

Veiligheidsinformatieblad

POLYFEED MENUET 20-5-20+3+ME

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830



RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsels
Handelsnaam : POLYFEED MENUET 20-5-20+3+ME
Producttype : Meststof
Productgroep : EG-MESTSTOF

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Spec. industrieel/professioneel gebruik : Enkel voor professioneel gebruik
Functie of gebruikscategorie : Meststoffen

1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Haifa Chemicals North West Europe BVBA
Generaal de Wittelaan 17, bus 16, B-2800 Mechelen, Belgium
Mechelen - Belgium
T +32-15-270811 - F +32-15-270815
NorthWestEurope@haifa-group.com - www.haifa-group.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum	Huispostnummer B.00.118 Postbus 85500 3508 GA Utrecht	+31 30 274 88 88	Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Oxiderende vaste stoffen, Categorie 3 H272

Volledige tekst van de categorieën en risicozinnen: zie hoofdstuk 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS03

Signaalwoord (CLP) : Waarschuwing
Gevarenaanduiding (CLP) : H272 - Kan brand bevorderen; oxiderend
Veiligheidsaanbevelingen (CLP) : P210 - Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken
P220 - Van brandbare stoffen verwijderd houden.

2.3. Andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

Veiligheidsinformatieblad

POLYFEED MENUET 20-5-20+3+ME

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830



RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
KALIUMNITRAAT	(CAS-nr) 7757-79-1 (EG nr) 231-818-8 (REACH-nr) 01-2119488224-35	43,4	Ox. Sol. 3, H272
AMMONIUMNITRAAT	(CAS-nr) 6484-52-2 (EG nr) 229-347-8 (REACH-nr) 01-2119490981-27	38,5	Ox. Sol. 3, H272 Eye Irrit. 2, H319
BOORZUUR opgenomen als REACH kandidaat stof (Boric acid)	(CAS-nr) 10043-35-3 (EG nr) 233-139-2 (EU-identificatienummer) 005-007-00-2 (REACH-nr) 01-2119486683-25	0,184	Repr. 1B, H360FD

Specifieke concentratiegrenzen:

Naam	Productidentificatie	Specifieke concentratiegrenzen
AMMONIUMNITRAAT	(CAS-nr) 6484-52-2 (EG nr) 229-347-8 (REACH-nr) 01-2119490981-27	(80 <C <= 100) Eye Irrit. 2, H319
BOORZUUR	(CAS-nr) 10043-35-3 (EG nr) 233-139-2 (EU-identificatienummer) 005-007-00-2 (REACH-nr) 01-2119486683-25	(C >= 5,5) Repr. 1B, H360FD

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- EHBO algemeen : Bij twijfel of bij aanhoudende symptomen, een arts raadplegen.
- EHBO na inademing : Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. In geval van ademhalingssymptomen: bel het Antigifcentrum of een arts.
- EHBO na contact met de huid : Met veel water en zeep wassen. Bij huidirritatie: een arts raadplegen.
- EHBO na contact met de ogen : Onmiddellijk en langdurig met water spoelen, waarbij de ogen wijd opengehouden moeten worden. Indien de irritatie aanhoudt, een oogarts raadplegen. Gebruik geen (chemische) neutralisatiemiddelen. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.
- EHBO na opname door de mond : Bij inname van grote hoeveelheden: onmiddellijk naar het ziekenhuis. Bij inslikken: de mond met water spoelen (enkel indien de persoon bij bewustzijn is). Veel water laten drinken. Raadpleeg een arts indien men zich onwel voelt. Niet laten braken zonder medisch advies.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Symptomen/letsels : Irritatie van het oogweefsel.
- Symptomen/letsels na inademing : Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. Stof: Droge keel/keelpijn.
- Symptomen/letsels na contact met de huid : Langdurig contact kan lichte irritatie veroorzaken. Rode huidskleur.
- Symptomen/letsels na contact met de ogen : Roodheid van het oogweefsel. Ernstig oogletsel.
- Symptomen/letsels na opname door de mond : Kan irritatie van het maag-darmkanaal, misselijkheid, braken en diarree veroorzaken. Bij het inslikken van grote hoeveelheden: Bloed in de ontlasting. Methemoglobinemie. Symptomen kunnen zich pas na enige tijd openbaren. De symptomen zijn onder andere hoofdpijn, duizeligheid, vermoeidheid, spierzwakte en in extreme gevallen bewusteloosheid. Aantasting van het nierweefsel. Hypertrofie/aantasting van de lever. Hartritestoornissen.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Op termijn kunnen nadelige gevolgen optreden. De bij hoge temperatuur ontstane ontbindingsproducten zijn schadelijk bij inademing. Gedurende ten minste 48 uur onder medisch toezicht plaatsen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen : Besproeien met veel water. Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor omringend vuur.
- Ongeschikte blusmiddelen : droog chemisch poeder. Schuim.

