

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens EG-richtlijn 91/155/EEG en NEN/ISO 11014-1

## 1. Identificatie van het preparaat en de vennootschap/onderneming.

**Handelsnaam** : Robson Optiflor 431  
**Leverancier** : Robson Benelux bv  
**Adres:** : Postbus 155  
**Postcode/Plaats** : 6710 BD Ede  
**Telefoonnummer** : 0031-(0)318-632185

**Fax. Nummer** : 0031-(0)318-624511

**Telefoonnummer voor noodgevallen** : 0031-(0)30-2748888

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum.

Uitsluitend voor een behandelend arts bereikbaar in geval van accidentele vergiftiging.

## 2. Samenstelling en informatie over de bestanddelen.

In overeenstemming met de EEG-richtlijnen dient dit product beschouwd te worden als een preparaat. Ingrediënten declaratie volgens EEG-aanbeveling (89/542/EEG) :

SAMENSTELLING	PERCENTAGE
Vetzuur	> 1% ≤ 5%
Kaliumhydroxide	≤ 1%
Anionogene oppervlakte actieve stoffen	≤ 1%
Amine	≤ 1%
Natriumchloride	≤ 1%
N.T.A.	≤ 1%
Parfum	≤ 1%
Kleurstof	≤ 1%

Nadere omschrijving van de stoffen die verantwoordelijk zijn voor de gevaarsindeling van het preparaat:

Kaliumhydroxide	≤ 1%
-----------------	------

## **ONDERSTAANDE RICHTLIJNEN HEBBEN BETREKKING OP HET ONVERDUNDE PRODUCT.**

---

### **3. Risico's.**

---

Irriterend voor de ogen en de huid.

---

### **4. Eerste- hulpmaatregelen.**

---

<b>Algemene aanwijzing</b>	:	Geen typische symptomen en effecten bekend.
<b>Inademing</b>	:	-
<b>Huidcontact</b>	:	Verontreinigde kleding uittrekken, huid wassen met water en zeep.
<b>Oogcontact</b>	:	Spoelen gedurende 15 minuten met water.
<b>Inslikken</b>	:	Mond spoelen met water, geen braken opwekken. Arts waarschuwen.

---

### **5. Brandbestrijdingsmiddelen**

---

Het product is niet brandbaar.

---

### **6. Maatregelen bij het per ongeluk vrijkomen van het preparaat.**

---

<b>Persoonlijke voorzorgsmaatregelen</b>	:	Zie rubriek 8.
<b>Milieuvoorzorgsmaatregelen</b>	:	Voorkom vrijkomen van product.
<b>Manieren van opruimen</b>	:	Spoel gemorst product met veel water weg.

---

### **7. Hantering en Opslag.**

---

<b>Hantering</b>	:	Algemene regels voor het werken met chemicaliën in acht nemen.
<b>Opslag</b>	:	Buiten bereik van kinderen bewaren, in goed gesloten verpakking bewaren. Vorstvrij opslaan. Niet opslaan met zuren.

---

## 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/ persoonlijke bescherming.

---

<b>Algemene maatregelen</b>	:	Neem voor het doseren en hanteren van dit product de gebruiksaanwijzing in acht.
<b>Blootstellinggrenswaarden</b>	:	Grenswaarden voor dit product zijn niet bekend.
<i>Beschermingsmiddelen</i>		
<b>Persoonlijke uitrusting</b>	:	-
<b>Adembescherming</b>	:	-
<b>Handbescherming</b>	:	Draag geschikte handschoenen.
<b>Oogbescherming</b>	:	Goed sluitende veiligheidsbril.

