

Tirdzniecības nosaukums: flair POWER

Vielas Nr. SUB431030090800

Versija: 9 / EU

Pārskatīšanas datums:
03.10.2024

Datums pirmās izveidošanas: 15.12.11

Aizvieto versiju: 8 / EU

Izdrukas datums 03.10.2024

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

1.1. Produkta identifikators

flair POWER

Produkta kods

UFI

26CH-T1J5-R008-X9EJ

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

Vietas / preparāta lietošanas veids

Washing additive. 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.com

Atbildīgais

Regulatory Affairs

departaments /

Tālrunis

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.com

atbildīgās personas

e-pasta adrese

1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests, tālruņa numurs: 112. Valsts Toksikoloģijas centrs, Saindēšanās un zāļu informācijas centrs, Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038, tālruņa numurs +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 Dam. 1

H318

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

Tirdzniecības nosaukums: flair POWER

Vielas Nr. SUB431030090800

Versija: 9 / EU

Pārskatīšanas datums:
03.10.2024

Datums pirmās izveidošanas: 15.12.11

Aizvieto versiju: 8 / EU

Izdrukas datums 03.10.2024

Saīsinājumu paskaidrojumam skatīt 16. pozīciju.

2.2. Etiķetes elementi

Apzīmējums pēc Regula (EK) Nr.1272/2008

Bīstamības piktogrammas



Signālvārds

Bīstami

Bīstamības apzīmējumi

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Drošības prasību apzīmējums

P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.
P305+P351+P338 SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.
P310 Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠAN S INFORM CIJAS CENTRU vai ārstu.

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

satur 6-(ftalimido)peroksiheksānskābe

Papildus informācija

Tikai profesionālai lietošanai.

2.3. Citi apdraudējumi

Saskaroties ar degošu materiālu, var izraisīt ugunsgrēku.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi

Bīstamās sastāvdaļas

6-(ftalimido)peroksiheksānskābe

CAS Nr. 128275-31-0

EINECS Nr. 410-850-8

Koncentrācija >= 10 < 25 %

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

Org. Perox. D H242

Aquatic Acute 1 H400

Eye Dam. 1 H318

Citas piezīmes:

CLP Regulation (EC) No 1272/2008, Annex VI, Piezīme T

Disodium dihydrogen (1-hydroxyethylidene)bisphosphonate

CAS Nr. 7414-83-7

Tirdzniecības nosaukums: flair POWER

Vielas Nr. SUB431030090800

Versija: 9 / EU

Pārskatīšanas datums:
03.10.2024

Datums pirmās izveidošanas: 15.12.11

Aizvieto versiju: 8 / EU

Izdrukas datums 03.10.2024

EINECS Nr.	231-025-7			
Koncentrācija	≥ 1	$< 2,5$	%	
Klasifikācija (Regula (EK) Nr.1272/2008)	Aquatic Chronic 2	H411		

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārīgi ieteikumi

Piesārņoto apģērbu nekavējoties novilkt un līdēt pēc drošības noteikumiem. Cietušo izvest no bīstamās zonas un noguldīt. Neatstāt cietušos bez uzraudzības. Pirmās palīdzības sirdzēja personīga aizsardzība

Ja ieelpots

Nodrošināt svaigu gaisu. Neregulāras elpošanas / elpošanas apstāšanās gadījumā: makslīgā elpināšana. Traucējumu gadījumā izsaukt ārstu.

Ja nokļūst uz ādas

Nekavējoties nomazgāt ar ūdeni un ziepēm. Aizvest pie ārsta.

Ja nokļūst acīs

Aci nekavējoties pamatīgi izskalot ar ūdeni, pie tam sargājot neskarto aci. Nekavējoties izsaukt ārstu.

Ja norīts

Izskalot muti ar ūdeni un izdzert lielu daudzumu ūdens. Neizraisīt vemšanu. Pasniegt lielu daudzumu ūdens maziem malciņiem. Nekavējoties konsultēt ar ārstu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta nelabums

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Piezīmes ārstam / Ārstēšana

Sekojoša uzraudzība pneimonijas un plaušu edēmijas riska dēļ.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsšanas līdzekļi

oglekļa dioksīds, ugunsdzēsības pulveris, ūdens duša, putas, izturīgas pret alkoholu

Nepiemērots dzēsšanas līdzeklis

strauja ūdens strūkļa

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

slāpekļa oksīds (Nox); oglekļa oksīds (CO); oglekļa dioksīds (CO2)

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpaši aizsarglīdzekļi ugunsdzēsējiem

Lietot elpošanas ierīci, neatkarīgu no apkārtējā gaisa.

