

# DROŠĪBAS DATU LAPA

Pamatojoties uz Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Regulu (ES) Nr. 2015/830



## GT7 AEROSOL

### 1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības /uzņēmuma identifikācija

#### 1.1. Produkta identifikators

Produkta nosaukums : GT7 AEROSOL  
Reģistrācijas numurs REACH : Nav piemērots (maisījums)  
Produkta veids REACH : Maisījums

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

##### 1.2.1 Attiecīgie apzinātie lietojumi

Smērviela  
Aktīvas vielas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 648/2004

##### 1.2.2 Neiesaka izmantot

Nav aizliegumu lietošanai

#### 1.3. Drošības datu lapas piegādātāja dati

##### Drošības datu lapas piegādātājs

TEC7\*  
Industrielaan 5B  
B-2250 Olen  
☎ +32 14 85 97 37  
☎ +32 14 85 97 38  
info@tec7.be  
\*TEC7 is a registered trademark of Novatech International N.V.

##### Produkta ražotājs

Novatech International N.V.  
Industrielaan 5B  
B-2250 Olen  
☎ +32 14 85 97 37  
☎ +32 14 85 97 38  
info@tec7.be

#### 1.4. Avārijas tālruņa numurs

24 stundas (Tālrūņa konsultācija: angļu, franču, vācu, holandiešu valodā) :

+32 14 58 45 45 (BIG)

### 2. IEDAĻA: Bīstamo situāciju identificēšana

#### 2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

Klasificēts kā bīstams saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1272/2008 kritērijiem

Klase	Kategorija	Bīstamības paziņojumi
Aerosols	kategorija1	H222: Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols.
Aerosols	kategorija1	H229: Tvertne ar spiedienu: karsējot, tā var eksplodēt.

#### 2.2. Etiķetes elementi



##### Signālvārds

##### Bīstami

##### H-paziņojumi

H222 Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols.  
H229 Tvertne ar spiedienu: karsējot, tā var eksplodēt.

##### P-paziņojumi

P102 Sargāt no bērniem.  
P210 Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātiem karstuma avotiem un citiem aizdegšanās avotiem. Smēķēt aizliegts.  
P211 Nesmidziniet uz atklāta avota vai cita aizdegšanās avota.  
P251 Nedurt un nededzināt pat pēc lietošanas.  
P410 + P412 Sargāt no saules gaismas. Nepakļaujiet temperatūrai, kas pārsniedz 50 ° C/122°F.

#### 2.3. Citas bīstamības

Gāzes/tvaiki izplatās grīdas līmenī: aizdegšanās bīstamība

Veidotājs: Brandweerinformatiecentrum voor gevaarlijke stoffen vzw (BIG)  
Technische Schoolstraat 43 A, B-2440 Geel

<http://www.big.be>

© BIG vzw

Pārskatīšanas iemesls: 8; 15

Pārskatīšanas numurs: 0604

Publikācijas datums: 2008-03-20

Pārskatīšanas numurs: 2019 11-22

Produkta numurs: 44875

1 / 13

# GT7 AEROSOL

## 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

### 3.1. Vielas

Nav piemērotas

### 3.2. Maisījumi

Nosaukums REACH Reģistrācijas Nr.	CAS Nr EC Nr	Koncentrācija (C)	Klasifikācija saskaņā ar CLP	Piezīme	Precizējums
baltā minerāleļļa (naftas) 01-2119487078-27	8042-47-5 232-455-8	15%<C<30%	Aspirācijas toksicitāte 1; H304	(1)(2)(10)	Komponentu daļa
ogļūdeņraži, C10-C13, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie savienojumi, <2% aromātiskie savienojumi 01-2119457273-39		15%<C<30%	Aspirācijas toksicitāte 1; H304	(1)(10)	Komponentu daļa
propans 01-2119486944-21	74-98-6 200-827-9	15%<C<30%	Uzliesmojoša gāze 1; H220 Sašķidrīnāta gāze ar spiedienu;	(1)(2)(10)	Propelents
butans 01-2119474691-32	106-97-8 203-448-7	C>30 %	Uzliesmojoša gāze 1; H220 Sašķidrīnāta gāze ar spiedienu;	(1)(2)(10)(21)	Propelents

(1) Pilniem H-paziņojumiem : skatīt 16. virsrakstu

(2) Viela ar Kopienas darba vietas iedarbības ierobežojumu

(10) Ievērojot ierobežojumus, kas minēti Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XVII pielikumā

(21) 1,3-butadiēns <0.1%

## 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

### 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

#### Vispārīgie:

Ja jūtaties slikti, meklējiet medicīnisko palīdzību.

#### Pēc ieelpošanas:

Izvediet cietušo svaigā gaisā. Elpošanas problēmas: konsultējieties ar ārstu/medicīnas dienestu.

#### Pēc saskares ar ādu:

Noskalojiet ar ūdeni. Nelietojiet (ķīmiskus) neitralizējošus līdzekļus bez ārsta konsultācijas. Ja kairinājums nepāriet, sazinieties ar ārstu.

#### Pēc saskares ar acīm:

Noskalojiet ar ūdeni. Noņemiet kontaktlēcas, ja tās ir un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalošanu. Nelietojiet (ķīmiskus) neitralizējošus līdzekļus bez ārsta konsultācijas. Ja kairinājums nepāriet, nogādājiet cietušo pie oftalmologa.

#### Pēc norīšanas:

Izskalojiet muti ar ūdeni. Neizraisiet vemšanu. Nelietojiet (ķīmiskus) neitralizējošus līdzekļus bez ārsta konsultācijas. Ja jūtaties slikti, konsultējieties ar ārstu/medicīnas dienestu.

### 4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta

#### 4.2.1 Akūtie simptomi

##### Pēc ieelpošanas:

Nav zināmo efektu.

##### Pēc saskares ar ādu:

Nav zināmo efektu.

##### Pēc saskares ar acīm:

Acu aušu apsārtums.

##### Pēc norīšanas:

Galvassāpes. Vemšana. Caureja. Sāpes vēderā. Miegainība.

#### 4.2.2

##### Kāvētie simptomi

Nav zināmo efektu.

### 4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Ja tas ir pielietojams un pieejams, tas tiks uzskaitīts zemāk.

## 5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

### 5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

#### 5.1.1 Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi:

Neliels ugunsgrēks: ūdens, ātras darbības ABC pulvera ugunsdzēsamais aparāts, ātras darbības BC pulvera ugunsdzēsamais aparāts,

ātras darbības CO2 ugunsdzēsamais aparāts.

Liels ugunsgrēks: attiecīgais ūdens daudzums.

### 5.2. Īpaša viela vai maisījuma izraisīta bīstamība

Degšanas laikā veidojas CO un CO2. Tvertne ar spiedienu: karsējot, tā var eksplodēt.

### 5.3. Padomi ugunsdzēsējiem

#### 5.3.1 Instrukcijas:

Ja tiek pakļauti ugunim, atdzesēt aerosolus uzsmidzinot virsū ūdeni. Fiziskā sprādziena risks: dzēst/atdzēsēt no aizsega. Nepārvietojiet kravu, ja tā ir pakļauta karstumam. Pēc atdzesēšanas: pastāvīgs fiziskā sprādziena risks.

