

Kaubanduslik nimetus: hagodorFLIEDER

Aine nr: SUB302020300000

Variant: 12 / EU

Paranduse kuupäev: 11.04.2023

väljaandmise kuupäev: 03.04.07

Asendab versiooni: 11 / EU

Trükkimise kuupäev 15.05.2023

1. JAGU. Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1. Tootetähis

hagodorFLIEDER

Toote kood

UFI

E218-P0C3-F00W-TQQE

1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

Aine/valmistise kasutamine

Sanitary cleanser, Ainult kutsealaseks kasutamiseks.

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Address/Tootja

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5

A-5700 Zell am See

Telefon

+43 (0)5 0456

Telefax

+43 (0)5 0456 7777

E-Mail

regulatoryaffairs@hagleitner.com

Müügi eest vastutav

Regulatory Affairs

institutsioon /

Telefon

Käesoleva kemikaali

regulatoryaffairs@hagleitner.com

ohutuskaardi ees

vastutava isiku

e-maili aadress

AddressVarustaja

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5

AT5700 Zell am See

Telefon

+43 (0)5 0456

Telefax

+43 (0)5 0456 7777

Käesoleva kemikaali

regulatoryaffairs@hagleitner.at

ohutuskaardi ees

vastutava isiku

e-maili aadress

1.4. Hädaabitelefoni number

Hädaabi: 112; Mürgistusteabekeskus: 16662

2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon (määrus (EÜ) nr 1272/2008)

Klassifikatsioon (määrus (EÜ) nr 1272/2008)

Kaubanduslik nimetus: hagodorFLIEDER

Aine nr: SUB302020300000

Variant: 12 / EU

Paranduse kuupäev: 11.04.2023

väljaandmise kuupäev: 03.04.07

Asendab versiooni: 11 / EU

Trükkimise kuupäev 15.05.2023

Skin Irrit. 2 H315

Eye Dam. 1 H318

Aquatic Chronic 3 H412

Toode on klassifitseeritud ja märgistatud vastavalt (EÜ) nr 1272/2008.
Lühendite selgitusi vaata osa 16.

2.2. Märgistuselemendid

Märgistus vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Ohupiktogramm



Tunnussõna

Ettevaatust

Ohulaused

H315 Põhjustab nahaärritust.
H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
H412 Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Hoiatuslaused

P280 Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski.
P305+P351+P338 SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.
P310 Võtta viivitamata ühendust MÜRGIKUSTEABEKESKUSE või arstiga.

Etiketil näidatav ohtlik koostisosa (määrus (EÜ) nr 1272/2008)

sisaldab Isotridecanoethoxylate; Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides

EUH208 Sisaldab alpha-Hexylcinnamaldehyde, Võib esile kutsuda allergilist reaktsiooni.

Lisainfo

For industrial application only.

2.3. Muud ohud

Toode ei sisalda ühtegi ainet, millel on mitesihtorganismide endokriinsüsteemi häireid põhjustavaid omadusi.

3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta

3.2. Segud

Ohtlikud komponendid

Isotridecanoethoxylate

CAS-No. POLYMER

Kaubanduslik nimetus: hagodorFLIEDER

Aine nr: SUB302020300000

Variant: 12 / EU

Paranduse kuupäev: 11.04.2023

väljaandmise kuupäev: 03.04.07

Asendab versiooni: 11 / EU

Trükkimise kuupäev 15.05.2023

EINECSi nr N.A.
 Registreerimisnr. 02-2119552461-55-0000
 Kontsentratsioon \geq 3 < 10 %
 Klassifikatsioon (määrus (EÜ) nr 1272/2008)
 Eye Dam. 1 H318
 Acute Tox. 4 H302

Kontsentratsioonipiirid (määrus (EÜ) nr 1272/2008)
 Eye Dam. 1 H318 \geq 10 %
 H319 < 10 %

Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides

CAS-No. 68424-85-1
 EINECSi nr 270-325-2
 Kontsentratsioon \geq 1 < 2,5 %
 Klassifikatsioon (määrus (EÜ) nr 1272/2008)
 Skin Corr. 1B H314
 Aquatic Acute 1 H400
 Acute Tox. 4 H302
 Aquatic Chronic 1 H410
 Eye Dam. 1 H318

Kontsentratsioonipiirid (määrus (EÜ) nr 1272/2008)
 Aquatic Acute 1 H400 M = 10
 Aquatic Chronic H410 M = 1
 1

alpha-Hexylcinnamaldehyde

CAS-No. 101-86-0
 EINECSi nr 202-983-3
 Kontsentratsioon \geq 0,1 < 0,25 %
 Klassifikatsioon (määrus (EÜ) nr 1272/2008)
 Skin Sens. 1 H317
 Aquatic Acute 1 H400
 Aquatic Chronic 1 H410

Kontsentratsioonipiirid (määrus (EÜ) nr 1272/2008)
 Aquatic Acute 1 M = 1

4. JAGU. Esmaabimeetmed**4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus****Üldine nõuanne**

Saastunud ja läbiimbnud riided võtta kohe seljast ning kõrvaldada ohutult.

