

**E. MARKER A/S****Sikkerhedsdatablad  
TOURTURF AUTUMN MICRO 20KG****PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden****1.1. Produktidentifikator**

<b>Produktnavn</b>	TOURTURF AUTUMN MICRO 20KG
<b>Produktnummer</b>	8770SK
<b>REACH registreringsnoter</b>	Denne blanding er fritaget for REACH-registrering i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH). Alle råmaterialer, der anvendes i blandingen, er REACH-registreret, hvor det er nødvendigt.

**1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**

Identificeret anvendelser      Gødning

**1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**

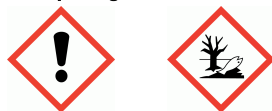
**Leverandør**                      E. Marker A/S  
OKslundvej 8  
DK-6330 Padborg  
Denmark  
+4574670808 08:00 - 17:00 (CEST) Mandag - Fredag +4540597467 Mobil  
+4579304190  
info@emarker.dk

**1.4. Nødtelefon**

**Nødtelefon**                      +45 74 67 08 08 08:00 - 17:00 (CEST) Mandag - Fredag

**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen****Klassificering (EU 1272/2008)**

<b>Fysiske farer</b>	Ikke Klassificeret
<b>Sundhedsfarer</b>	Eye Irrit. 2 - H319
<b>Miljøfarer</b>	Aquatic Chronic 2 - H411

**2.2. Mærkningselementer****Farepiktogrammer**

**Signalord**                              Advarsel

**Faresætninger**                      EUH208 Indeholder NICKEL SULPHATE. Kan udløse allergisk reaktion.  
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.  
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

## TOURTURF AUTUMN MICRO 20KG

### Forholdsregler ved brug

P264 Vask forurenede hud grundigt efter brug.  
 P273 Undgå udledning til miljøet.  
 P280 Bær beskyttelseshandsker/ beskyttelsestøj/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse.  
 P302+P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand.  
 P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter.  
 Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.  
 P501 Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med nationale regler.

### Supplerende sætninger for forholdsregler ved brug

P321 Særlig behandling påkrævet (se lægelig rådgivning på etiketten).  
 P332+P313 Ved hudirritation: Søg lægehjælp.  
 P337+P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.  
 P362+P364 Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.  
 P391 Udslip opsamles.

### 2.3. Andre farer

Dette stof er ikke klassificeret som PBT eller vPvB i henhold til gældende EU kriterier.

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### 3.2. Blandinger

<b>SSP SINGLE SUPERPHOSPHATE</b> <span style="float: right;"><b>10-30%</b></span>		
CAS-nummer: 8011-76-5	EF-nummer: 232-379-5	REACH registreringsnummer: 01-2119488967-11-0004
<b>Klassificering</b> Eye Irrit. 2 - H319		
<b>IRON (II) SULFATE</b> <span style="float: right;"><b>5-10%</b></span>		
CAS-nummer: 7720-78-7	EF-nummer: 231-753-5	
<b>Klassificering</b> Acute Tox. 4 - H302 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319		
<b>MANGANESE SULPHATE MONOHYDRATE</b> <span style="float: right;"><b>&lt;1%</b></span>		
CAS-nummer: 10034-96-5	EF-nummer: 232-089-9	REACH registreringsnummer: 01-2119456624-35-XXXX
<b>Klassificering</b> Eye Dam. 1 - H318 STOT RE 2 - H373 Aquatic Chronic 2 - H411		

## TOURTURF AUTUMN MICRO 20KG

<b>ZINC SULPHATE MONOHYDRATE</b> <1%		
CAS-nummer: 7446-20-0	EF-nummer: 231-793-3	REACH registreringsnummer: 01-2119474684-27-0000
M faktor (akut) = 1	M faktor (kronisk) = 1	
<b>Klassificering</b> Acute Tox. 4 - H302 Eye Dam. 1 - H318 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410		
<b>COPPER SULPHATE</b> <1%		
CAS-nummer: 7758-99-8	EF-nummer: 231-847-6	
M faktor (akut) = 10	M faktor (kronisk) = 10	
<b>Klassificering</b> Acute Tox. 4 - H302 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410		
<b>NICKEL SULPHATE</b> <1%		
CAS-nummer: 7786-81-4	EF-nummer: 232-104-9	
M faktor (akut) = 1	M faktor (kronisk) = 1	
<b>Klassificering</b> Acute Tox. 4 - H302 Acute Tox. 4 - H332 Skin Irrit. 2 - H315 Resp. Sens. 1 - H334 Skin Sens. 1 - H317 Muta. 2 - H341 Carc. 1A - H350i Repr. 1B - H360D STOT RE 1 - H372 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410		

