

Tirdzniecības nosaukums: hup DES FORTE (incl. variants)

Vielas Nr. SUB302023100000

Versija: 4 / EU

Pārskatīšanas datums:

03.10.2024

Datums pirmās izveidošanas: 27.03.24

Aizvieto versiju: 3 / EU

Izdrukas datums 03.10.2024

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

1.1. Produkta identifikators

hup DES FORTE (incl. variants)

Produkta kods

UFI

8AAE-S2TN-700K-Y6Y5

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

Vietas / preparāta lietošanas veids

Lietošanai gatavas dezinfekcijas salvetes ātrai pret spirtu izturīgu virsmu dezinfekcijai. 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

Par šo DDL

medizinprodukte@hagleitner.com

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.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

Tirdzniecības nosaukums: hup DES FORTE (incl. variants)

Vielas Nr. SUB302023100000

Versija: 4 / EU

Pārskatīšanas datums:
03.10.2024

Datums pirmās izveidošanas: 27.03.24

Aizvieto versiju: 3 / EU

Izdrukas datums 03.10.2024

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

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

Flam. Liq. 3

H226

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

2.2. Etiķetes elementi**Apzīmējums pēc Regula (EK) Nr.1272/2008****Bīstamības piktogrammas****Signālvārds**

Uzmanību

Bīstamības apzīmējumi

H226

Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

Drošības prasību apzīmējums

P210

Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.

P501

Iznīciniet saturu/tvertni saskaņā ar vietējiem/nacionālajiem noteikumiem.

Papildus informācija

Pirms lietošanas vienmēr izlasiet etiķeti un informāciju par produktu. Tikai profesionālai lietošanai.

2.3. Citi apdraudējumi

Nav nekāda vērā ņemama riska.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām**3.2. Maisījumi****Citas sastāvdaļas****etanols**

CAS Nr.

64-17-5

EINECS Nr.

200-578-6

Reģistrācijas
numurs

01-2119457610-43-XXXX

Koncentrācija

>=

25

<

50

%

Norāde: [3]

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

Flam. Liq. 2

H225

Piezīme

[3] Viela ar robežvērtībām darba videi.

Tirdzniecības nosaukums: hup DES FORTE (incl. variants)

Vielas Nr. SUB302023100000

Versija: 4 / EU

Pārskatīšanas datums:
03.10.2024

Datums pirmās izveidošanas: 27.03.24

Aizvieto versiju: 3 / EU

Izdrukas datums 03.10.2024

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārīgi ieteikumi

Ja noticis nelaimes gadījums vai jūtami veselības traucējumi, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību.

Ja ieelpots

Ja ieelpoti sadales produkti, iznest cietušo svaigā gaisā un noguldīt mierīgā vietā. Aizvest pie ārsta.
Traucējumu gadījumā izsaukt ārstu.

Ja nokļūst uz ādas

Nav nepieciešami nekādi speciāli pasākumi.

Ja nokļūst acīs

Ja skartas acis, nekavējoties skalot ar lielu ūdens daudzumu vismaz 15 minūtes. Kairinājuma adījumā griezties pie acu ārsta.

Ja norīts

Muti pamatīgi izskalot ar ūdeni. Neizraisīt vemšanu. Nekavējoties izsaukt ārstu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta

Var parādīties sekojoši simptomi: apdullums, nogurums, reibuma stāvoklis

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

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

Nepiemērots dzēsšanas līdzeklis

strauja ūdens strūkļa

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Nav zināmi.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpaši aizsarglīdzekļi ugunsdzēsējiem

Lietot elpošanas ierīci, neatkarīgu no apkārtējā gaisa. Lietot aizsargapģērbu.

Pārējie dati

Apdraudētos traukus dzesēt ar ūdens strūkli. 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

Tirdzniecības nosaukums: hup DES FORTE (incl. variants)

Vielas Nr. SUB302023100000

Versija: 4 / EU

Pārskatīšanas datums:
03.10.2024

Datums pirmās izveidošanas: 27.03.24

Aizvieto versiju: 3 / EU

Izdrukas datums 03.10.2024

situācijām

Pie tvaiku/ putekļu/ aerosola iedarbības lietot elpošanas ceļu aizsardzību. Novērst saskari ar ādu, acīm un apģērbu. Nodrošināt pietiekošu ventilāciju.