Veiligheidsinformatieblad

POLYFEED MENUET 20-5-20+3+ME

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830



5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

- Brandgevaar : Oxiderend product. Niet brandbaar, maar bevordert de verbranding van andere stoffen. Geeft giftige rook af bij opwarming tot de ontbinding.
- Explosiegevaar : Ontploffingsgevaar bij verwarming in afgesloten toestand. Kan brand bevorderen; oxiderend.
- Reactiviteit in geval van vuur : Kan brand bevorderen; oxiderend.
- Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand : Stikstofoxides. Kaliumoxides. Fosforoxides. Zwaveloxides. Amines. Ammoniak.

5.3. Advies voor brandweerlieden

- Voorzorgsmaatregelen tegen brand : Blijf aan de kant waar de wind vandaan komt.
- Blusinstructies : Met normale voorzorgen vanaf een redelijke afstand blussen. Koel de tanks/vaten af door te besproeien met water of breng ze in veiligheid. Giftige gassen verdunnen met verneveld water.
- Bescherming tijdens brandbestrijding : Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming. Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat.
- Overige informatie : Verplaatst, indien mogelijk zonder gevaar voor eigen veiligheid, de verpakkingen uit de vuurhaard.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

- Beschermingsmiddelen : Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en oog- of gelaatsbescherming. Chemisch resistente handschoenen (volgens de Europese standaardnorm NF EN 374 of equivalent). Handschoenen van nitrilrubber, handschoenen van natuurrubber. Hoewel geen specifieke gegevens over oogirritatie beschikbaar zijn, moet bij het hanteren van dit product een oogbescherming gedragen worden die geschikt is voor de gebruiksomstandigheden. EN 166. Bij stofontwikkeling: stofmasker met filtertype P2.
- Noodprocedures : Niet blootstellen aan open vuur, geen vonken en verboden te roken. Evacueren. Vermijd de vorming van stof. Contact met de huid en de ogen vermijden.
- Maatregelen tegen stof : Bij stofontwikkeling: stofmasker met filtertype P2. De verontreinigde omgeving mechanisch ventileren.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

- Beschermingsmiddelen : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".
- Noodprocedures : Evacueren. Contact met de huid en de ogen vermijden. Vermijd de vorming van stof.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu. Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen. Waarschuw de autoriteiten, als het product in de riolering of open water terechtkomt.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Voor insluiting : Mechanisch verzamelen (door bijeen te vegen of op te scheppen) en in een geschikte container doen voor verwijdering. Alle afval in geschikte en geëtiketteerde containers verzamelen en verwijderen in overeenstemming met de plaatselijk geldende voorschriften.
- Reinigingsmethodes : Grote hoeveelheden vrijgekomen stoffen: gemorste vaste stoffen opscheppen en in afsluitbare vaten deponeren. De vorming van stof beperken. Op de grond, met bezem of schop in geschikte vaten deponeren. Dit product en de verpakking ervan moeten op een veilige manier verwijderd worden in overeenstemming met de lokale wetgeving.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming". Zie voor nadere informatie paragraaf 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

- Extra gevaren bij verwerking : Kan brand bevorderen; oxiderend. Stof niet inademen. Contact met de huid en de ogen vermijden.
- Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Een plaatselijke afvoer of algemene ventilatie van de ruimte voorzien. Van brandbare stoffen verwijderd houden. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken. Vermijd de vorming van stof. Houd de verpakking goed gesloten om contaminatie en vochtigheidsabsorptie te vermijden. Afval niet in de gootsteen lozen.