Hele teksten for alle R- og faresætninger er vist i punkt 16.

#### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

##### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

<b>Generel information</b>	Søg læge ved fortsat ubehag.
<b>Indånding</b>	Søg læg, hvis symptomer er alvorlige eller vedvarende.
<b>Indtagelse</b>	Søg læg, hvis symptomer er alvorlige eller vedvarende.
<b>Hudkontakt</b>	Vask huden grundigt med vand og sæbe eller brug et godkendt hudrensemiddel. Søg læge, hvis symptomer er alvorlige eller fortsætter efter afvaskning.

## TOURTURF AUTUMN MICRO 20KG

**Øjenkontakt** Skyl straks med masser af vand. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Fortsæt med at skylle i mindst 10 minutter. Søg læge, hvis symptomer er alvorlige eller fortsætter efter afvaskning.

### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

**Indånding** Støv i høje koncentrationer kan irritere åndedrætsorganerne.

**Indtagelse** Ingen sundhedsskadelig effekter forventes fra sandsynlige mængder, som kan indtages ved et uheld.

**Hudkontakt** Produktet indeholder en lille mængde allergifremkaldende stof. Kan forårsage allergisk hudreaktion.

**Øjenkontakt** Vedvarende eller gentagende eksponering kan medføre alvorlig irritation. Kan medføre alvorlig øjenirritation.

### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

**Noter til lægen** Behandles symptomatisk.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

**Egnet slukningsmiddel** Produktet er ikke brandfarligt. Anvend slukningsmidler, som er beregnet til den omgivende brand.

**Uegnet slukningsmiddel** Ikke relevant.

### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

**Specifikke farer** Ukendt.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

**Forholdsregler under brandbekæmpelse** Evakuer området. Afkøl beholdere, der udsættes for varme, med vandspray og fjern dem fra brandstedet, hvis det kan gøres uden risiko.

**Særligt beskyttelsesudstyr for brandmandskab** Brug beskyttelsesudstyr, egnet til de omgivende materialer. Bær luftforsynet åndedrætsværn med positivt tryk (SCBA) og passende beskyttelsesdragt. Brandmænd's tøj, som er i overensstemmelse med Europæisk standard EN469 (inklusive hjelme, beskyttelsesstøvler og handsker), vil yde et grundlæggende niveau af beskyttelse ved kemikalieuheld.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige væremidler og nødprocedurer

**Personlige forholdsregler** Undgå indånding af støv og kontakt med hud og øjne. Anvend egnede åndedrætsværn, hvis ventilation er utilstrækkelig. Anvend egnet beskyttelsesudstyr, inkluderende handsker, sikkerhedsbriller/ansigtsskærm, åndedrætsværn, støvler, tøj eller forklæde, hvor det er relevant. Vær forsigtig, da gulve og andre overflader kan blive glatte.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

**Miljømæssige forholdsregler** Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. Produktet er langsomt nedbrydeligt. Produktet indeholder stoffer, som er giftige for vandlevende organismer, og som kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet. Undgå at spildet eller afstrømning kommer i afløb, kloakker eller vandløb. Undgå udledning i vandmiljøet. Spild eller ukontrolleret udledninger til vandmiljøet skal straks indberettes til Miljømyndigheder eller anden relevant kompetent myndighed.

