

## saugumo duomenys pagal 91/155/ES

Spausdinimo data: 11.01.2006

Perdirbta 11.01.2006

### 1 Medžiagos, paruošimo ir imones aprašymas

- Duomenys apie produkta
- Prekybos ženklas: Dinitrol 6080 Fiberplast Spachtel
- Medžiagos / mišinio panaudojimas Glaistas
- Gamintojas / tiekėjas EFTEC Aftermarket GmbH Pyrmonterstr. 76 D-32676 Lügde
- Informacijos šaltinis: Tel. +49(0)5281 98298 0, FAX +49(0)5281 98298 60
- Informacija nelaimės atveju:  
+49(0)30 19240 Beratungsstelle für Vergiftungserscheinungen, D-Berlin

### 2 Sudėtis / duomenys apie sudedamąsias dalis

- Chemine charakteristika
- Aprašymas: Mišinys, susidedantis iš žemiau minimu medžiagu su apytiksliais kiekiais.

#### · Pavoingos sudedamosios medžiagos :

CAS: 100-42-5	stirenas	☒ Xn; R 10-20-36/38	10-25%
EINECS: 202-851-5			

- Papildomos nuorodos Nurodytu rizikos fraziu turinio ieškoti 16 straipsnyje.

### 3 Galimi pavojai

- Pavoju aprašymas:  
Xn Kenksminga
- Ypatingos pavojų žmogui ir aplinkai nuorodos  
Produktas ženklintinas pagal paskutiniaja "Bendrojo mišiniu klasifikavimo ES direktyvos" aprašymo redakcija.  
R 10 Degi.  
R 20 Kenksminga ikvėpus.  
R 36/38 Dirgina akis ir oda.
- Klasifikavimo sistema:  
Klasifikavimas atitinka galiojancius ES sarašus, taciau papildytas imones pateiktais bei specialiosios literaturos duomenimis.

### 4 Pirmos pagalbos priemonės

- Bendra informacija:  
Apsinuodijimo simptomai gali atsirasti po daugelio valandu, todėl gydytoju priežiura butina mažiausiai 48 val. po ivykio.
- Ikvėpus:  
Garantuoti tyra ora. Jeigu reikia, panaudoti kvėpavimo užtikrinancias priemones, šiluma. Tesiantis negalavimams, pasikonsultuoti su gydytoju.  
Netekus samones, paguldyti ir vežti paguldžius stabiliai ant šono.
- Po kontakto su oda: Nedelsiant apiplauti vandeniu ir muilu ir gerai išskalauti.

(Tesinys 2 psl.)

LT

## saugumo duomenys pagal 91/155/ES

Spausdinimo data: 11.01.2006

Perdirbta 11.01.2006

**Prekybos ženklas: Dinitrol 6080 Fiberplast Spachtel**

(Puslapio 1 tesinys)

· **Po kontakto su akimis:**

Akis, atkelus akiu vokus, keleta minuciu plauti tekanciu vandeniu. Negalavimams nesiliaujant, pasikonsultuoti su gydytoju.

### 5 Gaisro gesinimo priemonės

- **Tinkamos gesinimo medžiagos:** CO<sub>2</sub>, smelis, gesinimo milteliai. Nenaudoti vandens.
- **Del saugumo sumetimų netinkamos gesinimo medžiagos:**  
Vanduo  
Vanduo pilna srove
- **Ypatingas medžiagos, jos degimo produktu ar susidaranciu duju keliamas pavojus:**  
Anglies monoksidas (CO)
- **Ypatingos saugos priemonės:** Uždėti kvėpavimo apsaugos priemone.