#### 5.3.2 Īpašs ugunsdzēsēju aizsardzības aprīkojums:

Pārskatīšanas iemesls: 8; 15

Publikācijas datums: 2008-03-20

Pārskatīšanas numurs: 2019-11-22

# GT7 AEROSOL

Cimdi (EN 374). Aizsargājošs apģērbs (EN 14605 vai EN 13034). Siltuma/uguns iedarbība: saspiesta gaisa/skābekļa aparāts (EN 136 + EN 137).

## 6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

### 6.1. Individuālie aizsardzības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Apstādiniet iekārtas un nesmēķējiet. Tuvumā nedrīkst būt atklātas liesmas vai dzirksteles. Dzirksteļu un sprādziendrošas ierīces un apgaismes ierīces.

#### 6.1.1 Aizsardzības aprīkojums personālam, kas nav avārijas un neatliekamās palīdzības personāls

Skatīt virsrakstu 8.2

#### 6.1.2 Aizsardzības aprīkojums ārkārtas situāciju darbiniekiem

Cimdi (EN 374). Aizsargājošs apģērbs (EN 14605 or EN 13034).

Piemērots aizsargtērps

Skatīt virsrakstu 8.2

### 6.2. Apkārtējas vides drošības pasākumi

Novērsiet šķidruma noplūdi.

### 6.3. Ierobežošanas un sakopšanas metodes un materiāli

Šķidruma noplūdi savāc absorbējošā materiālā. Ielieciet absorbēto vielu noslēgtos traukos. Uzmanīgi savāciet noplūdi / pārpalikumus. Noskalojiet piesārņotās virsmas ar lielu ūdens daudzumu. Savāktos noplūdi nogādājiet ražotājam/kompetentajai iestādei. Pēc apstrādes nomazgājiet apģērbu un aprīkojumu.

### 6.4. Atsauce uz citām sadaļām

Skatīt virsrakstu 13.

## 7. IEDAĻA: Lietošana un uzglabāšana

Šajā sadaļā sniegta informācija ir vispārīgs apraksts. Darbības scenāriji, ja piemērojami un pieejami, ir pievienoti pielikumā. Vienmēr izmantojiet attiecīgos darbības scenārijus, kas atbilst jūsu identificētajam lietojumam.

### 7.1. Piesardzības pasākumi drošai lietošanai

Izmantojiet dzirksteles/sprādziendrošas ierīces un apgaismojuma sistēmu. Veiciet piesardzības pasākumus pret elektrostatiskajiem lādiņiem. Sargāt no atklātas liesmas/karstuma. Sargāt no aizdegšanās avotiem/dzirkstelēm. Gāze/tvaiks, kas ir smagāki par gaisu 20 °C temperatūrā. Ievērojiet parastās higiēnas normas.

### 7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, ieskaitot visas nesaderības

#### 7.2.1 Drošas glabāšanas nosacījumi:

Uzglabāšanas temperatūra: < 50 °C. Uzglabāt vēsā vietā. Sargāt no sala. Sargāt no tiešiem saules stariem. Ventilācija grīdas līmenī. Ugunsdrošs noliktava. Izpildiet juridiskās prasības.

#### 7.2.2 Sargāt no:

Siltuma avoti, aizdegšanās avoti.

#### 7.2.3 Piemērots iepakojuma materiāls:

Aerosols.

#### 7.2.4 Nepiemērots iepakojuma materiāls:

Nav pieejami dati

### 7.3. Konkrēts (-i) galalietojums (-i)

Iedarbības scenāriji, ja piemērojami un pieejami, ir pievienoti pielikumā. Skatīt informāciju, ko sniedzis ražotājs.

## 8. IEDAĻA: Iedarbības kontrole/individuālā aizsardzība

### 8.1. Kontroles parametri

#### 8.1.1 Profesionālā iedarbība

##### a) Profesionālās iedarbības robežvērtības

Ja robežvērtības ir piemērojamas un ir pieejamas, tās tiks uzskaitītas zemāk.

#### Beļģija

Minerāleļļas (migla)	Ar laiku svērtā vidējā iedarbības robeža 8 stundas	5 mg/m <sup>3</sup>
	Īsa laika vērtība	10 mg/m <sup>3</sup>
Alifātiski ogļūdeņraži gāzveida formā: (Alkāni C1- C3)	Ar laiku svērtā vidējā iedarbības robeža 8 stundas	1000 ppm
	Īsa laika vērtība	980 ppm
	Īsa laika vērtība	2370 mg/m <sup>3</sup>

#### Nīderlande

Eļļas migla (minerāleļļa)	Ar laiku svērtā vidējā iedarbības robeža 8 stundas (Valsts arodekspozīcijas robežvērtība)	5 mg/m <sup>3</sup>
---------------------------	---	---------------------

#### Francija

n-Butans	Ar laiku svērtā vidējā iedarbības robeža 8 stundas (VL: Orientējošā nenormatīvā vērtība)	800 ppm
	Ar laiku svērtā vidējā iedarbības robeža 8 stundas (VL: Orientējošā nenormatīvā vērtība)	1900 mg/m <sup>3</sup>

#### Vācija

# GT7 AEROSOL

Butans	Ar laiku svērtā vidējā iedarbības robeža 8 stundas (TRGS 900)	1000 ppm
	Ar laiku svērtā vidējā iedarbības robeža 8 stundas (TRGS 900)	2400 mg/m <sup>3</sup>
Propans	Ar laiku svērtā vidējā iedarbības robeža 8 stundas (TRGS 900)	1000 ppm
	Ar laiku svērtā vidējā iedarbības robeža 8 stundas (TRGS 900)	1800 mg/m <sup>3</sup>
Baltā minerāleļļa (naftas)	Ar laiku svērtā vidējā iedarbības robeža 8 stundas (TRGS 900)	5 mg/m <sup>3</sup>

## Lielbritānija

Butans	Ar laiku svērtā vidējā iedarbības robeža 8 stundas (iedarbības ierobežojums darba vietā (EH40/2005))	600 ppm
	Ar laiku svērtā vidējā iedarbības robeža 8 stundas (iedarbības ierobežojums darba vietā (EH40/2005))	1450 mg/m <sup>3</sup>
	Īsa laika vērtība (iedarbības ierobežojums darba vietā (EH40/2005))	750 ppm
	Īsa laika vērtība (iedarbības ierobežojums darba vietā (EH40/2005))	1810 mg/m <sup>3</sup>

## ASV (TLV-ACGIH)

Butans, visi izomeri	Īsa laika vērtība (TLV - pieņemtā vērtība)	1000 ppm
Minerāleļļa, tīra, stipri un vairākkārt rafinēta	Ar laiku svērtā vidējā iedarbības robeža 8 stundas (TLV - pieņemtā vērtība)	5 mg/m <sup>3</sup> (I)

(I): Neieelpojamā frakcija

## b) Nacionālās bioloģiskās robežvērtības

Ja robežvērtības ir piemērojamas un ir pieejamas, tās tiks uzskaitītas zemāk.

### 8.1.2 Paraugu ņemšanas metodes

Produkta nosaukums	Tests	Numurs
Elļas migla (minerāls)	NIOSH	5026

### 8.1.3 Piemērojamas robežvērtības, ja vielu vai maisījumu izmanto, kā bija paredzēts

Ja robežvērtības ir piemērojamas un ir pieejamas, tās tiks uzskaitītas zemāk.

