de)

#### Einzelheiten zum Hersteller

Terralift Ireland Ltd.

Tullynahattina, Castleblayney, Co. Monaghan, Ireland

Tel +44 1778 380005 | Fax: +44 1778 348835 | e-mail: [david@sea-nymph-ireland.com](mailto:david@sea-nymph-ireland.com)

### 1.4 Notrufnummern

Giftnotrufzentrale Berlin +49 30 19240

Giftnotrufzentrale Mainz +49 6131 19240

Vergiftungsinformationszentrale Gesundheit Österreich GmbH +43 1406 43 43

## ABSCHNITT 2: MÖGLICHE GEFAHREN

### 2.1 Einstufung des Stoffes oder Gemischs gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Nicht als gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008. Dieses Produkt ist auch kein gefährlicher Stoff im Sinne der EG-Richtlinie 67/548 / EG. Es ist unwahrscheinlich, dass es unter normalen Bedingungen in der Handhabung und Verwendung zu schädlichen Effekten kommt

### 2.2 Kennzeichnungselemente gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Keine

Sicherheitshinweise:

H316 Verursacht leichte Hautreizungen.

P332 + P313: Bei Hautreizung. Holen Sie medizinischen Rat. Nur für professionelle Anwendung. Achtung: Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren. An einem kühlen, trockenen Ort fern von Wärmequellen, direkter Sonneneinstrahlung und Feuchtigkeit lagern.

### 2.3 Sonstige Gefahren

Es liegen keine Informationen vor

**ABSCHNITT 3: ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN****3.1 Stoffe**

Organisch-mineralischer Dünger aus Meeresalgen und pflanzlichen Kompost mit mineralischen Nährstoffanteilen - Amoniumstickstoff, Harnstoffstickstoff (Carbamidstickstoff), Kaliumsalze, Magnesiumsalze und Kalkdünger.

**ABSCHNITT 4: ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN****4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**

Allgemeine Hinweise Hand-, Mund – und Augenschutz tragen. Kontaminierte Kleidung entfernen.

Bei Auftreten von Gesundheitsstörungen einen Arzt hinzuziehen.

Nach Einatmen Frischluft zuführen.

Nach Hautkontakt Mit Seife und Wasser reinigen.

Nach Augenkontakt 10 Minuten unter fließendem Wasser ausspülen.

Nach Verschlucken Mundhöhle ausspülen und unverzüglich einen Arzt aufsuchen

**4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**

Es liegen keine Informationen vor

**4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlungen**

Symptomatische Behandlung

**ABSCHNITT 5: MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG****5.1 Löschmittel**

Geeignete Löschmittel Alle gebräuchlichen Löschmittel. Es kann zur Raumentwicklung kommen, wenn es erhitzt wird. Löschmaßnahmen auf Umgebung abstimmen.

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel nicht bekannt

**5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**

Nicht entflammbar. Im Brandfall kann der Rauch giftige Gase enthalten.

**5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**

Übliche Maßnahmen bei Bränden mit Düngemittel und Chemikalien.

**ABSCHNITT 6: MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG****6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen/ in Notfällen anzuwendende Verfahren**

Persönliche Schutzausrüstung tragen. Rutschgefahr mit Waser auf glatten Bodenoberflächen.

**6.2 Umweltschutzmaßnahmen**

Nicht in Oberflächengewässer, Grund- und Abwasser gelangen lassen.

**6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung**

Verschüttungen vorsichtig aufkehren (Staubvermeidung) und der vorgesehenen Produktverwendung zuführen.

**6.4 Verweis auf andere Abschnitte**

Sichere Handhabung: siehe Abschnitt 7

Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8

Entsorgung: siehe Abschnitt 13

**ABSCHNITT 7: HANDHABUNG UND LAGERUNG****7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

Hinweise zum sicheren Umgang Von Kindern, Nahrungsmitteln und Tieren fernhalten.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz keine

**7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**

Trocken und frostfrei in der geschlossenen Originalverpackung lagern. Vor direkter Sonne und Temperaturen über +40°C schützen. Abtragungen in Oberflächen,- Grund – und Abwasser vermeiden.

Lagerklasse (LGK): 11 - Brennbare Feststoffe

**7.3 Spezifische Endanwendung**

Für die Pflege von Sport- und Zierrasen und dem Garten- und Landschaftsbau. Bei Lagerung, Transport und Ausbringung sind notwendige Vorkehrungen zu treffen, um die Aufnahme durch Nutztiere zu vermeiden.

Keine Anwendung auf landwirtschaftlich genutztem Grünland. Auf sonstigen Grünflächen einschließlich Zierrasen, Sportrasen etc. nach der Ausbringung wässern. Keine Mischung mit Futtermitteln.

**ABSCHNITT 8: BEGRENZUNG & ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/ PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG****8.1 Zu überwachende Parameter**

Bei der Anwendung für angemessene Lüftung sorgen.

**8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung**

Atemschutz Staubmaske Zertifiziert nach EN 149:2001 FFP1. Zum Schutz der Atemwege vor Grobstäuben und ungiftigen Stäuben sowie Aerosole auf Wasser- und Ölbasis.

Handschutz Schutzhandschuhe aus Gummi oder PVC.

Augenschutz Dichtschließende Schutzbrille.

Körperschutz Geeignete Arbeitsschutzkleidung tragen.

