

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 07.09.2023

Versienummer 1

Herziening van: 10.06.2021

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

- **1.1 Productidentificatie**
- **Handelsnaam:** *Ultima Pro*
- **Registratienummer:** 9688P/B
- **1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Toepassing van de stof / van de bereiding:** *Herbicide / mosverdelger*
- **1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
- **Fabrikant/leverancier:**
*ECOstyle BV
Glabbeekstraat 129
3450 Geetbets
Tel 011/580 585
Fax 011/ 580 583
info@ecostyle.be*
- **Inlichtingengevende sector:** *Research & Development afdeling, ECOstyle B.V.*
- **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**
*Antigifcentrum
Tel: +32 070 245 245*

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

- **2.1 Indeling van de stof of het mengsel**
- **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**



Eye Irrit. 2 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

- **2.2 Etiketteringselementen**
- **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**
Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.
- **Gevarenpictogrammen**



- **Signaalwoord** *Waarschuwing*
- **Gevarenaanduidingen**
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- **Veiligheidsaanbevelingen**
 - P280 Beschermende kleding / oogbescherming dragen.*
 - P280 Beschermende handschoenen dragen.*
 - P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.*
 - P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.*

(Vervolg op blz. 2)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 07.09.2023

Versienummer 1

Herziening van: 10.06.2021

Handelsnaam: Ultima Pro

(Vervolg van blz. 1)

- **Aanvullende gegevens:**
 SP1 Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt.
 EUH401 Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.
- **2.3 Andere gevaren**
- **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Vervalt
- **zPzB:** Vervalt

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- **3.2 Mengsels**
- **Beschrijving:**
 Herbicide met nonaanzuur als ammoniumzout
 Bevat maleïnehydrazide

· Gevaarlijke inhoudstoffen:

CAS: 112-05-0	nonaanzuur	18,67%
EINECS: 203-931-2	⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412	
CAS: 123-33-1	pyridazine-3,6-diol	3,0%
EINECS: 204-619-9		

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

- **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**
- **Algemene informatie:** Bij optreden van symptomen een arts raadplegen.
- **Na het inademen:** Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden
- **Na huidcontact:** Onmiddellijk met water afwassen
- **Na oogcontact:**
 De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft. Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.
- **Na inslikken:** Bij eventuele klachten een arts raadplegen
- **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**
 Geen verdere relevante informatie beschikbaar
- **4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**
 Symptomatische behandeling

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

- **5.1 Blusmiddelen**
- **Geschikte blusmiddelen:**
 Water
 Schuim
 Bluspoeder
 Koolstofdioxide
- **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**
 Geen verdere relevante informatie beschikbaar
- **5.3 Advies voor brandweerlieden**
- **Speciale beschermende kleding:** Geen bijzondere maatregelen nodig

(Vervolg op blz. 3)

BE/NL

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 07.09.2023

Versienummer 1

Herziening van: 10.06.2021

Handelsnaam: Ultima Pro

(Vervolg van blz. 2)

- **Verdere gegevens**

De brandresten en het besmette bluswater moeten overeenkomstig de overheidsvoorschriften worden geborgen.

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

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Produkt vormt samen met het water een glibberige aanslag.

- **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**

Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**

Met vloeistofbindend materiaal (bv. zand, universele binder, zaagsel) opnemen.

- **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Alleen volgens instructies.

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.

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

- **Opslag:**

- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Enkel in de originele verpakking bewaren.

- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.

- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Beschermen tegen temperatuur onder: 2 °C

- **7.3 Specifiek eindgebruik**

Uitsluitend te gebruiken in overeenstemming met de instructies voor gebruik als herbicide.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- **8.1 Controleparameters**

- **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**

Het produkt bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen, qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.

- **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

- **Passende technische maatregelen** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

- **Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**

- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

Langdurig en intensief huidcontact vermijden.

Niet eten, drinken, roken of snuiven tijdens gebruik.

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.