### 8.1.4 Sliekšņa vērtības ABL/AME

- **Darbinieki** baltā minerāleļļa (naftas)

Efektu līmenis (ABL/AME)	Veids	Vērtība	Piezīme
ABL	Ilgstoša sistēmiska iedarbība ieelpojot	164.56 mg/m <sup>3</sup>	
	Ilgstoša sistēmiska iedarbība caur ādu	217.05 mg/kg bw/dienā	

### ABL/AME - Vispārējie iedzīvotāju radītāji

baltā minerāleļļa (naftas)

Efektu līmenis (ABL/AME)	Veids	Vērtība	Piezīme
ABL	Ilgstoša sistēmiska iedarbība ieelpojot	34.78 mg/m <sup>3</sup>	
	Ilgstoša sistēmiska iedarbība caur ādu	93.02 mg/kg bw/dienā	
	Ilgstoša sistēmiska iedarbība perorāli	25 mg/kg bw/dienā	

### 8.1.5. Kontroles josla

Ja tas ir pieejams un pielietojams, tas tiks uzskaitīts zemāk.

## 8.2. Iedarbības kontrole

Šajā sadaļā sniegtā informācija ir vispārīgs apraksts. Darbības scenāriji, ja piemērojami un pieejami, ir pievienoti pielikumā. Vienmēr izmantojiet attiecīgos darbības scenārijus, kas atbilst jūsu identificētajam lietojumam.

### 8.2.1 Atbilstoša inženiertehniskā kontrole

Izmantojiet dzirksteles/sprādziendrošas ierīces un apgaismojuma sistēmu. Sargāt no atklātas liesmas/karstuma. Sargāt no aizdegšanās avotiem/dzirkstelēm. Regulāri mērīt koncentrāciju gaisā.

### 8.2.2 Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie aizsardzības līdzekļi

Ievērojiet parastās higiēnas normas. Uzglabāt cieši aizvērtu. Darba laikā

neēdiet, nedzeriet un nesmēķējiet **a) Elpošanas ceļu aizsardzība:**

Valkājiet gāzes masku ar A tipa filtru, ja koncentrācija

gaisā > iedarbības robežvērtība. **b) Roku aizsardzība:**

Aizsargcimdi pret ķīmiskām vielām (EN 374).

Materiāli	Izmērītāis izturības laiks	Piezīme	Aizsardzības indekss
nitriļķaučuks	> 480 minūtes	0.35 mm	Klase 6

### c) Acu aizsardzība:

Aizsargbrilles (EN 166).

### d) Ādas aizsardzība:

Aizsargājošs apģērbs (EN 14605 vai EN 13034).

### 8.2.3 Kontrole par iedarbību uz apkārtējo vidi:

Skatīt virsrakstus 6.2, 6.3 and 13

## 9. IEDAĻA: Fiziskās un ķīmiskās īpašības

### 9.1. Informācija par pamata fiziskām un ķīmiskajām īpašībām

Fiziskā forma	Aerosols
Smarža	Raksturīga smarža
Smaržas sliekšnis	Nav pieejami dati literatūrā
Krāsa	Nav pieejami dati par krāsu
Dalīņu izmērs	Nav piemērojams (aerosols)
Sprādziena robežas	0.7 - 9.5 vol % ; Propelents
Uzliesmojamība	Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols.

Pārskatīšanas iemesls: 8; 15

Publikācijas datums: 2008-03-20

Pārskatīšanas datums: 2019-11-

22

Pārskatīšanas numurs: 0604

Produkta numurs: 44875

4 / 13

# GT7 AEROSOL

Oktanola-ūdens sadalījuma koeficients	Nav piemērojams (maisījums)
Dinamiskā viskozitāte	1 mPa.s ; 20 °C ; Šķidrums
Kinemātiskā viskozitāte	1 mm <sup>2</sup> /s ; 40 °C ; Šķidrums
Kušanas punkts	Nav pieejami dati literatūrā
Vārīšanās punkts	Nav pieejami dati literatūrā
Iztvaikošanas ātrums	0.04 ; Butilacetāts ; Šķidrums
Relatīvais tvaika blīvums	> 1
Tvaika spiediens	8530 hPa ; 20 °C ; Propelents
Šķīdība	Ūdens ; nešķīstošs
Relatīvais blīvums	0.81 ; 20 °C ; Šķidrums
Sadalīšanās temperatūra	Nav pieejami dati literatūrā
Pašaizdegšanās temperatūra	Nav piemērojams (aerosols)
Uzliesmošanas punkts	61 °C ; Šķidrums Nav piemērojams (aerosols)
Sprādzienbīstamība	Neviena ķīmiska grupa nav saistīta ar sprādzienbīstamību
Oksidējošās īpašības	Neviena ķīmiska grupa nav saistīta ar oksidējošām īpašībām
pH	Nav pieejami dati literatūrā

## 9.2. Cita informācija

Absolūtais blīvums	810 kg/m <sup>3</sup> ; 20 °C ; Šķidrums
--------------------	--

## 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

### 10.1. Reaģētspēja

Var aizdegties no dzirkstelēm. Gāzes/tvaiki izplatās grīdas līmenī: aizdegšanās bīstamība.

### 10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Nestabils siltuma iedarbībā.

### 10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Nav pieejami dati.

### 10.4. Apstākļi, no kuriem jāizvairās

#### Piesardzības pasākumi

Izmantojiet dzirksteles/sprādziendrošas ierīces un apgaismojuma sistēmu. Veiciet piesardzības pasākumus pret elektrostatiskajiem lādiņiem. Sargāt no atklātas liesmas/karstuma. Sargāt no aizdegšanās avotiem/dzirkstelēm.

### 10.5. Nesaderīgi materiāli

Nav pieejami dati.

### 10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Degšanas laikā veidojas CO un CO<sub>2</sub>.

## 11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

### 11.1. Informācija par toksikoloģisko iedarbību

#### 11.1.1 Testa

#### rezultāti Akūts indīgums

#### GT7 AEROSOL

Nav testu (datu) par pieejamiem maisījumiem

Spriedums ir pamatots ar attiecīgajām sastāvdaļām  
baltā minerāleļļa (naftas)

Iedarbības ceļš	Parametrs	Metode	Vērtība	Iedarbības laiks	Sugas	Vērtības noteikšana	Piezīme
Perorāli	LD50	Līdzvērtīga OECD 401	> 5000 mg/kg bw		Žurka (tēviņš/māte)	Krustpunkts	
Dermāli	LD50	Līdzvērtīga OECD 402	> 2000 mg/kg bw	24 stundas	Trusis (tēviņš/māte)	Krustpunkts	
Ieelpošana (aerosols)	LC50	Līdzvērtīga OECD 403	> 5 mg/l	4 stundas	Žurka (tēviņš/māte)	Krustpunkts	

ogļūdenraži, C10-C13, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie savienojumi, <2% aromātiskie savienojumi

Iedarbības ceļš	Parametrs	Metode	Vērtība	Iedarbības laiks	Sugas	Vērtības noteikšana	Piezīme
Perorāli	LD50	Līdzvērtīga OECD 401	> 5000 mg/kg bw		Žurka (tēviņš/māte)	Krustpunkts	
Dermāli	LD50	Līdzvērtīga OECD 402	> 3160 mg/kg bw	24 stundas	Trusis (tēviņš/māte)	Krustpunkts	
Ieelpošana (aerosols)	LC50	Līdzvērtīga OECD 403	> 5.6 mg/l	4 stundas	Žurka (tēviņš)	Krustpunkts	

