

Drošības datu lapā
saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)
saskaņā ar Regulu (ES) 2015/830

BENZY
MARKENPRODUKTE

Produkta Nr.: 31000105
Iespēšanas datums: 10.06.2022
Versija: 1.0

active Formel S
Apstrādes datums: 24.05.2022
Izdošanas datums: 24.05.2022

LV
Lpp. 1 / 8

1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

Produkta Nr. (ražotājs/iegādātājs) 31000105
Produkta nosaukums/Nosaukums active Formel S
Deichmann Art. Nr. 2 985 0122
UFI: QJKR-N043-QS2G-5M7R

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

Atbilstošais konstatētais pielietojums

Apavu dezodorants

1.3. Informācija par drošības datu lapas iegādātāju

iegādātājs (ražotājs/importētājs/izejošais lietotājs/tirgotājs)

Benzy Markenprodukte GmbH

Zum Schacht 3

D-66287 Götterborn

Tālrunis: +49 - (0)6825 / 89698 - 0

Telefakss: +49 - (0)6825 / 89698 - 40

E-pasts info@benzy-gmbh.de

Par informēšanu atbildīgā nodaļa:

E-pasts (kompetenta persona)

info@benzy-gmbh.de

1.4. Tālrunis numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

+371 67042473

2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Maisījums ir klasificēts kā bīstams Regulas (EK) Nr. 1272/2008 izpratnē [CLP].

Aerosol 1 / H222

Aerosols

Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols.

Aerosol 1 / H229

Aerosols

Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt.

2.2. Etiķetes elementi

Markējums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Bīstamības piktogrammas



Bīstami

Bīstamības apzīmējumu

H222

Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols.

H229

Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt.

Drošības prasību apzīmējums

P101

Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.

P102

Sargāt no bērniem.

P103

Uzmanīgi izlasiet visas instrukcijas un ievērojiet tās.

P210

Turēt pietiekamā attālumā no karstuma avotiem, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātās liesmas un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.

P211

Neizsmidzināt uz atklātās uguns vai citiem aizdegšanās avotiem.

P251

Nedurt vai nededzināt, arī pēc izlietošanas.

P410 + P412

Aizsargāt no saules gaismas. Nepaļaut temperatūrai, kas pārsniedz 50 °C/122 °F.

P260

Neieelpojiet aerosolu.

P271

Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās.

Riskus izraisoša (-s) sastāvdaļa (-s) marķēšanai

nav piemērojams

Papildu riska informācija

nav piemērojams

2.3. Citi apdraudējumi

Informācija nav pieejama.

Produkta Nr.: 31000105
Iespējamās
datums: 10.06.2022
Versija: 1.0

active Formel S
Apstrādes datums: 24.05.2022
Izdošanas datums: 24.05.2022

LV
Lpp. 2 / 8

3. IEDAĻA. Sastāvs / informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi

Apraksts

Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

EK Nr. CAS Nr. INDEKSA Nr.	REACH Nr. Nosaukums Klasifikācija // Piezīme	masas %
204-065-8 115-10-6 603-019-00-8	01-2119472128-37-xxxx dimetilēteris saspiestā gāze H280 / Flam. Gas 1 H220 Vielas ar Kopienas (ES) tiesībām atbilstošu robežvērtību ekspozīcijai darba vietā.	35 - 50
274-861-8 70775-75-6	01-2120750372-60 N,N'-(decane-1,10-diyl-di-1(4H)-pyridyl-4-ylidene)bis(octylamr < 0,015 dichloride Acute Tox. 4 H302 / Skin Irrit. 2 H315 / Eye Irrit. 2 H319 / Aquatic Acute 1 H400 (M = 100) / Aquatic Chronic 1 H410 (M = 10)	

Papildus norādījumi

Pilnu klasifikācijas tekstu skatīt 16 sadaļā

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārīgā informācija

Gadījumā, ja parādās simptomi, vai šaubu gadījumos vērsieties pie ārsta. Bezsamaņas gadījumā neievadiet neko caur muti, novietojiet personu stabila pozīcijā uz sāniem un pieaiciniet ārstu.

Pēc ieelpošanas

Cietušo personu ir jānogādā svaigā gaisā un jānodrošina siltums un miers. Nevienmērīgas elpošanas vai elpošanas pārtraukšanās gadījumā veiciet maksimālo elpināšanu.

