

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

stran: 1 / 7

datum izdaje: 05.06.2014

Sprememba: 05.06.2014

Številka različice 4

1 Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

- **Identifikator izdelka**
- **Trgovsko ime:** Banana flavour
- **Številka artikla:**
100444
100167
- **CAS-številka:**
89957-82-4
- **Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**
Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **Uporaba snovi / priprava** Dodatek kozmetičnih ali farmacevtskih preparatov
- **Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista**
- **Proizvajalec/dobavitelj:**
Fagron B.V.
Venkelbaan 101
2908 KE Capelle aan den IJssel
The Netherlands
www.fagron.com
- **Področje/oddelek za informacije:**
Tel.: +31 88 33 11 118
Fax: +31 88 33 11 144
- **Telefonska številka za nujne primere:**
University Medical Centre Ljubljana
Division of Internal Medicine
Poison Control Unit
Zaloška 7
SLO-1000 Ljubljana
Tel.: +386 1 5222589

2 Ugotovitev nevarnosti

- **Razvrstitev snovi ali zmesi**
- **Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008**



GHS02 plamen

Flam. Liq. 3 H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.



GHS08 nevarnosti za zdravje

Carc. 2 H351 Sum povzročitve raka.

Repr. 2 H361 Sum škodljivosti za plodnost ali nerojenega otroka.



GHS07

(nadaljevanje na strani 2)

SL

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

stran: 2 / 7

datum izdaje: 05.06.2014

Sprememba: 05.06.2014


Številka različice 4

Trgovsko ime: **Banana flavour**


(nadaljevanje od strani 1)

Skin Irrit. 2 H315 Povzroča draženje kože.
Eye Irrit. 2 H319 Povzroča hudo draženje oči.
STOT SE 3 H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

· Razvrstitev v skladu z Direktivo Sveta 67/548/EGS ali Direktivo 1999/45/ES

 Xn; Zdravju škodljivo

R40-62: Možen rakotvoren učinek. Možna nevarnost oslabitve plodnosti.

 Xi; Dražilno

R36/37/38: Draži oči, dihala in kožo.

R10: Vnetljivo.

· Elementi etikete

· **Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008** Snov je razvrščena in označena v smislu Uredbe CLP.

· **Piktogrami za nevarnosti** GHS02, GHS07, GHS08

· **Opozorilna beseda** Pozor

· Izjave o nevarnosti

H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.

H315 Povzroča draženje kože.

H319 Povzroča hudo draženje oči.

H351 Sum povzročitve raka.

H361 Sum škodljivosti za plodnost ali nerojenega otroka.

H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

· Varnostne izjave

P210 Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.

P241 Uporabiti električno/prezračevalno opremo, opremo za razsvetljavo, odporno proti eksplozijam.

P261 Ne vdihavati prahu/dima/plina/meglice/hlapov/razpršila.

P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.

P303+P361+P353 PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Izprati kožo z vodo/prho.

P321 Posebno zdravljenje (glejte na tej etiketi).

· Druge nevarnosti

· Rezultati ocene PBT in vPvB

· **PBT:** Ni uporaben.

· **vPvB:** Ni uporaben.

3 Sestava/podatki o sestavinah

· **Kemijska karakteristika: Snovi**

· **CAS-št. Oznaka**

89957-82-4 Banana flavour

· **Identifikacijska številka (-e) 100982**

SL

(nadaljevanje na strani 3)

Trgovsko ime: Banana flavour

(nadaljevanje od strani 2)

4 Ukrepi za prvo pomoč

- **Opis ukrepov za prvo pomoč**
- **v primeru vdihavanja:** V primeru nezavesti položaj in prevoz v stabilnem bočnem položaju.
- **če pride v stik s kožo:** Takoj sprati z vodo in milom in dobro izplakniti.
- **če pride v stik z očmi:**
Oči z odprto očesno režo več minut izpirati pod tekočo vodo. Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.
- **če snov zaužijerno:** Izprati usta in piti obilo vode.
- **Napotki zdravniku:**
- **Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja**
Druge relevantne informacije niso na voljo.

5 Protipožarni ukrepi

- **Sredstva za gašenje**
- **Ustrezna sredstva za gašenje:**
CO₂, gasilni prah ali razpršeni vodni curek. Večji požar gasiti z razpršenim vodnim curkom ali s proti alkoholu obstojno peno.
- **Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **Nasvet za gasilce**
- **Posebna zaščitna oprema:** Posebni ukrepi niso potrebni.