#### Secinājums

Nav klasificēts kā akūti toksisks

Pārskatīšanas iemesls: 8; 15

Publikācijas datums: 2008-03-20

Pārskatīšanas datums: 2019-11-

22

Pārskatīšanas numurs: 0604

Produkta numurs: 44875

# GT7 AEROSOL

## Kodīgums/kairinājums

### GT7 AEROSOL

Nav testu (datu) par pieejamiem maisījumiem

Spridums ir pamatots ar attiecīgajām sastāvdaļām

baltā minerāleļļa (naftas)

Iedarbības ceļš	Rezultāts	Metode	Iedarbības laiks	Laika posms	Sugas	Vērtības noteikšana	Piezīme
Acis	Nav kairinošs	Līdzvērtīga OECD 405		24; 48; 72 stundas	Trusis	Krustpunkts	Vienreizēja apstrāde bez skalošanas
Āda	Nav kairinošs	Līdzvērtīga OECD 404	24 nedēļa(s)	24; 72 stundas	Trusis	Krustpunkts	

ogļūdenraži, C10-C13, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie savienojumi, <2% aromātiskie savienojumi

Iedarbības ceļš	Rezultāts	Metode	Iedarbības laiks	Laika posms	Sugas	Vērtības noteikšana	Piezīme
Acis	Nav kairinošs	OECD 405		24; 48; 72 stundas	Trusis	Krustpunkts	Vienreizēja ārstēšana
Āda	Nav kairinošs	Līdzvērtīga OECD 404	4 stundas	24; 48; 72 stundas	Trusis	Krustpunkts	

## Secinājums

Nav klasificēts ka kairinošs ādai

Not classified as irritating to the eyes

**Elpceļu vai ādas sensibilizācija**

### GT7 AEROSOL

Nav testu (datu) par pieejamiem maisījumiem

Spridums ir pamatots ar attiecīgajām sastāvdaļām

baltā minerāleļļa (naftas)

Iedarbības ceļš	Rezultāts	Metode	Iedarbības laiks	Laika posms	Sugas	Vērtības noteikšana	Piezīme
Āda	Nav sensibilizējošs	Līdzvērtīga OECD 406	24 nedēļa(s)	48 stundas	Jūrascūciņa (tēviņš)	Krustpunkts	

ogļūdenraži, C10-C13, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie savienojumi, <2% aromātiskie savienojumi

Iedarbības ceļš	Rezultāts	Metode	Iedarbības laiks	Laika posms	Sugas	Vērtības noteikšana	Piezīme
Āda	Nav sensibilizējošs	Līdzvērtīga OECD 406		24; 48 stundas	Jūrascūciņa (mātīte)	Krustpunkts	

## Secinājums

Nav klasificēts kā jutīgs pret ādu

Nav klasificēts kā jutīgs ieelpošanai

**Toksiskā ietekme uz mērķorgānu**

### GT7 AEROSOL

Nav testu (datu) par pieejamiem maisījumiem

Spridums ir pamatots ar attiecīgajām sastāvdaļām

baltā minerāleļļa (naftas)

Iedarbības ceļš	Parametrs	Metode	Vērtība	Orgāns	Efekts	Iedarbības laiks	Sugas	Vērtības noteikšana
Perorāli (diēta)	NOAEL	OECD 453	≥ 1200 mg/kg bw/day		Nav efektu	24 mēneši	Žurka (tēviņš/mātīte)	Krustpunkts
Dermāli	NOAEL sistēmiski e efekti	OECD 411	≥ 2000 mg/kg bw/day		Nav nelabvēlīgas sistēmiskas ietekmes	13 nedēļas (katru dienu)	Žurka (tēviņš/mātīte)	Krustpunkts
Ieelpojot (aerosols)	NOEL	Līdzvērtīga OECD 412	50 mg/m <sup>3</sup>	Plaušas	Nav efektu	4 nedēļas (6stundas/dienā, 5 dienas /nedēļā)	Žurka (tēviņš/mātīte)	Krustpunkts

ogļūdenraži, C10-C13, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie savienojumi, <2% aromātiskie savienojumi

Iedarbības ceļš	Parametrs	Metode	Vērtība	Orgāns	Efekts	Iedarbības laiks	Sugas	Vērtības noteikšana
Perorāli (kuņģa caurule)	NOAEL	Līdzvērtīga OECD 422	≥ 1000 mg/kg bw/dienā		Nav efektu		Žurka (tēviņš/mātīte)	Krustpunkts
Dermāli								Datu atteikšana
Ieelpojot (tvaiki)	NOAEC	Līdzvērtīga OECD 413	≥ 2200 mg/m <sup>3</sup> gaiss		Nav efektu	14 nedēļas (6stundas/dienā, 5 dienas /nedēļā)	Žurka (mātīte)	Krustpunkts

## Secinājums

Nav klasificēts pēc subhroniskā indīguma

**Mutagenitāte (stikla traukā)**

### GT7 AEROSOL

Nav testu (datu) par pieejamiem maisījumiem

Spridums ir pamatots ar attiecīgajām sastāvdaļām

Pārskatīšanas iemesls: 8; 15

Publikācijas datums: 2008-03-20

Pārskatīšanas datums: 2019-11-22

# GT7 AEROSOL

baltā minerāleļļa (naftas)

Rezultāts	Metode	Pārbaudes substrāts	Efekts	Vērtības noteikšana	Piezīme
Negatīvs	Līdzvērtīga OECD 471	Baktērijas (S.typhimurium)	Nav efektu	Krustpunkts	

ogļūdenraži, C10-C13, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie savienojumi, <2% aromātiskie savienojumi

Rezultāts	Metode	Pārbaudes substrāts	Efekts	Vērtības noteikšana	Piezīme
Negatīvs ar metabolisma aktivizēšanu, negatīvs bez metabolisma aktivizēšanas	OECD 471	Baktērijas (S.typhimurium)	Nav efektu	Krustpunkts	

## Mutagenitāte (dzīvā organismā)

### GT7 AEROSOL

Nav testu (datu) par pieejamiem maisījumiem

Spridums ir pamatots ar attiecīgajām

sastāvdaļām

baltā minerāleļļa (naftas)

Rezultāts	Metode	Iedarbības laiks	Pārbaudes substrāts	Orgāns	Vērtības noteikšana
Negatīvs (Intraperitoneāli)	OECD 474		Pēle (tēviņš/mātīte)	Kaulu smadzenes	Krustpunkts

ogļūdenraži, C10-C13, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie savienojumi, <2% aromātiskie savienojumi

Rezultāts	Metode	Iedarbības laiks	Pārbaudes substrāts	Orgāns	Vērtības noteikšana
Negatīvs	Līdzvērtīga OECD 478		Žurka (tēviņš)		Krustpunkts

## Secinājums

Nav klasificēts pēc mutagēna vai genotoksiskā indīguma

## Kancerogenitāte

### GT7 AEROSOL

Nav testu (datu) par pieejamiem maisījumiem

Spridums ir pamatots ar attiecīgajām

sastāvdaļām

baltā minerāleļļa (naftas)

