

**Sigurnosno-tehnički list  
prema 1907/2006/EZ, Članak 31**

Nadnevak tiska: 15.05.2023

Version 2 (zamjenjuje verziju 1)

Revizija: 17.11.2022

**ODJELJAK 1: Identifikacija tvari/smješe i podaci o društvu/poduzeću**

**· 1.1 Identifikacijska oznaka proizvoda**

· Naziv proizvoda: **GC RELINE II REMOVER FOR RESIN**

· 1.2 Utvrđene relevantne uporabe tvari ili smješe i uporabe koje se ne preporučuju  
Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.

· Uporaba tvari/pripravaka pomocno sredstvo za zubnu tehniku

· 1.3 Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list

· Proizvođač/uvoznik/distributer:

GC EUROPE N.V.

Interleuvenlaan 33

B-3001 Leuven

Tel. +32/(0)16/74.10.00

Fax +32/(0)16/40.26.84

msds@gc.dental

· Daljnje informacije se mogu nabaviti: Regulatory affairs

· 1.4 Broj telefona za izvanredna stanja

Ksaverska cesta 2, 10000 Zagreb

TEL: 012348342

**ODJELJAK 2: Identifikacija opasnosti**

**· 2.1 Razvrstavanje tvari ili smješe**

· Razvrstavanje u skladu s Uredbom (EZ) br. 1272/2008

Zap. tek. 2 H225 Lako zapaljiva tekućina i para.

Nadraž. koža 2. H315 Nadražuje kožu.

Nadraž. oka 2 H319 Uzrokuje jako nadraživanje oka.

Derm. senz. 1 H317 Može izazvati alergijsku reakciju na koži.

TCOJ 3. H335-H336 Može nadražiti dišni sustav. Može izazvati pospanost ili vrtoglavicu.

**· 2.2 Elementi označivanja**

· Označivanje sukladno Uredbi (EZ) br. 1272/2008

Proizvod je razvrstan i označen sukladno Uredbi o razvrstavanju, označavanju i pakiranju.

**· Iznimke**

Proizvod, koji je uredbom 2017/745 Europskog parlamenta i Vijeća reguliran kao invazivni medicinski proizvod, izuzet je od zahtjeva za označavanjem supstanci i mješavina (u skladu s odredbom članka 1.5).

**· Piktogrami opasnosti**



GHS02 GHS07

· Oznaka opasnosti Opasnost

· Oznake koje označavaju opasnost:

metil-metakrilat

etil acetat

(Nastavak na strani 2)

HR

# Sigurnosno-tehnički list

## prema 1907/2006/EZ, Članak 31

Nadnevak tiska: 15.05.2023

Version 2 (zamjenjuje verziju 1)

Revizija: 17.11.2022

**Naziv proizvoda: GC\_RELIN-II\_REMOVER\_FOR\_RESIN**

(Nastavak sa strane 1)

**Oznake upozorenja**

- H225 Lako zapaljiva tekućina i para.  
 H315 Nadražuje kožu.  
 H319 Uzrokuje jako nadraživanje oka.  
 H317 Može izazvati alergijsku reakciju na koži.  
 H335-H336 Može nadražiti dišni sustav. Može izazvati pospanost ili vrtoglavicu.

**Oznake obavijesti**

- P210 Čuvati odvojeno od topline, vrućih površina, iskri, otvorenog plamena i drugih izvora paljenja. Ne pušti.  
 P280 Nositi zaštitne rukavice/zaštitno odijelo/zaštitu za oči/zaštitu za lice/zaštitu sluha.  
 P303+P361+P353 U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM (ili kosom): odmah ukloniti/skinuti svu zagađenu odjeću. Isprati kožu vodom/tuširanjem.  
 P305+P351+P338 U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: oprezno ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktne leće ako ih nosite i ako se one lako uklanaju. Nastaviti ispirati.  
 P405 Skladištiti pod ključem.  
 P501 Odložite sadržaje /spremnike u skladu s lokalnim/regionalnim/nacionalni/međunarodnim odredbama.

**2.3 Ostale opasnosti**

- **Rezultati PBT- i vPvB procjena**
- **PBT:** Ne primjenjuje se.
- **vPvB:** Ne primjenjuje se.