Pēc saskares ar ādu

Nekavējoties novilkt notraipīto apģērbu. Ja nokļūst uz ādas, nekavējoties skalot ar lielu daudzumu ūdens un ziepēm. Neizmantojiet atšķaidītājus vai šķīdinātājus.

Pēc saskares ar acīm

Uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalot. Nekavējoties vērsieties pie ārsta.

Pēc norīšanas

Ja norīts, izskalot muti ar ūdeni (ja cietušais ir pie samaņas). Nekavējoties vērsieties pie ārsta. Nomieriniet cietušo personu. NEIZRAISĪT vemšanu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Gadījumā, ja parādās simptomi, vai šaubu gadījumos vērsieties pie ārsta.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Pirmā medicīniskā palīdzība, dekontaminācija, simptomu ārstēšana.

5. IEDAĻA. Ugunsdrošības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

pret alkoholu izturīgas putas, oglekļa dioksīds, Pulveris, migla, kas veidojas, izsmidzinot vielu, (ūdens)

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

spēcīga ūdens strūkļa

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Ugunsgrēka gadījumā veidojas blīvi, melni dūmi. Bīstamu sadalīšanās produktu ieelpošana var izraisīt nopietnu kaitējumu veselībai.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Turiet darba gatavībā respiratoru. Tvertnes, kas atrodas tuvu ugunsgrēka avotam, atdzesējiet ar ūdeni. Neļaujiet nonākt uguns dzēšanai izmantotajam ūdenim kanalizācijā, zemē vai ūdeņos.

Produkta Nr.: 31000105
Iespēšanas datums: 10.06.2022
Versija: 1.0

active Formel S
Apstrādes datums: 24.05.2022
Izdošanas datums: 24.05.2022

LV
Lpp. 3 / 8

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

- 6.1. **Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**
Sargāt no uguns. Izvēdiniet izmantoto telpu. Neieelpojiet tvaikus.
- 6.2. **Vides drošības pasākumi**
Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā. Ezeru, upju vai notekūdeņu piesārņošanas gadījumā saskaņā ar vietējo likumu prasībām informējiet atbildīgās iestādes.
- 6.3. **Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli**
Ierobežojiet izplūdušo materiālu ar nedegošu absorbētāju (piemēram, smiltīm, zemi, vermikulītu, diatomītu) un savāciet to atbilstošās tvertnēs, lai utilizētu atbilstoši valsts noteikumiem (skat. 13. nodaļu). Pēdējo tīrīšanu veiciet ar tīrīšanas līdzekļiem, neizmantojiet šķīdinātājus.
- 6.4. **Atsauce uz citām iedaļām**
Ievērojiet drošības noteikumus (skat. 7. un 8. iedaļa).

7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Norādījumi drošai lietošanai

Izvairieties no uzliesmojošu un sprādzienbīstamu tvaiku koncentrācijas gaisā un arodekspozīcijas robežvērtības pārsniegšanas. Izmantojiet materiālu tikai tādās vietās, kur iespējams izvairīties no atklātas gaismas, uguns un citiem degšanas avotiem. Saskaņā ar noteikto standartu elektriskajām ierīcēm ir jābūt nodrošinātām. Turiet drošā attālumā no karstuma avotiem, dzirkstelēm vai atklātas uguns. Izmantojiet pret dzirkstelēm noturīgus instrumentus. Izvairieties no saskarsmes ar ādu, acīm un drēbēm. Preparāta lietošanas laikā neieelpojiet putekļus, daļiņas un pulverizatora izsmidzinātās daļiņas. Izvairieties no slīpēšanas procesā radošos putekļu ieelpošanas. Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu. Personāla aizsardzība: skat. 8 iedaļa. Neiztukšojiet tvertni ar spiedienu - nav spiediena tvertne! Vienmēr uzglabājiet tvertnēs, kuru materiāls atbilst oriģinālās tvertnes materiālam. Ievērojiet likumu aizsardzības un drošības noteikumus.

Papildus informācija

Tvaiki ir smagāki par gaisu. Tvaiki mijiedarbībā ar gaisu veido sprāgstošus maisījumus.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Prasības noliktavu telpām un tvertnēm

Uzglabāšana saskaņā ar uzņēmuma drošības noteikumiem. Uzglabāt cieši noslēgtu. Neiztukšojiet tvertni ar spiedienu - nav spiediena tvertne! Smēķēt aizliegts. Neautorizētām personām ieeja aizliegta. Uzglabājiet tvertnes rūpīgi noslēgtas vertikālā stāvoklī, lai izvairītos no jebkāda veida noplūdes. Augsnei ir jāatbilst "Vadlīnijām saistībā ar elektrostatisks uzlādēšanās rezultātā izraisītas aizdegšanās apdraudējumu novēršanu (TRGS 727)".