6 Ukrepi ob nenamernih izpustih

- **Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**
Nositi zaščitno opremo. Zavarovati nezaščitene ljudi.
- **Okoljevarstveni ukrepi:**
Razredčiti z veliko vode.
Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo/površinsko vodo/podtalnico.
- **Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:**
Pobрати z materialom, ki veže nase tekočino (pesek, kremenka, snov ki veže kislino, snov ki veže vse snovi, žaganje).
Kontaminiran material odstraniti v skladu s točko 13.
Skrbeti za zadostno zračenje.
- **Sklicevanje na druge oddelke**
Za informacije glede varnega postopanja glej poglavje 7.
Za informacije glede osebne zaščitne opreme glej poglavje 8.
Za informacije glede odstranjevanja glej poglavje 13.

7 Ravnanje in skladiščenje

- **Ravnanje:**
- **Varnostni ukrepi za varno ravnanje** Uporabljati samo na dobro zračenih področjih.

(nadaljevanje na strani 4)

SL

Trgovsko ime: Banana flavour

(nadaljevanje od strani 3)

- **Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji:**
Zavarovati pred viri vžiga - ne kaditi.
Ukreniti potrebno za preprečitev elektrostatičnega naboja.
- **Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo**
- **Skladiščenje:**
- **Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah:** Ni posebnih zahtev.
- **Napotki za skupno skladiščenje:** ni potrebno
- **Drugi podatki glede pogojev skladiščenja:** V dobro zaprti posodi hraniti na hladnem in suhem.
- **Posebne končne uporabe** Druge relevantne informacije niso na voljo.

8 Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

- **Dodatni napotki za razvoj tehnične opreme:** Ni drugih podatkov, glej točko 7.
- **Parametri nadzora**
- **Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu:** Odpade
- **Dodatni napotki:** Za osnovo so služili ob sestavljanju veljavni sezname.
- **Nadzor izpostavljenosti**
- **Osebna zaščitna oprema:**
- **Splošni varnostni in sanitarni ukrepi:**
Ne hraniti v bližini živil, pijač in krmil.
Umazana, prepojena oblačila takoj sleči.
- **Zaščita dihal:**
Pri obremenitvi za krajši čas ali v manjši meri lahka dihalna naobrazna maska (s filtrom); ob intenzivnem oz. daljšem izpostavljanju uporabiti dihalni aparat, ki je neodvisen od krožečega zraka.
- **Zaščita rok:**



Zaščitne rokavice.

Material, iz katerega so rokavice narejene, mora biti neprepusten in odporen proti produktu / snovi / pripravku. Zaradi manjkajočih testov ne moremo priporočati materiala za rokavice za določen produkt / pripravek / mešanico kemikalij.

Material za rokavice izberite z upoštevanjem prebojnega časa, stopnje propustnosti in degradacije.

- **Material za rokavice**

Izbira ustrezne rokavice ni odvisna le od materiala, temveč tudi od mnogih drugih lastnosti, zato se rokavice različnih proizvajalcev razlikujejo.

- **Čas prodiranja skozi material za rokavice**

Natančen prebojni čas, ki ga morate upoštevati, lahko izveste pri proizvajalcu zaščitnih rokavic.

- **Zaščita oči:**



Zaščitna očala, ki dobro tesnijo (nepropustna).

SL

(nadaljevanje na strani 5)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

stran: 5 / 7

datum izdaje: 05.06.2014

Sprememba: 05.06.2014

Številka različice 4

Trgovsko ime: Banana flavour

(nadaljevanje od strani 4)

9 Fizikalne in kemijske lastnosti

· Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

· Splošne navedbe

· Videz:

Oblika:	tekoč
Barva:	brezbarven
Vonj:	podoben plodovom

· Sprememba stanja

Tališče/območje taljenja: ni določen

Vrelišče/območje vretja: ni določen

· Vnetišče: Ni uporaben.

· Nevarnost eksplozije: Proizvod ni eksploziven.

· Gostota: Ni določen

· Topnost v / se meša s/z

voda: se popolnoma meša

· Drugi podatki Druge relevantne informacije niso na voljo.

