

# Bezbednosni list

Na osnovu Sl. gl. RS br. 100/11

Strana: 1/6

Datum štampanja: 22.11.2021

prerađeno: 22.11.2021

Broj verzije 2.0

## POGLAVLJE 1: Identifikacija hemikalije i podaci o licu koje stavlja hemikaliju u promet

- **1.1 Identifikacija hemikalije**
- Tržišni naziv: **Versatile™ Rich**
- Broj artikla: 106798
- **1.2 Identifikovani načini korišćenja hemikalije i načini korišćenja koji se ne preporučuju**  
Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
- **Primena supstance / pripreme** Kozmetičko pomoćno sredstvo
- **1.3 Podaci o snabdevaču**
- **Proizvođač/dobavljač:**  
Fagron NL B.V.  
Venkelbaan 101  
2908 KE Capelle aan den IJssel  
The Netherlands  
www.fagron.com
- **Dalje informacije možete dobiti od:**  
Tel.: +31 88 33 11 118  
Fax: +31 88 33 11 144
- **1.4 Broj telefona za hitne slučajeve**  
Centar za kontrolu trovanja – VMA:  
+381 11 2661122, 2662755

## POGLAVLJE 2: Identifikacija opasnosti

- **2.1 Klasifikacija hemikalije**
- **Kategorizacija prema odredbi (EG) br. 1272/2008**  
Proizvod nije klasifikovan prema CLP regulativama.

---

- **2.2 Elementi obeležavanja**
- **Karakteristike prema pravilniku (EC) broj 1272/2008 otpada**
- **Piktogrami opasnosti** otpada
- **Reč upozorenja** otpada
- **Obaveštenja o opasnosti** otpada
- **2.3 Ostale opasnosti**
- **Rezultati ocene PBT i vPvB**
- **PBT:** Neprimenjivo.
- **vPvB:** Neprimenjivo.

## POGLAVLJE 3: Sastav/Podaci o sastojcima

- **3.2 Podaci o sastojcima smeše**
- **Opis:** Mešavina koja se sastoji od dole navedenih materija sa bezopasnim aditivima.
- **Opasne komponente:** otpada
- **Dodatne informacije:** Doslovni tekst navedenih informacija o opasnostima nalazi se u 16. poglavlju.

RS  
(nastavak na strani 2)

Tržišni naziv: Versatile™ Rich

(nastavak na strani 1)

## POGLAVLJE 4: Mere prve pomoći

- **4.1 Opis mera prve pomoći**
- **Opšte informacije:** Nisu potrebne posebne mere.
- **Nakon udisanja:** Dovod svežeg vazduha; u slučaju tegoba obratiti se lekaru.
- **Nakon kontakta sa kožom:** Proizvod u osnovi nema iritirajuće dejstvo na kožu.
- **Nakon kontakta sa očima:** Oči otvorenih kapaka više minuta ispirati pod tekućom vodom.
- **Nakon gutanja:** Ukoliko tegobe ne jenjavaju, konsultovati lekara.
- **4.2 Najvažniji simptomi i efekti, akutni i odloženi** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
- **4.3 Hitna medicinska pomoć i poseban tretman** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.

## POGLAVLJE 5: Mere za gašenje požara

- **5.1 Sredstva za gašenje požara**
- **Pogodna sredstva za gašenje:** Mere za suzbijanje požara uskladiti prema okolini.
- **5.2 Posebne opasnosti koje mogu nastati od supstanci i smeša**  
Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
- **5.3 Savet za vatrogasce**
- **Posebna zaštitna oprema:** Nisu potrebne posebne mere.

## POGLAVLJE 6: Mere u slučaju udesa

- **6.1 Lične predostrožnosti, zaštitna oprema i postupci u slučaju udesa** Nije potrebno.
- **6.2 Predostrožnosti koje se odnose na životnu sredinu**  
Ne dozvoliti prodiranje u kanalizaciju/površinske vode/podzemnu vodu.
- **6.3 Mere koje treba preduzeti i materijal za sprečavanje širenja i sanaciju**  
Pokupiti materijalom za absorpciju tečnosti (pesak, šljunak, sredstvo za vezivanje kiselina, sredstvo za univerzalno vezivanje, piljevina).
- **6.4 Upućivanje na druga poglavlja**  
Informacije o bezbednom rukovanju vidi u poglavlju 7.  
Informacije o ličnoj zaštitnoj opremi vidi u poglavlju 8.  
Informacije o odlaganju vidi u poglavlju 13.

## POGLAVLJE 7: Rukovanje i skladištenje

- **7.1 Predostrožnosti za bezbedno rukovanje** Nisu potrebne posebne mere.
- **Informacije o zaštiti od požara i eksplozije:** Nisu potrebne posebne mere.
- **7.2 Uslovi za bezbedno skladištenje, uključujući nekompatibilnosti**
- **Skladištenje:**
- **Zahtevi koje treba da ispunjavaju prostorije za skladištenje i posude:** Nema posebnih zahteva.
- **Informacije o skladištenju u jednoj zajedničkoj prostoriji:** Nije potrebno.
- **Dodatne informacije o uslovima skladištenja:** Nema.
- **7.3 Posebni načini korišćenja** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.