Norādījumi par uzglabāšanu kopējā noliktavas telpā

Turiet drošā attālumā no ļoti skābiem un sārmainiem materiāliem, kā arī oksidācijas līdzekļiem.

Papildus informācija par noliktavas apstākļiem

Ievērojiet norādes uz etiķetēm. Uzglabājiet sausās telpās ar labu ventilāciju un temperatūru no 15 °C līdz 30 °C. Sargiet no karstuma un tiešiem saules stariem.

Pamatojoties uz organisko šķīdinātāju saturu preparātā:

Sargiet no karstuma un tiešiem saules stariem. Uzglabāt cieši noslēgtu. Aizvāciet visus iespējamus uzliesmošanas avotus. Smēķēt aizliegts. Neautorizētām personām ieeja aizliegta. Uzglabājiet tvertnes rūpīgi noslēgtas vertikālā stāvoklī, lai izvairītos no jebkāda veida noplūdes.

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

Ievērojiet tehnisko norādījumu sarakstu. Ievērojiet lietošanas instrukcijas norādījumus.

8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Darba vietas robežvērtības:

dimetilēteris

INDEKSA Nr. 603-019-00-8 / EK Nr. 204-065-8 / CAS Nr. 115-10-6

AER, 8 st.: 1920 mg/m³; 1000 ppm

Papildus norādījumi

8 st. : ilgtermiņa arodekspozīcijas robežvērtība

islaicīgi : īstermiņa arodekspozīcijas robežvērtība

Ceiling : maksimālais ierobežojums

Produkta Nr.: 31000105
Iespēšanas datums: 10.06.2022
Versija: 1.0

active Formel S
Apstrādes datums: 24.05.2022
Izdošanas datums: 24.05.2022

LV
Lpp. 4 / 8

8.2. Iedarbības kontroles pasākumi

Nodrošiniet labu ventilāciju. To iespējams panākt ar lokālu vai telpas nosūkšanu. Ja tas nav pietiekami, lai noturētu aerosola un šķīdinātāja koncentrāciju zemāku par arodekspozīcijas robežvērtību, ir jāvalkā atbilstošu respiratoru.

Personāla aizsardzība

Respirators

Ja šķīdinātāja koncentrācija pārsniedz arodekspozīcijas robežvērtību, tad ir jālieto šim nolūkam piemērots, apstiprināts respirators.

Roku aizsardzība

Ilgstošam vai atkārtotam darbam izmantojamais cimdu materiāls ir: Nitrila gumija vai butilgumija ar slāņa biezumu vismaz 0,7 mm

Cimdu materiāla biezums > 0,4 mm ; Iespējamais laiks > 480 min.

Ir jāievēro aizsargcimdu ražotāja norādes un informācija saistībā ar lietošanu, uzglabāšanu, uzturēšanu darba kārtībā un nomaiņu. Cimdu materiāla nodiluma laiks ir atkarīgs no auduma stiprības un ādas ekspozīcijas laika. Ieteicamie roku aizsarglīdzekļu ražojumi EN ISO 374

Aizsargkrēmi ir paredzēti, lai aizsargātu atklātas ķermeņa daļas. Pēc produkta saskares ar ādu, tos vairs nekādā gadījumā nedrīkst izmantot.

Acu/sejas aizsardzība

Valkājiet blīvi nosedzošas aizsargbrilles, ja iespējamas šļakatas.

Ķermeņa aizsardzība

Valkājiet antistatisku apģērbu no dabiskām šķiedrām (kokvilnas) vai karstumizturīgām sintētiskām šķiedrām.

Drošības pasākumi

Pēc saskares ādas virsmu rūpīgi jānoskalo ar ūdeni un jānomazgā ar ziepēm vai atbilstošu mazgāšanas līdzekli.

Vides riska pārvaldība

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā. Sk. iedaļā 7. Īpaši papildus pasākumi nav nepieciešami.