Iedarbības ceļš	Parametrs	Metode	Vērtība	Orgāns	Efekts	Iedarbības laiks	Sugas	Vērtības noteikšana
Dermāli	NOEL	OECD 453	≥ 75 µl/nedēļā	104 nedēļas (3 reizes /nedēļā)	Pēle (tēviņš)		Nav kancerogēnas iedarbības	Krustpunkts
Perorāli	NOAEL	OECD 453	≥ 1200 mg/kg bw/dienā	24 mēneši	Žurka (tēviņš/mātīte)		Nav kancerogēnas iedarbības	Krustpunkts

ogļūdenraži, C10-C13, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie savienojumi, <2% aromātiskie savienojumi

Iedarbības ceļš	Parametrs	Metode	Vērtība	Orgāns	Efekts	Iedarbības laiks	Sugas	Vērtības noteikšana
Ieelpojot (tvaiki)	NOAEC	Līdzvērtīga OECD 453	≥ 2200 mg/m <sup>3</sup> gaiss	105 nedēļas (6stundas/dienā, 5 dienas/nedēļā)	Žurka (mātīte)		Nav kancerogēnas iedarbības	Krustpunkts

## Secinājums

Nav klasificēts pēc kancerogenitātes

## Reproduktīvs indīgums

### GT7 AEROSOL

Nav testu (datu) par pieejamiem maisījumiem

Spridums ir pamatots ar attiecīgajām

sastāvdaļām

baltā minerāleļļa (naftas)

Iedarbības ceļš	Parametrs	Metode	Vērtība	Iedarbības laiks	Sugas	Efekts	Orgāns	Vērtības noteikšana
Attīstības toksicitāte (Perorāli (kuņģa caurule))	NOAEL	Līdzvērtīga OECD 414	> 5000 mg/kg bw/dienā	14 dienas (grūtniecība, katru dienu)	Žurka	Nav efektu		Krustpunkts
Mātes toksicitāte (Perorāli (kuņģa caurule))	NOAEL	Līdzvērtīga OECD 414	> 5000 mg/kg bw/dienā	14 dienas (grūtniecība, katru dienu)	Žurka	Nav efektu		Krustpunkts
Ietekme uz auglību (Dermāli)	NOAEL	Līdzvērtīga OECD 415	≥ 2000	≥ 13 nedēļas (5 dienas/nedēļā)	Žurka (tēviņš/mātīte)	Nav efektu		Krustpunkts

ogļūdenraži, C10-C13, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie savienojumi, <2% aromātiskie savienojumi

Iedarbības ceļš	Parametrs	Metode	Vērtība	Iedarbības laiks	Sugas	Efekts	Orgāns	Vērtības noteikšana
Attīstības toksicitāte	NOAEC		≥ 1575 mg/m <sup>3</sup>	10 dienas (6 stundas/dienā)	Žurka (mātīte)	Nav efektu		Eksperimentālā vērtība
Mātes toksicitāte	NOAEL	Līdzvērtīga OECD 414	≥ 5220 mg/kg bw/dienā	10 diena(s)	Žurka	Nav efektu		Eksperimentālā vērtība

## Secinājums

Nav klasificēts kā toksisks reproduktīvajai funkcijai vai attīstībai

Pārskatīšanas iemesls: 8; 15

Publikācijas datums: 2008-03-20

Pārskatīšanas datums: 2019-11-22

Pārskatīšanas numurs: 0604

Produkta numurs: 44875

7 / 13

# GT7 AEROSOL

## Citi toksicitātes efekti

### GT7 AEROSOL

Nav testu (datu) par pieejamiem maisījumiem  
ogļūdenraži, C10-C13, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie savienojumi, <2% aromātiskie savienojumi

Parametrs	Metode	Vērtība	Orgāns	Efekts	Iedarbības laiks	Sugas	Vērtības noteikšana
			Āda	Ādas sausums vai plaisāšana			Literatūras pētījums Āda

## Hroniskie efekti, ko rada īslaicīga un ilglaicīga iedarbība

### GT7 AEROSOL

Nav zināmu efektu.

## 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

### 12.1. Toksicitāte

#### GT7 AEROSOL

Nav testu (datu) par pieejamiem maisījumiem

Spridums ir pamatots ar attiecīgajām

sastāvdaļām

baltā minerāleļļa (naftas)

Iedarbības ceļš	Parametrs	Metode	Vērtība	Ilgums	Sugas	Testa noformējums	Sald-/sājūdens	Vērtības noteikšana
Akūtas toksicitātes zivis	LC50	OECD 203	> 100 mg/l	96 stundas	Varavīksnes forele	Statiskā sistēma	Saldūdens	Eksperimentālā vērtība; Nominalā koncentrācija
Akūtas toksicitātes vēžveidīgie	LC50	OECD 202	> 100 mg/l	48 stundas	Liela dafnija	Statiskā sistēma	Saldūdens	Eksperimentālā vērtība; Lokomotors efekts
Ilgtermiņa toksiskās alģes un citi ūdens augi	NOEL	OECD 201	≥ 100 mg/l	72 stundas	Mikroaļģe	Statiskā sistēma	Saldūdens	Pierādījumu īpatsvars; Pieauguma temps
Ilgtermiņa toksicitātes zivis	NOEL		≥ 1000 mg/l	28 diena(s)	Varavīksnes forele		Saldūdens	KSAA
Ilgtermiņa toksicitātes vēžveidīgie	NOEL	Līdzvērtīga OECD 211	10 mg/l	21 diena(s)	Liela dafnija	Pusstatiskā sistēma	Saldūdens	Krustpunkts; GLP

ogļūdenraži, C10-C13, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie savienojumi, <2% aromātiskie savienojumi

Iedarbības ceļš	Parametrs	Metode	Vērtība	Ilgums	Sugas	Testa noformējums	Sald-/sājūdens	Vērtības noteikšana
Akūtas toksicitātes zivis	LL50	OECD 203	> 1000 mg/l	96 stundas	Varavīksnes forele	Pusstatiskā sistēma	Saldūdens	Eksperimentālā vērtība; GLP
Akūtas toksicitātes vēžveidīgie	EL50	OECD 202	> 1000 mg/l	48 stundas	Liela dafnija	Statiskā sistēma	Saldūdens	Eksperimentālā vērtība; GLP
Ilgtermiņa toksiskās alģes un citi ūdens augi	NOELR	OECD 201	> 1000 mg/l	72 stundas	Mikroaļģe	Statiskā sistēma	Saldūdens	Eksperimentālā vērtība; GLP
Ūdens mikroorganismu toksicitāte	EL50		> 1000 mg/l	48 stundas	Zaļā aļģe		Saldūdens	KSAA

### Secinājums

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1272/2008 kritērijiem nav klasificēts kā videi bīstams

### 12.2. Noturība un ķīmiskais sadalījums

baltā minerāleļļa (naftas)

#### Bioķīmiskās sadalīšanas ūdens

Metode	Vērtība	Ilgums	Vērtības noteikšana
OECD 301F: Manometriskās respirometrijas tests	31 %; GLP	28 diena(s)	Krustpunkts

#### Fototransformācijas gaiss (DT50 gaiss)

Metode	Vērtība	Koncentrācija OH-radikāļi	Vērtības noteikšana
AOPWIN v1.90	0.1 diena(s) - 0.6 diena(s)	1500000 /cm <sup>3</sup>	Aprēķinata vērtība