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

## TOURTURF AUTUMN MICRO 20KG

### Metoder til oprensning

Vær forsigtig, da gulve og andre overflader kan blive glatte. Undgå støvdannelse og spredning af støv. Spild opsamles med en kost og skovl eller lignende og genbruges, hvis muligt. Beholdere med opsamlet spild skal være nøje mærket med korrekt indhold og faresymbol. Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med nationale regler. Må ikke tømmes i kloak afløb. Opsaml og bortskaf spild som nævnt under Punkt 13.

### 6.4. Henvi sning til andre punkter

**Reference til andre punkter** For personlig værnemidler, se Punkt 8. Vedrørende bortskaffelse affald, se Punkt 13.

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

#### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

**Forholdsregler ved brug** Læs etiketten før brug. Anvend egnet beskyttelsestøj for at undgå gentagende eller vedvarende hudkontakt. Undgå indånding af støv og kontakt med hud og øjne.

**Råd om generel bedriftsmæssig hygiejne** Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask hænder grundigt efter brug. Vask ved slutningen af hvert arbejdsskifte/skiftehold og før spisning, rygning og toiletbesøg.

#### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

**Forholdsregler ved opbevaring** Opbevares et tørt sted. Emballagen skal opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares utilgængeligt for børn. Opbevares væk fra uforenelige materialer (se Punkt 10).

#### 7.3. Særlige anvendelser

**Specifik(ke) slutbrug** De identificerede anvendelser for dette produkt er beskrevet under Punkt 1.2.

### PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

#### 8.1. Kontrolparametre

##### POTASSIUM CHLORIDE (CAS: 7447-40-7)

**DNEL** Arbejdere - Dermal; kortvarig Systemiske effekter: 580 mg/kg/dag  
Arbejdere - Dermal; langvarig Systemiske effekter: 580 mg/kg/dag  
Arbejdere - Indånding; kortvarig Systemiske effekter: 292 mg/m<sup>3</sup>  
Arbejdere - Indånding; langvarig Systemiske effekter: 292 mg/m<sup>3</sup>

**PNEC** Industri - ferskvand; 0.047 mg/l  
Saltvand; 0.047 mg/l

##### SSP SINGLE SUPERPHOSPHATE (CAS: 8011-76-5)

**DNEL** Arbejdere - Indånding; langvarig Systemiske effekter: 3.1 mg/m<sup>3</sup>  
Arbejdere - Dermal; langvarig Systemiske effekter: 17.4 mg/kg/dag  
Generelle befolkning - Indånding; langvarig Systemiske effekter: 0.9 mg/m<sup>3</sup>  
Generelle befolkning - Oral; langvarig Systemiske effekter: 2.1 mg/kg/dag  
Generelle befolkning - Dermal; langvarig Systemiske effekter: 10.4 mg/kg/dag

**PNEC** ferskvand; 1.7 mg/l  
Saltvand; 0.17 mg/l  
Periodisk frigivelse; 17 mg/l  
STP; 10 mg/l

##### HUMIFIRST (CAS: 68514-28-3)

**DNEL** Arbejdere - Oral; : 1.67 mg/kg/dag  
Generelle befolkning - Oral; Systemiske effekter: 0.83 mg/kg/dag

## TOURTURF AUTUMN MICRO 20KG

### UREA (CAS: 57-13-6)

<b>DNEL</b>	Arbejdere - Dermal; kortvarig Systemiske effekter: 580 mg/kg legemsvægt pr. dag
	Arbejdere - Dermal; langvarig Systemiske effekter: 580 mg/kg legemsvægt pr. dag
	Arbejdere - Indånding; kortvarig Systemiske effekter: 292 mg/m <sup>3</sup>
	Arbejdere - Indånding; langvarig Systemiske effekter: 292 mg/m <sup>3</sup>
	Generelle befolkning - Oral; kortvarig Systemiske effekter: 42 mg/kg legemsvægt pr. dag
	Generelle befolkning - Oral; langvarig Systemiske effekter: 42 mg/kg legemsvægt pr. dag
	Generelle befolkning - Dermal; kortvarig Systemiske effekter: 580 mg/kg legemsvægt pr. dag
	Generelle befolkning - Dermal; langvarig Systemiske effekter: 580 mg/kg legemsvægt pr. dag
	Generelle befolkning - Indånding; kortvarig Systemiske effekter: 125 mg/m <sup>3</sup>
	Generelle befolkning - Indånding; langvarig Systemiske effekter: 125 mg/m <sup>3</sup>
<b>PNEC</b>	- ferskvand; 0.047 mg/l
	- Saltvand; 0.047 mg/l