Pārējie dati

Apdraudētos traukus dzesēt ar ūdens strūkli. Atliekas pēc ugunsgrēka un kontaminētais ugunsdzēsības

Tirdzniecības nosaukums: flair POWER

Vielas Nr. SUB431030090800

Versija: 9 / EU

Pārskatīšanas datums:
03.10.2024

Datums pirmās izveidošanas: 15.12.11

Aizvieto versiju: 8 / EU

Izdrukas datums 03.10.2024

ūdens jālikvidē saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Nodrošināt pietiekošu ventilāciju. Aizvēkt aizdegšanās avotus. Pie tvaiku/ putekļu/ aerosola iedarbības lietot elpošanas ceļu aizsardzību. Novērst saskari ar ādu, acīm un apģērbu. Izmantot personas aizsargapģērbu. Ja izstrādājums izplūdis / izbiris, draud liels paslīdēšanas risks.

6.2. Vides drošības pasākumi

Gāzes/ tvaikus/ miglu notiekt ar ūdens dušu. Novērst izplūdi kanalizācijā/ virszemes ūdeņos/ pazemes ūdeņos. Gāzu izplūdes gadījumā vai, materiālam iekļūstot ūdeņos, augsnē vai kanalizācijā, informēt attiecīgās iestādes.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākt ar absorbcijas materiālu (piem., smiltīm). Piemērotos traukos nodot reciklācijai vai likvidācijai. Savāktu materiālu likvidēt saskaņā ar nodaļu „Likvidācija”.

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

Nodrošināt labu telpu vēdināšanu vai gaisa atsūkšanu darba vietā. Nelielus atlikumus nelikt atpakaļ glabāšanas traukos.

Ieteikumi aizsardzībai pret ugunsgrēku un sprādzienu

Uzglabāt atsevišķi no aizdegšanās un siltuma avotiem. Eksplozīvs maisījums ar organiskām vielām. Viela / izstrādājums var samazināt degošo vielu aizdegšanās temperatūru.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Ieteicamā uzglabāšanas temperatūra

Vērtība < 30 °C

Stabilitāte uzglabājot

Uzglabāšanas laiks: 12 mēneši

Prasības uzglabāšanas vietām un konteineriem

Nelietot vara vai vara kausējumu traukus, sadales u.c.

Ieteikumi parastai uzglabāšanai

Neuzglabāt kopā ar: Bāzes, reduktants, metāli, Neuzglabāt kopā ar degošām vielām

Uzglabāšanas klase

Uzglabāšanas klase pēc TRGS 510 5.2 Organiskie peroksīdi un pašsadalošās bīstamās vielas

Tālāka informācija par uzglabāšanas apstākļiem

Uzglabāt labi vēdināmā vietā. Uzglabāt cieši noslēgtu. Sargāt no karstuma un tiešiem saules stariem. Uzglabāt aukstumā, sasilšana izraisa spiediena paaugstināšanos un plīšanas risku. Sargāt no

Tirdzniecības nosaukums: flair POWER

Vielas Nr. SUB431030090800

Versija: 9 / EU

Pārskatīšanas datums:
03.10.2024

Datums pirmās izveidošanas: 15.12.11

Aizvieto versiju: 8 / EU

Izdrukas datums 03.10.2024

netīrumiem.

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

Tikai profesionālai lietošanai.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība**8.1. Pārvaldības parametri****Pārējie dati**

Nav zināmas ekspozīcijas nacionālās robežvērtības.

8.2. Iedarbības pārvaldība**Kaitīgās iedarbības kontroles pasākumi**

Skat. 7. nod. Nav pieprasīti nekādi citi pasākumi.