### 6 Priemonės kilus netikėtam pavojui

- **Asmens saugos priemonės:**  
Garantuoti pakankama vėdinimą.  
Devėti apsaugine ekipiruote. Neprileisti neapsaugotu asmenu.
- **Aplinkos apsaugos priemonės:**  
Neleisti patekti į kanalizaciją/paviršinius vandenį/gruntinius vandenį.
- **Valymo / surinkimo procedūra:**  
Surinkti su skyscius išsanciomis medžiagomis (smelis, žvyras, rugšciu rišiklis, universalus rišiklis, pjuvenos).  
Užterštomis medžiagomis atsikratyti kaip atliekomis pagal 13 pkt. reikalavimus.  
Garantuoti pakankama vėdinimą.  
Nenuplovinti vandeniu arba skystomis valymo priemonėmis.

### 7 Vartojimas ir sandėliavimas

- **Vartojimas:**
- **Nuorodos saugiam vartojimui:**  
Nebutinos jokios specialiosios priemonės.  
Garantuoti gera darbo vietos vėdinimą/nutraukimą.  
Vengti aerozoliu susidarymo.
- **Nuorodos apsaugai nuo gaisro ir sprogo:**  
Vengti ugnies šaltiniu - nerukyti.  
Imptis priemoniu elektros krivio susidarymui išvengti.
- **Sandėliavimas:**
- **Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpoms:** Nera jokiu specialiu reikalavimu.
- **Nuorodos del laikymo bendrai:** Nereikalaujama.
- **Kitos sandėliavimo nuorodos:** Talpas laikyti sandariai uždarytas.

### 8 Ekspozicijos ribojimas ir asmens saugos priemonės

- **Papildomos nuorodos technines irangos pritaikymui:** Jokiu kitu nuorodu, žr. 7 pkt.

(Tesinys 3 psl.)

LT

## saugumo duomenys pagal 91/155/ES

Spausdinimo data: 11.01.2006

Perdirbta 11.01.2006

**Prekybos ženklas: Dinitrol 6080 Fiberplast Spachtel**

(Puslapio 2 tesinys)

· **Sudedamosios dalys su darbo vietoje stebetinomis vertėmis:**

**100-42-5 stirenas**

PRV (LT)	TPRV: 200 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm IPRV: 90 mg/m <sup>3</sup> , 20 ppm O
TLV (EST)	TPRV: 200 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm IPRV: 90 mg/m <sup>3</sup> , 20 ppm A

· **Papildomos nuorodos:** Už pagrinda buvo paimti sudarymo metu galioje sarašai.

· **Asmens saugos priemonės:**

· **Bendrosios saugos ir higienos priemonės:**

Laikyti atokiai nuo maisto produktu, gerimu ir pašaru.

Nedelsiant nusirengti išteptus, isigerusius drabužius.

Prieš pertraukas ir baigus darba nusiplauti rankas.

Vengti kontakto su akimis ir oda.

· **Kvepavimo taku apsauga:**

Esant trumpalaikiam arba mažam kruviui pakanka respiratoriaus. Esant ilgesniam poveikiui, panaudoti nuo aplinkos nepriklausanti kvepavimo apsaugos itaisa.

· **Ranku apsauga:**



Apsaugines pirštines

· **Pirštiniu medžiaga**

Tinkamu apsauginiu pirštiniu parinkimas priklauso ne tik nuo medžiagos, taciau ir nuo kitu kokybiniu rodikliu, kurie kiekvieno gamintojo yra skirtingi. Kadangi produktas yra daugelio medžiagu derinys, pirštines medžiagos atsparumas negali buti apskaičiuotas iš anksto ir todėl tikrintinas prieš kiekviena naudojimą.

· **Pirštiniu medžiagos persigerimo laikotarpis**

Tikslaus apsauginiu pirštiniu susidevejimo laiko teirautis gamintojo ir laikytis nurodytos trukmes.

