

Produkta nosaukums tirdzniecībā: orangePOWER

Vielas Nr. SUB302020490000

Versija: 8 / EU

Pārskatīšanas datums: 08.04.2019

Datums pirmās izveidošanas: 11.04.07

Aizvieto versiju: 7 / EU

Izdrukas datums 15.05.19

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

orangePOWER

1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Vielas / preparāta lietošanas veids

Universal cleanser, Tikai profesionālai lietošanai.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Adrese/Ražotājs

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5

A-5700 Zell am See

Tālrunis

+43 (0)5 0456

Telefakss

+43 (0)5 0456 7777

E-Mail

regulatoryaffairs@hagleitner.at

Atbildīgais

Regulatory Affairs

departaments /

Tālrunis

Par šo DDL

regulatoryaffairs@hagleitner.at

atbildīgās personas

e-pasta adrese

Adrese/Piegādātājs

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5

AT5700 Zell am See

Tālrunis

+43 (0)5 0456

Telefakss

+43 (0)5 0456 7777

Par šo DDL

regulatoryaffairs@hagleitner.at

atbildīgās personas

e-pasta adrese

1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests, phone number: 112. Valsts Toksikoloģijas centrs, Saindēšanās un zāļu informācijas centrs, Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038, phone number +371 67042473.

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācija (Regula (EK) Nr.1272/2008)

Klasifikācija (Regula (EK) Nr.1272/2008)

Eye Irrit. 2 H319

Skin Sens. 1 H317

Aquatic Chronic 3 H412

Izstrādājums ir klasificēts un apzīmēts pēc Regula (EK) Nr.1272/2008

Saīsinājumu paskaidrojumam skatīt 16. pozīciju.

2.2. Etiķetes elementi

Produkta nosaukums tirdzniecībā: orangePOWER

Vielas Nr. SUB302020490000

Versija: 8 / EU

Pārskatīšanas datums: 08.04.2019

Datums pirmās izveidošanas: 11.04.07

Aizvieto versiju: 7 / EU

Izdrukas datums 15.05.19

Apzīmējums pēc Regula (EK) Nr.1272/2008**Bīstamības pictogrammas****Signālvārds**

Uzmanību

Bīstamības apzīmējumi

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
 H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
 H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Drošības prasību apzīmējums

P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.

Bīstamā sastāvdaļa, kas norādīta uz etiķetes (Regula (EK) nr.1272/2008)

satur Orange oil, sweet

For industrial application only.

2.3. Citi apdraudējumi

Nav nekāda vērā ņemama riska.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām**3.2. Maisījumi****Bīstamās sastāvdaļas (Regula (EK) Nr.1272/2008)****Isotridecanoethoxylate**

CAS Nr. POLYMER
 EINECS Nr. N.A.
 Reģistrācijas numurs 02-2119552461-55-0000
 Koncentrācija >= 3 < 10 %

Klasifikācija (Regula (EK) Nr.1272/2008)

Eye Dam. 1 H318
 Acute Tox. 4 H302

Koncentrācijas limiti (Regula (EK) Nr.1272/2008)

Eye Dam. 1 H318 >= 10 %
 H319 < 10 %

Orange oil, sweet

CAS Nr. 8028-48-6
 EINECS Nr. 232-433-8
 Koncentrācija >= 1 < 2,5 %

Klasifikācija (Regula (EK) Nr.1272/2008)

Flam. Liq. 3 H226
 Skin Irrit. 2 H315
 Skin Sens. 1 H317
 Asp. Tox. 1 H304
 Aquatic Chronic 1 H411

Produkta nosaukums tirdzniecībā: orangePOWER

Vielas Nr. SUB302020490000

Versija: 8 / EU

Pārskatīšanas datums: 08.04.2019

Datums pirmās izveidošanas: 11.04.07

Aizvieto versiju: 7 / EU

Izdrukas datums 15.05.19

quaternary ammonium compounds, c12-14-alkyltrimethyl, me sulfates

EINECS Nr.	306-238-4				
Koncentrācija	>=	1	<	2,2	%

Klasifikācija (Regula (EK) Nr.1272/2008)

Acute Tox. 4	H302
Skin Corr. 1B	H314
Eye Dam. 1	H318
Aquatic Acute 1	H400

Vielas saturā (Regula (EK) Nr. 648/2004)

5 % or over but less than 15 %:

nejonu virsmaktīvajām vielām

less than 5 %:

katjonu virsmaktīvajām vielām

polycarboxylates

further ingredients:

perfumes

METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE

METHYLISOTHIAZOLINONE

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi**4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts****Vispārīgi ieteikumi**

Piesārņoto, piesūkušos apģērbus nekavējoties novilkt un lividēt pēc drošības noteikumiem.