Sissehingamisel

Tagada värske õhu juurdevool. Ei ole vajalikud mingid erilised meetmed.

Kokkupuutel nahaga

Nahale sattumisel pesta sooja veega. Ei ole vajalikud mingid erilised meetmed.

Silma sattumisel

Silma sattumisel loputada kohe 15 minutit järjest suure koguse veega. Silmaarsti ravi.

Kaubanduslik nimetus: hagodorFLIEDER

Aine nr: SUB302020300000

Variant: 12 / EU

Paranduse kuupäev: 11.04.2023

väljaandmise kuupäev: 03.04.07

Asendab versiooni: 11 / EU

Trükkimise kuupäev 15.05.2023

Allaneelamisel

Loputada suu hoolikalt veega. Kemikaali allaneelamise korral pöörduda viivitamatult arsti poole ja näidata talle kemikaali pakendit või etiketti.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Praegu ei ole teada mitte ükski sümptom.

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Märkused arstile / Ravi

Sümptomaatiline ravi.

5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid

Sobivad kõik tavalised kustutusained.

Ebasobiv kustutusvahend

tugev veejuga

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Ei ole teada.

5.3. Nõuanded tuletõrjajatele

Tuletõrjajate spetsiaalne kaitsevarustus

Tulekahju korral kasutada sobivat hingamisaparaati.

Muud andmed

Põlemisjäädid ja saastunud kustutusvesi tuleb kahjutustada vastavalt kohalikele eeskirjadele.

6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Toote lekkimisel/laiulipudenemisel tekib suur libisemisoht. Kasutada isiklikku kaitseriietust.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Vältida pinnasesse sattumist. Vältida sattumist pinnavette/põhjavette.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamise meetodid ja -vahendid

Koguda kokku vett siduva materjaliga (näiteks liiv, diatomiit, universaalne sideaine). Jäädid uhtuda ära suure koguse veega.

6.4. Viited muudele jagudele

Pidada kinni ohutusjuhistest (vt jaotisi 7 ja 8).

7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Soovitused ohutuks käitlemiseks

Hoida pakend tihedalt suletuna. Tuleb pidada kinni tavapära ohutusjuhistest kemikaalide käitlemise

Kaubanduslik nimetus: hagodorFLIEDER

Aine nr: SUB302020300000

Variant: 12 / EU

Paranduse kuupäev: 11.04.2023

väljaandmise kuupäev: 03.04.07

Asendab versiooni: 11 / EU

Trükkimise kuupäev 15.05.2023

kohta. Tagada ruumi hea ventilatsioon või äratõmme töökohal.

Soovitused tulekahju ja plahvatuse vältimiseks

Hoida eemal süttimisallikast - Mitte suitsetada!

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Soovitatav säilitamistemperatuur

Väärtus \geq 5 \leq 25 °C

Säilitusstabiilsus

Säilivusaeg: 3 aastat

Nõuded säilituskohtade ja pakendi jaoks.

Hoida üksnes originaalpakendis. Tagada hea ventilatsioon säilitamisruumides.

Teave säilitustingimuste kohta

Hoida lukustatult ja lastele kättesaamatus kohas. Hoida pakendit tihedalt suletuna, olla avamisel ja käitlemisel ettevaatlik.

7.3. Erikasutus

Ainult kutsealaseks kasutamiseks.

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

Muud andmed

Me ei ole teadlikud riigis kehtivatest piirnormidest.

8.2. Kokkupuute ohjamine

Tehnilised vahendid / Hügieenimeetmed

Vältida pikaajalist ja intensiivset kokkupuudet nahaga. Naha ennetav kaitsmine kaitsekreemiga. Käitlemise ajal söömine, joomine ja suitsetamine keelatud. Tuleb pidada kinni tavapärastest ohutusjuhistest kemikaalide käitlemise kohta.

Hingamisteede kaitse - Märkus

Hingamisteede kaitsevahendid ei ole nõutavad, kuid vältida aurude sissehingamist.

