

VARNOSTNI LIST

v skladu s Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Datum izdelave: 4. jan. 2023

Revidirano dne: 13. avg. 2026

Verzija: 6, nadomestila različico 5



Stran 1/23

Zinc 240 500ml

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

Komercialno ime/Oznaka:

Zinc 240 500ml

Proizvod št.:

T111002

UFI:

XM56-D9EK-31NQ-J0MD

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba snovi/zmesi:

Aerosolni premaz

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Dobavitelj (proizvajalec/uvoznik/ekskluzivni zastopnik/naslednji uporabnik/trgovec):

NOVO-TECH d.o.o.

Lackova cesta 78

2000 Maribor

Slovenia

Telefon: +386 2 4625740

Telefaks: +386 2 4625741

E-pošta: info@tech-masters.si

Spletna stran: www.tech-masters.com/si

1.4. Telefonska številka za nujne primere

UKC Ljubljana – Center za zastrupitve: CENTER ZA KLINIČNO TOKSIKOLOGIJO IN FARMAKOLOGIJO, Zaloška 7, 1000 Ljubljana, 24h: (01) 522 52 83

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev po Uredbi (EU) št. 1272/2008 [CLP]

Razredi in kategorije nevarnosti	Stavki o nevarnosti	Postopek razvrstitve
aerosolni razpršilci in vžigalniki (Aerosol 1)	H222; H229: Zelo lahko vnetljiv aerosol. Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.	Na podlagi podatkov o preskusih.
Resne okvare oči/draženje (Eye Irrit. 2)	H319: Povzroča hudo draženje oči.	Metoda izračuna.
STOT – enkratna izpostavljenost (STOT SE 3)	H336: Lahko povzroči zaspanost ali omotico.	Metoda izračuna.
Nevarno za vodno okolje (Aquatic Acute 1)	H400: Zelo strupeno za vodne organizme.	Metoda izračuna.
Nevarno za vodno okolje (Aquatic Chronic 1)	H410: Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.	Metoda izračuna.

VARNOSTNI LIST

v skladu s Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Datum izdelave: 4. jan. 2023

Revidirano dne: 13. avg. 2026

Verzija: 6, nadomestila različico 5



Stran 2/23

Zinc 240 500ml

2.2. Elementi etikete

Označevanje v skladu z Uredbo (EU) št. 1272/2008 [CLP]

Piktogrami za nevarnost:



GHS09
Okolje



GHS07
Klicaj



GHS02
Plamen

Opozorilna beseda: Nevarno

Nevarne komponente, ki morajo biti naštet na nalepki/etiketi:

Aceton; Ogljikovodiki, C9, Aromatski ogljikovodiki; Propan-2-ol

Opozorila za fizikalne nevarnosti	
H222	Zelo lahko vnetljiv aerosol.
H229	Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.

Opozorila za nevarnost za zdravje	
H319	Povzroča hudo draženje oči.
H336	Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

Opozorila za nevarnost za okolje	
H410	Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Dopolnjevalne nevarne lastnosti	
EUH066	Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

Previdnostni stavki Preprečevanje	
P210	Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.
P211	Ne pršiti proti odprtemu ognju ali drugemu viru vžiga.
P251	Ne preluknjajte ali sežigajte je niti, ko je prazna.
P260	Ne vdihavati prahu/dima/plina/meglice/hlapov/razpršila.
P271	Uporabljati le zunaj ali v dobro prezračenem prostoru.
P280	Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz/opremo za varovanje sluha.

Previdnostni stavki Reakcija	
P304 + P340	PRI VDIHAVANJU: Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje.
P305 + P351 + P338	PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.
P312	Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE.

Previdnostni stavki Skladiščenje	
P403	Hraniti na dobro prezračenem mestu.
P410 + P412	Zaščititi pred sončno svetlobo. Ne izpostavljati temperaturam nad 50 °C/122 °F.

Previdnostni stavki Odstranitev	
P501	Odstraniti vsebino/posodo v odobrenem obratu za recikliranje ali odstranjevanje odpadkov.

2.3. Druge nevarnosti

Drugi škodljivi učinki:

Izdelek ne izpolnjuje meril PBT/vPvB.

VARNOSTNI LIST

v skladu s Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Datum izdelave: 4. jan. 2023

Revidirano dne: 13. avg. 2026

Verzija: 6, nadomestila različico 5



Stran 3/23

Zinc 240 500ml

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

* 3.2. Zmesi

Dodatna opozorila:

Aerosoli in posode s trdnim razpršilnikom, ki vsebujejo snovi ali zmesi, razvrščene kot nevarne pri vdihavanju, ne smejo biti označeni za to nevarnost.