**ODJELJAK 3: Sastav/informacije o sastojcima****3.2 Smjese****Opis:**

Popis obuhvaća samo tvari koje je sukladno Aneksu II regulative 1907/2006 potrebno nавести. Podaci o drugim tvarima koje mogu biti sadržane mogu se dobiti na zahtjev.

**Sastojci koji pridonose opasnosti proizvoda:**

CAS: 141-78-6 EINECS: 205-500-4 Broj indeksa: 607-022-00-5	etil acetat Zap. tek. 2, H225; Nadraž. oka 2, H319; TCOJ 3., H336, EUH066 Tvar za koju je predviđena određena granična vrijednost izlaganja na radnom mjestu	50-<75%
CAS: 80-62-6 EINECS: 201-297-1 Broj indeksa: 607-035-00-6	metil-metakrilat Zap. tek. 2, H225; Nadraž. koža 2., H315; Derm. senz. 1, H317; TCOJ 3., H335 Tvar za koju je predviđena određena granična vrijednost izlaganja na radnom mjestu	25-<50%

· **Dodatne informacije:** Tekst navedenih napomena o opasnostima nalazi se u 16. odjeljku.

**ODJELJAK 4: Mjere prve pomoći****4.1 Opis mjera prve pomoći****Opće upute:**

Odjeću koja je onečišćena proizvodom, odmah ukloniti.  
 U slučaju trajnih smetnji savjetovati se s liječnikom.

**Nakon udisanja:**

Dotok svježeg zraka, po potrebi davanje disanja, toplina. Kod trajnih smetnji savjetovati se s liječnikom.  
 Ozlijedenu osobu izvesti na svježi zrak i ostaviti je mirno ležati.

(Nastavak na strani 3)

HR

# Sigurnosno-tehnički list

## prema 1907/2006/EZ, Članak 31

Nadnevak tiska: 15.05.2023

Version 2 (zamjenjuje verziju 1)

Revizija: 17.11.2022

**Naziv proizvoda: GC\_RELIN II REMOVER FOR RESIN**

(Nastavak sa strane 2)

**· Nakon dodira s kožom:***Odmah oprati vodom i sapunom te dobro isprati.**Omogućiti liječničku pomoć.**Ako je koža trajno nadražena potražiti liječničku pomoć.***· Nakon dodira s očima:***Zaštititi nepovrijeđeno oko.**Isprati oči tekućom vodom nekoliko minuta i savjetovati se s liječnikom. Oči prilikom ispiranja moraju biti otvorene.***· Nakon gutanja:***Isprati usta i piti puno vode.**U slučaju trajnih smetnji savjetovati se s liječnikom.***· 4.2 Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgodeni Alergijske pojave****· 4.3 Navod o potrebi za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom***Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.***ODJELJAK 5: Mjere za suzbijanje požara****· 5.1 Sredstva za gašenje****Prikladna:** CO<sub>2</sub>, pijesak, prah za gašenje. Ne koristiti vodu.**· Ne smiju se upotrebljavati:** Voda**· 5.2 Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese***Kod zagrijavanja ili u slučaju požara moguće nastajanje otrovnih plinova.**Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.***· 5.3 Savjeti za gasitelje požara****Posebna oprema za zaštitu vatrogasaca:** Nositi uređaj za zaštitu disanja, koji je neovisan od zraka okoline.**· Dodatne informacije***Izgorjeli ostaci i kontaminirana voda za gašenje moraju se ukloniti shodno propisima organa vlasti.***ODJELJAK 6: Mjere kod slučajnog ispuštanja****· 6.1 Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja***Evakuirati osobe na sigurno mjesto.**Držati podalje izvore zapaljenja.**Izbjegavati dodir s očima.**Nositi osobnu zaštitnu odjeću.***· 6.2 Mjere zaštite okoliša***Ne smije dospijeti u kanalizaciju ili vode.**Ne dopustiti da dospije u zdravnicu/zemlju.***· 6.3 Metode i materijal za sprečavanje širenja i čišćenje***Voditi brigu da bude dostatno provjetreno.**Tekuće sastojke pokupiti materijalima koji vežu tekućine na sebe.**Sakupljeni materijal prema propisima zbrinuti.***· 6.4 Uputa na druge odjeljke***Informacije o sigurnom rukovanju vidi odjeljak 7.**Informacije o osobnoj zaštitnoj opremi vidi odjeljak 8.**Informacije o zbrinjavanju vidi odjeljak 13.*