---

## 9. Fysische en chemische eigenschappen.

---

<b>Fysische toestand</b>	:	Vloeibaar.
<b>Kleur</b>	:	Oranjerood.
<b>Geur</b>	:	Bloemig.
<b>pH</b>	:	Ca. 12,8.
<b>Dichtheid</b>	:	Ca. 1,02 g/ml.
<b>Alkaliteit / Aciditeit</b>	:	n.v.t.
<b>Ontledingstemperatuur</b>	:	Niet bepaald.
<b>Vlampunt</b>	:	>100°C, onderhoudt niet de verbranding.
<b>Explosieve eigenschappen</b>	:	n.v.t.
<b>Oxiderende eigenschappen</b>	:	n.v.t.
<b>Viscositeit</b>	:	Ca. 1000 cP.
<b>Oplosbaar in water</b>	:	Volledig oplosbaar 20°C.
<b>Kookpunt/kooktraject</b>	:	100 °C.
<b>Smeltpunt/smeltraject</b>	:	n.v.t.

---

## 10. Stabiliteit en Reactiviteit.

---

<b>Stabiliteit</b>	:	1 jaar onder normale omstandigheden.
<b>Te vermijden omstandigheden</b>	:	Vorst.
<b>Te vermijden stoffen</b>	:	Producten niet mengen met andere reinigingsmiddelen en zuren.

---

## **11. Toxicologische informatie.**

---

Dit product wordt op grond van zijn in rubriek 2 genoemde samenstelling ingedeeld als irriterend voor de ogen en de huid.

### **Toxicologische effecten op grond van de conventionele rekenmethode:**

<b>Inhalatie</b>	:	-
<b>Huidcontact</b>	:	Irriterend voor de huid.
<b>Oogcontact</b>	:	Irriterend voor de ogen.
<b>Inslikken</b>	:	Lichte irritatie is mogelijk.

---

## **12. Ecologische informatie.**

---

Dit product voldoet aan de normen die de wet voor de biologische afbreekbaarheid van oppervlakte actieve stoffen eist.

---

## **13. Instructies voor verwijdering.**

---

<b>Product</b>	:	Het eventuele restant met veel water wegspoelen.
<b>Verpakking</b>	:	Verontreinigde cans kunnen na omspoelen met het gewone afval worden meegegeven.

---

## **14. Informatie met betrekking tot het vervoer.**

---

Geen gevarengoed in de zin van de transportvoorschriften.

---

## 15. Wettelijk verplichte informatie.

---

**Productnaam** : Robson Optiflor 431

Etikettering volgens de Wet Milieugevaarlijke stoffen, met gebruikmaking van de calculatiemethode en menselijke ervaring.

**Gevarensymbool** : Xi  
**Waarschuwingssinnen** : R36/38 Irriterend voor de ogen en huid.  
**Veiligheidsaanbevelingen** : S2 Buiten bereik van kinderen bewaren.  
S26 Bij aanraking met de ogen, afspoelen met overvloedig water en deskundig medisch advies inwinnen.  
S28 Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water.  
S37/39 Draag geschikte handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen / het gezicht.  
S46 In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.

---

## 16. Overige informatie.

---

De informatie, gegeven in dit veiligheidsinformatieblad, heeft betrekking op het in rubriek 1 genoemde product en wordt verstrekt vanuit de veronderstelling, dat het product zal worden gebruikt op de wijze en voor de doeleinden die de fabrikant aangeeft.

De vermeldingen zijn gebaseerd op de meest recente, ons bekende informatie en worden, zo nodig regelmatig door ons herzien. Het is de eigen verantwoordelijkheid van de gebruiker om de vermelde voorzorgsmaatregelen te treffen, alsmede er zorg voor te dragen dat deze informatie compleet en toereikend is voor het gebruik van dit product.

Aanbevolen wordt om de informatie uit dit veiligheidsinformatieblad, zo nodig in aangepaste vorm, door te geven aan personeel/belanghebbenden.

Herziening van : 2-12-2002.  
Historie : Eerste uitgave in overeenstemming met het Veiligheidsinformatiebladenbesluit WMS: 7 augustus 1993.  
Samenstelling : D. Koekenbier