### COPPER SULPHATE (CAS: 7758-99-8)

<b>DNEL</b>	Industri - Oral; langvarig Systemiske effekter: 0.041 mg/kg/dag
	Industri - Oral; kortvarig Systemiske effekter: 0.082 mg/kg/dag

### ZINC SULPHATE MONOHYDRATE (CAS: 7446-20-0)

<b>DNEL</b>	Industri - Indånding; langvarig Systemiske effekter: 1 mg/m <sup>3</sup>
	Industri - Dermal; langvarig Systemiske effekter: 8.3 mg/kg/dag
	Forbruger - Oral; langvarig Systemiske effekter: 0.83 mg/kg/dag
	Professionel - Indånding; langvarig Systemiske effekter: 1.3 mg/m <sup>3</sup>
	Forbruger - Dermal; langvarig Systemiske effekter: 8.3 mg/kg/dag
<b>PNEC</b>	ferskvand; 0.0206 mg/l
	Saltvand; 0.0061 mg/l
	Sediment (Ferskvand); 235.6 mg/kg
	Sediment (Saltvand); 113 mg/kg
	Jord; 106.8 mg/kg
	STP; 0.0052 mg/l

## 8.2. Eksponeringskontrol

### Beskyttelsesudstyr



### Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Alt håndtering bør kun finde sted i vel-ventilerede områder.

### Øjen/ansigtsbeskyttelse

Bær øjenbeskyttelse.

### Håndbeskyttelse

Bær beskyttelseshandsker.

### Anden hud- og kropsbeskyttelse

Anvend egnet beskyttelsestøj for at undgå gentagende eller vedvarende hudkontakt.

## TOURTURF AUTUMN MICRO 20KG

**Hygiejneforanstaltninger** Vask hænder grundigt efter brug. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.

**Åndedrætsværn** Ingen specifikke anbefalinger.

### PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

#### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende	Granulat.
Farve	Beige. til Mørkebrun. eller Sort.
Lugt	Mild.
Lugtgrænse	Ikke bestemt.
pH	Let surt.
Smeltepunkt	Ikke relevant.
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	Ikke relevant.
Flammepunkt	Ikke relevant.
Fordampningsgrad	Ikke relevant.
Antændelighed (fast stof, gas)	Produktet er ikke brandfarligt.
Damptryk	Ikke relevant.
Dampmassefylde	Ikke relevant.
Relativ massefylde	Ikke relevant.
Opløselighed	Ukendt.
Fordelingskoefficient	Ukendt.
Selv-antændelsestemperatur	Ikke relevant.
Nedbrydningstemperatur	Ikke relevant.
Viskositet	Ikke relevant.
Eksplorative egenskaber	Ikke relevant.
Oxiderende egenskaber	Opfylder ikke kriterierne for klassificering som brandnærende.

#### 9.2. Andre oplysninger

**Anden information** Ingen information påkrævet.

### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

**Reaktivitet** Ingen testdata specifikt relateret til reaktivitet, er tilgængelige for dette produkt eller dets indholdsstoffer.

#### 10.2. Kemisk stabilitet

**Kemisk stabilitet** Stabil ved opbevaring på et tørt sted.

#### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

**Risiko for farlige reaktioner** Ingen kendte potentielt farlige reaktioner.

#### 10.4. Forhold, der skal undgås

## TOURTURF AUTUMN MICRO 20KG

**Forhold, der skal undgås** Der er ingen kendte forhold, som der med sandsynlighed vil resultere i en farlig situation.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