Nevarne sestavine / Nevarna onesnaženja / Stabilizatorji:

Indikatorji produkta	Ime snovi Razvrstitev po Uredbi (EU) št. 1272/2008 [CLP]	Koncentracija
št.CAS: 7440-66-6 ES-št.: 231-175-3 Indeks št.: 030-001-01-9 REACH št.: 01-2119467174-37	Cink v prahu - cinkov prah (stabiliziran) Aquatic Acute 1 (H400), Aquatic Chronic 1 (H410) Pozor Ocena akutne strupenosti ATE (oralni) > 2.000 mg/kg ATE (vdihavanje, plini) > 5,4 ppmV ATE (vdihavanje, para) > 5,4 mg/L	25 - < 50 %
št.CAS: 115-10-6 ES-št.: 204-065-8 Indeks št.: 603-019-00-8 REACH št.: 01-2119472128-37	dimetil eter Flam. Gas 1A (H220), Press. Gas (Comp.) (H280) Nevarno Ocena akutne strupenosti ATE (oralni) > 2.000 mg/kg ATE (kožni) > 2.000 mg/kg ATE (vdihavanje, plini) 308,5 ppmV ATE (vdihavanje, prah/megla) 308,5 mg/L	25 - < 50 %
št.CAS: 67-64-1 ES-št.: 200-662-2 Indeks št.: 606-001-00-8 REACH št.: 01-2119471330-49	Aceton Eye Irrit. 2 (H319), Flam. Liq. 2 (H225), STOT SE 3 (H336) Nevarno EUH066 Ocena akutne strupenosti ATE (oralni) 5.800 mg/kg ATE (kožni) 20.000 mg/kg ATE (vdihavanje, plini) 76 ppmV ATE (vdihavanje, para) 76 mg/L ATE (vdihavanje, prah/megla) 76 mg/L Dodatna opozorila: EUH066	10 - < 25 %
št.CAS: 128601-23-0 ES-št.: 918-668-5 REACH št.: 01-2119455851-35	Ogljikovodiki, C9, Aromatski ogljikovodiki Aquatic Chronic 2 (H411), Asp. Tox. 1 (H304), Flam. Liq. 3 (H226), STOT SE 3 (H335, H336) Nevarno Ocena akutne strupenosti ATE (oralni) 3.492 mg/kg ATE (kožni) > 3.160 mg/kg ATE (vdihavanje, plini) > 6.193 ppmV ATE (vdihavanje, para) > 6.193 mg/L Dodatna opozorila: EUH066	2,5 - < 10 %
ES-št.: 905-588-0 REACH št.: 01-2119488216-32	Reakcijska masa etilbenzena in ksilena Acute Tox. 4 (H312, H332), Aquatic Chronic 3 (H412), Asp. Tox. 1 (H304), Eye Irrit. 2 (H319), Flam. Liq. 3 (H226), STOT RE 2 (H373), STOT SE 3 (H335), Skin Irrit. 2 (H315) Nevarno Ocena akutne strupenosti ATE (oralni) > 3.523 mg/kg ATE (kožni) 1.100 mg/kg ATE (vdihavanje, plini) 27,571 ppmV ATE (vdihavanje, para) 11 mg/L	2,5 - < 10 %

VARNOSTNI LIST

v skladu s Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Datum izdelave: 4. jan. 2023

Revidirano dne: 13. avg. 2026

Verzija: 6, nadomešča različico 5



Stran 4/23

Zinc 240 500ml

Indikatorji produkta	Ime snovi Razvrstitev po Uredbi (EU) št. 1272/2008 [CLP]	Koncentracija
št.CAS: 67-63-0 ES-št.: 200-661-7 Indeks št.: 603-117-00-0 REACH št.: 01-2119457558-25	Propan-2-ol Eye Irrit. 2 (H319), Flam. Liq. 2 (H225), STOT SE 3 (H336) Nevarno Ocena akutne strupenosti ATE (oralni) > 2.000 mg/kg ATE (kožni) > 2.000 mg/kg ATE (vdihavanje, plini) > 25 ppmV ATE (vdihavanje, para) > 20 mg/L ATE (vdihavanje, prah/megla) 46.600 mg/L	1 - < 2,5 %
št.CAS: 1330-20-7 ES-št.: 215-535-7 Indeks št.: 601-022-00-9 REACH št.: 01-2119488216-32	Ksilen Acute Tox. 4 (H332, H312), Asp. Tox. 1 (H304), Eye Irrit. 2 (H319), Flam. Liq. 3 (H226), STOT RE 2 (H373), STOT SE 3 (H335), Skin Irrit. 2 (H315) Nevarno Ocena akutne strupenosti ATE (oralni) 4.300 mg/kg ATE (kožni) 12.126 mg/kg ATE (vdihavanje, plini) 29.000 ppmV ATE (vdihavanje, para) 29 mg/L ATE (vdihavanje, prah/megla) 6.350 mg/L	1 - < 2,5 %
št.CAS: 100-41-4 ES-št.: 202-849-4 Indeks št.: 601-023-00-4 REACH št.: 01-2119489370-35	Etilbenzen Acute Tox. 4 (H332), Aquatic Chronic 3 (H412), Asp. Tox. 1 (H304), Flam. Liq. 2 (H225), STOT RE 2 (H373) Nevarno Ocena akutne strupenosti ATE (oralni) 3.500 mg/kg ATE (kožni) 15.354 mg/kg ATE (vdihavanje, plini) 17,2 ppmV ATE (vdihavanje, prah/megla) 17,2 mg/L	0,1 - < 1 %
št.CAS: 7439-92-1 ES-št.: 231-100-4 Indeks št.: 082-013-00-1	Svinec, v prahu <i>Candidate List of Substances of Very High Concern for Authorisation!</i> Aquatic Acute 1 (H400), Aquatic Chronic 1 (H410), Lact. (H362), Repr. 1A (H360FD) Nevarno M-faktor (akutno): 10 M-faktor (kronično): 100 Specifična mejna vrednost koncentracije (SCL) Repr. 1A; H360D: C ≥ 0,03%	≥ 0,0025 - < 0,025 %

Besedilo H- in EUH stavkov: glej oddelek 16.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Po vdihavanju:

Dovod svežega zraka, v primeru pritožb se posvetujte z zdravnikom.