Inženiertehniskie pasākumi / Higiēnas pasākumi

Uzglabāt atsevišķi no pārtikas un dzērieniem. Nekavējoties novilkt notraipīto apģērbu. Nenēsāt kabatās lupatas, kas piesūkušās ar izstrādājumu. Darba laikā neēst, nedzert, nesmēķēt, nešņaukt degunu.

Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs. Neieelpot gāzes/ dūmus/ aerosolus. Pirms pārtraukumiem un pēc darba beigām nomazgāt rokas. Profilaktiska ādas aizsardzība ar aizsargkrēmu.

Elpošanas ceļu aizsardzība - Piezīme

Elpošanas ceļu aizsardzība, ja veidojas aerosoli vai migla.

Roku aizsardzība

aizsargcimdi

Piemērots materiāls

butilkaučuks

Aizsardzības laiks

> 8 h

Acu aizsardzība

cieši pieklāvīgas aizsargbrilles

Ķermeņa aizsardzība

necaurlaidīgs aizsargkostīms

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības**9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām****Grupējums**

šķidr, viskozs

Krāsa

balts

Smarža

bez smaržas

Kušanas punkts

Vērtība

75

°C

Sasalšanas punkts

Vērtība

apm. -4

līdz 4

°C

Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons

Piezīme

nav norādīts

Uzliesmošanas temperatūra

Vērtība

> 100

°C

Tirdzniecības nosaukums: flair POWER

Vielas Nr. SUB431030090800

Versija: 9 / EU

Pārskatīšanas datums:
03.10.2024

Datums pirmās izveidošanas: 15.12.11

Aizvieto versiju: 8 / EU

Izdrukas datums 03.10.2024

Piezīme
noārdīšanās temperatūra

Nav piemērojams

Piezīme
pH līmenis

Lietojot saskaņā ar noteikumiem, sadalīšanās nenotiek.

Vērtība 3,5 līdz 4

Viskozitāte**dinamiska**

Vērtība 700 mPa.s
Temperatūra apm. 20 °C

šķīdība

Piezīme nav norādīts

Sadalījuma koeficients (n-oktānols-ūdens) (log vērtība)

pOW 2,2

Tvaiku spiediens

Piezīme nav norādīts

Blīvums un/vai relatīvais blīvums

Vērtība 1,0 līdz 1,1 g/cm³
Temperatūra 23 °C

Relatīvais tvaika blīvums

Piezīme nav norādīts

9.2. Cita informācija**Sublimācijas punkts**

Piezīme nav norādīts

Iztvaikošanas ātrums

Piezīme nav norādīts

Iztvaikošanas koeficients

Piezīme nav norādīts

Šķīdība ūdenī

Piezīme maisāms

pašaiždegšanās temperatūra

Piezīme nav norādīts

Degšanas skaitlis

Piezīme nav norādīts

Oksidatīvās īpašības

Izvērtēšana Nav zināms.

Blīvums

Piezīme nav norādīts

Blīvums pēc sakratīšanas

Piezīme nav norādīts

Cietais atlikums

Tirdzniecības nosaukums: flair POWER

Vielas Nr. SUB431030090800

Versija: 9 / EU

Pārskatīšanas datums:
03.10.2024

Datums pirmās izveidošanas: 15.12.11

Aizvieto versiju: 8 / EU

Izdrukas datums 03.10.2024

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. IEDALA: Stabilitāte un reaģētspēja**10.1. Reaģētspēja**

Reakcija ar netīrumiem.

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

Neuzglabāt temperatūrā virs 60°C. Sargāt no karstuma un tiešiem saules stariem.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Reakcija ar viegli degošām vielām. Daļēji ļoti strauja reakcija ar bāzēm un virkni organisku vielu, kā piem., alkoholi un amīni. Kā oksidants apdraud organiskas vielas kā piem., koku, papīru, taukus. slāpekļa savienojumi, Skābes, Bāzes

10.6. Bīstami noārdīšanās produktiskābeklis, slāpekļa oksīdi (Nox), oglekļa oksīdi CO un CO₂**11. IEDALA: Toksikoloģiskā informācija****11.1 Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm****Kodīgs/kairinošs ādai**