Käe kaitse

Intensiivse kontakti puhul kasutada kaitsekindaid.

Sobiv matejal	butüül		
Kinnaste tihedus	=	0,5	mm
Ajavahe	\geq	120	min
Sobiv matejal	nitriil		
Kinnaste tihedus		0,4	mm
Ajavahe	\geq	480	min

z.B.: BRILLANT nitriILCOMFORT, Art.-Nr. 4451000700 oder BRILLANT nitriILSTYLE, Art.-Nr. 4451001300

Silmade kaitse

kaitseprillid

Kehakaitse

Kemikaalidega töötamise riietus.

Kaubanduslik nimetus: hagodorFLIEDER

Aine nr: SUB302020300000

Variant: 12 / EU

Paranduse kuupäev: 11.04.2023

väljaandmise kuupäev: 03.04.07

Asendab versiooni: 11 / EU

Trükkimise kuupäev 15.05.2023

9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Olek	vedel
Värv, värvus	sinakaslilla
Löhn	tootele omane
Sulamistemperatuur	
Väärtus	ca 0,0 °C
Külmumistemperatuur	
Väärtus	ca -4 kuni 4 °C
Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemisvahemik	
Väärtus	ca 100 °C
Süttivus	Ei ole tuleohtlik.
Leekpunkt	
Väärtus	> 100 °C
Lagunemistemperatuur	
Märkused	Vastavalt etteantud tingimustele kasutamisel ei lagune.
pH-väärtus	
Väärtus	7,4
Kontsentratsioon/H ₂ O	100 %
Temperatuur	20 °C
Märkused	neutraalne
Viskoossus	
dünaamiline	
Väärtus	ca 20 mPa.s
Lahustuvus(ed)	
Märkused	ei ole määratud
N-oktaanol/vesi jaotustegur (logaritmiline väärtus)	
Märkused	ei ole määratud
Auru rõhk	
Märkused	ei ole määratud
Tihedus ja/või suhteline tihedus	
Väärtus	ca 1,00 g/cm ³
Temperatuur	20 °C
Auru suhteline tihedus	
Märkused	ei ole määratud

9.2. Muu teave

Sublimatsioonipunkt	
Märkused	ei ole määratud

Kaubanduslik nimetus: hagodorFLIEDER

Aine nr: SUB302020300000

Variant: 12 / EU

Paranduse kuupäev: 11.04.2023

väljaandmise kuupäev: 03.04.07

Asendab versiooni: 11 / EU

Trükkimise kuupäev 15.05.2023

Aurustumiskiirus

Märkused ei ole määratud

Aurustumiskoeffitsient

Märkused ei ole määratud

Lahustuvus vees

Märkused täielikult segunev

Ilesüttimistemperatuur

Märkused ei ole määratud

Põlemistegur

Märkused ei ole määratud

Oksüdeerimisomadused

Hindamine Ei ole teada.

Mahu tihedus

Märkused ei ole määratud

Tihedus pärast maharaputamist

Märkused ei ole määratud

Tahke aine sisaldus

Märkused ei ole määratud

Küllastuse kontsentratsioon

Märkused ei ole määratud

Kriitiline temperatuur / Kriitiline rõhk

Märkused ei ole määratud

Dissotsiatsioonikonstant

Märkused ei ole määratud

Pindpinevus

Märkused ei ole määratud

Muud andmed

Ei ole teada.

10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime**10.1. Reaktsioonivõime**

Reaktsioonid saasteainetega.

10.2. Keemiline stabiilsus

Hoida suure kuumuse ja külma mõju eest.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Ei ole teada mingid ohtlikud reaktsioonid

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Hoida temperatuuril mitte üle 30 °C.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Kaubanduslik nimetus: hagodorFLIEDER

Aine nr: SUB302020300000

Variant: 12 / EU

Paranduse kuupäev: 11.04.2023

väljaandmise kuupäev: 03.04.07

Asendab versiooni: 11 / EU

Trükkimise kuupäev 15.05.2023

Vastavalt etteantud juhistele säilitamisel ja käitlemisel ei teki ohtlikke reaktsioone.

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Ei ole teada mingid ohtlikud lagusaadused.