Pri stiku s kožo:

Na splošno izdelek ne draži kože.

Po stiku z očmi:

Odprto oko nekaj minut izpirate pod tekočo vodo. Če simptomi ne izzvenijo, se posvetujte z zdravnikom.

Po zaužitju:

Ne povzročajte bruhanja, takoj poiščite zdravniško pomoč.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Ni razpoložljivih podatkov

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Ni razpoložljivih podatkov

VARNOSTNI LIST

v skladu s Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Datum izdelave: 4. jan. 2023

Revidirano dne: 13. avg. 2026

Verzija: 6, nadomestila različico 5

Stran 5/23



Zinc 240 500ml

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1. Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje:

Vodena megla, Prah za gašenje, Ogljikov dioksid, alkoholnoodporna pena

Neustrezna sredstva za gašenje:

Voda v plnom prúde

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Ni razpoložljivih podatkov

5.3. Nasvet za gasilce

Posebna zaščitna oprema: Oblecite dihalni aparat.

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

6.1. Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

6.1.1. Za neizučeno osebje

Previdnostni ukrepi za osebje:

Nosite zaščitno opremo. nezaščitene osebe naj se ne približujejo.

6.1.2. Za reševalce

Ni razpoložljivih podatkov

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke. V primeru razlitja v vodo ali kanalizacijo obvestite pristojne organe.

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Za čiščenje:

Ne umivajte z vodo ali vodnimi detergenti.

Drugi podatki:

Skrbeti za zadostno prezračevanje.

6.4. Sklizevanje na druge oddelke

Dodatne informacije o ustreznem načinu shranjevanja: glejte poglavje 7.

Za dodatne informacije o osebni zaščitni opremi glejte poglavje 8.

Za dodatne informacije o odstranjevanju glejte poglavje 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Zaščitni ukrepi

Navodila za varno uporabo:

Na delovnem mestu zagotovite dobro prezračevanje/odsosavanje.

Protipožarni ukrepi:

Ne pršite po odprtem plamenu ali vnetljivem materialu. Hraniti ločeno od virov vžiga - ne kaditi. Preprečiti statično naelektrenje. Posoda je pod pritiskom. Zaščitite ga pred sončno svetlobo in temperaturami nad 50 °C (npr. pred žarnicami). Tudi po uporabi ne odpirajte na silo in ne zažigajte.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Zahteve glede skladiščnih prostorov in posod:

Shranjujte v hladnem prostoru. Upoštevati je treba uradne predpise za skladiščenje paketov plina pod tlakom.

Napotki o združljivosti materialov pri skladiščenju:

Upoštevati je treba uradne predpise za skladiščenje paketov plina pod tlakom.

Razred skladišča (TRGS 510, Nemčija): 2B - Embalaža aerosolov in vžigalniki

Nadaljnji podatki o pogojih skladiščenja:

Shranjujte na hladnem in suhem mestu v dobro zaprtih posodah. Zaščitite ga pred vročino in neposredno sončno svetlobo.

VARNOSTNI LIST

v skladu s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Datum izdelave: 4. jan. 2023