#### Bioķīmiskās sadalīšanas augsne

Metode	Vērtība	Ilgums	Vērtības noteikšana
			Datu atteikšana



# GT7 AEROSOL

ogļūdenraži, C10-C13, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie savienojumi, <2% aromātiskie savienojumi

## Biokīmiskās sadalīšanas ūdens

Metode	Vērtība	Ilgums	Vērtības noteikšana
OECD 301F: Manometriskās respirometrijas tests	80 %; GLP	28 diena(s)	Krustpunkts

## Biokīmiskās sadalīšanas augsne

Metode	Vērtība	Ilgums	Vērtības noteikšana
Līdzvērtīga vai līdzīga OECD 304A	59.7 % - 62.6 %; Skābekļa patēriņš	61 diena(s)	Krustpunkts

### Secinājums

Satur viegli bioloģiski sadalāmo (-as) sastāvdaļu (-as)

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 648/2004 virsmaktīvās vielas ir bioloģiski sadalāmas

## 12.3. Bioakumulācijas potenciāls

GT7 AEROSOL

### Oktaola-ūdens sadalījuma koeficients

Metode	Piezīme	Vērtība	Temperatūra	Vērtības noteikšana
	Nav pieejams (maisījums)			

baltā minerālella (naftas)

### Biokoncentrācijas faktora zivis

Parametrs	Metode	Vērtība	Ilgums	Sugas	Vērtības noteikšana
					Datu atteikšana

### Oktaola-ūdens sadalījuma koeficients

Metode	Piezīme	Vērtība	Temperatūra	Vērtības noteikšana
		> 6		Aprēķinata vērtība

ogļūdenraži, C10-C13, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie savienojumi, <2% aromātiskie savienojumi

### Oktaola-ūdens sadalījuma koeficients

Metode	Piezīme	Vērtība	Temperatūra	Vērtības noteikšana
	Nav pieejami dati			

### Secinājums

Satur bioakumulatīvo (-ās) sastāvdaļu (-as)

## 12.4. Mobilitāte augsnē

baltā minerālella (naftas)

### Augsnes adsorbcijas koeficients

Parametrs	Metode	Vērtība	Vērtības noteikšana
			Datu atteikšana

ogļūdenraži, C10-C13, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie savienojumi, <2% aromātiskie savienojumi

### Procentuālais sadalījums

Metode	Gaisa daļa	Biotas daļa	Nogulšņu daļa	Augsnes daļa	Ūdens daļa	Vērtības noteikšana
Mackay līmenis III	65.8 %	0 %	22.9 %	9.6 %	1.7 %	Aprēķinata vērtība

### Secinājums

Satur sastāvdaļu (-as), kas adsorbē (-as) augsnē

## 12.5. NBT un īNĪB novērtējuma rezultāti

Metode	Vērtība	Ilgums	Vērtības noteikšana
			Datu atteikšana

Nesatur sastāvdaļu (-as), kas atbilst NBT un / vai īNĪB kritērijiem, kas uzskaitīti Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XIII pielikumā.

## 12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

GT7 AEROSOL

### Fluorētās siltumnīcefekta gāzes

Neviens no zināmajiem komponentiem nav iekļauts fluorēto siltumnīcefekta gāzu sarakstā (Regula (ES) Nr. 517/2014)

### Ozona noārdīšanas potenciāls (ONP)

Nav klasificēts kā bīstams ozona slānim (Regula (EK) Nr. 1005/2009)

baltā minerālella (naftas)

### Gruntsūdens

Gruntsūdeņu piesārņotājs

## 13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

Šajā sadaļā sniegtā informācija ir vispārīgs apraksts. Iedarbības scenāriji, ja piemērojami un pieejami, ir pievienoti pielikumā. Vienmēr izmantojiet attiecīgos iedarbības scenārijus, kas atbilst jūsu identificētajam lietojumam.

### 13.1. Atkritumu apstrādes metodes

#### 13.1.1 Noteikumi par atkritumiem

Eiropas Savienība

# GT7 AEROSOL

Bīstamie atkritumi saskaņā ar Direktīvu 2008/98 / EK, kurā grozījumi izdarīti ar Regulu (ES) Nr. 1357/2014. Atkritumu materiālu kods (Direktīva 2008/98 / EK, Lēmums 2000/0532 / EK).

13 02 05\* (dzinēju, mehānismu un smēreļļu atkritumi: nehlorētas motora, pārnēsumu un smēreļļu uz minerālu bāzes).

20 01 29\* (atsevišķi savāktas frakcijas (izņemot 15 01): mazgāšanas līdzekļi, kas satur bīstamas vielas). Atkarībā no nozares un ražošanas procesa var būt piemērojami arī citi atkritumu kodi.

## 13.1.2 Likvidēšanas metodes

Likvidējiet atkritumus saskaņā ar vietējiem un/vai valsts noteikumiem. Bīstamos atkritumus nedrīkst sajaukt kopā ar citiem atkritumiem. Dažādos bīstamo atkritumu veidus nesajaukt kopā, ja tas var radīt piesārņojuma risku vai radīt problēmas turpmākai atkritumu apsaimniekošanai. Bīstamos atkritumus apsaimnieko atbildīgi. Visas vienībām, kas uzglabā, pārvadā vai apstrādā bīstamos atkritumus, ir jāveic vajadzīgos pasākumus, lai novērstu piesārņojuma vai kaitējuma draudus cilvēkiem vai dzīvniekiem. Neizvadiet atkritumus kanalizācijā. Satur sastāvdaļas, kurai ir aizliegums izdalīties virszemes ūdeņos.

## 13.1.3 Iepakojšana / kontainers Eiropas Savienība

Atkritumu materiālu koda iesaiņojums (Direktīva 2008/98/EK).

15 01 10\* (iepakojums, kas satur bīstamu vielu atliekas vai ir ar tām piesārņots).

## 14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

### Ceļš (VBA)

#### 14.1. ANO numurs

ANO numurs 1950

#### 14.2. ANO īstais kravas nosaukums

Pareizais kravas nosaukums Aerosols

#### 14.3. Transporta bīstamības klase (-es)

Bīstamības identifikācijas numurs	
Klase	2
Klasifikācijas kods	5F

#### 14.4. Iepakojumu grupa

Iepakojumu grupa	
Etīketes	2.1

#### 14.5. Vides apdraudējumi

Videi bīstamu vielu marķējumi nē

#### 14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājam

Īpašie noteikumi	190
Īpašie noteikumi	327
Īpašie noteikumi	344
Īpašie noteikumi	625
Ierobežoti daudzumi	Kombinētie iepakojumi: ne vairāk kā 1 litrs uz šķidrums iekšējā iepakojuma. Iepakojuma svars nedrīkst pārsniegt 30 kg. (bruto masa)

### Dzelzceļš (NSB)

#### 14.1. ANO numurs

ANO numurs 1950

#### 14.2. ANO īstais kravas nosaukums

Pareizais kravas nosaukums Aerosols

#### 14.3. Transporta bīstamības klase (-es)

Bīstamības identifikācijas numurs	23
Klase	2
Klasifikācijas kods	5F

#### 14.4. Iepakojumu grupa

Iepakojumu grupa	
Etīketes	2.1

#### 14.5. Vides apdraudējumi

Videi bīstamu vielu marķējums nē

#### 14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājam

Īpašie noteikumi	190
Īpašie noteikumi	327
Īpašie noteikumi	344
Īpašie noteikumi	625
Ierobežoti daudzumi	Kombinētie iepakojumi: ne vairāk kā 1 litrs uz šķidrums iekšējā iepakojuma. Iepakojuma svars nedrīkst pārsniegt 30 kg. (bruto masa)