6.2. Vides drošības pasākumi

Novērst izplūdi kanalizācijā/ virszemes ūdeņos/ pazemes ūdeņos.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākt ar materiālu, kas saista ūdeni (piem., smiltīm, minerāliem, skābo absorbentu, universālu absorbentu, skaidām). Savākto materiālu likvidēt saskaņā ar noteikumiem.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Ievērot drošības noteikumus (skat. 7. un 8. nod.). Informāciju par likvidāciju skat. 13. nod.

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Ieteikumi drošām darbībām

Izmantot tikai labi vēdināmās telpās. Labu telpas ventilāciju nodrošināt arī pie zemes (tvaiki ir smagāki par gaisu).

Ieteikumi aizsardzībai pret ugunsgrēku un sprādzienu

Sargāt no uguns - nesmēķēt.

Ugunsdzēsšanas klase / Temperatūras klase / Putekļu sprādzienbīstamības klase

Ugunsdzēsšanas klase B (degošas šķidrās vielas)

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Ieteicamā uzglabāšanas temperatūra

Vērtība $\geq$ 5 $\leq$ 25 °C

Stabilitāte uzglabājot

Uzglabāšanas laiks: 12 mēneši

Prasības uzglabāšanas vietām un konteineriem

Uzglabāt cieši noslēgtā oriģinālajā iepakojumā. Labi vēdiniet glabāšanas telpas.

Ieteikumi parastai uzglabāšanai

Neuzglabāt kopā ar spēcīgiem oksidantiem.

Uzglabāšanas klase

Uzglabāšanas klase pēc TRGS 510 11 Degošas cietas vielas.

Tālāka informācija par uzglabāšanas apstākļiem

Uzglabāt cieši noslēgtā iepakojumā, vēsā, labi vēdinātā vietā. Uzglabāt sausumā. Sargāt no tiešiem saules stariem.

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

Tikai profesionālai lietošanai.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Tirdzniecības nosaukums: hup DES FORTE (incl. variants)

Vielas Nr. SUB302023100000

Versija: 4 / EU

Pārskatīšanas datums:

03.10.2024

Datums pirmās izveidošanas: 27.03.24

Aizvieto versiju: 3 / EU

Izdrukas datums 03.10.2024

Pārējie dati

Koncentrāciju gaisā uzturiet zem darba vietu normālajām vērtībām.

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

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

Inženiertehniskie pasākumi / Higiēnas pasākumi

Neieelpojiet tvaikus. Pirms pārtraukumiem un pēc darba beigām nomazgāt rokas. Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu. Nekavējoties novilkt notraipīto apģērbu.

Elpošanas ceļu aizsardzība - Piezīme

Nav pieprasīta.

Roku aizsardzība

References viela	etanols		
Piemērots materiāls	polihloroprēns		
Cimdu biezums	0,5	mm	
Aizsardzības laiks	>= 4	h	
References viela	etanols		
Piemērots materiāls	butilkaučuks		
Cimdu biezums	0,5	mm	
Aizsardzības laiks	>= 8	h	
References viela	etanols		

Acu aizsardzība

aizsargbrilles

Ķermeņa aizsardzība

Ķīmiskais darba apģērbs.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības**9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām****Grupējums** ciets/ šķidr**Krāsa** bezkrāsas**Smarža** alkohola**Kušanas punkts**

Vērtība <

Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons

Vērtība apm. līdz 85 °C

Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža

Eksplozivitātes apakšējā robeža 3,4 %(V)

Uzliesmošanas temperatūra

Vērtība apm. 24 °C

Uzliesmošanas temperatūra

Vērtība > līdz 425 °C

Tirdzniecības nosaukums: hup DES FORTE (incl. variants)

Vielas Nr. SUB302023100000

Versija: 4 / EU

Pārskatīšanas datums:

03.10.2024

Datums pirmās izveidošanas: 27.03.24

Aizvieto versiju: 3 / EU

Izdrukas datums 03.10.2024

noārdīšanās temperatūra

Piezīme nav norādīts

pH līmenis

Vērtība 6 līdz 8

Viskozitāte

Piezīme nav norādīts

šķīdība

Piezīme nav norādīts

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

Piezīme nav norādīts

Tvaiku spiediens

Piezīme nav norādīts

Blīvums un/vai relatīvais blīvumsVērtība apm. 0,93 g/cm³
Temperatūra 20 °C**Relatīvais tvaika blīvums**