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

11.1 Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008

Äge toksilisus seedetrakti kaudu

ATE	6.720,33	mg/kg
	92	

Meetod väärtus arvutatud (määrus (EÜ) nr 1272/2008)

Äge toksilisus seedetrakti kaudu (Komponendid, osad)

Isotridecanoethoxylate

Liigid	rändrott			
LD50	=	500	kuni	2000 mg/kg
Meetod	OECD-Directive 423			

Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides

Liigid	rändrott			
LD50	=	795		mg/kg

Äge toksilisus naha kaudu

ATE	>	10.000	mg/kg
-----	---	--------	-------

Meetod väärtus arvutatud (määrus (EÜ) nr 1272/2008)

Äge toksilisus naha kaudu (Komponendid, osad)

Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides

Liigid	rändrott			
LD50	=	1560		mg/kg

Ohuklass Ohuklassi ja -kategooria kood

Hindamine	ärritav
-----------	---------

rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav

Hindamine	ärritav - silmade kahjustamise tõsine oht
-----------	---

ülitundlikkus

Hindamine	ei ole sensibiliseeriv
-----------	------------------------

Alaäge, alakrooniline ja pikaajaline toksilisus

Märkused	ei ole määratud
----------	-----------------

Mutageensus

Märkused	ei ole määratud
----------	-----------------

Reproduktiivtoksilisus

Märkused	ei ole määratud
----------	-----------------

Kantserogeensus

Märkused	ei ole määratud
----------	-----------------

Mürgisus sihtelundite suhtes (STOT)

Märkused	ei ole määratud
----------	-----------------

Kaubanduslik nimetus: hagodorFLIEDER

Aine nr: SUB302020300000

Variant: 12 / EU

Paranduse kuupäev: 11.04.2023

väljaandmise kuupäev: 03.04.07

Asendab versiooni: 11 / EU

Trükkimise kuupäev 15.05.2023

11.2 Teave muude ohtude kohta

Endokriinsüsteemi häireid põhjustavad omadused seoses inimesega

See toode ei sisalda ühtegi ainet, millel on inimese endokriinsüsteemi häireid põhjustavaid omadusi.

Praktilistest uuringutest

Sissehingamine võib põhjustada hingamisteede ärritust.

Muud andmed

Toote toksikoloogilised andmed ei ole teada.

12. JAGU. Ökoloogiline teave

12.1. Toksilisus

Mürgisus kaladel (Komponendid, osad)

Isotridecanoethoxylate

Liigid	säinas (Leuciscus idus)				
LC50	= 1 kuni	10			mg/l
Allikas	Tootja andmed				

Toksiline - daphnia (Komponendid, osad)

Isotridecanoethoxylate

EC50	= 1 kuni	10			mg/l
Toime aeg	= 72 h				

Mürgine toime vetikatele (Komponendid, osad)

Isotridecanoethoxylate

EC50	= 1 kuni	10			mg/l
Toime aeg	= 72 h				

Mürgine toime bakteritele (Komponendid, osad)

Isotridecanoethoxylate

Liigid	aktiivmuda				
EC10	> 10000				mg/l
Toime aeg	= 17 h				
Meetod	DIN 38412 Part8				
Allikas	Tootja andmed				

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Üldine nõuanne

ei ole määratud

12.3. Bioakumulatsioon

Üldine nõuanne

ei ole määratud

N-oktaanool/vesi jaotustegur (logaritmiline väärtus)

Märkused ei ole määratud

12.4. Liikuvus pinnases

Kaubanduslik nimetus: hagodorFLIEDER

Aine nr: SUB302020300000

Variant: 12 / EU

Paranduse kuupäev: 11.04.2023

väljaandmise kuupäev: 03.04.07

Asendab versiooni: 11 / EU

Trükkimise kuupäev 15.05.2023

Üldine nõuanne

ei ole määratud

12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

Üldine nõuanne

ei ole määratud

12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Üldine nõuanne

Segu on hinnatud vastavalt CLP-määruse (EÜ) nr 1272/2008 summeerimismeetodile ning klassifitseeritud vastavalt oma ökotoksikoloogilistele omadustele. Üksikasju vt 2. ja 3. jaost.

12.7. Muud kahjulikud mõjud

Üldine nõuanne

ei ole määratud

Globaalset soojenemist põhjustav potentsiaal

Märkused ei ole määratud

Ökoloogiline teave

Antud valmistis(t)es sisalduvate pindaktiivsete ainete biolagundatavus vastab biolagundatavuse kriteeriumidele, mis on detergentidele s, testatud E m, ruses nr.648/2004. Antud kinnitust toetavad andmed on liikmesriikide p, devate asutuste valduses ning antakse liikmesriikidele nende vahetu taotluse alusel või detergentide tootja taotluse alusel.