Ja ieelpots

Nodrošināt svaigu gaisu. Nav nepieciešami nekādi speciāli pasākumi.

Ja nokļūst uz ādas

Ja skarta āda, nomazgāt ar siltu ūdeni. Nav nepieciešami nekādi speciāli pasākumi.

Ja nokļūst acīs

Ja skartas acis, nekavējoties skalot ar lielu ūdens daudzumu vismaz 15 minūtes. Acu ārsta palīdzība.

Ja norīts

Mutī pamatīgi izskalot ar ūdeni. Ja norīts, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību un uzrādīt iepakojumu vai tā marķējumu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta

Līdz šim nav zināmi nekādi simptomi.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi**Piezīmes ārstam / Ārstēšana**

Sniegt palīdzību simptomātiski.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi**5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi****Piemēroti ugunsdzēsšanas līdzekļi**

Piemēroti visi parastie ugunsdzēsības līdzekļi.

Nepiemērots dzēsšanas līdzeklis

strauja ūdens strūkļa

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Produkta nosaukums tirdzniecībā: orangePOWER

Vielas Nr. SUB302020490000

Versija: 8 / EU

Pārskatīšanas datums: 08.04.2019

Datums pirmās izveidošanas: 11.04.07

Aizvieto versiju: 7 / EU

Izdrukas datums 15.05.19

Nav zināmi.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpaši aizsarglīdzekļi ugunsdzēsējiem

Ugunsgrēka gadījumā lietot piemērotu elpošanas ierīci.

Pārējie dati

Atliekas pēc ugunsgrēka un kontaminētais ugunsdzēsības ūdens jālikvidē saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Ja izstrādājums izplūdis / izbiris, draud liels paslīdēšanas risks. Izmantot personas aizsargapģērbus.

6.2. Vides drošības pasākumi

Novērst izplūdi zemē/ augsnē. Novērst izplūdi virszemes ūdeņos/ pazemes ūdeņos.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākt ar materiālu, kas saista ūdeni (piem., smiltīm, minerāliem, universālu absorbentu). Paliekas aizskalot ar lielu ūdens daudzumu.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Ievērot drošības noteikumus (skat. 7. un 8. nod.)

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Ieteikumi drošām darbībām

Uzglabāt cieši noslēgtu. Jāievēro parastie drošības pasākumi darbam ar ķīmikālijām. Nodrošināt labu telpu vēdināšanu vai gaisa atsūkšanu darba vietā.

Ieteikumi aizsardzībai pret ugunsgrēku un sprādzienu

Sargāt no uguns - nesmēķēt.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Ieteicamā uzglabāšanas temperatūra

Vērtība >= 5 <= 25 °C

Stabilitāte uzglabājot

Uzglabāšanas laiks: 3 gadi.

Prasības uzglabāšanas vietām un konteineriem

Uzglabāt tikai oriģinālajā iepakojumā. Labi vēdiniet glabāšanas telpas.

Tālāka informācija par uzglabāšanas apstākļiem

Turēt noslēgtu un sargāt no bērniem. Uzglabāt cieši noslēgtā iepakojumā, piesardzīgi atvērt un manipulēt.

7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Tikai profesionālai lietošanai.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Pārējie dati

Produkta nosaukums tirdzniecībā: orangePOWER

Vielas Nr. SUB302020490000

Versija: 8 / EU

Pārskatīšanas datums: 08.04.2019

Datums pirmās izveidošanas: 11.04.07

Aizvieto versiju: 7 / EU

Izdrukas datums 15.05.19

Nav zināmas ekspozīcijas nacionālās robežvērtības.