**Materialer, der skal undgås** Vand, fugt.

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

**Farlige nedbrydningsprodukter** Ingen kendte.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

#### Akut toksicitet - oral

**ATE oral (mg/kg)** 10.000,0

#### Akut toksicitet - dermal

**Noter (dermal LD<sub>50</sub>)** Ingen specifikke testdata er tilgængelige.

#### Akut toksicitet - indånding

**Noter (indånding LC<sub>50</sub>)** Ingen specifikke testdata er tilgængelige.

#### Hudætsning/-irritation

**Hudætsning/-irritation** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

#### Alvorlig øjenskade/øjenirritation

**Alvorlig øjenskade/øjenirritation** Irritation af øjne må formodes. In vitro-test udført på produkter med et enkelt superphosphatindhold på < 62 % i 2015. Resultat: Klassificeringen blev reduceret til øjenirriterende middel 2 - H319. Testvejledning OECD 438. Dette resultat er mindre alvorligt end den harmoniserede klassificering for superfosfater til øjenskade 1 - H318.

#### Respiratorisk sensibilisering

**Respiratorisk sensibilisering** Ingen specifikke testdata er tilgængelige.

#### Hudsensibilisering

**Hudsensibilisering** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. Indeholder en lille mængde af et hudsensibiliserende stof. Kan forårsage irritation.

#### Kimcellemutagenicitet

**Genotoxicity - in vitro** Dette stof har ingen beviser for mutagene egenskaber.

#### Kræftfremkaldende egenskaber

**Kræftfremkaldende egenskaber** Ingen specifikke testdata er tilgængelige.

#### Reproduktionstoksicitet

**Reproduktionstoksicitet - Fertiliteten** Indeholder ingen stoffer, som er kendt for at være reproduktionsskadelige.

#### Enkel STOT-eksponering

**Enkel STOT-eksponering** Ikke klassificeret som et specifikt målorgan toksisk stof efter en enkelt eksponering.

#### Gentagne STOT-eksponeringer

## TOURTURF AUTUMN MICRO 20KG

**Gentagne STOT-eksponeringer** Ikke klassificeret som et specifikt målorgan toksisk stof efter gentagen eksponering. Indeholder Mangansulfat Mono - STOT RE2 - Målorgan - Hjernen. Leverandørinformation: "MnSO4 er allerede klassificeret i henhold til direktiv 67/548/EØF som R48/20/22 og i henhold til GHS som STOT RE2. Der findes data, der viser visse neurokemiske ændringer ved lave niveauer efter inhalationseksponering i 90 dage sammen med lokomotoriske ændringer omkring 3 mg/m3 koncentration, hvilket tyder på, at der kan forekomme betydelig toksicitet ved 20-200 mg/m3 koncentrationsniveau, hvilket understøtter den nuværende klassificering som STOT RE 2 for inhalationsvejen."

### Aspirationsfare

**Aspirationsfare** Forventes ikke at udgøre en aspirationsfare, baseret på den kemiske struktur.

### Hudkontakt

Produktet indeholder en lille mængde allergifremkaldende stof. Kan forårsage allergisk hudreaktion.

### Øjenkontakt

Forårsager alvorlig øjenirritation.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

**Økotoxicitet** Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. Produktet indeholder stoffer, som er giftige for vandlevende organismer, og som kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet. Indeholder kobbersulfat. Indeholder mangansulfat monohydrat. Indeholder zinksulfat monohydrat.

### 12.1. Toksicitet

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

**Persistens og nedbrydelighed** Produktet er langsomt nedbrydeligt.

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

**Fordelingskoefficient** Ukendt.

### 12.4. Mobilitet i jord

**Mobilitet** Ingen data til rådighed.

### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

**Resultater af PBT og vPvB vurdering** Dette produkt indeholder ikke stoffer klassificeret som PBT eller vPvB.

### 12.6. Andre negative virkninger

**Andre skadelige effekter** Ikke relevant.

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

**Generel information** Bortskaf affald til anlæg, som er godkendt til affaldshåndtering, i overensstemmelse med kravene fra de lokale affaldsmyndigheder.