HR

(Nastavak na strani 4)

# Sigurnosno-tehnički list

## prema 1907/2006/EZ, Članak 31

Nadnevak tiska: 15.05.2023

Version 2 (zamjenjuje verziju 1)

Revizija: 17.11.2022

Naziv proizvoda: GC\_RELIN-II\_REMOVER\_FOR\_RESIN

(Nastavak sa strane 3)

### ODJELJAK 7: Rukovanje i skladištenje

- **7.1 Mjere opreza za sigurno rukovanje**  
Voditi brigu o dobroj provjetrenosti/isisavanju na radnom mjestu.  
Izbjegavati nastajanje aerosola.  
Izbjegavati dodir s očima.
- **Upute za zaštitu od požara i eksplozije:**  
Izvore paljenja držati podalje - ne pušti.  
Poduzeti mjere protiv elektrostatickog punjenja.  
Ne prskati u plamen ili po zažarenim predmetima.
- **7.2 Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti**
- **Skladištenje:**
- **Zahtjevi koje skladišni prostori i spremnici moraju ispunjavati:**  
Skladištitи na hladnom mjestu.  
Čuvati samo u neotvorenim originalnim bačvama.
- **Upute za zajedničko skladištenje:** Skladištitи odvojeno od živežnih namirnica.
- **Dodatne informacije o uvjetima skladištenja:**  
Spremniци moraju biti nepropustno zatvoreni.  
Skladištitи na hladnom i suhom mjestu u dobro zatvorenim bačvama.  
Zaštiti od vrućine i neposredne izloženosti sunčevim zrakama.  
Skladištitи na hladnom mjestu.
- **7.3 Posebna krajnja uporaba ili uporabe** Nema dalnjih bitnih informacija na raspolaganju.

\*

### ODJELJAK 8: Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita

- **8.1 Nadzorni parametri**

- **Nadzor izloženosti na radnom mjestu:**

#### 141-78-6 etil acetat

GVI (HR)	Kratkotrajna vrijednost: 1468 mg/m <sup>3</sup> , 400 ppm Dugotrajna vrijednost: 734 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm
IOELV (EU)	Kratkotrajna vrijednost: 1468 mg/m <sup>3</sup> , 400 ppm Dugotrajna vrijednost: 734 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm

#### 80-62-6 metil-metakrilat

GVI (HR)	Kratkotrajna vrijednost: 100 ppm Dugotrajna vrijednost: 50 ppm koža, alergen koža
IOELV (EU)	Kratkotrajna vrijednost: 100 ppm Dugotrajna vrijednost: 50 ppm

- **DNEL vrijednosti**

#### 80-62-6 metil-metakrilat

Dermalno	DNEL dermal	13,67 mg/kg bw/day (man) (worker, l. te., syst.)
Inhalativno	DNEL inhalation	208 mg/m <sup>3</sup> (air) (worker, l. te., syst.)

- **Dodatne informacije:** Kao osnova su služili popisi, koji su bili važeći u trenutku izrade.

- **8.2 Nadzor nad izloženošću**

- **Prikidan tehnički nadzor** Nema dalnjih podataka, vidi odjeljak 7.

- **Osobne mjere zaštite, kao što je osobna zaštitna oprema**

- **Opće zaštitne i higijenske mjere:**

Treba se pridržavati uobičajenih mjera opreza prilikom rukovanja s kemikalijama.