Veiligheidsinformatieblad

POLYFEED MENUET 20-5-20+3+ME

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830



Hygiënische maatregelen : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na hantering van dit product altijd handen wassen. Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Opslagvoorwaarden : Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking opslaan op een koele, goed geventileerde plaats verwijderd van : Rechtstreeks zonlicht. In goed gesloten verpakking bewaren. Rechtstreeks zonlicht.

Niet combineerbare stoffen : Sterke zuren. Sterke basen. Reductiemiddelen. Brandbare producten. Metalen in poedervorm. chromaten, bv. kaliumchromaat, kalium- of natriumdichromaat. zink. koper.

Onverenigbare materialen : Niet gebruiken met koper/aluminium/zink - risico op corrosie. Metalen in poedervorm. Reductiemiddelen. chromaten, bv. kaliumchromaat, kalium- of natriumdichromaat.

Hitte- en ontvlammingsbronnen : Verwijderd houden van open vuur, hete oppervlakken en ontstekingsbronnen.

Verpakkingsmateriaal : Geschikte verpakkingsmaterialen. Synthetische stof. Polypropyleen. Polyethyleen.

7.3. Specifiek eindgebruik

Meststoffen.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen : Overschrijd de blootstellingslimieten (VLE/MAC) niet. Zorg voor voldoende ventilatie om stofconcentraties tot een minimum te beperken. Hanteer de stof alleen in een gesloten systeem of zorg voor een geschikte afzuiging of ventilatie.

Persoonlijke beschermingsuitrusting : Handschoenen. Beschermende kleding. Bij stofvorming: stofmasker. Nauwaansluitende bril.

Materiaalkeuze beschermende kleding : Draag geschikte beschermende kleding. EN 14605

Bescherming van de handen : Beschermende handschoenen. EN 407. Chemisch resistente handschoenen (volgens de Europese standaardnorm NF EN 374 of equivalent)

Bescherming van de ogen : Chemische stofbril. EN 166

Huid en lichaam bescherming : Draag geschikte beschermende kleding

Bescherming van de ademhalingswegen : Bij stofontwikkeling: stofmasker met filtertype P2



Beperking en controle van de blootstelling van het milieu : Controleer of de emissies voldoen aan alle geldende controlevoorschriften met betrekking tot luchtverontreiniging.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand : Vaste stof

Kleur : Geen gegevens beschikbaar

Geur : Geen gegevens beschikbaar

Geurdrempelwaarde : Geen gegevens beschikbaar

pH : Geen gegevens beschikbaar

Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1) : Geen gegevens beschikbaar

Smeltpunt : Geen gegevens beschikbaar

Vriespunt : Geen gegevens beschikbaar

Kookpunt : Geen gegevens beschikbaar

Vlampunt : Geen gegevens beschikbaar

Veiligheidsinformatieblad

POLYFEED MENUET 20-5-20+3+ME

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830



Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid	: Geen gegevens beschikbaar
Log Pow	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	: Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	: Geen gegevens beschikbaar

9.2. Overige informatie

Aanvullende informatie : Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Stabiel onder normale gebruiksomstandigheden.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen onder aanbevolen opslag- en hanteringscondities (zie lid 7).