Piezīme nav norādīts

9.2. Cita informācija**Sublimācijas punkts**

Piezīme nav norādīts

Iztvaikošanas ātrums

Piezīme nav norādīts

Šķīdība ūdenī

Piezīme nav norādīts

pašaizdegšanās temperatūra

Piezīme nav norādīts

Degšanas skaitlis

Piezīme nav norādīts

Blīvums

Piezīme nav norādīts

Blīvums pēc sakratīšanas

Piezīme nav norādīts

Šķīdinātāja saturs

Vērtība < līdz 50 %

Cietais atlikums

Piezīme nav norādīts

Piesātinājuma koncentrācija

Piezīme nav norādīts

Kritiskā temperatūra / Kritiskais spiediens

Tirdzniecības nosaukums: hup DES FORTE (incl. variants)

Vielas Nr. SUB302023100000

Versija: 4 / EU

Pārskatīšanas datums:
03.10.2024

Datums pirmās izveidošanas: 27.03.24

Aizvieto versiju: 3 / EU

Izdrukas datums 03.10.2024

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**

Uzglabājot un manipulējot saskaņā ar noteikumiem, nedraud bīstamas reakcijas.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Sargāt no ārkārtēja karstuma un sala ietekmes.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Oksidants

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Bīstamas reakcijas nav zināmas.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Oksidants

10.6. Bīstami noārdīšanās produktioglekļa oksīdi CO un CO₂**11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija****11.1 Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm****Kodīgs/kairinošs ādai**

Piezīme Atkārtota un ilgstoša saskare ar ādu var izraisīt attaukošanos un kairinājumu.

nopietns acu bojājums/kairinājums

Piezīme Izstrādājuma saskare ar acīm var izraisīt kairinājumu.

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

Tirdzniecības nosaukums: hup DES FORTE (incl. variants)

Vielas Nr. SUB302023100000

Versija: 4 / EU

Pārskatīšanas datums:

03.10.2024

Datums pirmās izveidošanas: 27.03.24

Aizvieto versiju: 3 / EU

Izdrukas datums 03.10.2024

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

Izraisa ādas attaukošanos. Ieelpojot šķīdinātāja tvaikus augstā koncentrācijā, tie iedarbojas narkotiski.

Pārējie dati

Profesionāli lietojo, nav zināma nekāda negatīva iedarbība uz veselību

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija**12.1. Toksiskums****Vispārīgi ieteikumi**

Norādītās vērtības attiecas uz tehnisko iedarbīgo vielu.

Toksicitāte zivīm

References viela	etanols	
CAS Nr.	64-17-5	
Sugas	forele <i>Oncorhynchus mykiss</i>	
LC50	11,2	g/l
Ekspozīcijas ilgums	24 h	

Toksicitāte zivīm (Sastāvdaļas)**etanols**

Sugas	mailīte (<i>Pimephales promelas</i>)	
LC50	= 15300	mg/l
Ekspozīcijas ilgums	= 96 h	
Metode	US-EPA	

Toksicitāte dafnijām

References viela	etanols	
CAS Nr.	64-17-5	
Sugas	<i>Ceriodaphnia spec</i>	
EC50	5012	mg/l
Ekspozīcijas ilgums	48 h	

Toksicitāte dafnijām (Sastāvdaļas)**etanols**

Sugas	<i>Ceriodaphnia spec</i>	
EC50	> 10000	mg/l
Ekspozīcijas ilgums	= 48 h	
Avots	Ražotāja datiem	

etanols

Sugas	<i>Daphnia magna</i>	
EC50	> 10000	mg/l
Ekspozīcijas ilgums	= 48 h	

Tirdzniecības nosaukums: hup DES FORTE (incl. variants)

Vielas Nr. SUB302023100000

Versija: 4 / EU

Pārskatīšanas datums:

03.10.2024

Datums pirmās izveidošanas: 27.03.24

Aizvieto versiju: 3 / EU

Izdrukas datums 03.10.2024

Tokiskums attiecībā uz aļģēm

References viela	etanols	
CAS Nr.	64-17-5	
Sugas	Chlorella vulgaris	
EC50	275	mg/l
Ekspozīcijas ilgums	72	h

Tokiskums attiecībā uz aļģēm (Sastāvdaļas)**etanols**

Sugas	Chlorella vulgaris	
EC10	= 11,5	mg/l
Ekspozīcijas ilgums	= 3	d
Metode	OECD TG 201	

etanols

Sugas	Chlorella vulgaris	
EC50	= 275	mg/l
Ekspozīcijas ilgums	= 3	d
Metode	OECD TG 201	

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

	= 5800	mg/l
Ekspozīcijas ilgums	= 4	h

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

nav norādīts

Bioloģiskā noārdīšanās

Izvērtēšana viegli noārdāms

12.3. Bioakumulācijas potenciāls**Vispārīgi ieteikumi**

Nav pieejams

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

Piezīme nav norādīts

12.4. Mobilitāte augsnē**Vispārīgi ieteikumi**

Nav pieejams

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

Nav pieejams

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.