- **Bescherming van de ademhalingswegen** Niet noodzakelijk.

- **Bescherming van de handen**



Veiligheidshandschoenen

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 07.09.2023

Versienummer 1

Herziening van: 10.06.2021

Handelsnaam: Ultima Pro

(Vervolg van blz. 3)

- **Handschoenmateriaal:**
De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant.
- **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal:**
De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.
- **Bescherming van de ogen/het gezicht** Veiligheidsbril
- **Lichaamsbescherming:** Draag geschikte beschermende kleding

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

· 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

- **Algemene gegevens**
- **Fysische toestand** Vloeibaar
- **Kleur:** Lichtgeel
- **Geur:** Karakteristiek
- **Geurdrempelwaarde:** Niet bepaald.
- **Smeltpunt/vriespunt** Niet bepaald.
- **Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject** Niet bepaald.
- **Ontvlambaarheid** Niet bepaald.
- **Onderste en bovenste explosiegrens**
- **Onderste:** Niet bepaald.
- **Bovenste:** Niet bepaald.
- **Vlampunt:** >100 °C (EEC A.9. GLP)
- **Ontledingstemperatuur:** Niet bepaald.
- **pH bij 20 °C** 8,4
- **Viscositeit**
- **Kinematische viscositeit** Niet bepaald.
- **Dynamisch:** Niet bepaald.
- **Oplosbaarheid**
- **Water:** Volledig mengbaar.
- **Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)** Niet bepaald.
- **Dampspanning:** Niet bepaald.
- **Dichtheid en/of relatieve dichtheid**
- **Dichtheid bij 20 °C:** 1,01 g/cm³
- **Relatieve dichtheid** Niet bepaald.
- **Dampdichtheid** Niet bepaald.

· 9.2 Overige informatie

- **Voorkomen:**
- **Vorm:** Vloeibaar
- **Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid**
- **Ontstekingstemperatuur:** Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
- **Ontploffingseigenschappen:** Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.
- **Toestandsverandering**
- **Verdampingssnelheid** Niet bepaald.

· Informatie inzake fysische gevarenklassen

- **Ontplofbare stoffen** verval
- **Ontvlambare gassen** verval
- **Aerosolen** verval
- **Oxiderende gassen** verval
- **Gassen onder druk** verval

(Vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 07.09.2023

Versienummer 1

Herziening van: 10.06.2021

Handelsnaam: Ultima Pro

(Vervolg van blz. 4)

- **Ontvlambare vloeistoffen** vervalt
- **Ontvlambare vaste stoffen** vervalt
- **Zelfontledende stoffen en mengsels** vervalt
- **Pyrofore vloeistoffen** vervalt
- **Pyrofore vaste stoffen** vervalt
- **Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels** vervalt
- **Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen** vervalt
- **Oxiderende vloeistoffen** vervalt
- **Oxiderende vaste stoffen** vervalt
- **Organische peroxiden** vervalt
- **Bijtend voor metalen** vervalt
- **Ongevoelig gemaakte ontplofbare stoffen** vervalt

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- **10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.2 Chemische stabiliteit**
- **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:**
Om thermische ontleding te vermijden niet oververhitten.
- **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- **10.4 Te vermijden omstandigheden** Vermijd extreme temperaturen.
- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:**
Geen verdere relevante informatie beschikbaar.
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen gevaarlijke ontbindingsprodukten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- **11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**
- **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

Oraal	LD50	>5.000 mg/kg (rat) (OESO 423)
Dermaal	LD50	>5.000 mg/kg (rat) (OESO 402)
Inhalatief	LC50/4h	>5,3 mg/L (rat) (OESO 403)

- **Huidcorrosie/-irritatie**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Ernstig oogletsel/oogirritatie**
Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Mutageniteit in geslachtscellen**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Carcinogeniteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Giftigheid voor de voortplanting**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij eenmalige blootstelling**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij herhaalde blootstelling**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Gevaar bij inademing**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 07.09.2023