Revidirano dne: 13. avg. 2026

Verzija: 6, nadomešča različico 5



Stran 6/23

Zinc 240 500ml

7.3. Posebne končne uporabe

Ni razpoložljivih podatkov

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

* 8.1. Parametri nadzora

8.1.1. Mejne vrednosti na delovnem mestu

Tip mejne vrednosti (dežela proizvajalka)	Ime snovi	① Dolgotrajna mejna vrednost na delovnem mestu ② Kratkotrajna mejna vrednost na delovnem mestu ③ Trenutna vrednost ④ postopek nadzora oz. opazovanja ⑤ Opomba
IOELV (EU)	dimetil eter št.CAS: 115-10-6 ES-št.: 204-065-8	① 1.000 ppm (1.920 mg/m ³)
SI od 4. dec. 2018	dimetil eter št.CAS: 115-10-6 ES-št.: 204-065-8	① 1.000 ppm (1.920 mg/m ³) ② 8.000 ppm (15.360 mg/m ³) ⑤ EU1
IOELV (EU)	Aceton št.CAS: 67-64-1 ES-št.: 200-662-2	① 500 ppm (1.210 mg/m ³)
SI od 4. dec. 2018	Aceton št.CAS: 67-64-1 ES-št.: 200-662-2	① 500 ppm (1.210 mg/m ³) ② 1.000 ppm (2.420 mg/m ³) ⑤ Y, BAT, EU1
IOELV (EU)	Reakcijska masa etilbenzena in ksilena ES-št.: 905-588-0	① 50 ppm (221 mg/m ³) ② 100 ppm (442 mg/m ³) ⑤ (may be absorbed through the skin)
SI	Reakcijska masa etilbenzena in ksilena ES-št.: 905-588-0	① 50 ppm (221 mg/m ³) ② 100 ppm (442 mg/m ³) ⑤ (računati je treba z možnostjo prodiranja skozi kožo) K, BAT, EU1
SI od 4. okt. 2018	Propan-2-ol št.CAS: 67-63-0 ES-št.: 200-661-7	① 200 ppm (500 mg/m ³) ② 400 ppm (1.000 mg/m ³) ⑤ Y, BAT
IOELV (EU)	Ksilen št.CAS: 1330-20-7 ES-št.: 215-535-7	① 50 ppm (221 mg/m ³) ② 100 ppm (442 mg/m ³) ⑤ (may be absorbed through the skin)
SI	Ksilen št.CAS: 1330-20-7 ES-št.: 215-535-7	① 50 ppm (221 mg/m ³) ② 100 ppm (442 mg/m ³) ⑤ (računati je treba z možnostjo prodiranja skozi kožo) K, BAT, EU1
IOELV (EU)	Etilbenzen št.CAS: 100-41-4 ES-št.: 202-849-4	① 100 ppm (442 mg/m ³) ② 200 ppm (884 mg/m ³) ⑤ (may be absorbed through the skin)
SI od 4. apr. 2024	Etilbenzen št.CAS: 100-41-4 ES-št.: 202-849-4	① 100 ppm (442 mg/m ³) ② 200 ppm (884 mg/m ³) ⑤ (računati je treba z možnostjo prodiranja skozi kožo) K, Y, BAT, EU1
BOELV (EU) od 8. apr. 2024	Svinec, v prahu št.CAS: 7439-92-1 ES-št.: 231-100-4	① 0,03 mg/m ³ ⑤ (inhalable fraction)

VARNOSTNI LIST

v skladu s Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Datum izdelave: 4. jan. 2023

Revidirano dne: 13. avg. 2026

Verzija: 6, nadomešča različico 5



Stran 7/23

Zinc 240 500ml

Tip mejne vrednosti (dežela proizvajalka)	Ime snovi	① Dolgotrajna mejna vrednost na delovnem mestu ② Kratkotrajna mejna vrednost na delovnem mestu ③ Trenutna vrednost ④ postopek nadzora oz. opazovanja ⑤ Opomba
SI od 4. apr. 2024	Svinec, v prahu št.CAS: 7439-92-1 ES-št.: 231-100-4	① 0,1 mg/m ³ ② 0,4 mg/m ³ ⑤ (frakcija ki jo je mogoče vdihniti) RO:1A; RF:1A; BAT, EU

8.1.2. Biološke mejne vrednosti

Tip mejne vrednosti (dežela proizvajalka)	Ime snovi	Mejna vrednost	① Parameter ② Poskusni material ③ Datum jemanja vzorca: ④ Opomba
BAT (SI) od 4. dec. 2018	Aceton št.CAS: 67-64-1 ES-št.: 200-662-2	80 mg/L	① aceton ② urin ③ ob koncu delovne izmene
BAT (SI) od 4. dec. 2018	Propan-2-ol št.CAS: 67-63-0 ES-št.: 200-661-7	25 mg/L	① aceton ② kri ③ ob koncu delovne izmene
BAT (SI) od 4. okt. 2018	Propan-2-ol št.CAS: 67-63-0 ES-št.: 200-661-7	25 mg/L	① aceton ② urin ③ ob koncu delovne izmene
BAT (SI) od 4. dec. 2018	Ksilen št.CAS: 1330-20-7 ES-št.: 215-535-7	2 g/L	① metilhipurna kislina(vseizomere) ② urin ③ ob koncu delovne izmene
BAT (SI) od 5. apr. 2024	Etilbenzen št.CAS: 100-41-4 ES-št.: 202-849-4	250 mg/g kreatinina	① Mandljeva kislina + Fenilglioksilna kislina ② urin ③ ob koncu delovne izmene
BAT (SI) od 1. jan. 2015	Svinec, v prahu št.CAS: 7439-92-1 ES-št.: 231-100-4	400 µg/L	① Svinec ② kri ③ ni pomemben ④ moški
BAT (SI) od 1. jan. 2015	Svinec, v prahu št.CAS: 7439-92-1 ES-št.: 231-100-4	300 µg/L	① Svinec ② kri ③ ni pomemben ④ ženske
BLV (EU) od 8. apr. 2024	Svinec, v prahu št.CAS: 7439-92-1 ES-št.: 231-100-4	30 µg/100mL	① Lead ② blood ③ no restriction
BLV (EU) od 1. jan. 2029	Svinec, v prahu št.CAS: 7439-92-1 ES-št.: 231-100-4	15 µg/100mL	① Lead ② blood ③ no restriction

VARNOSTNI LIST

v skladu s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Datum izdelave: 4. jan. 2023

