

# VARNOSTNI LIST

## Grinding Liquid EP770 / - concentrate

Version 2.0

Datum izdaje: 22-02-2021

Datum revidirane revizije: 23-11-2022

### ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

#### 1.1 Identifikator izdelka.

**Ime proizvoda:** Grinding Liquid EP770 / - concentrate.

#### 1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe:

**Identificirane uporabe:** Vodotopna brusilna tekočina.

**Odsvetovane uporabe:** Ni znano.

#### 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista:

**Naziv dobavitelja:** Inelco Grinders A/S  
Industrivej 3  
9690 Fjerritslev  
Danska  
Tel. +45 96 50 62 33

**Elektronski naslov:** info@inelco-grinders.com

#### 1.4 Telefonska številka za nujne primere:

V primeru zastrupitve se posvetujete z (osebnim) zdravnikom oz. v skrajnem primeru pokličite center za zastrupitve 112; ali Sanolabor, d.d, Leskoškova 4, Ljubljana Tel.: +386 (0) 1 585 42 11.

### ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

#### 2.1 Razvrstitev skladno z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP]:

Izdelek ni razvrščen kot nevaren po uredbi (ES) 1272/2008 s popravki.

#### 2.2 Elementi etikete:

Ni uvrščeno.

#### Dodatno označevanje št. 648/2004:

Vsebuje konzervansi.

#### 2.3 Druge nevarnosti.

Proizvod ne vsebuje snovi, ki bi izpolnjevala PBT kriterije (obstojna/bioakumulativna/strupena) ali vPvB kriterije (zelo obstojna/zelo bioakumulativna). Snov ne navedena na seznamu, določenem v skladu s členom 59(1) Uredbe REACH, kot snov, ki ima lastnosti endokrinih motilcev oziroma ni identificirana kot da ima lastnosti endokrinih motilcev v skladu z merili, določenimi v Delegirani uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbi Komisije (EU) 2018/605.

### ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

#### 3.1 Snovi:

Izdelek je zmes.

#### 3.2 Zmesi:

Izdelek ne vsebuje nobenih prijavljivih snovi.

# VARNOSTNI LIST

## Grinding Liquid EP770 / - concentrate

Version 2.0

Datum izdaje: 22-02-2021

Datum revidirane revizije: 23-11-2022

### ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

#### 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč.

- Splošne informacije:** Izpostavljeno osebo nemudoma odstranite iz vira izpostavitve. Splošna prva pomoč, počitek, toplota in svež zrak. V primeru nadaljnjega slabega počutja poiščite zdravniško pomoč.
- Vdihavanje:** Zagotovite dihanje svežega zraka. V primeru nadaljnjega slabega počutja poiščite zdravniško pomoč. Običajno izdelek ne draži.
- Stik s kožo:** Sperite izpostavljeno kožo z milom in vodo. V primeru nadaljnjega slabega počutja poiščite zdravniško pomoč.
- Stik z očmi:** Nemudoma izperite oči z večjo količino vode, pri čemer občasno privzdignite zgornje in spodnje veke. Če so prisotne kontaktne leče jih odstranite. Nadaljujte z izpiranjem naslednjih nekaj minut. Če oči ostanejo razdražene poiščite zdravniško pomoč.
- Zaužitje:** Temeljito izperite usta z vodo. V primeru slabega počutja se posvetujte z zdravnikom.

#### 4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli:

Ni znano.

#### 4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja:

Simptomatsko zdravljenje.

### ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

- 5.1 Sredstva za gašenje:** Izdelek ni vnetljiv.  
Za gašenje uporabiti sredstvo primerno za okoliški požar.
- Neustrezna sredstva za gašenje:**  
Ni znano.
- 5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo:**  
Požar lahko povzroča škodljive hlape ali pline, izogibajte se inhalaciji.
- 5.3 Nasvet za gasilce:**  
Za preprečitev stika, nosite samozadosten dihalni aparat in zaščitno obleko.

### ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

- 6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili:**  
Uporabiti primerna osebna zaščitna sredstva (glej točko 8).  
Izogibajte se stiku z očmi.
- 6.2 Okoljevarstveni ukrepi:**  
Posebni ukrepi niso potrebni.

# VARNOSTNI LIST

## Grinding Liquid EP770 / - concentrate

Version 2.0

Datum izdaje: 22-02-2021

Datum revidirane revizije: 23-11-2022

### 6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:

Majhna razlitja: pobrišite z vpojnim materialom (npr. krpa, pliš).