Versienummer 1

Herziening van: 10.06.2021

Handelsnaam: Ultima Pro

(Vervolg van blz. 5)

- **11.2 Informatie over andere gevaren**
 - **Hormoonontregelende eigenschappen**
- geen der bestanddelen staat op de lijst.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

- **12.1 Toxiciteit**

- **Aquatische toxiciteit:**

LC50/96h	>200 mg/L (Oncorhynchus mykiss) (OESO 203)
EC50/48h	>200 mg/L (daphnia) (OESO 202)
EC50/72h	47,4 mg/L (Scenedesmus subspicatus)

- **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** biologisch afbreekbaar
- **12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie beschikbaar.
- **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie beschikbaar.
- **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Vervalt
- **zPzB:** Vervalt
- **12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**
Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.
- **12.7 Andere schadelijke effecten**
- **Verdere ecologische informatie:**
- **Algemene informatie:** Product niet ongecontroleerd in het milieu terecht laten komen.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

- **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**
- **Aanbeveling:**
Moet met inachtneming van de bepalingen m.b.t. speciaal afval na een voorbehandeling bij een hiervoor erkende stortplaats voor speciaal afval afgeleverd worden.
- **Niet gereinigde verpakkingen:**
- **Aanbeveling:** De lege verpakking kan gerecycled worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

- | | |
|--|---------------------|
| · 14.1 VN-nummer of ID-nummer | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | vervalt |
| · 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | vervalt |
| · 14.3 Transportgevaarklasse(n) | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | |
| · klasse | vervalt |
| · 14.4 Verpakkingsgroep: | |
| · ADR, IMDG, IATA | vervalt |
| · 14.5 Milieugevaren: | Niet van toepassing |
| · 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker | Niet van toepassing |

(Vervolg op blz. 7)

BE/NL

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 07.09.2023

Versienummer 1

Herziening van: 10.06.2021

Handelsnaam: Ultima Pro

(Vervolg van blz. 6)

- | | |
|--|--|
| · 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten | Niet van toepassing |
| · Transport/verdere gegevens: | Geen gevaar overeenkomstig de bovengenoemde verordeningen. |
| · VN "Model Regulation": | vervalt |

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

SP1: Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt.

SPe3: Om in het water levende organismen te beschermen mag u in een welbepaalde bufferzone rond oppervlaktewater niet sproeien (bufferzone van 3 m met klassieke techniek).

SPo: Na de behandeling de percelen/oppervlakken pas opnieuw betreden nadat de spuitvloeistof is opgedroogd.

Goedgekeurd gewasbeschermingsmiddel volgens Verordening (EU) 1107/2009.

· **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

· **Gevarenpictogrammen**



GHS07

· **Signaalwoord Waarschuwing**

· **Gevarenaanduidingen**

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

· **Veiligheidsaanbevelingen**

P280 Beschermende kleding / oogbescherming dragen.

P280 Beschermende handschoenen dragen.

P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

· **Verordening (EU) Nr. 649/2012**

123-33-1 pyridazine-3,6-diol

Annex I Part 1

· **Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **VERORDENING (EU) 2019/1148**

· **Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

(Vervolg op blz. 8)

**Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 07.09.2023

Versienummer 1

Herziening van: 10.06.2021

Handelsnaam: Ultima Pro

(Vervolg van blz. 7)

· **15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.**RUBRIEK 16: Overige informatie**

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

· **Blad met gegevens van de afgifte-sector:** Research & Development Afdeling, ECOstyle B.V.· **Afkortingen en acroniemen:**

Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2

Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2

Aquatic Chronic 3: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 3

BE/NL

Handtekening:
Yvonne van Hierden (8 sep 2023 08:53 GMT+2)**E-mail:** y.vanhierden@eurostyle.nl**Handtekening:**
Pier Oosterkamp (13 sep 2023 13:19 GMT+2)**E-mail:** p.oosterkamp@eurostyle.nl