Revidirano dne: 13. avg. 2026

Verzija: 6, nadomešča različico 5



Stran 8/23

Zinc 240 500ml

8.1.3. Vrednosti DNEL-/PNEC

Ime snovi	DNEL vrednost	① DNEL tip ② Pot izpostavljenosti
Cink v prahu - cinkov prah (stabiliziran) št.CAS: 7440-66-6 ES-št.: 231-175-3	5 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
Cink v prahu - cinkov prah (stabiliziran) št.CAS: 7440-66-6 ES-št.: 231-175-3	2,5 mg/m ³	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
Cink v prahu - cinkov prah (stabiliziran) št.CAS: 7440-66-6 ES-št.: 231-175-3	5.000 mg/kg bw/dan	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki
Cink v prahu - cinkov prah (stabiliziran) št.CAS: 7440-66-6 ES-št.: 231-175-3	5.000 mg/kg bw/dan	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki
Cink v prahu - cinkov prah (stabiliziran) št.CAS: 7440-66-6 ES-št.: 231-175-3	50 mg/kg bw/dan	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - oralna, sistemski učinki
dimetil eter št.CAS: 115-10-6 ES-št.: 204-065-8	1.894 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
dimetil eter št.CAS: 115-10-6 ES-št.: 204-065-8	471 mg/m ³	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
Aceton št.CAS: 67-64-1 ES-št.: 200-662-2	1.210 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
Aceton št.CAS: 67-64-1 ES-št.: 200-662-2	200 mg/m ³	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
Aceton št.CAS: 67-64-1 ES-št.: 200-662-2	2.420 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Akutna - vdihavanje, lokalni učinki
Aceton št.CAS: 67-64-1 ES-št.: 200-662-2	186 mg/kg bw/dan	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki
Aceton št.CAS: 67-64-1 ES-št.: 200-662-2	62 mg/kg bw/dan	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki
Aceton št.CAS: 67-64-1 ES-št.: 200-662-2	62 mg/kg bw/dan	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - oralna, sistemski učinki
Ogljikovodiki, C9, Aromatski ogljikovodiki št.CAS: 128601-23-0 ES-št.: 918-668-5	100 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
Ogljikovodiki, C9, Aromatski ogljikovodiki št.CAS: 128601-23-0 ES-št.: 918-668-5	32 mg/m ³	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
Ogljikovodiki, C9, Aromatski ogljikovodiki št.CAS: 128601-23-0 ES-št.: 918-668-5	25 mg/kg bw/dan	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki

VARNOSTNI LIST

v skladu s Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Datum izdelave: 4. jan. 2023

Revidirano dne: 13. avg. 2026

Verzija: 6, nadomešča različico 5



Stran 9/23

Zinc 240 500ml

Ime snovi	DNEL vrednost	① DNEL tip ② Pot izpostavljenosti
Ogljikovodiki, C9, Aromatski ogljikovodiki št.CAS: 128601-23-0 ES-št.: 918-668-5	11 mg/kg bw/dan	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki
Ogljikovodiki, C9, Aromatski ogljikovodiki št.CAS: 128601-23-0 ES-št.: 918-668-5	11 mg/kg bw/dan	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - oralna, sistemski učinki
Reakcijska masa etilbenzena in ksilena ES-št.: 905-588-0	77 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
Reakcijska masa etilbenzena in ksilena ES-št.: 905-588-0	14,8 mg/m ³	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
Reakcijska masa etilbenzena in ksilena ES-št.: 905-588-0	289 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Akutna - vdihavanje, lokalni učinki
Reakcijska masa etilbenzena in ksilena ES-št.: 905-588-0	180 mg/kg bw/dan	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki
Reakcijska masa etilbenzena in ksilena ES-št.: 905-588-0	108 mg/kg bw/dan	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki
Reakcijska masa etilbenzena in ksilena ES-št.: 905-588-0	1,6 mg/kg bw/dan	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - oralna, sistemski učinki
Propan-2-ol št.CAS: 67-63-0 ES-št.: 200-661-7	500 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
Propan-2-ol št.CAS: 67-63-0 ES-št.: 200-661-7	89 mg/m ³	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
Propan-2-ol št.CAS: 67-63-0 ES-št.: 200-661-7	888 mg/kg bw/dan	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki
Propan-2-ol št.CAS: 67-63-0 ES-št.: 200-661-7	319 mg/kg bw/dan	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki
Propan-2-ol št.CAS: 67-63-0 ES-št.: 200-661-7	26 mg/kg bw/dan	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - oralna, sistemski učinki
Ksilen št.CAS: 1330-20-7 ES-št.: 215-535-7	221 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
Ksilen št.CAS: 1330-20-7 ES-št.: 215-535-7	65,3 mg/m ³	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
Ksilen št.CAS: 1330-20-7 ES-št.: 215-535-7	442 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Akutna - vdihavanje, sistemski učinki
Ksilen št.CAS: 1330-20-7 ES-št.: 215-535-7	260 mg/m ³	① DNEL Porabnik ② Akutna - vdihavanje, sistemski učinki
Ksilen št.CAS: 1330-20-7 ES-št.: 215-535-7	221 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - vdihavanje, lokalni učinki
Ksilen št.CAS: 1330-20-7 ES-št.: 215-535-7	65,3 mg/m ³	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - vdihavanje, lokalni učinki

VARNOSTNI LIST

v skladu s Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Datum izdelave: 4. jan. 2023