10.4. Te vermijden omstandigheden

Vermijd de vorming van stof. Warmte. Vochtigheid. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Organische stoffen. Sterke basen. Sterke zuren. Oxidatiemiddelen en reductiemiddelen. Kan bijtend zijn voor metalen. chromaten, bv. kaliumchromaat, kalium- of natriumdichromaat. reducerende stoffen. Koperlegeringen. koper. Chloraten. zink. Brandbare stoffen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij verhitting of tijdens verbranding: vorming van (zeer) giftige gassen/dampen. ammoniak. Stikstofoxides. Fosforoxide. Zwaveloxides. Zinkoxide.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit : Niet ingedeeld

AMMONIUMNITRAAT (6484-52-2)	
LD50 oraal rat	> 5000 mg/kg
LD50 dermaal rat	2980 mg/kg
KALIUMNITRAAT (7757-79-1)	
LD50 oraal rat	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht (OECD 425 methode)
LD50 dermaal rat	> 5000 mg/kg lichaamsgewicht (OECD 402 methode)
LC50 inhalatie rat (Stof/Mist - mg/l/4u)	> 0,527 mg/l/4u (OECD 403 methode)
BOORZUUR (10043-35-3)	
LD50 oraal rat	2660 mg/kg (OECD 401 methode)
LD50 dermaal konijn	> 2000 mg/kg FIFRA (40 CFR)

Huidcorrosie/-irritatie	: Niet ingedeeld
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Niet ingedeeld
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld
Kankerverwekkendheid	: Niet ingedeeld
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld

Veiligheidsinformatieblad

POLYFEED MENUET 20-5-20+3+ME

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830



STOT bij eenmalige blootstelling : Niet ingedeeld

AMMONIUMNITRAAT (6484-52-2)	
NOAEL (oraal, rat)	> 1500 mg/kg lichaamsgewicht
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld

AMMONIUMNITRAAT (6484-52-2)	
NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	> 256 mg/kg lichaamsgewicht/dag

KALIUMNITRAAT (7757-79-1)	
NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	>= 1500 mg/kg lichaamsgewicht/dag (OECD 422 methode)
Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

AMMONIUMNITRAAT (6484-52-2)	
LC50 vissen 1	447 mg/l (LC50; 48 h)
LC50 andere waterorganismen 1	490 mg/l
EC50 72h algae 1	1700 mg/l

KALIUMNITRAAT (7757-79-1)	
LC50 vissen 1	162 mg/l (96 h; Pisces; Dodelijk)
LC50 vissen 2	<= 1378 mg/l
EC50 andere waterorganismen 1	≥ 490 mg/l 48h; Daphnia
NOEC (acuut)	1700 mg/l algen
TLM vissen 1	3000 mg/l (96 h; Lepomis macrochirus)
TLM vissen 2	162 mg/l (96 h; Gambusia affinis)
Toxiciteitsdrempel andere waterorganismen 1	39 mg/l (96 h; Daphnia magna)
Toxiciteitsdrempel andere waterorganismen 2	490 mg/l (48 h; Daphnia magna)

BOORZUUR (10043-35-3)	
LC50 vissen 1	50 - 100 mg/l
EC50 Daphnia 1	133 mg/l

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

POLYFEED MENUET 20-5-20+3+ME	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet van toepassing.

AMMONIUMNITRAAT (6484-52-2)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet van toepassing.

KALIUMNITRAAT (7757-79-1)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Abiotische degradatie.
Biochemisch zuurstofverbruik (BZV)	Niet van toepassing
Chemisch zuurstofverbruik (CZV)	Niet van toepassing
ThZV	Niet van toepassing
BZV (% van ThOD)	Niet van toepassing

BOORZUUR (10043-35-3)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet van toepassing.
Biochemisch zuurstofverbruik (BZV)	Niet van toepassing
Chemisch zuurstofverbruik (CZV)	Niet van toepassing
ThZV	Niet van toepassing

12.3. Bioaccumulatie

AMMONIUMNITRAAT (6484-52-2)	
Log Pow	Geen gegevens beschikbaar
Bioaccumulatie	Niet van toepassing.

KALIUMNITRAAT (7757-79-1)	
Log Pow	< 1
Bioaccumulatie	Gering vermogen tot biologische accumulatie.

