

Produkta nosaukums tirdzniecībā: deoFRESH

Vielas Nr. SUB302020140000

Versija: 3 / EU

Pārskatīšanas datums: 24.11.2015

Datums pirmās izveidošanas: 19.03.07

Aizvieto versiju: 2 / EU

Izdrukas datums 06.03.17

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

1.1. Produkta identifikators

deoFRESH

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

Vietas / preparāta lietošanas veids

Ready to use, effective spray. 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. Vietas vai maisījuma klasificēšana

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

Klasifikācija (Regula (EK) Nr.1272/2008)
Eye Irrit. 2 H319

Izstrādājums ir klasificēts un apzīmēts pēc Regula (EK) Nr.1272/2008
Saīsinājumu paskaidrojumam skatīt 16. pozīciju.

2.2. Etiķetes elementi

Apzīmējums pēc Regula (EK) Nr.1272/2008

Produkta nosaukums tirdzniecībā: deoFRESH

Vielas Nr. SUB302020140000

Versija: 3 / EU

Pārskatīšanas datums: 24.11.2015

Datums pirmās izveidošanas: 19.03.07

Aizvieto versiju: 2 / EU

Izdrukas datums 06.03.17

Bīstamības pictogrammas *****Signālvārds *****

Uzmanību

Bīstamības apzīmējumi ***

H319

Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

EUH208 Satur ***

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), Var izraisīt alerģisku reakciju.

Drošības prasību apzīmējums ***

P280

Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.

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

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

>= 1 < 3 %

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 %

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-(3-carboxy-1-oxo-3-sulfopropyl)-.omega.-(dodecyloxy)-, disodium salt

CAS Nr.

68815-56-5

Koncentrācija

>= 1 < 10 %

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

Eye Irrit. 2

H319

FATTY ALCOHOL, ETHOXYLATED C12-C14, 7EO

CAS Nr.

68439-50-9

Koncentrācija

>= 0,1 < 1 %

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

Eye Dam. 1

H318

Produkta nosaukums tirdzniecībā: deoFRESH

Vielas Nr. SUB302020140000

Versija: 3 / EU

Pārskatīšanas datums: 24.11.2015

Datums pirmās izveidošanas: 19.03.07

Aizvieto versiju: 2 / EU

Izdrukas datums 06.03.17

Aquatic Acute 1

H400

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)

CAS Nr. 55965-84-9

Reģistrācijas numurs 01-2119488221-41

Koncentrācija < 0,0015 %

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

Acute Tox. 3 H331

Aquatic Chronic 1 H410

Aquatic Acute 1 H400

Skin Sens. 1 H317

Skin Corr. 1B H314

Acute Tox. 3 H311

Acute Tox. 3 H301

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

Skin Irrit. 2 H315 >= 0,06 < 0,6

Eye Irrit. 2 H319 >= 0,06 < 0,6

Skin Corr. 1B H314 >= 0,6

Skin Sens. 1 H317 >= 0,0015

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

less than 5 %:

nejonu virsmaktīvajām vielām

fosfātiem

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārīgi ieteikumi

Piesārņoto, piesūkušos apģērbus nekavējoties novilkt un līdēt 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

Produkta nosaukums tirdzniecībā: deoFRESH

Vielas Nr. SUB302020140000

Versija: 3 / EU

Pārskatīšanas datums: 24.11.2015

Datums pirmās izveidošanas: 19.03.07

Aizvieto versiju: 2 / EU

Izdrukas datums 06.03.17

Piemēroti ugunsdzēsšanas līdzekļi

Piemēroti visi parastie ugunsdzēsības līdzekļi.

Nepiemērots dzēsšanas līdzeklis

strauja ūdens strūkļa

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

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 aizsargapģērbu.

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 $\geq$ 5 $\leq$ 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) galalietojanas veids(-i)

Produkta nosaukums tirdzniecībā: deoFRESH

Vielas Nr. SUB302020140000

Versija: 3 / EU

Pārskatīšanas datums: 24.11.2015

Datums pirmās izveidošanas: 19.03.07

Aizvieto versiju: 2 / EU

Izdrukas datums 06.03.17

Tikai profesionālai lietošanai.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Pārējie dati

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	gaiši dzeltens
Smarža	specifiska izstrādājumam
pH līmenis	
Vērtība	apm. 6,5
Koncentrācija/H ₂ O	100 %
Temperatūra	20 °C
Piezīme	neitrāls
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

Produkta nosaukums tirdzniecībā: deoFRESH

Vielas Nr. SUB302020140000

Versija: 3 / EU

Pārskatīšanas datums: 24.11.2015

Datums pirmās izveidošanas: 19.03.07

Aizvieto versiju: 2 / EU

Izdrukas datums 06.03.17

Tvaiku spiediens

Piezīme nav norādīts

Tvaiku blīvums

Piezīme nav norādīts

Blīvums

Vērtība	1,020		g/cm ³
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

Piezīme nav norādīts

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.