Uporabite pesek, zemljo, vermikulit ali diatomejsko zemljo za zajetitev in zbiranje negorljivih vpojnih materialov ter jih odložite v primerno zaprto posodo in odstranite, v skladu z lokalnimi predpisi.

### 6.4 Sklicevanje na druge oddelke:

Glejte oddelek 7, 8 in 13.

## ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

### 7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje:

Izogibajte se nepotrebni izpostavljenosti.

Uporabiti primerna osebna zaščitna sredstva (glej točko 8).

Izogibajte se stiku z očmi. Temeljito izperite izpostavljene dele po uporabi.

### 7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo:

Vedno shranjujte v posodi, ki je namenjena originalnemu materialu.

Temperatura shranjevanja:

Shranjujte brez zamrzovanja. Maksimalna temperatura 35°C.

### 7.3 Posebne končne uporabe.

Ta izdelek se sme uporabljati le za uporabe, opisane v oddelku 1.2.

## ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

### 8.1 Parametri nadzora:

Ne vsebuje sestavin z mejnimi vrednostmi za poklicno izpostavljenost.

DEL/PEC:

-

### 8.2 Nadzor izpostavljenosti.

#### Primerni tehnični ukrepi:

Normalno prezračevanje prostora.

#### Higienski ukrepi:

Kadarkoli si vzamete premor ob uporabi tega izdelka in ko ga prenehate uporabljati, je potrebno oprati vse izpostavljene površine telesa. Vedno umijte roke, podlakti in obraz. Zagotoviti postajo za izpiranje oči.

#### Posamezni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema:

Uporabljajte samo zaščitno opremo z oznako CE.

#### Zaščita dihal:

Ni potrebna.

#### Zaščita rok:

Priporočeno: Rokavice iz nitrila. Prebojni čas materiala: 480 min, ali podobne rokavice.

#### Zaščita oči:

Običajno ni potrebna. Uporabiti zaščitna očala v primeru izpostavljenosti očem. EN 166.

# VARNOSTNI LIST

## Grinding Liquid EP770 / - concentrate

Version 2.0

Datum izdaje: 22-02-2021

Datum revidirane revizije: 23-11-2022

**Zaščita telesa:** Običajna delovna oblačila.

**Nadzor izpostavljenosti okolja:** Preprečite nerazredčen vstop v kanalizacijo in javne vodne površine.

### ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

#### 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih.

Agregatno stanje	Tekoča
Barva.	Zelena
Vonj:	Šibek
Tališče/ledišče:	<0°C
Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča:	Ni podatkov/ni pomembno
Vnetljivost:	Ni podatkov/ni pomembno
Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti:	Ni podatkov/ni pomembno
Plamenišče:	Ni podatkov/ni pomembno
Temperatura samovžiga:	Ni podatkov/ni pomembno
Temperatura razgradnje:	Ni podatkov/ni pomembno
pH:	Ni podatkov/ni pomembno
Kinematična viskoznost:	Ni podatkov/ni pomembno
Topnost:	Topen v vodi.
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda:	Ni podatkov/ni pomembno
Parni tlak:	Ni podatkov/ni pomembno
Gostota in/ali relativna gostota:	1 g/ml
Relativna parna gostota:	Ni podatkov/ni pomembno
Lastnosti delcev:	Ni podatkov/ni pomembno

#### 9.2 Drugi podatki:

Brez.

### ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

**10.1 Reaktivnost:** Izdelek je pod normalnimi pogoji rabe, skladiščenja in prevoza stabilen in ne reagira.

**10.2 Kemijska stabilnost:** Stabilna v priporočenih pogojih skladiščenja in ravnanja.

**10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij:**  
Ne, v normalnih pogojih.

**10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti:**  
Ne izpostavljajte vročini (npr. sončni svetlobi).

**10.5 Nezdružljivi materiali:** Močne kisline, močne baze, močno oksidativna sredstva in močna redukcijska sredstva.

**10.6 Nevarni produkti razgradnje:**  
Proizvod se ne degradira, če se uporablja, kot je navedeno v oddelku 1.

# VARNOSTNI LIST

## Grinding Liquid EP770 / - concentrate

Version 2.0

Datum izdaje: 22-02-2021

Datum revidirane revizije: 23-11-2022

### ODDELEK 11: Toksikološki podatki

#### 11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008.

**Akutna strupenost:** Ni uvrščeno.

**Jedkost / draženje kože:** Ni uvrščeno.

**Resna poškodba/draženje oči:**  
Ni uvrščeno.

**Preobčutljivost dihal ali kože:**  
Ni uvrščeno.

**Mutagenost zarodnih celic:** Ni uvrščeno.

**Rakotvornost:** Ni uvrščeno.

**Razmnoževalna toksičnost:** Ni uvrščeno.  
**STOT-enkratna izpostavljenost:**  
Ni uvrščeno.

**STOT-ponavljajoča izpostavljenost:**  
Ni uvrščeno.

**Nevarnost pri vdihavanju:** Ni uvrščeno.

#### 11.2 Podatki o drugih nevarnostih:

**Lastnosti endokrinih motilcev:**  
Izdelek / snov nima endokrinih motilcev.

**Drugi podatki:** -

### ODDELEK 12: Ekološki podatki

**12.1 Drugi podatki:** Izdelek ni klasificiran kot škodljiv za okolje.

**12.2 Obstočnost in razgradljivost:**  
Druge relevantne informacije niso na voljo.

**12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih:**  
Druge relevantne informacije niso na voljo.

**12.4 Mobilnost v tleh:** Druge relevantne informacije niso na voljo.

**12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB:**  
Proizvod ne vsebuje snovi, ki bi izpolnjevala PBT kriterije (obstočna/bioakumulativna/strupena) ali vPvB kriterije (zelo obstojna/zelo bioakumulativna).

**12.6 Lastnosti endokrinih motilcev:**

# VARNOSTNI LIST

## Grinding Liquid EP770 / - concentrate

Version 2.0

Datum izdaje: 22-02-2021

Datum revidirane revizije: 23-11-2022

Izdelek / snov nima endokrinih motilcev.

**12.6 Drugi škodljivi učinki:** Druge relevantne informacije niso na voljo.

### ODDELEK 13: Odstranjevanje

#### 13.1 Metode ravnanja z odpadki:

Ta izdelek ni uvrščen med nevarne odpadke.  
Uporabljen izdelek se lahko odstrani v skladu z državnimi predpisi ali vrne Inelco A/S.

**Umazana embalaža:** Embalaža na kateri se nahajajo ostanki materiala mora biti odstranjena na enak način kot izdelek.

### ODDELEK 14: Podatki o prevozu

Ni uvrščeno.

	ADR/RID	IMDG/IMO
14.1 Številka ZN in številka ID	Ni pomembno	Ni pomembno
14.2 Pravilno odpremno ime ZN	Ni pomembno	Ni pomembno
14.3 Razredi nevarnosti prevoza	Ni pomembno	Ni pomembno
14.4 Embalažna skupina	Ni pomembno	Ni pomembno
14.5 Nevarnosti za okolje	Ni pomembno	Ni pomembno
Drugi podatki:	Ni pomembno	Ni pomembno

#### 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika:

Ni pomembno.

#### 14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO:

Ni pomembno.

### ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

#### 15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes:

DIREKTIVA SVETA 92/85/EGS o uvedbi ukrepov za spodbujanje izboljšav na področju varnosti in zdravja pri delu nosečih delavk in delavk, ki so pred kratkim rodile ali dojijo.

DIREKTIVA SVETA 94/33/ES z dne 22. junija 1994 o varstvu mladih ljudi pri delu.

Pravilnika o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu  
Uredba (ES) št. 1272/2008 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 16. decembra 2008 o razvrščanju,

# VARNOSTNI LIST

## Grinding Liquid EP770 / - concentrate

Version 2.0

Datum izdaje: 22-02-2021

Datum revidirane revizije: 23-11-2022

označevanju in pakiranju snovi ter zmesi, o spremembi in razveljavitvi direktiv 67/548/EGS ter spremembi Uredbe (ES) št. 1907/2006 (CLP). Uredba ES 1907/2006 (REACH). ES št. 2020/878.

**Drugi podatki:** -

**15.2 Ocena kemijske varnosti:**

Ocena kemijske varnosti ni bila izdelana.

### ODDELEK 16: Drugi podatki

**Celotno besedilo o H-stavkih, kot je omenjeno v oddelku 3:**

-

**Drugi podatki:**

Priporočljivo je, da se izroči ta varnostni list dejanskemu uporabniku izdelka. Podatki v tem varnostnem listu se ne morejo uporabljati kot specifikacija izdelka.

Podatki v tem varnostnem listu, veljajo samo za ta poseben izdelek (navedeno v oddelku 1) in niso nujno primerni za uporabo z drugimi kemikalijami/izdelki.

**Datum revidirane revizije 23-11-2022 oddelek:**

2, 3, 9, 11, 12, 14, 15.

**Varnostni list je ovrednotil:**

[www.am-gruppen.dk](http://www.am-gruppen.dk)