## POGLAVLJE 8: Kontrola izloženosti

- **8.1 Parametri kontrole izloženosti**
- **Dodatne informacije o uređenju tehničkih postrojenja:** Nema daljih informacija, vidi tačku 7.

(nastavak na strani 3)

RS

Tržišni naziv: Versatile™ Rich

(nastavak na strani 2)

- **Sastojci sa limitiranim vrednostima koji zahtevaju nadzor na radnom mestu:**  
Proizvod ne sadrži relevantne količine materija sa kritičnim vrednostima, koje bi trebalo nadzirati sa radnog mesta.
- **Dodatne informacije:** Za osnovu su poslužili spiskovi napravljeni prilikom pravljenja.
- **8.2 Kontrola izloženosti i lična zaštita**
- **Lična zaštitna oprema:**
- **Opšte mere zaštite i higijene:**  
Obratiti pažnju na uobičajene mere predostrožnosti prilikom rukovanja sa hemikalijama.
- **Zaštita disanja:** Nije potrebno.
- **Zaštita za ruke:**  
Materijal rukavice mora da bude nepropustan i otporan na proizvod / materijal / pravljenje.  
Na osnovu nedostajućih testiranja nemože se dati preporuka za materijal za rukavice za kontakt sa proizvodom / pravljenjem / mešavinom hemikalija.  
Odabir materijala za rukavice pod uzimanjem u obzir vremena prodiranja, difuzije i degradacije.
- **Materijal rukavica**  
Odabir odgovarajućih rukavica ne zavisi samo od materijala već i od drugih karakteristika kvaliteta, koje se razlikuju od proizvođača do proizvođača. Budući da proizvod predstavlja kombinaciju više materijala, nemože se unapred predvideti izdržljivost materijala za rukavice i zato je neophodna prover istih pre svake upotrebe.
- **Vreme propuštanja materijala za rukavice**  
Tačno vreme prodiranja možete saznati od proizvođača zaštitnih rukavica i treba se pridržavati istog.
- **Zaštita za oči:** Preporučuju se zaštitne naočare prilikom presipavanja.
- **Zaštita za telo:** Zaštitno radno odelo

## POGLAVLJE 9: Fizička i hemijska svojstva

### · 9.1 Podaci o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima hemikalije

#### · Opšti podaci

##### · Izgledu

· **Oblik:** Visoko viskozno

· **Boja:** Beličasto

· **Mirisu** Bez mirisa

· **Pragu mirisa** Nije određeno.

· **pH-vrednost:** Nije određeno.

#### · Promena stanja

· **Tačka topljenja/tačka mržnjenja** Neodređeno.

· **Početna tačka ključanja i opseg ključanja** Neodređeno.

· **Tačka paljenja** Neprimenjivo.

· **Zapaljivost (čvrsto, gasovito)** Neprimenjivo.

· **Temperatura zapaljivosti:** >350°C

· **Temperatura razlaganja** Nije određeno.

· **Temperatura samopaljenja** Proizvod nije samozapaljiv.

· **Eksplzivna svojstva** Proizvod ne nosi opasnost od eksplozije.

(nastavak na strani 4)

RS

# Bezbednosni list

Na osnovu Sl. gl. RS br. 100/11

Strana: 4/6

Datum štampanja: 22.11.2021

prerađeno: 22.11.2021

Broj verzije 2.0

Tržišni naziv: Versatile™ Rich

(nastavak na strani 3)

· <b>Granice eksplozije:</b> Donja:	Nije određeno.
Gornja:	Nije određeno.
· <b>Napon pare</b>	Nije određeno.
· <b>Gustina:</b>	Neodređeno.
· <b>Relativna gustina</b>	Nije određeno.
· <b>Gustina pare</b>	Nije određeno.
· <b>Brzina isparavanja</b>	Nije određeno.
· <b>Rastvorljivo u / Može se mešati sa   Vodom:</b>	Nije moguće mešati odn. moguće minimalno mešanje.
· <b>koeficijent raspodele (n-oktanol/voda):</b>	Nije određeno.
· <b>Viskozitet</b> dinamična:	Nije određeno.
kinematična:	Nije određeno.
· <b>Koncentracija rastvarača:</b> Organski rastvarači:	0,9 %
Voda:	66,8 %
VOC (EU)	0,00 %
· <b>9.2 Ostali podaci</b>	Nisu dostupne dalje relevantne informacije.