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Izskats:

Agregātvoklis:

Šķidr

Krāsa:

dzidrs

Smarža:

viegla līdz smarža

Smaržas sliekšnis:

nav noteikts

pH pie 20 °C:

nav piemērojams

Kušanas/sasalšanas temperatūra:

nav noteikts

Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:

-24 °C

Avots: dimetilēteris

Degšanas punkts:

-41 °C

Metode: DIN 51755 daļa 1

Iztvaikošanas ātrums:

nav noteikts

uzliesmojamība

Degšanas laiks:

nav noteikts

Augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas:

Zemākā sprādzienbīstamības robeža:

2,7 Vol%

Avots: dimetilēteris

Augstākā sprādzienbīstamības

robežvērtība:

18,6 Vol%

Avots: dimetilēteris

Tvaika spiediens pie 20 °C:

2053,1238 mbar

Tvaiku blīvums:

nav noteikts

Relatīvs brīvums:

Blīvums pie 20 °C:

0,87 g/cm³

Metode: DIN EN ISO 15212-1

Šķīdība:

Produkta Nr.: 31000105
Iespiešanas datums: 10.06.2022
Versija: 1.0

active Formel S
Apstrādes datums: 24.05.2022
Izdošanas datums: 24.05.2022

LV
Lpp. 5 / 8

Šķīdība ūdenī pie 20 °C:	daļēji šķīstošs
Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens:	sk. iedaļā 12
Pašuzliesmošanas temperatūra:	235 °C Avots: dimetilēteris
Noārdīšanās temperatūra:	nav noteikts
Viskozitāte pie 20 °C:	< 10 mPa*s Metode: DIN 53019
Sprādzienbīstamības īpašības:	nav noteikts
Oksidējošas īpašības:	nav noteikts
9.2. Cita informācija	
Cietu daļiņu saturs:	0,01 masas %
Šķīdinātāju saturs:	
Organiski šķīdinātāji:	41 masas %
Ūdens:	57 masas %
Šķīdinātāju atdalīšanas tests:	< 3 masas % (ADR/RID)

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

- 10.1. **Reaģētspēja**
Informācija nav pieejama.
- 10.2. **Ķīmiskā stabilitāte**
Stabils, ja tiek piemērotas ieteiktās uzglabāšanas un rīcības normas. Papildus informāciju par uzglabāšanu skat. 7. iedaļa.
- 10.3. **Bīstamu reakciju iespējamība**
Turiet drošā attālumā no stiprām skābēm, bāzēm un oksidācijas līdzekļiem, lai izvairītos no eksotermiskām reakcijām.
- 10.4. **Apstākļi, no kādiem jāvairās**
Stabils, ja tiek piemērotas ieteiktās uzglabāšanas un rīcības normas. Papildus informāciju par uzglabāšanu skat. 7. iedaļa.
Pie augstām temperatūrām var rasties bīstami sadalīšanās produkti.
- 10.5. **Nesaderīgi materiāli**
nav piemērojams
- 10.6. **Bīstami noārdīšanās produkti**
Pie augstām temperatūrām var rasties bīstami sadalīšanās produkti, piem.: oglekļa dioksīds, oglekļa mono-oksīds, dūmi, slāpekļa oksīds.

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Akūta toksicitāte

N,N'-(decane-1,10-diyl-di-1(4H)-pyridyl-4-ylidene)bis(octylammonium) dichloride
orāls, LD50, Žurka: > 800 mg/kg ; Novērtējums Kaitīgs, ja norij.
Metode: ESAO 401

Kodīgums/kairinājums ādai; Nopietns acu bojājums/kairinājums

N,N'-(decane-1,10-diyl-di-1(4H)-pyridyl-4-ylidene)bis(octylammonium) dichloride
Āda, Trusis. (4 h)
Metode: ESAO 404
Kairina ādu.
acis, Trusis.: Novērtējums Kairina acis.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

CMR ietekme (kancerogēnas, mutagēnas vai reproduktīvajai funkcijai toksiskas vielas)

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība; Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Produkta Nr.: 31000105
Iespējamais datums: 10.06.2022
Versija: 1.0

active Formel S
Apstrādes datums: 24.05.2022
Izdošanas datums: 24.05.2022

LV
Lpp. 6 / 8

Bīstamība ieelpojot

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Praktiska pieredze/ar cilvēkiem

Šķīdinātāju daļu ieelpošanas gadījumā, pārsniedzot AGW vērtību, var tikt kaitēts veselībai, piemēram, gļotādu un elpošanas orgānu kairinājums, aknu, nieru un centrālās nervu sistēmas bojājumi. Pazīmes: galvassāpes, reibonis, nogurums, muskuļu vājums, apstulbums, nopietnos gadījumos: bezsamaņa. Ādas resorbcijas rezultātā šķīdinātājs var izraisīt iepriekš minētās iedarbības. Ilgstošas un atkārtotas produkta saskares ar ādu gadījumā āda zaudē taukus, kas var izraisīt nealerģiskus ādas bojājumus (dermatītu) un/vai radīt ievērojamu kaitējumu veselībai, jo ir absorbētas kaitīgas vielas. Šļakatas var izraisīt acu kairinājumus un neatgriezeniskus bojājumus.