Produkta nosaukums tirdzniecībā: deoFRESH

Vielas Nr. SUB302020140000

Versija: 3 / EU

Pārskatīšanas datums: 24.11.2015

Datums pirmās izveidošanas: 19.03.07

Aizvieto versiju: 2 / EU

Izdrukas datums 06.03.17

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Sargāt no ārkārtēja karstuma un sala ietekmes.

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	>	10.000	mg/kg
Metode	vērtība aprēķināta (Regula (EK) nr.1272/2008)		

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**12.1. Toksiskums****Toksicitāte zivīm**

Produkta nosaukums tirdzniecībā: deoFRESH

Vielas Nr. SUB302020140000

Versija: 3 / EU

Pārskatīšanas datums: 24.11.2015

Datums pirmās izveidošanas: 19.03.07

Aizvieto versiju: 2 / EU

Izdrukas datums 06.03.17

References viela	[[[(phosphonomethyl)imino]bis[(ethylenenitrilo)bis(methylene)]]tetrakisphosphonic acid, sodium salt		
CAS Nr.	22042-96-2		
Sugas	forele <i>Oncorhynchus mykiss</i>		
LC50	> 180		mg/l
Ekspozīcijas ilgums	96	h	
Avots	literatūras dati		

References viela	[[[(phosphonomethyl)imino]bis[(ethylenenitrilo)bis(methylene)]]tetrakisphosphonic acid, sodium salt		
CAS Nr.	22042-96-2		
Sugas	zilžaunu sauleszivs (<i>Lepomis macrochirus</i>)		
LC50	758		mg/l
Ekspozīcijas ilgums	96	h	
Avots	literatūras dati		

Toksicitāte dafnijām

References viela	[[[(phosphonomethyl)imino]bis[(ethylenenitrilo)bis(methylene)]]tetrakisphosphonic acid, sodium salt		
CAS Nr.	22042-96-2		
Sugas	<i>Daphnia magna</i>		
EC50	242		mg/l
Ekspozīcijas ilgums	48	h	
Avots	literatūras dati		

Tokiskums attiecībā uz aļģēm

References viela	[[[(phosphonomethyl)imino]bis[(ethylenenitrilo)bis(methylene)]]tetrakisphosphonic acid, sodium salt		
CAS Nr.	22042-96-2		
Sugas	<i>Selenastrum capricornutum</i>		
EC50	1,6		mg/l
Ekspozīcijas ilgums	96	h	
Avots	literatūras dati		

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

nav norādīts

12.3. Bioakumulācijas potenciāls**Vispārīgi ieteikumi**

nav norādīts

sadalījuma koeficients: n-oktanols/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**

Produkta nosaukums tirdzniecībā: deoFRESH

Vielas Nr. SUB302020140000

Versija: 3 / EU

Pārskatīšanas datums: 24.11.2015

Datums pirmās izveidošanas: 19.03.07

Aizvieto versiju: 2 / EU

Izdrukas datums 06.03.17

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. After an intended use this product does not reach the watercourse.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu**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 -

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 -

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 -

Informāciju par visiem transporta veidiem**14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem**

Produkta nosaukums tirdzniecībā: deoFRESH

Vielas Nr. SUB302020140000

Versija: 3 / EU

Pārskatīšanas datums: 24.11.2015

Datums pirmās izveidošanas: 19.03.07

Aizvieto versiju: 2 / EU

Izdrukas datums 06.03.17

produkts nav bīstams

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

nav norādīts

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu**15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem****mazāk nekā 5 %:**

nejonu virsmaktīvajām vielām, anjonu virsmaktīvajām vielām, fosfonātiem, Ziepes

Citas satāvdaļas

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)	<	1	%
VOC (EC)	<	1	%

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

H301	Toksisks, ja norij.
H302	Kaitīgs, ja norij.
H311	Toksisks, ja nonāk saskarē ar ādu.
H314	Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H331	Toksisks ieelpojot.
H400	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H410	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

CLP kategorija pie 3. nodaļas

Acute Tox. 3	Akūts toksiskums, Kategorija 3
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
Eye Dam. 1	Nopietni acu bojājumi, Kategorija 1
Eye Irrit. 2	Nopietni acu bojājumi, Kategorija 2
Skin Corr. 1B	Kodīgs ādai, Kategorija 1B
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

Produkta nosaukums tirdzniecībā: deoFRESH

Vielas Nr. SUB302020140000

Versija: 3 / EU

Pārskatīšanas datums: 24.11.2015

Datums pirmās izveidošanas: 19.03.07

Aizvieto versiju: 2 / EU

Izdrukas datums 06.03.17

NOEL: No observable effect level
NOEC: No observable effect concentration
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.