(Nastavak na strani 5)

HR

# Sigurnosno-tehnički list

## prema 1907/2006/EZ, Članak 31

Nadnevak tiska: 15.05.2023

Version 2 (zamjenjuje verziju 1)

Revizija: 17.11.2022

**Naziv proizvoda: GC\_RELIN II REMOVER FOR RESIN**

(Nastavak sa strane 4)

*Izbjegavati dodir s očima.**Prije pauze i kraja radnog vremena oprati ruke.**Držati dalje od živežnih namirница, pića i krme.**Odmah skinuti zamazanu i tekućinom natopljenu odjeću.**• Zaštitu dišnog sustava Preporuča se odgovarajuće sredstvo za zaštitu disanja.**• Zaštita ruku:*

Zaštitne rukavice

*• Materijal za rukavice**Odabir prikladnih rukavica ovisi ne samo o materijalu, već i o drugim obilježjima kvalitete i različit je od proizvođača do proizvođača. Kako proizvod predstavlja spoj nekoliko različitih materijala, postojanost materijala za rukavice ne može se izračunati unaprijed i stoga se mora provjeriti prije uporabe.**• Vrijeme prodiranja materijala za rukavice**Točno vrijeme perforacije materijala može se saznati kod proizvođača zaštitnih rukavica i treba ga se pridržavati.**• Zaštitu očiju/lica*

Zaštitne naočale, koje nepropustno naliježu

\*

**ODJELJAK 9: Fizikalna i kemijska svojstva***• 9.1 Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima**• Opće informacije**• Agregatno stanje*

tekuć

*• Boja:*

Bistar

*• Miris:*

Voćni

*• Prag mirisa:*

Nije određeno.

*• Talište/ledište:*

-83 °C

*• Vrelište ili početno vrelište i raspon temperatura vrenja*

Neodređen.

*• Zapaljivost*

Lako zapaljivo.

*• Donja i gornja granica eksplozivnosti*

2,1 Vol %

*• Donja:*

12,5 Vol %

*Gornja:*

-1 °C

*• Plamište:*

Neodređen.

*• Temperatura samozapaljenja:*

Nije određeno.

*• Temperatura raspadanja*

Nije određeno.

*• pH*

Nije određeno.

*• Viskoznost:*

Nije određeno.

*• Kinematička viskoznost*

Nije određeno.

*dinamička:*

Nije određeno.

*• Topljivost*

Netopiv.

*• vodom:*

Nije određeno.

*• Koeficijent raspodjele n-oktanol/voda (logaritamska vrijednost)*

Nije određeno.

*• Tlak pare:*

Nije određeno.

*• Gustoća i/ili relativna gustoća*

Neodređen.

*• Gustoća:*

(Nastavak na strani 6)

HR

**Sigurnosno-tehnički list  
prema 1907/2006/EZ, Članak 31**

Nadnevak tiska: 15.05.2023

Version 2 (zamjenjuje verziju 1)

Revizija: 17.11.2022

**Naziv proizvoda: GC\_RELIN II REMOVER FOR RESIN**

(Nastavak sa strane 5)

<b>· Relativna gustoća</b>	<i>Nije određeno.</i>
<b>· Gustoća pare</b>	<i>Nije određeno.</i>
<b>· 9.2 Ostale informacije</b>	
<b>· Izgled:</b>	
<b>· Oblik:</b>	<i>tekuć</i>
<b>· Podaci važni za zdravlje, sigurnost i okoliš</b>	
<b>· Temperatura paljenja:</b>	<i>Proizvod nije samozapaljiv.</i>
<b>· Eksplozivna svojstva:</b>	<i>Ne postoji opasnost od eksplozije proizvoda.</i>
<b>· Koncentracija otapala:</b>	
<b>· organska otapala:</b>	<i>70,0 %</i>
<b>· Sadržaj hlapivog</b>	<i>700,0 g/l</i>
<b>· Promjena stanja</b>	
<b>· Brzina isparavanja</b>	<i>Nije određeno.</i>
<b>· Informacije o razredima fizičalne opasnosti</b>	
<b>· Eksplozivi</b>	<i>poništava</i>
<b>· Zapaljivi plinovi</b>	<i>poništava</i>
<b>· Aerosoli</b>	<i>poništava</i>
<b>· Oksidirajući plinovi</b>	<i>poništava</i>
<b>· Plinovi pod tlakom</b>	<i>poništava</i>
<b>· Zapaljive tekućine</b>	<i>Lako zapaljiva tekućina i para.</i>
<b>· Zapaljive krute tvari</b>	<i>poništava</i>
<b>· Samoreagirajuće tvari i smjese</b>	<i>poništava</i>
<b>· Piroforne tekućine</b>	<i>poništava</i>
<b>· Piroforne krute tvari</b>	<i>poništava</i>
<b>· Samozagrijavajuće tvari i smjese</b>	<i>poništava</i>
<b>· Tvari i smjese koje u dodiru s vodom ispuštaju zapaljive plinove</b>	<i>poništava</i>
<b>· Oksidirajuće tekućine</b>	<i>poništava</i>
<b>· Oksidirajuće krute tvari</b>	<i>poništava</i>
<b>· Organski peroksidi</b>	<i>poništava</i>
<b>· Tvari ili smjese nagrizajuće za metale</b>	<i>poništava</i>
<b>· Desenzitirani eksplozivi</b>	<i>poništava</i>