8.2. Iedarbības pārvaldība

Inženiertehniskie pasākumi / Higiēnas pasākumi

Novērst ilgstošu un intensīvu saskari ar ādu. Profilaktiska ādas aizsardzība ar aizsargkrēmu. Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu. Jāievēro parastie drošības pasākumi darbam ar ķīmikālijām.

Elpošanas ceļu aizsardzība - Piezīme

Nav pieprasīta, bet ierobežot tvaiku ieelpošanu.

Roku aizsardzība

Intensīva kontakta gadījumā lietot aizsargcimdus.

Piemērots materiāls	Butils		
Cimdu biezums	=	0,5	mm
Aizsardzības laiks	>=	120	min
Piemērots materiāls	Nitrils		

z.B.: BRILLANT nitrilX-TREME, Art.-Nr. 4451001000 oder BRILLANT nitrilSTYLE, Art.-Nr. 4451001300

Acu aizsardzība

aizsargbrilles

Ķermeņa aizsardzība

Ķīmiskais darba apģērbs.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Forma	šķidr			
Krāsa	dzeltens - brūngans			
Smarža	pēc augu eļļām			
pH līmenis				
Vērtība	7,0	līdz	7,5	
Koncentrācija/H ₂ O	100	%		
Temperatūra	20	°C		
Piezīme	neitrāls			
Kušanas punkts				
Vērtība	apm. 0,0			°C
Sasalšanas punkts				
Vērtība	apm. -4	līdz	4	°C
Sublimācijas punkts				
Piezīme	nav norādīts			
viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons				
Vērtība	apm. 100			°C
Uzliesmošanas temperatūra				
Vērtība	> 100			°C
Iztvaikošanas ātrums				
Piezīme	nav norādīts			
Iztvaikošanas koeficients				
Piezīme	nav norādīts			
Tvaiku spiediens				
Piezīme	nav norādīts			
Tvaiku blīvums				

Produkta nosaukums tirdzniecībā: orangePOWER

Vielas Nr. SUB302020490000

Versija: 8 / EU

Pārskatīšanas datums: 08.04.2019

Datums pirmās izveidošanas: 11.04.07

Aizvieto versiju: 7 / EU

Izdrukas datums 15.05.19

Piezīme nav norādīts

BlīvumsVērtība 1,02 g/cm³
Temperatūra 20 °C**Šķīdība ūdenī**

Piezīme pilnībā maisāms

Šķīdība

Piezīme nav norādīts

sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens

Piezīme nav norādīts

pašaiždegšanās temperatūra

Piezīme nav norādīts

Degšanas skaitlis

Piezīme nav norādīts

noārdīšanās temperatūra

Piezīme Lietojot saskaņā ar noteikumiem, sadalīšanās nenotiek.

Viskozitāte**dinamiska**

Vērtība apm. 15 mPa.s

Oksidatīvās īpašības

Izvērtēšana Nav zināms.

9.2. Cita informācija**Blīvums**

Piezīme nav norādīts

Blīvums pēc sakratīšanas

Piezīme nav norādīts

Cietais atlikums

Piezīme nav norādīts

Piesātinājuma koncentrācija

Piezīme nav norādīts

Kritiskā temperatūra / Kritiskais spiediens

Piezīme nav norādīts

Disociācijas konstante

Piezīme nav norādīts

Virsmas spraigums

Piezīme nav norādīts

Pārējie dati

Nav zināms.

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja**10.1. Reaģētspēja**

Reakcija ar netīrumiem.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Sargāt no ārkārtēja karstuma un sala ietekmes.

Produkta nosaukums tirdzniecībā: orangePOWER

Vielas Nr. SUB302020490000

Versija: 8 / EU

Pārskatīšanas datums: 08.04.2019

Datums pirmās izveidošanas: 11.04.07

Aizvieto versiju: 7 / EU

Izdrukas datums 15.05.19

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamas reakcijas nav zināmas.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Uzglabāšanas temperatūra nedrīkst pārsniegt 30 °C.

noārdīšanās temperatūra

Piezīme

Lietojot saskaņā ar noteikumiem, sadalīšanās nenotiek.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Uzglabājot un manipulējot saskaņā ar noteikumiem, nedraud bīstamas reakcijas.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Nav zināmi nekādi bīstami sadales produkti.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija**11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi****Akūts orālais toksiskums**ATE 5.376,34 mg/kg
41