BOORZUUR (10043-35-3)	
BCF vissen 2	< 0,1 (BCF; 60 days; Oncorhynchus tshawytscha; Doorstroomsysteem; Zoet water; Bewijskracht)
Log Pow	-1,09 (Experimentele waarde; EU-methode A.8: Verdelingscoëfficiënt; 22 °C)

Veiligheidsinformatieblad

POLYFEED MENUET 20-5-20+3+ME

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830



Bioaccumulatie	Gering vermogen tot biologische accumulatie.
----------------	--

12.4. Mobiliteit in de bodem

POLYFEED MENUET 20-5-20+3+ME	
Mobiliteit in de bodem	Oplosbaar in water
AMMONIUMNITRAAT (6484-52-2)	
Ecologie - bodem	Oplosbaar in water.
KALIUMNITRAAT (7757-79-1)	
Ecologie - bodem	Op basis van de octanol-water-partiticoëfficiënt is bioaccumulatie in organismen niet te verwachten.
BOORZUUR (10043-35-3)	
Ecologie - bodem	Kan schadelijk zijn voor waterorganismen, voor de flora en voor in de grond levende organismen.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Component	
BOORZUUR (10043-35-3)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

- Afvalverwerkingsmethoden : Recycling of verwijdering conform de van kracht zijnde wetgeving.
- Aanbevelingen voor afvalwaterverwijdering : Afval niet in de gootsteen werpen. Deze stof en de verpakking naar een inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. VN-nummer

- VN-nr (ADR) : 1479
- VN-nr (IMDG) : 1479
- VN-nr (ADN) : 1479
- VN-nr (RID) : 1479

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

- Officiële vervoersnaam (ADR) : OXIDERENDE VASTE STOF, N.E.G.
- Officiële vervoersnaam (IMDG) : OXIDERENDE VASTE STOF, N.E.G.
- Officiële vervoersnaam (ADN) : OXIDERENDE VASTE STOF, N.E.G.
- Officiële vervoersnaam (RID) : OXIDERENDE VASTE STOF, N.E.G.
- Omschrijving vervoerdocument (ADR) : UN 1479 OXIDERENDE VASTE STOF, N.E.G. (BEVAT ; KALIUMNITRAAT ; AMMONIUMNITRAAT), 5.1, III, (E)
- Omschrijving vervoerdocument (IMDG) : UN 1479 OXIDIZING SOLID, N.O.S. (CONTAINS ; POTASSIUM NITRATE ; AMMONIUM NITRATE), 5.1, III
- Omschrijving vervoerdocument (ADN) : UN 1479 OXIDERENDE VASTE STOF, N.E.G. (BEVAT ; KALIUMNITRAAT ; AMMONIUMNITRAAT), 5.1, III
- Omschrijving vervoerdocument (RID) : UN 1479 OXIDERENDE VASTE STOF, N.E.G., 5.1, III

14.3. Transportgevaarklasse(n)

ADR

- Transportgevaarklasse(n) (ADR) : 5.1
- Gevaarsetiketten (ADR) : 5.1



Veiligheidsinformatieblad POLYFEED MENUET 20-5-20+3+ME

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830



IMDG

Transportgevaarklasse(n) (IMDG) : 5.1
Gevaarsetiketten (IMDG) : 5.1



ADN

Transportgevaarklasse(n) (ADN) : 5.1
Gevaarsetiketten (ADN) : 5.1



RID

Transportgevaarklasse(n) (RID) : 5.1
Gevaarsetiketten (RID) : 5.1



14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep (ADR) : III
Verpakkingsgroep (IMDG) : III
Verpakkingsgroep (ADN) : III
Verpakkingsgroep (RID) : III

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijk : Nee
Mariene verontreiniging : Nee
Overige informatie : Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

- Landtransport

Classificeringscode (ADR) : O2
Bijzondere bepaling (ADR) : 274
Beperkte hoeveelheden (ADR) : 5kg
Uitgezonderde hoeveelheden (ADR) : E1
Verpakkingsinstructies (ADR) : P002, IBC08, LP02, R001
Bijzondere verpakkingsvoorschriften (ADR) : B3
Bijzondere voorschriften voor gezamenlijke verpakking (ADR) : MP2
Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (ADR) : T1
Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (ADR) : TP33