CMR īpašību vērtējuma kopsavilkums

Šī maisījuma sastāvdaļas neatbilst CMR 1A vai 1B kategorijas kritērijiem saskaņā ar CLP.

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]
Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā.

12.1. Toksicitāte

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Ilgtermiņa Ekotoksiskums

Toksikoloģiski dati nav pieejami.

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Toksikoloģiski dati nav pieejami.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

N,N'-(decane-1,10-diyl-di-1(4H)-pyridyl-4-ylidene)bis(octylammonium) dichloride
Sadalījuma koeficients: n-oktanolis/ūdens: Novērtējums nav piemērojams
Metode: 92/69/EEK, pielikums, A.8

Biokoncentriskais faktors (BCF)

Toksikoloģiski dati nav pieejami.

12.4. Mobilitāte augsnē

Toksikoloģiski dati nav pieejami.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Vielas maisījumā neatbilst PBT/vPvB kritērijiem saskaņā ar REACH XIII pielikumu.

12.6. Citādas nelabvēlīgas ietekmes

Informācija nav pieejama.

13. IEDAĻA. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Adekvāta utilizācija / Produkts Ieteikums

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā. Šo vielu vai produktu un iepakojumu likvidēt drošā veidā. Likvidācija saskaņā ar Direktīvu 2008/98/EK par atkritumiem un bīstamajiem atkritumiem.

Ieteikumu saraksts atkritumu kodiem/ nosaukumiem saskaņā no Eiropas Atkritumu katalogu (EAKV)

150110* Iepakojums, kas satur bīstamu vielu atlikumus vai kas piesārņots ar tām

*Bīstami atkritumi saskaņā ar Direktīvu 2008/98/EK (Atkritumu pamatdirektīva).

Adekvāta utilizācija / Iepakojums Ieteikums

Iepakojumi, kas ir iztukšoti un nav kontaminēti, var tikt izmantoti atkārtoti. Tvertnes, kas nav iztukšotas atbilstoši noteikumiem, ir īpaši atkritumi.

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

14.1. ANO numurs

UN 1950

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

Sauszemes transports (ADR/RID):
Jūras transports (IMDG):

DRUCKGASPACKUNGEN, entzündbar
AEROSOLS

Drošības datu lapā
saskaņā ar Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)
saskaņā ar Regula (ES) 2015/830

BENZY
MARKENPRODUKTE

Produkta Nr.: 31000105
Iespiešanas datums: 10.06.2022
Versija: 1.0

active Formel S
Apstrādes datums: 24.05.2022
Izdošanas datums: 24.05.2022

LV
Lpp. 7 / 8

Gaisa transports (ICAO-TI / IATA-DGR): Aerosols, flammable
14.3. **Transportēšanas bīstamības klase(-es)** 2.1

14.4. **Iepakojuma grupa** nav piemērojams

14.5. **Vides apdraudējumi**

Sauszemes transports (ADR/RID) nav piemērojams
Jūras piesārņošana nav piemērojams

14.6. **Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem**

Istenojiet transportu vienmēr ar slēgtām, taisni stāvošām un nodrošinātām tvertnēm. Nodrošināt, lai personas, kas transportē produktu, zina, kā rīkoties negadījuma vai noplūdes gadījumā.
Norādījumi drošai lietošanai: skatiet nodaļas 6 - 8

Papildus informācija

Sauszemes transports (ADR/RID)

tuneļa ierobežojuma kods D

Jūras transports (IMDG)

EMS numurs F-D, S-U

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

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

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

Direktīva 2010/75/ES par rūpnieciskajām emisijām [Industrial Emissions Directive]

GOS vērtības (iekš g/L): 374,604

Nacionālie noteikumi

Norādes par darba ierobežojumiem

Darba ierobežojumi saskaņā ar Maternitātes aizsardzības direktīvas rīkojumu (92/85/EEK) par grūtniecību vai maternitāti.
Darba ierobežojumi saskaņā ar jauniešu darba aizsardzības likumu (94/33/EK).