· **Ilgalaikiam kontaktui, naudojant nepadidinto susižeidimo pavojaus srityse (pvz. laboratorijoje), tinkamos pirštines iš šios medžiagos:**

Pirštines iš neopreno

· **Ilgalaikiam kontaktui tinka pirštines iš šių medžiagu:** Pirštines iš neopreno

· **Ilgalaikiam kontaktui, trunkanciam maksimaliai 15 min., tinka pirštines iš šių medžiagu:**

Pirštines iš neopreno

· **Netinka pirštines iš šių medžiagu:** Naturalus kauciukas (lateksas)

· **Akiu apsauga:**



Tampriai prispaudžiantys akiniai

· **Kuno apsauga:** Apsauginiai drabužiai

### 9 Fizikines ir chemines savybes

· **Bendra informacija**

<b>Forma:</b>	Pastos pavidalo
<b>Spalva:</b>	Šviesiai žalia(s)
<b>Kvapnas:</b>	Budinga(s)

· **Sudeties pakeitimas**

**Tirpimo taškas / Tirpimo sritis:** Nenustatyta

(Tesinys 4 psl.)

**saugumo duomenys**  
**pagal 91/155/ES**

Spausdinimo data: 11.01.2006

Perdirbta 11.01.2006

**Prekybos ženklas: Dinitrol 6080 Fiberplast Spachtel**

(Puslapio 3 tesinys)

<b>Virimo taškas / Virimo sritis:</b>	145°C
· <b>Užsidegimo taškas:</b>	31°C
· <b>Uždegimo temperatūra:</b>	480°C
· <b>Savaiminis užsidegimas:</b>	Produktas savaime neužsidega.
· <b>Sprogimo pavojus:</b>	Produktas nekelia sprogo pavojaus, tačiau imanomas sprogiu garu/oro mišiniu susidarymas.
· <b>Sprogimo riba :</b>	
<b>Žemutinė:</b>	1,2 Vol %
<b>Viršutinė</b>	8,9 Vol %
· <b>Garų slėgis esant 20°C:</b>	6 hPa
· <b>Tankis esant 20°C:</b>	1,250 g/cm <sup>3</sup>
· <b>Tirpumas / Maišymas su vandeniu:</b>	Nemaišytina(s) arba mažai maišytina(s).
· <b>Tirpikliu sudėtis:</b>	
<b>Organiniai tirpikliai:</b>	24,0 %

### 10 Stabilumas ir reaktyvumas

- **Terminis irimas / vengtinios sąlygos:** Nesuyra vartojant pagal instrukcija.
- **Pavojingos reakcijos** Nežinomos jokios pavojingos reakcijos.
- **Pavojingi irimo produktai:** Nežinomi jokie irimo produktai.

### 11 Toksikologijos nuorodos:

- **Umus toksiškumas:**

- **Klasifikacijai svarbios LD/LC50 vertės:**

#### 100-42-5 stirenas

Oralinis(e)	LD50	5000 mg/kg (rat)
Inhaliacinis(e)	LC50/4h	24 mg/l (rat)

- **Pirminis peršėjimo efektas:**

- **prie odos:** Peršti oda ir gleivinės.
- **prie akies:** Peršėjimas.
- **Jautrumas:** Ikvepus galimas dirginimas.

- **Papildomos toksikologines nuorodos:**

Pavojingas sveikatai

Perštintis

Produktas yra pavojingas pagal šiuos kriterijus, pateikiamus paskutiniėje aktualioje bendruju ES mišiniu klasifikavimo nuostatu redakcijoje:

### 12 Ekologine informacija

- **Bendrosios nuorodos:**

Vandens užteršimo klase 2 (Savarankiška klasifikacija): užteršia vandeni

Neleisti patekti į gruntinius vandenis, vandens telkinius ir į kanalizacija.

Net ir nedideliems kiekiams patekus į grunta, kyla geriamojo vandens užteršimo gresme.

LT

(Tesinys 5 psl.)

**saugumo duomenys**  
**pagal 91/155/ES**

Spausdinimo data: 11.01.2006

Perdirbta 11.01.2006

**Prekybos ženklas: Dinitrol 6080 Fiberplast Spachtel**

(Puslapio 4 tesinys)

### 13 Pašalinimo nuorodos:

- **Produktas:**
- **Rekomendacija:** Negalima pašalinti kartu su buitineis atliekomis. Neleisti patekti i kanalizacija.