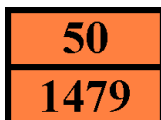
Veiligheidsinformatieblad

POLYFEED MENUET 20-5-20+3+ME

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830



Tankcode (ADR) : SGAN
Bijzondere bepalingen voor tanks (ADR) : TU3
Voertuig voor vervoer van tanks : AT
Transportcategorie (ADR) : 3
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Laden, lossen en behandeling (ADR) : CV24
Gevaarnummer (Kemler-nr.) : 50
Oranje identificatiebord :



Code tunnelbeperking (ADR) : E

- Transport op open zee

Bijzondere bepaling (IMDG) : 223, 274, 900
Beperkte hoeveelheden (IMDG) : 5 kg
Uitgezonderde hoeveelheden (IMDG) : E1
Verpakkingsinstructies (IMDG) : P002, LP02
Verpakkingsinstructies IBC (IMDG) : IBC08
Speciale voorschriften IBC (IMDG) : B3
Instructies voor tanks (IMDG) : T1
Bijzondere bepalingen voor tanks (IMDG) : TP33
Nr. NS (Brand) : F-A
Nr. NS (Verspilling) : S-Q
Stuwagecategorie (IMDG) : B
Isolatie (IMDG) : SG38, SG49, SG60, SG61

- Transport op binnenlandse wateren

Classificeringscode (ADN) : O2
Bijzondere bepaling (ADN) : 274
Beperkte hoeveelheden (ADN) : 5 kg
Uitgezonderde hoeveelheden (ADN) : E1
Vereiste apparatuur (ADN) : PP
Aantal blauwe kegels/lichten (ADN) : 0

- Spoorwegvervoer

Classificeringscode (RID) : O2
Bijzondere bepaling (RID) : 274
Beperkte hoeveelheden (RID) : 5kg
Uitgezonderde hoeveelheden (RID) : E1
Verpakkingsinstructies (RID) : P002, IBC08, LP02, R001
Bijzondere verpakkingsvoorschriften (RID) : B3
Bijzondere voorschriften voor gezamenlijke verpakking (RID) : MP2
Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (RID) : T1
Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (RID) : TP33
Tankcodes voor RID-tanks (RID) : SGAN
Speciale voorschriften voor RID-tanks (RID) : TU3
Transportcategorie (RID) : 3
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Laden, lossen en behandeling (RID) : CW24
Expresspakket (RID) : CE11
Gevarenidentificatienummer (RID) : 50

Veiligheidsinformatieblad

POLYFEED MENUET 20-5-20+3+ME

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830



14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

15.1.1. EU-voorschriften

Bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van REACH

Bevat een stof van de kandidatenlijst van REACH met een concentratie van $\geq 0,1\%$ of met een lagere specifieke limiet: Boric acid (EC 233-139-2, CAS 10043-35-3)

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

Overige voorschriften aangaande voorlichting, beperkingen en verboden : Onderhevig aan Verordening (EU) nr. 98/2013 van het Europees Parlement en de Raad van 15 januari 2013 over het op de markt brengen en het gebruik van precursoren voor explosieven (BIJLAGE II: Stoffen, op zichzelf of in mengsels of stoffen, waarvoor verdachte transacties moeten worden gemeld).

15.1.2. Nationale voorschriften

Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

SZW-lijst van mutagene stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : BOORZUUR is aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : BOORZUUR is aanwezig

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor de volgende stoffen van dit mengsel heeft een beoordeling van de chemische veiligheid plaatsgevonden

KALIUMNITRAAT

RUBRIEK 16: Overige informatie

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Ox. Sol. 3	Oxiderende vaste stoffen, Categorie 3
Repr. 1B	Voortplantingstoxiciteit, Categorie 1B
H272	Kan brand bevorderen; oxiderend
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie
H360FD	Kan de vruchtbaarheid schaden. Kan het ongeboren kind schaden

Datum herziening: 28/04/2017

Versie: 1.0

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids- en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.