15.2. **Ķīmiskās drošības novērtējums**

Šajā maisījumā ķīmiskās drošības novērtējums ir veikts šādām vielām:

EK Nr. CAS Nr.	Nosaukums	REACH Nr.
274-861-8	N,N'-(decane-1,10-diyl)di-1(4H)-pyridyl-4-ylidene)bis(octylammonium)	01-2120750372-60
70775-75-6	dichloride	

16. IEDAĻA. Cita informācija

Pilns klasifikācijas teksts 3. nodaļā:

saspīestā gāze / H280	gāzes zem spiediena	Satur gāzi zem spiediena; karstumā var eksplodēt.
Flam. Gas 1 / H220	uzliesmojošas gāzes	Īpaši viegli uzliesmojoša gāze.
Acute Tox. 4 / H302	Akūta toksicitāte (orāls)	Kaitīgs, ja norij.
Skin Irrit. 2 / H315	Kodīgums/kairinājums ādai	Kairina ādu.
Eye Irrit. 2 / H319	Nopietns acu bojājums/kairinājums	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
Aquatic Acute 1 / H400	Ūdens videi bīstama viela	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
Aquatic Chronic 1 / H410	Ūdens videi bīstama viela	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Klasificēšanas procedūra

Maisījumu klasificēšana un piemērotā aprēķina metode atbilstoši Regulai (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Aerosol 1 Aerosols Pamatojoties uz pārbaudes datiem.
Aerosol 1 Aerosols Pamatojoties uz pārbaudes datiem.

Saīsinājumi un akronīmi

ADR Eiropas valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu

Drošības datu lapā
saskaņā ar Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)
saskaņā ar Regula (ES) 2015/830

BENZY
MARKENPRODUKTE

Produkta Nr.: 31000105
Iespiešanas datums: 10.06.2022
Versija: 1.0

active Formel S
Apstrādes datums: 24.05.2022
Izdošanas datums: 24.05.2022

LV
Lpp. 8 / 8

AGW	Darba vietas robežvērtības
BLV	Bioloģiskā limita vērtība
CAS	Informatīvais ķīmijas dienests
CLP	Klasificēšana, marķēšana un iepakojšana
CMR	Kancerogēnas, mutagēnas vai toksiskas reproduktīvajai sistēmai
DIN	Deutsches Institut für Normung / Norm des Deutschen Instituts für Normung (German Institute for Standardization / German industrial standard)
DNEL	Atvasinātais beziedarbības līmenis
EAKV	Eiropas Atkritumu kataloga
EC	Efektīvā koncentrācija
EK	Eiropas Kopiena
EN	Eiropas standarts
IATA-DGR	Starptautiskā gaisa transporta asociācija – Noteikumi par bīstamām precēm
IBC Code	Starptautiskais kodekss par to kuģu konstrukciju un aprīkojumu, kas pārvadā bīstamas ķīmiskas vielas bez taras
ICAO-TI	International Civil Aviation Organization Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
IMDG Code	Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss
ISO	Starptautiskā Standartizācijas organizācija
LC	Letālā koncentrācija
LD	Letālā deva
MARPOL	Starptautiskā konvencija par piesārņojuma novēršanu no kuģiem
ESAO	Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija
PBT	Noturīga, bioakumulatīva un toksiska
PNEC	Paredzamā beziedarbības koncentrācija
REACH	Ķīmikāliju reģistrēšana, vērtēšana, licencēšana un ierobežošana
RID	Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem
ANO	United Nations
GOS	Gaistoši organiski savienojumi
vPvB	ļoti noturīgas un ļoti bioakumulatīvas

Papildus informācija

Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Informācija šajā drošības datu lapā atbilst mūsu pašreizējai kompetencei, kā arī valsts un ES noteikumiem. Bez iepriekšējas rakstiskas atļaujas produktu nedrīkst izmantot citiem pielietojuma nolūkiem, kā tikai tādiem, kas noteikti 1. iedaļā. Lietotāja uzdevums ir vienmēr veikt visus nepieciešamos pasākumus, lai tiktu īstenotas visas valsts noteikumos un likumos noteiktās prasības. Informācija šajā drošības datu lapā apraksta mūsu produkta drošības prasības, bet tā nav garantija produkta īpašībām.