### Iekšējie ūdensceļi (NBU)

#### 14.1. ANO numurs

ANO numurs 1950

#### 14.2. ANO īstais kravas nosaukums

Pareizais kravas nosaukums Aerosols

#### 14.3. Transporta bīstamības klase (-es)

Klase	2
Klasifikācijas kods	5F

#### 14.4. Iepakojumu grupa

Iepakojumu grupa	
------------------	--

Pārskatīšanas iemesls: 8; 15

Publikācijas datums: 2008-03-20

Pārskatīšanas datums: 2019-11-

22

Pārskatīšanas numurs: 0604

Produkta numurs: 44875

10 / 13

# GT7 AEROSOL

Etiketes	2.1
14.5. Vides apdraudējumi	
Videi bīstamu vielu marķējums	nē
14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājam	
Īpašie noteikumi	190
Īpašie noteikumi	327
Īpašie noteikumi	344
Īpašie noteikumi	625
Ierobežoti daudzumi	Kombinētie iepakojumi: ne vairāk kā 1 litrs uz šķidrums iekšējā iepakojuma. Iepakojuma svars nedrīkst pārsniegt 30 kg. (bruto masa)

## Jūras transports (SJBKK/SJBK)

14.1. ANO numurs	
ANO numurs	1950
14.2. ANO īstais kravas nosaukums	
Pareizais kravas nosaukums	aerosols
14.3. Transporta bīstamības klase (-es)	
Klase	2.1
14.4. Iepakojumu grupa	
Iepakojumu grupa	
Etiketes	2.1
14.5. Vides apdraudējumi	
Jūras piesārņotājs	-
Videi bīstamu vielu marķējums	nē
14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājam	
Īpašie noteikumi	190
Īpašie noteikumi	277
Īpašie noteikumi	327
Īpašie noteikumi	344
Īpašie noteikumi	381
Īpašie noteikumi	63
Īpašie noteikumi	959
Ierobežoti daudzumi	Kombinētie iepakojumi: ne vairāk kā 1 litrs uz šķidrums iekšējā iepakojuma. Iepakojuma svars nedrīkst pārsniegt 30 kg. (bruto masa)
14.7. Pārvadāšana bez taras saskaņā ar Marpol II pielikumu un IBC kodeksu	
MARPOL 73/78 Pielikums II	Netiek piemērots

## Gaisa transports (BKN/BKPGT)

14.1. ANO numurs	
ANO numurs	1950
14.2. ANO īstais kravas nosaukums	
Pareizais kravas nosaukums	Aerosols, viegli uzliesmojošs
14.3. Transporta bīstamības klase (-es)	
Klase	2.1
14.4. Iepakojumu grupa	
Iepakojumu grupa	
Etiketes	2.1
14.5. Vides apdraudējumi	
Videi bīstamu vielu marķējums	nē
14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājam	
Īpašie noteikumi	A145
Īpašie noteikumi	A167
Īpašie noteikumi	A802
Pasažieru un kravas pārvadājumi	
Ierobežoti daudzumi: maksimālais neto daudzums uz iepakojumu	30 kg G

## 15. IEDAĻA: Normatīvā informācija

### 15.1. Safety, health and environmental regulations/legislation specific for the substance or mixture

#### 15.1. Drošības, veselības un vides noteikumi / tiesību akti, kas īpaši attiecas uz vielu vai maisījumu

##### Eiropas likumdošana:

GOS saturs direktīva 2010/75/ES

GOS saturs	Piezīme
83.800 %	
542.379 g/l	

Sastāvdaļas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 648/2004 un grozījumiem

≥30% alifātiski ogļūdeņraži, <5% anjonu virsmaktīvās vielas, smaržas, limonēns, kanēlis

Eiropas dzeramā ūdens standarti (Direktīva 98/83/EC)

# GT7 AEROSOL

baltā minerālella (naftas)

Parametrs	Parametriskā vērtība	Piezīme	Atsauce
Pesticīdi	0.1 µg/l		Iekļauta Direktīvas 98/83 / EK par dzeramā ūdens kvalitāti cilvēku patēriņam I pielikuma B daļā.
Pesticīdi - kopā	0.5 µg/l		Iekļauta Direktīvas 98/83 / EK par dzeramā ūdens kvalitāti cilvēku patēriņam I pielikuma B daļā.

REACH XVII pielikums - ierobežojumi

Satur sastāvdaļu (-as), uz kurām attiecas ierobežojumi, kas minēti Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XVII pielikumā: ierobežojumi dažu bīstamu vielu, maisījumu un izstrādājumu ražošanai, laišanai tirgū un lietošanai.

	Vielas, vielu grupas vai maisījuma apzīmējums	Ierobežojumu nosacījumi
<ul style="list-style-type: none"> <li>baltā minerālella (naftas)</li> <li>ogļūdeņraži, C10-C13, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie savienojumi, &lt;2% aromātiskie savienojumi</li> </ul>	<p>Šķidrās vielas vai maisījumi ko uzskata par bīstamiem saskaņā ar Direktīvu 1999/45 / EK vai kas atbilst kritērijiem attiecībā uz kādu no šīm bīstamības klasēm vai kategorijām, kas noteiktas Regulas (EK) Nr. 1272/2008 I pielikumā:</p> <p>(a) bīstamības klases no 2.1 līdz 2.4, 2.6 un 2.7, 2.8 A un B tipi, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 kategorijas 1 un 2., 2.14 1. un 2. kategorija, 2.15 A līdz F tips;</p> <p>(b) bīstamības klases 3.1. līdz 3.6., 3.7. kaitīgā ietekme uz seksuālo funkciju un auglību vai attīstību, 3.8. bīstamības klase, izņemot narkotisko iedarbību, 3.9. un 3.10;</p> <p>(c) bīstamības klase 4.1;</p> <p>(d) bīstamības klase 5.1.</p>	<p>1. Neizmanto:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— dekoratīvie izstrādājumi, kas paredzēti gaismas vai krāsu efektu radīšanai ar dažādu fāžu palīdzību, piemēram, dekoratīvās lampās un pelnu traukos,</li> <li>— triki un joki,</li> </ul> <p>2. spēles vienam vai vairākiem dalībniekiem vai jebkurš izstrādājums, kas paredzēts kā tāsds, pat ar rotājumiem, 2. Izstrādājumus, kas neatbilst 1. punktam, nelaiž tirgū. 3. Nedrīkst laist tirgū, ja tie satur krāsvielu, ja vien tas nav nepieciešams fiskālu apsvērumu dēļ, vai smaržas, vai abas, ja:</p> <p>4. To var izmantot kā degvielu dekoratīvās eļļas lampās, kas tiek piegādātas plašai sabiedrībai, un 6. rada aspirācijas briesmas un ir marķēti ar R65 vai H304.4. Dekoratīvās eļļas lampas, kas paredzētas piegādēm plašai sabiedrībai, nedrīkst laist tirgū, ja tās neatbilst Eiropas Standartizācijas komitejas (CEN) pieņemtajam dekoratīvo eļļas spuldžu standartam (EN 14059). 5. Neskarot citu Kopienas noteikumu īstenošanu attiecībā uz bīstamu vielu un maisījumu klasificēšanu, iesaiņošanu un marķēšanu, piegādātāji pirms laišanas tirgū nodrošina, ka tiek ievērotas šādas prasības:</p> <p>7. lampu eļļas, kas marķētas ar R65 vai H304 un kuras paredzētas piegādēm plašai sabiedrībai, ir redzami, salasāmi un neizdzēšami marķētas šādi: "Glabājiet ar šo šķidrumsu piepildītās lampas bērniem nepieejamā vietā"; un līdz 2010. gada 1. decembrim "</p> <p>8. Tikai malks lampas eļļas vai pat nelietots lampas deglis var izraisīt dzīvībai bīstamus plaušu bojājumus. grīla šķītavu šķidrums, kas marķēti ar R65 vai H304 un kas paredzēti piegādei plašai sabiedrībai, līdz 2010. gada 1. decembrim ir salasāmi un neizdzēšami marķēti šādi: "</p> <p>9. Tikai grīla aizdedzināšanas šķidrums, kas var izraisīt dzīvībai bīstamus plaušu bojājumus"; A.) lampu eļļas un grīla šķītavas, kas marķētas ar R65 vai H304 un kuras paredzētas plašai sabiedrībai, līdz 2010. gada 1. decembrim ir iesaiņotas melnā necaurspīdīgā traukā, kura tilpums nepārsniedz 1 litru. Ne vēlāk kā 2014. gada 1. jūnijā Komisija pieprasa Eiropas Ķīmiskāliju aģentūrai sagatavot dokumentāciju saskaņā ar šīs regulas 69. pantu, lai vajadzības gadījumā aizliegtu grīlešanas šķītavas un degvielu dekoratīvajām lampām, kas marķētas ar R65 vai H304, paredzētas piegādei plašai sabiedrībai. B.) Fiziskas vai juridiskas personas, kas pirmo reizi laiž tirgū lampu eļļas un grīla šķītavu šķidrums, kas marķēti ar R65 vai H304, līdz 2011. gada 1. decembrim un pēc tam katru gadu sniedz datus par alternatīvām lampu eļļām un grīla šķītavu šķidrumiem, kas marķēti ar R65 vai H304. attiecīgās dalībvalsts kompetentajai iestādei. Dalībvalstis šos datus dara pieejamus Komisijai. "</p>