Izvērtēšana kairinoša

nopietns acu bojājums/kairinājums

Izvērtēšana kairinošs - Nopietnu bojājumu draudi acīm

sensibilizācija

Izvērtēšana nav sensibilizējošs

Subakūtā, subhroniskā un prolongētā toksicitāte

References viela 6-(ftalimido)peroksiheksānskābe

subakūta toksicitāte

ledarbības veidi orāli

Tirdzniecības nosaukums: flair POWER

Vielas Nr. SUB431030090800

Versija: 9 / EU

Pārskatīšanas datums:

03.10.2024

Datums pirmās izveidošanas: 15.12.11

Aizvieto versiju: 8 / EU

Izdrukas datums 03.10.2024

Sugas	žurka	100	mg/kg
Ekspozīcijas ilgums	28	d	

Mutagenitāte

Piezīme nav norādīts

Toksisks reproduktīvai sistēmai

Piezīme nav norādīts

Kancerogenitāte

Piezīme nav norādīts

Toksicitāte specifiskiem mērķa orgāniem (STOT)

Piezīme nav norādīts

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem**Īpašības, kas kaitē endokrīnajai sistēmai, ņemot vērā cilvēku**

Šis produkts nesatur vielas, kam piemīt īpašības, kas kaitē cilvēka endokrīnajai sistēmai.

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**

References viela	6-(ftalimido)peroksiheksānskābe	
CAS Nr.	128275-31-0	
Sugas	Brachydanio rerio	
LC50	0,4	mg/l
Ekspozīcijas ilgums	96	h
References viela	6-(ftalimido)peroksiheksānskābe	
CAS Nr.	128275-31-0	
Sugas	Brachydanio rerio	
NOEC	0,1	mg/l
Ekspozīcijas ilgums	96	h

Toksicitāte dafnijām

References viela	6-(ftalimido)peroksiheksānskābe	
CAS Nr.	128275-31-0	
Sugas	Daphnia magna	
EC50	17,6	mg/l
Ekspozīcijas ilgums	48	h
References viela	6-(ftalimido)peroksiheksānskābe	
CAS Nr.	128275-31-0	
Sugas	Daphnia magna	
NOEC	8,9	mg/l
Ekspozīcijas ilgums	48	h

Tirdzniecības nosaukums: flair POWER

Vielas Nr. SUB431030090800

Versija: 9 / EU

Pārskatīšanas datums:
03.10.2024

Datums pirmās izveidošanas: 15.12.11

Aizvieto versiju: 8 / EU

Izdrukas datums 03.10.2024

Tokiskums attiecībā uz aļģēm

References viela	6-(ftalimido)peroksiheksānskābe	
CAS Nr.	128275-31-0	
Sugas	Selenastrum capricornutum	
EC50	1,3	mg/l
Ekspozīcijas ilgums	72	h

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

nav norādīts

Bioloģiskā noārdīšanās

Izvērtēšana viegli bioloģiski noārdāms (pēc OECD kritērijiem)

12.3. Bioakumulācijas potenciāls**Vispārīgi ieteikumi**

nav norādīts

Sadalījuma koeficients (n-oktanolis-ūdens) (log vērtība)

pOW 2,2

12.4. Mobilitāte augsnē**Vispārīgi ieteikumi**

nav norādīts

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

nav norādīts

12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības**Vispārīgi ieteikumi**

Maisījums novērtēts pēc CLP (EK) Regulas nr. 1272/2008 summācijas metodes, un klasificēts saskaņā ar ekotoksikoloģiskajām īpašībām. Vairāk informācijas 2. un 3. nodaļā.

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes**Vispārīgi ieteikumi**

nav norādīts

Globālās sasilšanas potenciāls

Piezīme nav norādīts

Tālāka ekoloģiskā informācija

Šajā preparātā esošā (-ās) virsmaktīvā (-ās) viela (-as) atbilst bioloģiskās noārdīšanās kritērijiem, kas noteikti Regulā (EK) Nr. 648/2004 par mazgāšanas līdzekļiem.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu**13.1. Atkritumu apstrādes metodes****Atlikumu atkritumi**

Tirdzniecības nosaukums: flair POWER

Vielas Nr. SUB431030090800

Versija: 9 / EU

Pārskatīšanas datums:
03.10.2024

Datums pirmās izveidošanas: 15.12.11

Aizvieto versiju: 8 / EU

Izdrukas datums 03.10.2024

Atkritumu kodu pēc Eiropas atkritumu kataloga (EWC) piešķirt pēc vienošanās ar vietējo atkritumu apsaimniekošanas uzņēmumu.