Revidirano dne: 13. avg. 2026

Verzija: 6, nadomešča različico 5



Stran 10/23

Zinc 240 500ml

Ime snovi	DNEL vrednost	① DNEL tip ② Pot izpostavljenosti
Ksilen št.CAS: 1330-20-7 ES-št.: 215-535-7	442 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Akutna - vdihavanje, lokalni učinki
Ksilen št.CAS: 1330-20-7 ES-št.: 215-535-7	260 mg/m ³	① DNEL Porabnik ② Akutna - vdihavanje, lokalni učinki
Ksilen št.CAS: 1330-20-7 ES-št.: 215-535-7	212 mg/kg bw/dan	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki
Ksilen št.CAS: 1330-20-7 ES-št.: 215-535-7	125 mg/kg bw/dan	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki
Ksilen št.CAS: 1330-20-7 ES-št.: 215-535-7	12,5 mg/kg bw/dan	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - oralna, sistemski učinki
Etilbenzen št.CAS: 100-41-4 ES-št.: 202-849-4	77 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
Etilbenzen št.CAS: 100-41-4 ES-št.: 202-849-4	15 mg/m ³	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
Etilbenzen št.CAS: 100-41-4 ES-št.: 202-849-4	293 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Akutna - vdihavanje, lokalni učinki
Etilbenzen št.CAS: 100-41-4 ES-št.: 202-849-4	180 mg/kg	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki
Etilbenzen št.CAS: 100-41-4 ES-št.: 202-849-4	1,6 mg/kg	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - oralna, sistemski učinki
Ime snovi	PNEC Vrednost	① PNEC tip
Cink v prahu - cinkov prah (stabiliziran) št.CAS: 7440-66-6 ES-št.: 231-175-3	6,1 mg/L	① PNEC Vode, Morska voda
Cink v prahu - cinkov prah (stabiliziran) št.CAS: 7440-66-6 ES-št.: 231-175-3	52 mg/L	① PNEC Naprava za čiščenje odpadkov
Cink v prahu - cinkov prah (stabiliziran) št.CAS: 7440-66-6 ES-št.: 231-175-3	118 mg/L	① PNEC usedlina, sladka voda
Cink v prahu - cinkov prah (stabiliziran) št.CAS: 7440-66-6 ES-št.: 231-175-3	56,5 mg/L	① PNEC usedlina, morska voda
Cink v prahu - cinkov prah (stabiliziran) št.CAS: 7440-66-6 ES-št.: 231-175-3	56,6 mg/kg	① PNEC tla
dimetil eter št.CAS: 115-10-6 ES-št.: 204-065-8	0,155 mg/L	① PNEC Vode, Sladka voda
dimetil eter št.CAS: 115-10-6 ES-št.: 204-065-8	0,016 mg/L	① PNEC Vode, Morska voda

VARNOSTNI LIST

v skladu s Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Datum izdelave: 4. jan. 2023

Revidirano dne: 13. avg. 2026

Verzija: 6, nadomestila različico 5



Stran 11/23

Zinc 240 500ml

Ime snovi	PNEC Vrednost	① PNEC tip
dimetil eter št.CAS: 115-10-6 ES-št.: 204-065-8	0,681 mg/kg	① PNEC usedlina, sladka voda
dimetil eter št.CAS: 115-10-6 ES-št.: 204-065-8	0,069 mg/kg	① PNEC usedlina, morska voda
dimetil eter št.CAS: 115-10-6 ES-št.: 204-065-8	0,045 mg/kg	① PNEC tla
dimetil eter št.CAS: 115-10-6 ES-št.: 204-065-8	1,549 mg/L	① PNEC vode, občasno sproščanje
Aceton št.CAS: 67-64-1 ES-št.: 200-662-2	10,6 mg/L	① PNEC Vode, Sladka voda
Aceton št.CAS: 67-64-1 ES-št.: 200-662-2	1,06 mg/L	① PNEC Vode, Morska voda
Aceton št.CAS: 67-64-1 ES-št.: 200-662-2	100 mg/L	① PNEC Naprava za čiščenje odpadkov
Aceton št.CAS: 67-64-1 ES-št.: 200-662-2	30,4 mg/kg	① PNEC usedlina, sladka voda
Aceton št.CAS: 67-64-1 ES-št.: 200-662-2	3,04 mg/kg	① PNEC usedlina, morska voda
Aceton št.CAS: 67-64-1 ES-št.: 200-662-2	29,5 mg/kg	① PNEC tla
Aceton št.CAS: 67-64-1 ES-št.: 200-662-2	21 mg/L	① PNEC vode, občasno sproščanje
Reakcijska masa etilbenzena in ksilena ES-št.: 905-588-0	0,327 mg/L	① PNEC Vode, Morska voda
Reakcijska masa etilbenzena in ksilena ES-št.: 905-588-0	6,58 mg/L	① PNEC Naprava za čiščenje odpadkov
Reakcijska masa etilbenzena in ksilena ES-št.: 905-588-0	12,46 mg/L	① PNEC usedlina, sladka voda
Reakcijska masa etilbenzena in ksilena ES-št.: 905-588-0	12,46 mg/L	① PNEC usedlina, morska voda
Reakcijska masa etilbenzena in ksilena ES-št.: 905-588-0	2,31 mg/kg	① PNEC tla
Propan-2-ol št.CAS: 67-63-0 ES-št.: 200-661-7	140,9 mg/L	① PNEC Vode, Sladka voda
Propan-2-ol št.CAS: 67-63-0 ES-št.: 200-661-7	140,9 mg/L	① PNEC Vode, Morska voda
Propan-2-ol št.CAS: 67-63-0 ES-št.: 200-661-7	2.251 mg/L	① PNEC Naprava za čiščenje odpadkov