Metode vērtība aprēķināta (Regula (EK) nr.1272/2008)

Akūts orālais toksiskums (Sastāvdaļas)**Isotridecanoethoxylate**Sugas žurka
LD50 = 500 līdz 2000 mg/kg
Metode OECD-Directive 423**Kodīgs/kairinošs ādai**

Izvērtēšana kairinoša

nopietns acu bojājums/kairinājums

Izvērtēšana kairinošs - Nopietnu bojājumu draudi acīm

sensibilizācija

Izvērtēšana nav sensibilizējošs

Subakūtā, subhroniskā un prolongētā toksicitāte

Piezīme nav norādīts

Mutagenitāte

Piezīme nav norādīts

Toksisks reproduktīvai sistēmai

Piezīme nav norādīts

Kancerogenitāte

Piezīme nav norādīts

Toksicitāte specifiskiem mērķa orgāniem (STOT)

Piezīme nav norādīts

Praktiskās pieredzes

Ieelpošana var izraisīt elpošanas ceļu kairinājumu

Pārējie dati

Izstrādājuma specifiskie toksikoloģiskie dati nav zināmi.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

Produkta nosaukums tirdzniecībā: orangePOWER

Vielas Nr. SUB302020490000

Versija: 8 / EU

Pārskatīšanas datums: 08.04.2019

Datums pirmās izveidošanas: 11.04.07

Aizvieto versiju: 7 / EU

Izdrukas datums 15.05.19

12.1. Toksiskums**Toksicitāte zivīm (Sastāvdaļas)****Isotridecanoethoxylate**

Sugas	Leuciscus idus				
LC50	= 1	līdz	10		mg/l
Avots	Ražotāja datiem				

Toksicitāte dafnijām (Sastāvdaļas)**Isotridecanoethoxylate**

EC50	= 1	līdz	10		mg/l
Ekspozīcijas ilgums	= 72	h			

Toksiskums attiecībā uz aļģēm (Sastāvdaļas)**Isotridecanoethoxylate**

EC50	= 1	līdz	10		mg/l
Ekspozīcijas ilgums	= 72	h			

Toksiskums attiecībā uz baktērijām. (Sastāvdaļas)**Isotridecanoethoxylate**

Sugas	atdzīvīnātas dūņas				
EC10	> 10000				mg/l
Ekspozīcijas ilgums	= 17	h			
Metode	DIN 38412 Part8				
Avots	Ražotāja datiem				

12.2. Noturība un spēja noārdīties**Vispārīgi ieteikumi**

nav norādīts

12.3. Bioakumulācijas potenciāls**Vispārīgi ieteikumi**

nav norādīts

sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens

Piezīme nav norādīts

12.4. Mobilitāte augsnē**Vispārīgi ieteikumi**

nav norādīts

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**Vispārīgi ieteikumi**

nav norādīts

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes**Vispārīgi ieteikumi**

nav norādīts

Tālāka ekoloģiskā informācija

The surfactant(s) contained in this preparation complies(comply) with the biodegradability criteria as laid down in Regulation (EC) No.648/2004 on detergents. Data to support this assertion are held at the disposal of the competent authorities of the Member States and will be made available to them, at their direct request or at the request of a detergent manufacturer.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

Produkta nosaukums tirdzniecībā: orangePOWER

Vielas Nr. SUB302020490000

Versija: 8 / EU

Pārskatīšanas datums: 08.04.2019

Datums pirmās izveidošanas: 11.04.07

Aizvieto versiju: 7 / EU

Izdrukas datums 15.05.19

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Atlikumu atkritumi

EWC atkritumu utilizācija 20 01 29* mazgāšanas līdzekļi, kas satur bīstamas vielas

Nr.:

Norādītais/-tie atkritumu kods/-i pēc Eiropas atkritumu kataloga (EWC) kalpo kā ieteikums. Galīgais lēmums tiek pieņemts, vienojoties ar vietējo atkritumu apsaimniekošanas uzņēmumu.