Piesārņotais iepakojums

Kontaminēti iepakojumi optimāli jāiztukšo un pēc atbilstošas tīrīšanas jānodod otrreizējai lietošanai.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

	Lelu transports ADR/RID	Jūras transports IMDG/GGVSee	Gaisa transports
14.1. ANO numurs	Uz produktu neattiecas noteikumi par sauszemes transportu.-	Izstrādājums nav pakļauts kuģu transporta norādījumiem.-	Izstrādājums nav pakļauts aviotransporta norādījumiem.-
14.2. ANO sūtīšanas nosaukums	-	-	-
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)	-	-	-
ADR/RID marķējums			
14.4. Iepakojuma grupa	-	-	-
14.5. Vides apdraudējumi	-		-

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

Uz produktu neattiecas noteikumi par sauszemes transportu.

Turpmāka informācija**14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem**
nav norādīts**15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu****15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem****Ūdens piesārņošanas klase (Vācija)**

Ūdens piesārņošanas WGK 2

Tirdzniecības nosaukums: flair POWER

Vielas Nr. SUB431030090800

Versija: 9 / EU

Pārskatīšanas datums:
03.10.2024

Datums pirmās izveidošanas: 15.12.11

Aizvieto versiju: 8 / EU

Izdrukas datums 03.10.2024

klase (Vācija)

Piezīme

Classification according to Annex 4 VwVwS

VOC

VOC (CH)

= 0 %

VOC (EC)

= 0 %

Produkta kods

UFI

26CH-T1J5-R008-X9EJ

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 (*).

Klasifikācija un metode, kas izmantota maisījumu klasifikācijas iegūšanai saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]: Pamatojoties uz testu datiem, aprēķina metode;

H-frāzes, norādītas 3. nodaļā

H242

Sakaršana var izraisīt degšanu.

H318

Izraisa nopietnus acu bojājumus.

H400

Ļoti toksisks ūdens organismiem.

H411

Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

CLP kategorija pie 3. nodaļas

Aquatic Acute 1

Bīstams ieelpojot Asp. Tox. 1 Viela bīstama ūdens videi, akūtas, Kategorija 1

Aquatic Chronic 2

Viela bīstama ūdens videi, hroniskas, Kategorija 2

Eye Dam. 1

Nopietni acu bojājumi, Kategorija 1

Org. Perox. D

Organisks peroksīds, D Tips

Saīsinājumi

ADR: Eiropas Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem autopārvadājumiem.

IMDG: Starptautiskais bīstamo kravu jūras kodekss

IATA: Starptautiskā gaisa transporta asociācija

CAS: Chemical Abstracts Service

EINECS: Eiropas ķīmisko komercvielu saraksts (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)

GOS: gaistošie organiskie savienojumi

NOEL: nav novērojamas ietekmes līmeņa

NOEC: nav novērojamas ietekmes koncentrācijas

LD: letālā deva

LC: Letālā koncentrācija

REACH: Ķīmisko vielu reģistrācija, novērtēšana, licencēšana un ierobežošana

IMO: Starptautiskā jūrniecības organizācija

DNEL: atvasināts bezbīstamības līmenis

PNEC: Paredzamā koncentrācija, kas nerada ietekmi

RID: Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem

EK: Eiropas Kopiena

ES: Eiropas Savienība

GHS: Ķīmisko vielu klasifikācijas un marķēšanas globāli harmonizētā sistēma

MAK: maksimālā koncentrācija darbavietā

INCI: Starptautiskā kosmētikas sastāvdaļu nomenklatūra

Tirdzniecības nosaukums: flair POWER

Vielas Nr. SUB431030090800

Versija: 9 / EU

Pārskatīšanas datums:
03.10.2024

Datums pirmās izveidošanas: 15.12.11

Aizvieto versiju: 8 / EU

Izdrukas datums 03.10.2024

ANO: Apvienoto Nāciju Organizācija

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.