VARNOSTNI LIST

v skladu s Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Datum izdelave: 4. jan. 2023

Revidirano dne: 13. avg. 2026

Verzija: 6, nadomestila različico 5



Stran 12/23

Zinc 240 500ml

Ime snovi	PNEC Vrednost	① PNEC tip
Propan-2-ol št.CAS: 67-63-0 ES-št.: 200-661-7	552 mg/kg	① PNEC usedlina, sladka voda
Propan-2-ol št.CAS: 67-63-0 ES-št.: 200-661-7	552 mg/kg	① PNEC usedlina, morska voda
Propan-2-ol št.CAS: 67-63-0 ES-št.: 200-661-7	28 mg/kg	① PNEC tla
Propan-2-ol št.CAS: 67-63-0 ES-št.: 200-661-7	140,9 mg/L	① PNEC vode, občasno sproščanje
Etilbenzen št.CAS: 100-41-4 ES-št.: 202-849-4	0,1 mg/L	① PNEC Vode, Sladka voda
Etilbenzen št.CAS: 100-41-4 ES-št.: 202-849-4	0,01 mg/L	① PNEC Vode, Morska voda
Etilbenzen št.CAS: 100-41-4 ES-št.: 202-849-4	13,7 mg/kg	① PNEC usedlina, sladka voda
Etilbenzen št.CAS: 100-41-4 ES-št.: 202-849-4	1,37 mg/kg	① PNEC usedlina, morska voda
Etilbenzen št.CAS: 100-41-4 ES-št.: 202-849-4	2,68 mg/kg	① PNEC tla
Etilbenzen št.CAS: 100-41-4 ES-št.: 202-849-4	0,1 mg/L	① PNEC vode, občasno sproščanje

8.2. Nadzor izpostavljenosti

8.2.1. Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Brez nadaljnjih podrobnosti. Glej oddelek 7.

8.2.2. Osebna zaščitna oprema



Zaščito za oči/obraz:

Zaščitna očala, ki dobro tesnijo (SIST EN ISO 16321-1:2022).

Zaščito kože:

Zaščita rok:

Zaščitne rokavice (SIST EN ISO 374-1:2017/A1:2018). Material, iz katerega so rokavice, mora biti odporen na proizvod/snov/pripravek. Material rokavic izbrati glede na čas penetracije, delež prepustnosti in razkroja. Izbira ustreznih rokavic ni odvisna samo od materiala, temveč tudi od drugih kriterijev kakovosti, ki se razlikujejo od proizvajalca do proizvajalca. Proizvod je pripravek iz različnih snovi, zato odpornosti rokavic ni mogoče izračunati in je treba rokavice pred uporabo preveriti. Za podaljšani stik priporočamo rokavice s časom prebojnosti >240 minut, po možnosti >480 minut, kjer se lahko identificirajo ustrezne rokavice. Za kratkotrajno zaščito/zaščito proti brizganju priporočamo enako, vendar bodite pozorni, da ustrezne rokavice, ki nudijo takšen nivo zaščite morda niso na voljo, v tem primeru je morda lahko primeren krajši čas prebojnosti vse dokler se upošteva zadevna pravila o vzdrževanju in in zamenjavi. Debelina rokavic ni ustrezno merilo za odpornost na kemikalije, saj je ta odvisna od natančne strukture materiala, iz katerega so izdelane rokavice. Točen čas penetracije določi proizvajalec zaščitnih rokavic in ga je potrebno upoštevati.

Zaščita rok - ustrezni materiali:

material debelina čas prebojnosti Opomba

VARNOSTNI LIST

v skladu s Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Datum izdelave: 4. jan. 2023

Revidirano dne: 13. avg. 2026

Verzija: 6, nadomestila različico 5



Stran 13/23

Zinc 240 500ml

nitril ≥ 0.5 mm ≥ 480 min /"

Zaščita kože:

Zaščitna obleka odporna na kemikalije (SIST EN 13034:2005+A1:2009, tip 6). Nositi zaščitno obleko odporno proti tekočim kemikalijam (tip 6) skladno s SIST EN 13034:2005+A1:2009. Varovalna obleka antistatična SIST EN 1149 (1:2006, 2:1998, 3:2004, 5:2018), zaščitni čevlji antistatični (SIST EN 20345:2022).

Zaščito dihal:

Pri normalni uporabi in ustreznem prezračevanju ni potrebna. Pri povišanih koncentracijah par/aerosolov v zraku uporabiti polobrazno masko (SIST EN 140:1999/AC:2000) s kombiniranim filtrom A2-P2 (SIST EN 14387:2021). Povišane koncentracije pomenijo, da so presežene mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu. Pri koncentracijah prahu/plinov/hlapov nad uporabno mejo filtrov, pri koncentraciji kisika pod 17% ali v nejasnih razmerah uporabljati avtonomne dihalne aparate z zaprtim krogom po standardu SIST EN 137:2006, SIST EN 138:1996.