**ODJELJAK 10: Stabilnost i reaktivnost**

- 10.1 Reaktivnost** Nema dalnjih bitnih informacija na raspolaganju.
- 10.2 Kemiska stabilnost**
- Termičko raspadanje / Uvjeti koje treba izbjegavati:** Ne rastvara se kod predviđene uporabe.
- 10.3 Mogućnost opasnih reakcija** Nisu poznate opasne reakcije.
- 10.4 Uvjeti koje treba izbjegavati** Nema dalnjih bitnih informacija na raspolaganju.
- 10.5 Inkompatibilni materijali** Nema dalnjih bitnih informacija na raspolaganju.
- 10.6 Opasni proizvodi raspadanja** Nisu poznati nikakvi opasni proizvodi rastvaranja.

\*

**ODJELJAK 11: Toksikološke informacije**

- 11.1 Informacije o razredima opasnosti kako su definirani u Uredbi (EZ) br. 1272/2008**
- Akutna toksičnost** Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.

(Nastavak na strani 7)

HR

**Sigurnosno-tehnički list  
prema 1907/2006/EZ, Članak 31**

Nadnevak tiska: 15.05.2023

Version 2 (zamjenjuje verziju 1)

Revizija: 17.11.2022

**Naziv proizvoda: GC\_RELIN\_II\_REMOVER\_FOR\_RESIN**

(Nastavak sa strane 6)

- LD/LC50-vrijednosti koje su relevantne za stupnjevanje:**

**141-78-6 etil acetat**

Oralno	LD50	4.935 mg/kg (rabbit)
Inhalativno	LC50/4 h	1.600 mg/l (rat (f+m))
<b>80-62-6 metil-metakrilat</b>		
Oralno	LD50	6.000 mg/kg (rabbit)
Dermalno	LD50	>5.000 mg/kg (rab)
Inhalativno	LC50/4 h	29,8 mg/l (rat (f+m))

- Nagrizanje/nadraživanje kože** Nadražuje kožu.
- Teško oštećivanje ili nadraživanje očiju** Uzrokuje jako nadraživanje oka.
- Izazivanje preosjetljivosti dišnih putova ili kože** Može izazvati alergijsku reakciju na koži.
- Mutageni učinak na zametne stanice**  
Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
- Karcinogenost** Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
- Reproducitivna toksičnost** Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
- STOT – jednokratno izlaganje** Može nadražiti dišni sustav. Može izazvati pospanost ili vrtoglavicu.
- STOT – ponavljano izlaganje**  
Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
- Opasnost od aspiracije** Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
- Informacije o sljedećim grupama potencijalnih učinaka:**
  - Toksičnost u slučaju ponovnog uzimanja** Nema dalnjih bitnih informacija na raspolaganju.
  - CMR djelovanje (kancerogeno, mutageno i za reproduktivni sistem toksično djelovanje)**  
Nema dalnjih bitnih informacija na raspolaganju.
- 11.2 Informacije o drugim opasnostima**
  - Svojstva endokrine disruptcije**