13. JAGU. Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Vaikude jäätmed

EWC heitmete 20 01 29* ohtlikke aineid sisaldavad pesuained
utiliseerimise nr.

Toodud Euroopa jäätmekataloogi (EWC) koodid on mõeldud soovitusena. Lõplik omistamine tuleb viia läbi kokkuleppel kohaliku jäätmete kahjutustamisega tegeleva ettevõttega.

Saastunud pakend

Täiesti tühjad pakendid võib anda üle töötlemiseks.

14. JAGU. Veonõuded

Kaubanduslik nimetus: hagodorFLIEDER

Aine nr: SUB302020300000

Variant: 12 / EU

Paranduse kuupäev: 11.04.2023

väljaandmise kuupäev: 03.04.07

Asendab versiooni: 11 / EU

Trükkimise kuupäev 15.05.2023

	Maanteetransport ADR/RID	Meretransport IMDG/GGVSee	Õhustransport
14.1. ÜRO number	Toote puhul ei kehti maismaatranspordi eeskirjad.-	Toote puhul ei kehti meretranspordi eeskirjad.-	Toote puhul ei kehti lennutranspordi eeskirjad.-
14.2. ÜRO veose tunnusnimetus	-	-	-
14.3. Transpordi ohuklass(id)	-	-	-
ADR/RID-märgistus			
14.4. Pakendirühm	-	-	-
14.5. Keskkonnoahud	-		-

Informatsioon kõigi transpordiliikide

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Toote puhul ei kehti maismaatranspordi eeskirjad.

Lisainformatsioon

14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

ei ole määratud

15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid

15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnoalased eeskirjad/õigusaktid

5 % või rohkem, kuid alla 15 %:

mitteioonsed pindaktiivsed ained

alla 5 %:

katioonsed pindaktiivsed ained

Muud koostisosad

parfüümid, Benzyl salicylate, 2-(4-tert-Butüülbensüül)propioonaldehüüd, Cinnamyl alcohol, dl-Citronellool, alpha-Hexylcinnamaldehyde, isoeugenool, bensüülbensoaat

Vett reostav (Saksamaa)

Vett reostav (Saksamaa) WGK 2

Kaubanduslik nimetus: hagodorFLIEDER

Aine nr: SUB302020300000

Variant: 12 / EU

Paranduse kuupäev: 11.04.2023

väljaandmise kuupäev: 03.04.07

Asendab versiooni: 11 / EU

Trükkimise kuupäev 15.05.2023

Märkused

Classification according to Annex 4 VwVwS

VOC

VOC (CH)	=	1,15	%
VOC (EC)	=	1,15	%

Toote kood

UFI	E218-P0C3-F00W-TQQE
-----	---------------------

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Selle segu puhul ei ole läbi viidud keemilise ohutuse hindamist.

16. JAGU. Muu teave

Teksti muudatused ja täiendused: teksti muudatused on tähistatud tärniga (*) lehekülje serval.

Classification and method used to derive the classification of mixtures in accordance with Regulation (EC) No 1272/2008 [CLP]: Based on test data, calculation method;

Jaotises 3 toodud H-laused

H302	Allaneelamisel kahjulik.
H314	Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.
H317	Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
H318	Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
H400	Väga mürgine veeorganismidele.
H410	Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

CLP kategooria jaotises 3

Acute Tox. 4	Äge mürgisus, Kategooria 4
Aquatic Acute 1	Vesikeskkonda ohustav äge mürgisus, Kategooria 1
Aquatic Chronic 1	Ohtlik vesikeskkonnale, krooniline, Kategooria 1
Eye Dam. 1	Raske silmakahjustus, Kategooria 1
Skin Corr. 1B	Nahasöövitus, Kategooria 1B
Skin Sens. 1	Naha sensibiliseerimine, Kategooria 1

Lühendid

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA: International Air Transport Association
 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
 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

Kaubanduslik nimetus: hagodorFLIEDER

Aine nr: SUB302020300000

Variant: 12 / EU

Paranduse kuupäev: 11.04.2023

väljaandmise kuupäev: 03.04.07

Asendab versiooni: 11 / EU

Trükkimise kuupäev 15.05.2023

INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients

UN: United Nations

Lisainfo

Olulised muutused võrreldes eelmise versiooniga ohutuskaardil on märgitud: ***

Andmed põhinevad meie praegustele teadmistele ja kogemustele. Ohutuskaart kirjeldab tooteid nende ohutusele esitatavate nõuete seisukohast. Andmed ei kujuta endast lubadust toote omaduste kohta.