Piesārņotais iepakojums

Pilnīgi iztukšotus iepakojumus var nodot reciklācijai.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Lelu transports ADR/RID

produkts nav bīstams

14.1. ANO numurs

UN -

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

-

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Klase -

14.4. Iepakojuma grupa

Iepakojuma grupa -

14.5. Vides apdraudējumi

-

Jūras transports IMDG/GGVSee

Izstrādājums nav pakļauts kuģu transporta norādījumiem.

14.1. ANO numurs

UN -

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

-

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Klase -

14.4. Iepakojuma grupa

Iepakojuma grupa -

14.5. Vides apdraudējumi

-

Gaisa transports

Izstrādājums nav pakļauts aviotransporta norādījumiem.

14.1. ANO numurs

UN -

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

-

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Klase -

14.4. Iepakojuma grupa

Iepakojuma grupa -

14.5. Vides apdraudējumi

-

Informāciju par visiem transporta veidiem

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

produkts nav bīstams

Turpmāka informācija

14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam

Produkta nosaukums tirdzniecībā: orangePOWER

Vielas Nr. SUB302020490000

Versija: 8 / EU

Pārskatīšanas datums: 08.04.2019

Datums pirmās izveidošanas: 11.04.07

Aizvieto versiju: 7 / EU

Izdrukas datums 15.05.19

nav norādīts

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

5 % un vairāk, bet mazāk nekā 15 %:

nejonu virsmaktīvajām vielām

mazāk nekā 5 %:

polikarboksilātiem

Citas satāvdaļas

smaržas un aromātiskās kompozīcijas, A mixture of: 5-Chloro-2-methyl-2h-isothiazol-3-one [EC-no. 247-500-7] and 2-Methyl-2H-isothiazol-3-one [EC-no. 220-239-6] (3:1)

VOC

VOC (CH) = 3 %

VOC (EC) = 3 %

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Šim maisījumam nav veikts ķīmiskās drošības novērtējums.

16. IEDAĻA: Cita informācija

Teksta grozījumi/ papildinājumi: grozījumi tekstā ir apzīmēti ar zvaigznīti lappuses malā (*).

H-frāzes, norādītas 3. nodaļā

H226	Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H302	Kaitīgs, ja norij.
H304	Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H314	Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H315	Kairina ādu.
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H400	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H411	Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

CLP kategorija pie 3. nodaļas

Acute Tox. 4	Akūts toksiskums, Kategorija 4
Aquatic Acute 1	Bīstams ieelpojot Asp. Tox. 1 Viela bīstama ūdens videi, akūtas, Kategorija 1
Aquatic Chronic 1	Viela bīstama ūdens videi, hroniskas, Kategorija 1
Asp. Tox. 1	Bīstams ieelpojot, Kategorija 1
Eye Dam. 1	Nopietni acu bojājumi, Kategorija 1
Flam. Liq. 3	Uzliesmojošs šķidrums, Kategorija 3
Skin Corr. 1B	Kodīgs ādai, Kategorija 1B
Skin Irrit. 2	kairinošs ādai, Kategorija 2
Skin Sens. 1	Sensibilizācija nonākot saskarē ar ādu, Kategorija 1

Saīsinājumi

ADR: Accord europ,en relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Civil Aviation Organization

CAS: Chemical Abstracts Service

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

VOC: Volatile Organic Compound

NOEL: No observable effect level

NOEC: No observable effect concentration

Produkta nosaukums tirdzniecībā: orangePOWER

Vielas Nr. SUB302020490000

Versija: 8 / EU

Pārskatīšanas datums: 08.04.2019

Datums pirmās izveidošanas: 11.04.07

Aizvieto versiju: 7 / EU

Izdrukas datums 15.05.19

LD: Lethal dose

LC: Lethal concentration

REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals

IMO: International Maritime Organization

DNEL: Derived no effect level

PNEC: Predicted no effect concentration

RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

EC: European Community

EU: European Union

GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals

MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration

INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients

UN: United Nations

Papildus informācija

Būtiskas izmaiņas salīdzinājumā ar iepriekšējo versiju drošības datu lapas ir atzīmētas ar ***

Dati pamatojas uz pašreizējām zināšanām un pieredzi. Drošības dokuments apraksta izstrādājumus, ievērojot prasības pret to drošību. Dati nav paredzēti izstrādājuma īpašību aprakstam.