## POGLAVLJE 10: Reaktivnost i stabilnost

- **10.1 Reaktivnost** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
- **10.2 Hemijska stabilnost**
- **Termičko raspadanje / uslovi koje treba izbegavati:** Nema raspadanja prilikom pravilne primene.
- **10.3 Mogućnost nastanka opasnih reakcija** Opasne reakcije nisu poznate.
- **10.4 Uslovi koje treba izbegavati** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
- **10.5 Nekompatibilni materijali** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
- **10.6 Opasni proizvodi razgradnje** Nisu poznati opasni proizvodi raspadanja.

## POGLAVLJE 11: Toksikološki podaci

- **11.1 Podaci o toksičnim efektima sadrži**
- **Akutna toksičnost** Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.
- **Primarno nadražajno dejstvo:**
- **Korozivno oštećenje kože/iritacija**  
Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.
- **Teško oštećenje oka/iritacija oka**  
Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.
- **Senzibilizacija respiratornih organa ili kože**  
Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.

(nastavak na strani 5)

RS

# Bezbednosni list

Na osnovu Sl. gl. RS br. 100/11

Strana: 5/6

Datum štampanja: 22.11.2021

prerađeno: 22.11.2021

Broj verzije 2.0

Tržišni naziv: Versatile™ Rich

(nastavak na strani 4)

- **Dodatne toksikološke informacije:**
- **CMR-dejstva (izazivač karcinoma, promena u genetici kao i štetno dejstvo na organe za reprodukciju)**
- **Mutagenost germinativnih ćelija**  
Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.
- **Karcinogenost** Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.
- **Toksičnost po reprodukciju**  
Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.
- **Specifična toksičnost za ciljni organ - jednokratna izloženost**  
Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.
- **Specifična toksičnost za ciljni organ - višekratna izloženost**  
Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.
- **Opasnost od aspiracije** Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.

## POGLAVLJE 12: Ekotoksikološki podaci

- **12.1 Toksičnost**
- **Akvatična toksičnost:** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
- **12.2 Perzistentnost i razgradljivost** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
- **12.3 Potencijal bioakumulacije** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
- **12.4 Mobilnost u zemljištu** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
- **Dalje ekološke informacije:**
- **Opšte informacije:**  
Klasifikacija štetnosti za vodu 3 (Samo-kategorizacija): veoma štetno za vodu  
Ne dozvoliti dospevanje u podzemnu vodu, okolne vode ili kanalizaciju, pa čak ni u malim količinama.  
Ugrožavanje pijaće vode već pri isticanju najmanjih količina pod zemlju.
- **12.5 Rezultati PBT i vPvB procene**
- **PBT:** Neprimenjivo.
- **vPvB:** Neprimenjivo.
- **12.6 Ostali štetni efekti** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.

## POGLAVLJE 13: Odlaganje

- **13.1 Metode tretmana otpada**
- **Preporuka:** Manje količine se mogu deponovati zajedno sa kućnim otpadom.
- **Neočišćena ambalaža:**
- **Preporuka:** Odlaganje prema propisima nadležnih organa.

## POGLAVLJE 14: Podaci o transportu

- |  |        |
|--|--------|
| · <b>14.1 UN broj</b>                        |        |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>                     | otpada |
| · <b>14.2 UN naziv za teret u transportu</b> |        |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>                     | otpada |

(nastavak na strani 6)

RS

# Bezbednosni list

Na osnovu Sl. gl. RS br. 100/11

Strana: 6/6

Datum štampanja: 22.11.2021  
prerađeno: 22.11.2021  
Broj verzije 2.0

Tržišni naziv: Versatile™ Rich

(nastavak na strani 5)

- |   |               |
|---|---------------|
| · 14.3 Klasa opasnosti u transportu         |               |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA                      |               |
| · klasa                                     | otpada        |
| · 14.4 Ambalažna grupa                      |               |
| · ADR, IMDG, IATA                           | otpada        |
| · 14.5 Opasnost po životnu sredinu          | Neprimenjivo. |
| · 14.6 Posebne predostrožnosti za korisnika | Neprimenjivo. |
| · 14.7 Transport u rasutom stanju           | Neprimenjivo. |
| · UN "Model Regulation":                    | otpada        |

## POGLAVLJE 15: Regulatorni podaci

- 15.1 Propisi u vezi sa bezbednošću, zdravljem i životnom sredinom
- Direktiva 2012/18/EU
- Imena opasnih supstanci - PRILOG I Nije sadržana ni jedna materija.

· Uredba 2011/65/EU o ograničavanju upotrebe određenih opasnih materija u električnoj i elektroničkoj opremi – Prilog II

Nije sadržana ni jedna materija.

- 15.2 Procena bezbednosti hemikalije Nije izvedena procena o bezbednosti materije.

## POGLAVLJE 16: Ostali podaci

Navođena se baziraju na današnje stanje naših saznanja, ali ne predstavljaju garanciju za karakteristike proizvoda i ne daju osnov za ugovorno pravni odnos.

### · Odeljenje koje izdaje podatke:

Fagron Netherlands  
Quality Assurance

### · Kontakt osoba: marianne.gundlach@fagron.nl

### · Skraćenice i akronimi:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

RS