10 Obstočnost in reaktivnost

· Reaktivnost

· Kemijska stabilnost

· Termična razgradnja / pogoji, ki jih je treba preprečiti: Pri uporabi v skladu z navodili se ne razgradi.

· Možnost poteka nevarnih reakcij Nevarne reakcije niso znane.

· Pogoji, ki se jim je treba izogniti Druge relevantne informacije niso na voljo.

· Nezdružljivi materiali: Druge relevantne informacije niso na voljo.

· Nevarni produkti razgradnje: Nevarni razkrojni produkti niso znani.

11 Toksikološki podatki

· Podatki o toksikoloških učinkih

· Akutna toksičnost:

· Primarno draženje:

· na koži: Draži kožo in sluznico.

· na očeh: Dražilni učinek

· Senzibilizacija: Učinek senzibilizacije ni znan

· Učinki CMR (rakotvornost, mutagenost in strupenost za razmnoževanje)

Carc. 2, Repr. 2

12 Ekološki podatki

· Strupenost

· Toksičnost vode: Druge relevantne informacije niso na voljo.

(nadaljevanje na strani 6)

SL

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

stran: 6 / 7

datum izdaje: 05.06.2014

Sprememba: 05.06.2014

Številka različice 4

Trgovsko ime: Banana flavour

(nadaljevanje od strani 5)

- **Obstojnost in razgradljivost** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **Karakteristike na področjih okolja:**
- **Zmožnost kopičenja v organizmih** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **Mobilnost v tleh** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **Drugi ekološki napotki:**
- **Splošni napotki:**
Kategorija ogrožanja vode 3 (lastna uvrstitev): močno ogroža vodo
Ne dopustiti, da odteče v podtalnico, v vodotoke ali v kanalizacijo, tudi ne v majhnih količinah.
Nevarnost ogroženosti pitne vode že pri izteku najmanjših količin v podtalnico.
- **Rezultati ocene PBT in vPvB**
- **PBT:** Ni uporaben.
- **vPvB:** Ni uporaben.
- **Drugi škodljivi učinki** Druge relevantne informacije niso na voljo.

13 Odstranjevanje

- **Metode ravnanja z odpadki**
- **Priporočilo:** Se ne sme odlagati skupaj z gospodinjskimi odpadki. Ne dopustiti, da odteče v kanalizacijo.
- **Neočiščena embalaža:**
- **Priporočilo:** Odlaganje odpadnih snovi v skladu z uradnimi predpisi.
- **Priporočena čistila:** Voda, po potrebi z dodatkom čistil.

14 Podatki o prevozu

- | | |
|--|--|
| · OZN-številka (spodnja na oranžni tablici) | |
| · ADR, IMDG, IATA | 1993 |
| · Pravilno odpremnno ime ZN | |
| · ADR | 1993 VNETLJIVA TEKOČINA, N.D.N. (Banana flavour) |
| · IMDG, IATA | FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Banana flavour) |
| · Razredi nevarnosti prevoza | |
| · ADR | |
| · Kategorija | 3 Vnetljive tekočine |
| · Embalažna skupina | |
| · ADR | III |
| · Nevarnosti za okolje: | |
| · Marine pollutant: | Ne |
| · Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika | Pozor: Vnetljive tekočine |
| · Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL 73/78 in Kodeksom IBC | Ni uporaben. |

(nadaljevanje na strani 7)

SL

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

stran: 7 / 7

datum izdaje: 05.06.2014

Sprememba: 05.06.2014

Številka različice 4

Trgovsko ime: Banana flavour

(nadaljevanje od strani 6)

· UN "model regulation": UN1993, VNETLJIVA TEKOČINA, N.D.N., 3, III

15 Zakonsko predpisani podatki

· **Ocena kemijske varnosti:** Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena.

16 Drugi podatki

Podatki se opirajo na današnje stanje našega znanja, vendar ne predstavljajo nikakršnega zagotovila glede lastnosti proizvoda in niso osnova za nikakršno pogodbeno pravno razmerje.

· **Lista s podatki področja izstavitve:**

Fagron Netherlands

Quality Assurance

· **Kontaktna oseba:** mgundlach@fagron.nl

· **Okrajšave in akronimi:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ADR: Accord européen sur le transport 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 Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

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

· * **Podatki glede na prejšnjo verzijo spremenjeni**

SL