**Metoder for bortskaffelse** Dannelsen af affald bør minimeres eller så vidt muligt undgås. Genanvend eller genbrug produkter hvor det er muligt. Må kun opbevares i korrekt mærket beholdere. Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med nationale regler. Ingen specifik bortskaffelsesmetode påkrævet. Må ikke tømmes i kloakfløb.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

**Generelt** Produktet er ikke omfattet af internationale bestemmelser for transport af farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

## TOURTURF AUTUMN MICRO 20KG

### 14.1. FN-nummer

Ikke anvendelig.

### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke anvendelig.

### 14.3. Transportfareklasse(r)

Ingen advarselsskilt for transport er påkrævet.

### 14.4. Emballagegruppe

Ikke anvendelig.

### 14.5. Miljøfarer

**Miljøfarlige stoffer/marine pollutant**

Nej.

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke anvendelig.

### 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Transport i bulk i henhold til IBC-koden Ikke anvendelig.

Bilag II af MARPOL 73/78 og

IBC Koden

## **PUNKT 15: Oplysninger om regulering**

### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

#### **EU Lovgivning**

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (som ændret).

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH) (som ændret).

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikalie sikkerheds vurdering.

## **PUNKT 16: Andre oplysninger**

## TOURTURF AUTUMN MICRO 20KG

### Forkortelser og akronymer anvendt i sikkerhedsdatabladet

ADN: Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje.  
 ADR: Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej.  
 ATE: Estimat for akut toksicitet.  
 CAS: Chemical Abstracts Service.  
 cATpE: Konverteret, skønnet akut toksicitetspunkt.  
 DMEL: Afledt minimal effektiveau.  
 DNEL: Afledt nuleffektiveau.  
 EC<sub>50</sub>: Den effektive stofkoncentration, der medfører 50 % af maksimal respons.  
 GHS: Globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier.  
 IATA: Den Internationale Luftfartssammenslutning.  
 ICAO: Tekniske instruktioner for sikker lufttransport af farligt gods.  
 IMDG: Den internationale kode for søtransport af farligt gods.  
 LC50: Dødelig koncentration (Lethal Concentration) for 50 % af en forsøgspopulation.  
 LD50: Dødelig dosis (Lethal Dose) for 50 % af en forsøgspopulation.  
 LOAEC: Lavest observerede koncentration for skadelig virkning.  
 LOAEL: Lavest observerede niveau for skadelig virkning.  
 LOEC: Laveste koncentration for observeret virkning.  
 NOAEL: Dosisniveau, hvor ingen skadelig virkning har kunnet observeres.  
 NOEC: Koncentration, hvor ingen virkning har kunnet observeres.  
 PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk.  
 PNEC: Beregnet nuleffektikoncentration.  
 REACH: Registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier Forordning (EF) nr. 1907/2006.  
 SVHC: Særligt problematiske stoffer.  
 vPvB: Meget persistent og meget bioakkumulerende.

### Revisions kommentarer

BEMÆRK: Linjer i margen betyder væsentlige ændringer i forhold til den tidligere version.

### Revisions dato

01-04-2022

### Revision

4

### Erstatter dato

15-11-2019

### SDS nummer

20701

### Den fuldstændige ordlyd af H-sætninger

H302 Farlig ved indtagelse.  
 H315 Forårsager hudirritation.  
 H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.  
 H318 Forårsager alvorlig øjenskade.  
 H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.  
 H332 Farlig ved indånding.  
 H334 Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.  
 H341 Mistænkt for at forårsage genetiske defekter.  
 H350i Kan fremkalde kræft ved indånding.  
 H360D Kan skade det ufødte barn.  
 H372 Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.  
 H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.  
 H400 Meget giftig for vandlevende organismer.  
 H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.  
 H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.  
 EUH208 Indeholder NICKEL SULPHATE. Kan udløse allergisk reaktion.

Disse oplysninger vedrører kun det specifikt anførte materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller i enhver proces. Sådanne oplysninger er baseret på virksomhedens bedste viden og overbevisning, nøjagtige og pålidelige på den anførte dato. Der gives dog ingen garanti eller repræsentation for deres nøjagtighed, pålidelighed eller fuldstændighed. Det er brugerens ansvar at sikre sig egnetheden af sådanne oplysninger til hans eget brug.