## Valsts tiesību akti Beļģija

GT7 AEROSOL

Nav pieejami dati

## Valsts tiesību akti Nīderlande

GT7 AEROSOL

Ūdens bīstamība Z (2); Vispārējā vērtēšanas metodika (ABM)

## Valsts tiesību akti Francija

GT7 AEROSOL

Nav pieejami dati

## Valsts tiesību akti Vācija

GT7 AEROSOL

WGK 1; Rīkojums par ūdens piesārņojošu vielu apstrādes sistēmām (AWSV) - 18. April 2017

baltā minerālella (naftas)

TA-Gaiss 5,2,5/l

ogļūdeņraži, C10-C13, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie savienojumi

TA-Gaiss 5,2,5/l

## Valsts tiesību akti Lielbritānija

GT7 AEROSOL

Nav pieejami dati

## Cita svarīga informācija

GT7 AEROSOL

Nav pieejami dati

baltā minerālella (naftas)

TLV - Kancerogēns Minerālella, tīra, ļoti un stipri rafinēta; A4

## 15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Pārskatīšanas iemesls: 8; 15

Publikācijas datums: 2008-03-20

Pārskatīšanas datums: 2019-11-22

Pārskatīšanas numurs: 0604

Produkta numurs: 44875

12 / 13

# GT7 AEROSOL

Maisījumam nav veikts ķīmiskās drošības novērtējums.

## 16. IEDAĻA: Cita informācija

### Visu H paziņojumu pilns teksts, kas minēts 3. virsrakstā:

H220 Īpaši viegli uzliesmojoša gāze.  
H222 Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols.  
H229 Tvertne ar spiedienu: karsējot, tā var eksplodēt.  
H280 Satur gāzi zem spiediena; karsējot, var eksplodēt.  
H304 Var būt nāvējošs, ja norij un nonāk elpceļos.

(*)	IEKŠĒJĀ BIG KLASIFIKĀCIJA
PID	Pieņemama ikdienas deva
POIL	Pieļaujama operatora iedarbības līmenis
IKR (EU-GHS)	Klasifikācija, marķēšana un iesaiņošana (Globāli harmonizētā sistēma Eiropā)
AMEL	Atvasinātais minimālā efekta līmenis
ABL	Atvasinātais beziedarbības līmenis
EK50	Efektu koncentrācija 50 %
ErK50	EK50 izaugsmes līmeņa samazināšanas ziņā
LK50	Letālā koncentrācija 50 %
LD50	Letālā deva 50 %
NNNIL	Nav novērots nelabvēlīgas ietekmes līmenis
NNIK	Nav novērota ietekmes koncentrācija
ESAO	Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija
NBT	Noturīgas, bioakumulatīvas un toksiskas vielas
PBK	Paredzētā beziedarbības koncentrācija
DAP	Dūņu apstrādes process
INIB	Īpaši Noturīgs un Īpaši Bioakumulatīvs

Informācija šajā drošības datu lapā ir balstīta uz datiem un paraugiem, kurus piegādāja BIG. Lapa tika uzrakstīta pēc iespējas labāk un atbilstoši tā laika zināšanām. Drošības datu lapa ir tikai vadlīnijas 1. punktā minēto vielu / preparātu / maisījumu drošai lietošanai, lietošanai, patēriņam, glabāšanai, transportēšanai un iznīcināšanai. Laiku pa laikam tiek rakstītas jaunas drošības datu lapas. Var izmantot tikai jaunākās versijas. Vecās versijas ir jāiznīcina. Ja drošības datu lapā nav norādīts cits vārds, informācija neattiecas uz vielām / preparātiem / maisījumiem tīrākā formā, sajauktiem ar citām vielām vai procesos. Drošības datu lapa vai nav konkrētu vielu / preparātu / maisījumu kvalitātes specifikācijas. Šajā drošības datu lapā sniegto norādījumu ievērošana neatbrīvo lietotāju no pienākuma veikt visus pasākumus, ko nosaka veselais saprāts, noteikumi un ieteikumi vai kuri ir nepieciešami un / vai noderīgi, pamatojoties uz reāli piemērojamiem apstākļiem. BIG negarantē sniegtās informācijas precizitāti vai izsmelto raksturu un nav atbildīga par trešo personu veiktajām izmaiņām. Šī drošības datu lapa jāizmanto tikai Eiropas Savienībā, Šveicē, Islandē, Norvēģijā un Lihtenšteinā. Jebkura izmantošana ārpus šīs teritorijas ir uz jūsu atbildību. Uz šo drošības datu lapu attiecas licences un atbildības ierobežojošie nosacījumi, kas norādīti jūsu BIG licences līgumā vai gadījumos, kad tas neatbilst BIG vispārējiem noteikumiem. Visas intelektuālā īpašuma tiesības uz šo lapu ir BIG īpašums, un tās izplatīšana un reproducēšana ir ierobežota. Lai iegūtu sīkāku informāciju, izlasiet minēto līgumu / nosacījumus.