· **Europos atlieku katalogas**

08 00 00	DANGU (DAŽAI, LAKAS IR STIKLO EMALIS), KLIJU, HERMETIKU IR SPAUSTUVINIU DAŽU GAMYBOS, MAIŠYMO, TIEKIMO IR NAUDOJIMO (GMTN) ATLIEKOS
08 04 00	kliju ir hermetiku (iskaitant hidroizoliacines medžiagas) GMTN atliekos
08 04 11	kliju ir hermetiku dumblas, kuriame yra organiniu tirpikliu ar kitu pavojingu cheminiu medžiagu

- **Nevalytos pakuotes:**
- **Rekomendacija:** Atsikratymas pagal žinybini reglamenta.

### 14 Gabenimo nuorodos

- **Žemes transportas ADR/RID ir pavojingu kroviniu gabenimo keliais ir geležinkeliais nuostatos (tarptautinis/vietinis)**



- **ADR/RID- pavojingu kroviniu gabenimo keliais ir geležinkeliais nuostatos/E klase** 3 (F1) Degios skystos medžiagos
- **Kemlerio kodas** 39
- **UN numeris** 3269
- **Ipakavimo grupė** III
- **Pavojingumo etikete:** 3
- **Krovinio aprašymas:** 3269 POLIESTERIU DERVU RINKINYS, mišinys

- **Juru krovinyms IMDG :**



- **IMDG klase:** 3
- **UN numeris** 3269
- **Etikete** 3
- **Ipakavimo grupė:** III
- **EMS numeris:** F-E,S-D
- **Marine pollutant:** Ne
- **Tikrasis techninis pavadinimas:** POLYESTER RESIN KIT, mixture

- **Oro transportas ICAO-TI ir IATA-DGR:**



- **ICAO/IATA klase:** 3
- **UN/ID numeris:** 3269
- **Etikete** 3
- **Ipakavimo grupė:** III

(Tesinys 6 psl.)

**saugumo duomenys**  
**pagal 91/155/ES**

Spausdinimo data: 11.01.2006

Perdirbta 11.01.2006

**Prekybos ženklas: Dinitrol 6080 Fiberplast Spachtel**

(Puslapio 5 tesinys)

· **Tikrasis techninis pavadinimas:** POLYESTER RESIN KIT, mixture

### 15 Normatyvai

- **Ženklinimas pagal ES direktyvas:**  
Produktas pagal ES direktyvas/pavojingu medžiagu potvarki suklasifikuotas ir paženklintas.
- **Gaminio pavojingumo raide ir pavojų aprašymas:**



Xn Kenksminga

- **Pavojų nustatantys komponentai etiketavimui:**  
stirenas
- **Rizikos (R) frazės:**  
10 Degi.  
20 Kenksminga ikvėpus.  
36/38 Dirgina akis ir oda.
- **Saugos (S) frazės:**  
2 Saugoti nuo vaiku.  
9 Pakuote laikyti gerai vėdinamoje vietoje.  
13 Laikyti atokiau nuo maisto, gerimu ir gyvuliu pašaro.  
23 Neikvėpti duju, dumu, garu, aerozoliu (konkrečiai nurodo gamintojas).  
46 Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją ir parodyti šią pakuotę arba etiketę.  
56 Šios medžiagos atliekas ir jos pakuotę išvežti į pavojingų atliekų surinkimo vietas

· **Nacionaliniai normatyvai:**

Produktas ženklintinas pagal aktualia pavojingų medžiagu potvarkio redakcija.

Klase	Dalis %
NK	10-25

### 16 Kitos nuorodos

Duomenys pateikti pagal šiandieninę mūsų žinių bukle, tačiau nepateikia produkto savybių garantijos ir nėra pagrindas sutartiniams teisiniams santykiams.

- **Svarbios R frazės**  
10 Degi.  
20 Kenksminga ikvėpus.  
36/38 Dirgina akis ir oda.
- **Duomenų suvestinė sudarantis skyrius:** Entwicklung
- **Asmuo kontaktams:** H. Pfau
- \* Lyginant su buvusia versija pakeisti duomenys