Tirdzniecības nosaukums: hup DES FORTE (incl. variants)

Vielas Nr. SUB302023100000

Versija: 4 / EU

Pārskatīšanas datums:

03.10.2024

Datums pirmās izveidošanas: 27.03.24

Aizvieto versiju: 3 / EU

Izdrukas datums 03.10.2024

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Vispārīgi ieteikumi

Var radīt ilgstošas kaitīgas sekas ūdens organismiem.

Globālās sasilšanas potenciāls

Piezīme nav norādīts

Tālāka ekoloģiskā informācija

Neizliet izstrādājumu ūdeņos bez iepriekšējas apstrādes.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Atlikumu atkritumi

EWC atkritumu utilizācija 20 01 13* šķīdinātāji

Nr.:

Neitralizēt kā bīstamos atkritumus.

Piesārņotais iepakojums

EWC atkritumu utilizācija 15 01 02 iepakojums no plastmasas

Nr.:

Nekontaminētus iepakojumus var nodot reciklācijai.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Tirdzniecības nosaukums: hup DES FORTE (incl. variants)

Vielas Nr. SUB302023100000

Versija: 4 / EU

Pārskatīšanas datums:

03.10.2024

Datums pirmās izveidošanas: 27.03.24

Aizvieto versiju: 3 / EU

Izdrukas datums 03.10.2024

	Lelu transports ADR/RID	Jūras transports IMDG/GGVSee	Gaisa transports
Kods transporta ierobežojumiem tuneļos	D/E		
14.1. ANO numurs	1987	1987	1987
14.2. ANO sūtišanas nosaukums	ALCOHOLS, N.O.S. (etanols)	ALCOHOLS, N.O.S. (ethanol)	ALCOHOLS, N.O.S. (ethanol)
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)	3	3	3
ADR/RID marķējums			
14.4. Iepakojuma grupa	III	III	III
Ierobežots daudzums	5 l		
Transporta kategorija	3		
14.5. Vides apdraudējumi	-		-

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

Ievērojiet attiecīgos transporta norādījumus.

Turpmāka informācija**14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem**

Nav pieejams

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

VOC (CH) = 45 %

VOC (EC) = 45 %

Tirdzniecības nosaukums: hup DES FORTE (incl. variants)

Vielas Nr. SUB302023100000

Versija: 4 / EU

Pārskatīšanas datums:
03.10.2024

Datums pirmās izveidošanas: 27.03.24

Aizvieto versiju: 3 / EU

Izdrukas datums 03.10.2024

Produkta kods

UFI

8AAE-S2TN-700K-Y6Y5

TA-gaiss (Vācijas normas)

Section 5.2.5: Organic Substances (to be indicated as total carbon; except for substances according 5.2.1.)

45

%

Masas strāva

0,50

kg/h

Masas koncentrācija

50

mg/m³**Biocide Substance**

etanols

Koncentrācija

450

g/kg

CAS Nr.

64-17-5

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;

Saīsinājumi

ADR: Eiropas Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem autopārvadājumiem.

RID: Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem

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

INCI: Starptautiskā kosmētikas sastāvdaļu nomenklatūra

MAK: maksimālā koncentrācija darbavietā

NOEL: nav novērojamas ietekmes līmeņa

NOEC: nav novērojamas ietekmes koncentrācijas

LD: letālā deva

LC: Letālā koncentrācija

REACH: Ķīmisko vielu reģistrācija, novērtēšana, licencēšana un ierobežošana

CEFIC: Eiropas Ķīmijas rūpniecības padome

DMEL: atvasinātais minimālais iedarbības līmenis

DNEL: atvasināts beziedarbības līmenis

RID: Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem

IMO: Starptautiskā jūrniecības organizācija

ES: Eiropas Savienība

EK: Eiropas Kopiena

GHS: ķīmisko vielu klasifikācijas un marķēšanas globāli harmonizētā sistēma

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.

Tirdzniecības nosaukums: hup DES FORTE (incl. variants)

Vielas Nr. SUB302023100000

Versija: 4 / EU

Pārskatīšanas datums:

03.10.2024

Datums pirmās izveidošanas: 27.03.24

Aizvieto versiju: 3 / EU

Izdrukas datums 03.10.2024
