

Veiligheidsinformatieblad

conform 91/155/EEG en ISO/DIS 11014

Handelsnaam : **Prorenovate**

1. Identificatie van het preparaat en de vennootschap/onderneming

Handelsnaam : Prorenovate
Artikelnummer : 4040
Leverancier : Bio Amigo
Adres : Boswinde 21
Postcode/Plaats : 1852 XG HEILOO
Telefoonnummer : 072 5337919
Faxnummer : 072 5330142

Telefoonnummer voor noodgevallen : 030-2748888
Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum.
Uitsluitend voor een behandelend arts bereikbaar in geval van accidentele vergiftiging.

2. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Samenstelling	: Orthofosforzuur	10-25%	C	R-34
	: Ammoniumbifluoride	2,5-10%	T,C	R-25, 34

3. Risico's

Fysisch/Chemische risico's : De waterige oplossing is een sterk zuur, reageert hevig met basen
Effecten van (overmatige blootstelling): Schadelijk bij opname door de mond en bijtend bij aanraking met de ogen/de huid
Symptomen van (overmatige blootstelling)
Inhalatie : Keelpijn, hoesten, kortademigheid
Ingestie : Keelpijn, buikpijn, misselijkheid
Huidcontact : Roodheid, pijn, brandwonden
Oogcontact : Roodheid, pijn, slecht zien

4. Eerstehulpmaatregelen

Beschrijving van symptomen en effecten
Inhalatie : Veel verse lucht aanvoeren
Ingestie : Geen braken opwekken en overvloedig water laten drinken
Huidcontact : Verontreinigde kleding uittrekken, wassen met veel water en zeep. Evt. met ca-gluconaatoplossing insmeren
Oogcontact : Spoelen met veel water

5. Brandbestrijdingsmiddelen

Te gebruiken blusmiddelen : Alle blusmiddelen zijn geschikt, produkt is onbrandbaar.
Niet te gebruiken blusmiddelen : Waterstraal niet in vloeistof richten.
Gevaarlijke thermische ontledings- en verbrandingsprodukten : Bij brand kunnen koolmonoxyden en fluorhoudende gassen vrijkomen.
Bescherming brandbestrijders : Zuurbestendige uitrusting, adembescherming

6. Maatregelen bij het per ongeluk vrijkomen van het preparaat

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen	: Beschermende kleding dragen.
Milieuvoorzorgsmaatregelen	: Produkt niet onverdund in het oppervlakte- en/of grondwater laten terechtkomen.
Reinigingsmethoden	: Gemorst produkt zoveel mogelijk opnemen en afvoeren als chemisch afval. Restant wegspoelen met overvloedig water.

7. Hantering en opslag

Hantering	: Tanks voorzichtig openen en behandelen en in goed geventileerde ruimte werken.
Opslag	: In de goed afgesloten originele verpakking.
Verpakkingsinformatie	: Gebruik kunststofverpakkingen.

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Technische gegevens	: M.b.t. de inrichting van technische installaties geen aanvullende gegevens.
Hygiënemaatregelen	: Niet eten, roken en drinken tijdens gebruik.
Persoonlijke bescherming	: Afhankelijk van de toepassing is vereist
Ademhaling	: Adembescherming bij onvoldoende ventilatie
Huid en lichaam	: Werkkleding
Handen	: Veiligheidshandschoenen
Ogen	: Goedsluitende veiligheidsbril
Overige	: -
Blootstellingsgrenswaarden	: Er zijn geen blootstellingsgrenswaarden voor dit produkt vastgelegd.

9. Fysische en chemische eigenschappen

Vorm	: Vloeibaar
Kleur	: Kleurloos
Geur	: Licht stekend
Soortelijk gewicht	: 1,05 g/cm ³
Kookpunt	: 105°C
Vlampunt	: Niet van toepassing
Ontvlambaarheid	: Niet van toepassing
Explosiegrenzen	: Niet van toepassing
Oplosbaarheid in water	: Volledig mengbaar
pH-waarde	: 2
Zelfontbrandingstemperatuur	: Niet van toepassing

10. Stabiliteit en reactiviteit

Te vermijden omstandigheden	: Geen ontbinding bij gebruik volgens de voorschriften
Te vermijden materialen	: Sterke basen
Gevaarlijke ontledingsprodukten	: Geen gevaarlijke ontledingsprodukten bekend

11. Toxicologische informatie

Er zijn geen toxicologische gegevens van bepaald.

12. Ecologische informatie

Bij het ontbreken van specifieke milieugegevens voor dit produkt, is deze beoordeling gebaseerd op informatie van de grondstof. De gebruikte oppervlakte-actieve stoffen zijn goed biologisch afbreekbaar.

13. Instructies voor verwijdering

Produkt : Volgens de nationale en plaatselijke wetgeving
Verpakking : Volgens de nationale en plaatselijke wetgeving
De ontvanger dient op de hoogte te zijn van de nationale en plaatselijke wetgeving

14. Informatie met betrekking tot het vervoer

GGVSee/IMDG code : 17 c
GGVE/GGVS : 8 Bijtende stoffen
UN no : 1805
RID/ADR : (grensoverschrijdend)
ICAO/IATA-DGR :
ADNR :

15. Wettelijk verplichte informatie

Produktnaam : Prorenovate
Gevarensymbool : C Corrosief
R-zinnen : R-22, 34
S-zinnen : S-20, 26, 36/37/39, 45

16. Overige informatie

De in dit veiligheidsinformatieblad verstrekte gegevens zijn overgenomen en/of vertaald vanaf de informatie van de fabrikant en/of grondstoffenleveranciers en zijn zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor het veilig hanteren, gebruik, opslag, verwerking, vervoer, verwijderen en vrijkomen. Deze informatie mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van de kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde produkt en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere produkten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit uitdrukkelijk in de tekst wordt vermeld. Wij aanvaarden geen enkele verantwoordelijkheid voor de gevolgen, daar de toepassing buiten onze controle staat. Aanbevolen wordt om de informatie uit dit blad, zonodig in aangepaste vorm door te geven aan personeel en belanghebbenden.