Nijedan sastojak nije na popisu

\*

**ODJELJAK 12: Ekološke informacije**

- 12.1 Toksičnost**
  - Akvatična toksičnost:** Nema dalnjih bitnih informacija na raspolaganju.
  - 12.2 Postojanost i razgradivost** Nema dalnjih bitnih informacija na raspolaganju.
  - 12.3 Bioakumulacijski potencijal** Nema dalnjih bitnih informacija na raspolaganju.
  - 12.4 Pokretljivost u tlu** Nema dalnjih bitnih informacija na raspolaganju.
  - 12.5 Rezultati procjene svojstava PBT i vPvB**
    - PBT:** Nije primjenjiv.
    - vPvB:** Nije primjenjiv.
  - 12.6 Svojstva endokrine disruptcije** Proizvod ne sadrži tvari s endokrinološkim poremećajima.
  - 12.7 Ostali štetni učinci**
  - Daljnje ekološke upute:**
  - Opće upute:**  
Klasa zagadenja vode 1 (Samostupnjevanje): slabo zagađuje vodu  
Ne dopustiti da nerazrijeđen, odn. u većim količinama dopije u podzemene vode, vodu ili kanalizaciju.

**ODJELJAK 13: Zbrinjavanje**

- 13.1 Metode obrade otpada**
- Preporuka:** Ne smije se zbrinjavati zajedno s komunalnim otpadom. Ne smije dospijeti u kanalizaciju.

(Nastavak na strani 8)

HR

**Sigurnosno-tehnički list  
prema 1907/2006/EZ, Članak 31**

Nadnevak tiska: 15.05.2023

Version 2 (zamjenjuje verziju 1)

Revizija: 17.11.2022

**Naziv proizvoda: GC\_RELIN-II REMOVER FOR RESIN**

(Nastavak sa strane 7)

- **Onečišćena ambalaža:**
- **Preporuka:** Odlaganje shodno propisima nadležnih organa.

**\* ODJELJAK 14: Informacije o prijevozu**

· 14.1 UN broj ili identifikacijski broj · ADR, IMDG, IATA	UN1173
· 14.2 Ispravno otpremno ime prema UN-u · ADR · IMDG, IATA	1173 ETIL ACETAT ETHYL ACETATE
· 14.3 Razred(i) opasnosti pri prijevozu · ADR	
· klasa · Popis opasnosti	3 (F+) zapaljive tekućine 3
· IMDG, IATA	
· Class · Label	3 zapaljive tekućine 3
· 14.4 Skupina pakiranja · ADR, IMDG, IATA	II
· 14.5 Opasnosti za okoliš · Zagadivač mora:	Ne
· 14.6 Posebne mjere opreza za korisnika · Oznaka opasnosti (Kemler-broj): · EMS-broj: · Stowage Category	Upozorenje: zapaljive tekućine 33 F-E,S-D B
· 14.7 Prijevoz morem u razlivenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a	Nije primjenjiv.
· Transport/daljnji podaci:	
· ADR · Ograničene količine · Izuzete količine (EQ)	1L Oznaka: E2 Najveća neto količina po unutrašnjem pakovanju: 30 ml Najveća neto količina po vanjskom pakovanju: 500 ml
· Prijevozna kategorija · Tunelska restriktivska oznaka	2 D/E

(Nastavak na strani 9)

HR

**Sigurnosno-tehnički list  
prema 1907/2006/EZ, Članak 31**

Nadnevak tiska: 15.05.2023

Version 2 (zamjenjuje verziju 1)

Revizija: 17.11.2022

**Naziv proizvoda: GC\_RELIN II REMOVER FOR RESIN**

(Nastavak sa strane 8)

· <b>IMDG</b>	
· <b>Limited quantities (LQ)</b>	1L
· <b>Excepted quantities (EQ)</b>	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· <b>UN "Regulacija modela":</b>	UN 1173 ETIL ACETAT, 3, II