Hygienemaßnahmen Bei der Verwendung nicht essen, trinken oder rauchen. Allgemein übliche Arbeitshygienemaßnahmen einhalten. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

**ABSCHNITT 9: PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN**

**9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

Aggregatzustand	Fest, Granulat, 2 - 3,5 mm
Farbe	Dunkelgrau bis Schwarz
Geruch	Typisch, nach pflanzlich-organischem Dünger
Siedepunkt	kein
Dichte	0,74 – 0,78 g/cm <sup>3</sup>
Entflammbar	Nein
pH-Wert	6,5 – 7,2
Wasserlöslichkeit	Nicht wasserlöslich

**9.2 Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit**

keine

**9.3 Sonstige Angaben**

keine

**ABSCHNITT 10: STABILITÄT UND REAKTIVITÄT**

**10.1 Reaktivität**

Bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung treten keine gefährlichen Reaktionen auf

**10.2 Chemische Stabilität**

Stabil unter angegebenen Lagerungsbedingungen.

**10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktion**

Es sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt

**10.4 Zu vermeidende Bedingungen**

keine

**10.5 Unverträgliche Materialien**

keine

**10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Im Brandfall können Kohlendioxide, Kohlenmonoxide freigesetzt werden.

**ABSCHNITT 11: TOXIKOLOGISCHE ANGABEN**

**11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen**

Nicht toxisch. Als ungiftig eingeschätzt. Kann bei empfindlichen Personen Übelkeit verursachen und zu Reizungen des Verdauungssystems führen. Augenreizungen sind möglich.

**Weitere Angaben:** keine

**ABSCHNITT 12: UMWELTBEZOGENE ANGABEN****12.1 Toxizität**

Das Produkt ist nicht ökotoxisch - Organisch-mineralisches Düngemittel aus Meeresalgen und pflanzlichen Kompost mit mineralischen Nährstoffanteilen

**12.2 Persistenz und Abbaubarkeit**

Enthält keine Stoffe, die bekanntermaßen umweltgefährlich sind oder die in Kläranlagen nicht abgebaut werden.

**12.2 Bioakkumulationspotenzial**

Nicht bekannt

**12.3 Mobilität im Boden**

Nicht bekannt

**12.4 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

Gemäß den vorliegenden Angaben sind die Kriterien für die Einstufung als PBT bzw. VPVb nicht erfüllt

**12.5 Andere schädliche Wirkungen**

Nicht bekannt

**ABSCHNITT 13: HINWEIS ZUR ENTSORGUNG****13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**

Für die Entsorgung sind die örtlichen behördlichen Vorschriften zu beachten.

**Abfallschlüssel Produkt**

**02 01 09** Abfälle aus Landwirtschaft, Gartenbau, Teichwirtschaft, Forstwirtschaft, Jagd und Fischerei sowie der Herstellung und Verarbeitung von Nahrungsmitteln | Abfälle aus Landwirtschaft, Gartenbau, Teichwirtschaft, Forstwirtschaft, Jagd und Fischerei | Abfälle von Chemikalien für die Landwirtschaft mit Ausnahme derjenigen, die unter 02 01 08 fallen.

**Entsorgung ungereinigter Verpackung:** Nicht kontaminierte und restentleerte Verpackungen können einer Wiederverwertung zugeführt werden. Kontaminierte Verpackungen sind wieder der Stoff zu behandeln.

**ABSCHNITT 14: ANGABEN ZUM TRANSPORT****14.1 UN-Nummer**

Kein Gefahrgut im Sinne ADR/RID, ADN, IMDG, ICAO-TI/IATA-DGR

**14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung**

Kein Gefahrgut im Sinne ADR/RID, ADN, IMDG, ICAO-TI/IATA-DGR

**14.3 Transportgefahrenklassen**

Kein Gefahrgut im Sinne ADR/RID, ADN, IMDG, ICAO-TI/IATA-DGR

**14.4 Verpackungsgruppe**

Kein Gefahrgut im Sinne ADR/RID, ADN, IMDG, ICAO-TI/IATA-DGR

**14.5 Umweltgefahren**

Kein Gefahrgut im Sinne ADR/RID, ADN, IMDG, ICAO-TI/IATA-DGR

**14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender**

Es liegen keine Informationen vor

**14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code**

Nicht anwendbar

**ABSCHNITT 15: RECHTSVORSCHRIFTEN****15.1 Vorschriften zur Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz****Spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**EU-Vorschriften

*Inverkehrbringung:* EG-Verordnung Nr. 764/08, zur Umsetzung der Regelungen des freien Warenverkehrs. Produkt aus Irland.

*Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:* Die beim Umgang mit Düngern üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig auf Grund des Berechnungsverfahrens der "Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG" in der letztgültigen Fassung. Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.

Nationale Vorschriften

*Kennzeichnung nach Düngemittelverordnung (DümV):* Organisch-mineralischer NPK-Dünger 6 – 2 - 7,7 unter Verwendung von pflanzlichen Stoffen und Düngemitteln mit Magnesium (Mg).

*Kennzeichnung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):* Keine

**15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung**

Das Produkt wurde keiner Sicherheitsbeurteilung unterzogen

**ABSCHNITT 16: SONSTIGE ANGABEN**

Die auf diesem Blatt enthaltenen Angaben stützen sich auf den heutigen Stand der Kenntnisse, bezogen auf die Angaben des Herstellers und rechtlicher Bestimmungen. Sie werden in gutem Glauben nach besten Wissen und Gewissen gegeben. Sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein Rechtsverhältnis.

grashobber kann nicht haftbar gemacht werden für jegliche Verluste oder Schäden, die eine Folge sind des Gebrauchs dieser Informationen und Auskünfte. grashobber ist nicht haftbar für jegliche Schäden oder Verletzungen, die Folge eines unnormalen Gebrauchs oder Außerachtlassung von empfohlenen Anwendungsweisen sind. Solange unsere Produkte entsprechend der Anweisungen gehandhabt werden, sollten sie keine Gefahr für Gesundheit oder Sicherheit darstellen. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.