\*

**ODJELJAK 15: Informacije o propisima**

- **15.1 Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu**
- **Direktiva 2012/18/EU**
- **Imena opasnih tvari – PRILOG I** Nijedan sastojak nije na popisu
- **Seveso kategorije P5c ZAPALJIVE TEKUĆINE**
- **Propisana količina (u tonama) za primjenu - zahtjeva niže razine** 5.000 t
- **Propisana količina (u tonama) za primjenu - zahtjeva više razine** 50.000 t
- **UREDBA (EZ) br. 1907/2006 PRILOG XVII.** Uvjeti ograničenja: 3
- **Direktiva 2011/65/EU o ograničenju uporabe određenih opasnih tvari u električnoj i elektroničkoj opremi - Prilog II.**
- Nijedan sastojak nije na popisu
- **UREDBA (EU) 2019/1148**
- **Prilog I. - OGRANIČENI PREKURSORI EKSPLOZIVA (Gornja granična vrijednost za potrebe dozvola u skladu s člankom 5. stavkom 3.)**
- Nijedan sastojak nije na popisu
- **Prilog II. - PREKURSORI EKPSLOZIVA KOJE TREBA PRIJAVITI**
- Nijedan sastojak nije na popisu
- **Uredba (EZ) br. 273/2004 o prekursorima za droge**
- Nijedan sastojak nije na popisu
- **Uredba (EZ) br. 111/2005 o utvrđivanju pravila za nadzor trgovine prekursorima za droge između Zajednice i trećih zemalja**
- Nijedan sastojak nije na popisu
- **15.2 Procjena kemijske sigurnosti** Nije izvršena procjena sigurnosti tvari.

**ODJELJAK 16: Ostale informacije**

- **Značenje označaupozorenja:**
  - H225 Lako zapaljiva tekućina i para.
  - H315 Nadražuje kožu.
  - H317 Može izazvati alergijsku reakciju na koži.
  - H319 Uzrokuje jako nadraživanje oka.
  - H335 Može nadražiti dišni sustav.
  - H336 Može izazvati pospanost ili vrtoglavicu.
- EUH066 Ponavljanje izlaganje može prouzročiti sušenje ili pucanje kože.
- **Razvrstavanje u skladu s Uredbom (EZ) br. 1272/2008** Metoda izračuna.
- **Podaci Davatelj:** Regulatory affairs
- **Osoba za kontakt:** msds@gc.dental

(Nastavak na strani 10)

HR

# Sigurnosno-tehnički list

## prema 1907/2006/EZ, Članak 31

Nadnevak tiska: 15.05.2023

Version 2 (zamjenjuje verziju 1)

Revizija: 17.11.2022

**Naziv proizvoda: GC\_RELIN II REMOVER FOR RESIN**

(Nastavak sa strane 9)

• **Datum prethodne verzije:** 17.11.2022

• **Broj prethodne verzije:** 1

• **Skraćenice i kratice:**

*ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)*

*IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods*

*IATA: International Air Transport Association*

*GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals*

*EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances*

*ELINCS: European List of Notified Chemical Substances*

*CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)*

*VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)*

*DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)*

*LC50: Lethal concentration, 50 percent*

*LD50: Lethal dose, 50 percent*

*PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic*

*vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative*

*Zap. tek. 2: Zapaljive tekućine – 2. kategorija*

*Nadraž. koža 2.: Nagrizanje/nadraživanje za kožu – Kategorija 2*

*Nadraž. oka 2: Teške ozljede oka/nadražujuće za oko – 2. kategorija*

*Derm. senz. 1: Izazivanje preosjetljivosti kože – 1. kategorija*

*TCOJ 3.: Specifična toksičnost za ciljane organe (jednokratno izlaganje) – 3. kategorija*

• **Izvori**

- ECHA (<http://echa.europa.eu/>)

- EnviChem ([www.echemportal.org](http://www.echemportal.org))

• **\* Podaci koji su promijenjeni u odnosu na prethodnu verziju**

Ova verzija zamjenjuje sve prethodne.

*Izjava o odricanju odgovornosti: Ovdje sadržane informacije smatraju se istinitima i točnima. Međutim, sve su izjave, preporuke ili prijedlozi s naše strane dani bez ikakve garancije, zastupanja ili jamstva, bilo izričito ili implicirano. Stoga, nije pruženo nijedno jamstvo niti se implicira da su informacije navedene u ovom dokumentu točne ili potpune, te u skladu s time isključujemo svu odgovornost u vezi s upotrebom ovih informacija ili proizvoda na koje se ovdje ukazuje. Sve takve rizike preuzima kupac/korisnik. Ovdje sadržane informacije ujedno podlježe izmjenama bez prethodne najave. Međutim, kako bi se uklonila sumnja, ništa u ovome dokumentu ne isključuje ili ograničava našu odgovornost u slučaju smrti ili osobne ozljede uzrokovane našim nemarom ili zbog lažnog prikazivanja.*