Drugi zaščitni ukrepi:

Splošni zaščitni in higienski ukrepi: Hranite stran od hrane, pijače in živalske krme. Onesnažena, prepojena oblačila takoj slecite. Pred odmori in ob zaključku dela je potrebno umiti roke. Izogibajte se stiku z očmi in kožo. Splošno prezračevanje.

8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja

Uporabite ustrezno posodo, da preprečite onesnaženje okolja.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz

Agregatno stanje: Tekoč

Oblika: Aerosol

Barva: siv

Vonj: značilnost

vnetljivost: Ni razpoložljivih podatkov

Osnovni podatki, ki so pomembni za varnost

Parameter	Vrednost	pri °C	① Metoda ② Opomba
pH	ni uporabeno		② Mešanica ni polarna/aprotična.
Tališče	Ni razpoložljivih podatkov		
Ledišče	Ni razpoložljivih podatkov		
Začetno vrelišče in območje vrelišča	-24,8 °C		② dimetil eter
Plamenišče	-42 °C		② dimetil eter
Hitrost izparevanja	Ni razpoložljivih podatkov		
Temperatura samovžiga	465 °C		
Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti	1 - 13 Vol-%		② Ogljikovodiki, C9, Aromatski ogljikovodiki - Acetone
Parni tlak	5.000 hPa	20 °C	
Gostota pare	Ni razpoložljivih podatkov		
Gostota	1,04 g/cm ³	20 °C	
Gostota nasutja	ni uporabeno		
Vodotopnost	ki se da mešati		
Viskoznost, dinamična	Ni razpoložljivih podatkov		
Viskoznost, kinematična	Ni razpoložljivih podatkov		

VARNOSTNI LIST

v skladu s Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Datum izdelave: 4. jan. 2023

Revidirano dne: 13. avg. 2026

Verzija: 6, nadomestila različico 5



Stran 14/23

Zinc 240 500ml

9.2. Drugi podatki

Izdelek se ne vžge sam. Izdelek ni eksploziven, vendar je možen nastanek eksplozivnih mešanic hlapov in zraka. možen je nastanek eksplozivnih mešanic hlapov in zraka.

Organska topila: 64,3 %

Vsebnost trdnih delov: 34,2 %

9.2.1. Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti

Aerosoli:

Zelo lahko vnetljiv aerosol. Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

10.2. Kemijska stabilnost

Termični razkroj / Pogoji, ki se jim je treba izogniti: Pri predvideni uporabi ni razgradnje.

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

Nevarne reakcije niso znane.

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

10.5. Nezdržljivi materiali

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

10.6. Nevarni produkti razgradnje

Nevarni razgradni produkti niso znani.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

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

Podatki v zvezi s toksikologijo

Ocena akutne strupenosti zmesi	
ATE (vdihavanje, para): >200 mg/L	
Cink v prahu - cinkov prah (stabiliziran) št.CAS: 7440-66-6 ES-št.: 231-175-3	
LD ₅₀ oralni: >2.000 mg/kg (Ratte)	
LC ₅₀ Akutna inhalativna toksičnost (plin): >5,4 ppmV 4 h (Ratte)	
LC ₅₀ Akutna inhalativna toksičnost (para): >5,4 mg/L 4 h (Podgana)	
dimetil eter št.CAS: 115-10-6 ES-št.: 204-065-8	
LD ₅₀ oralni: >2.000 mg/kg	
LD ₅₀ kožni: >2.000 mg/kg	
LC ₅₀ Akutna inhalativna toksičnost (plin): 308,5 ppmV 4 h (Podgana)	
LC ₅₀ Akutna inhalativna toksičnost (prah/megla): 308,5 mg/L 4 h (Podgana)	
Aceton št.CAS: 67-64-1 ES-št.: 200-662-2	
ATE (oralni): 5.800 mg/kg	
ATE (kožni): 20.000 mg/kg	
ATE (vdihavanje, para): 76 mg/L	
ATE (vdihavanje, prah/megla): 76 mg/L	
LD ₅₀ oralni: 5.800 mg/kg (Podgana)	
LD ₅₀ kožni: >15.800 mg/kg (Zajec)	
LC ₅₀ Akutna inhalativna toksičnost (plin): 76 ppmV 4 h (Podgana)	
LC ₅₀ Akutna inhalativna toksičnost (para): 5.540 mg/L 4 d (Oncorhynchus mykiss (šarenka))	
LC ₅₀ Akutna inhalativna toksičnost (prah/megla): 76 mg/L 4 h (Podgana)	

VARNOSTNI LIST

v skladu s Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Datum izdelave: 4. jan. 2023

Revidirano dne: 13. avg. 2026

Verzija: 6, nadomešča različico 5



Stran 15/23

Zinc 240 500ml

Ogljikovodiki, C9, Aromatski ogljikovodiki št.CAS: 128601-23-0 ES-št.: 918-668-5	
LD₅₀ oralni: 3.492 mg/kg (Podgana)	
LD₅₀ kožni: >3.160 mg/kg (Zajec)	
LC₅₀ Akutna inhalativna toksičnost (plin): >6.193 ppmV 4 h (Podgana)	
LC₅₀ Akutna inhalativna toksičnost (para): >6.193 mg/L 4 h (Podgana)	
Reakcijska masa etilbenzena in ksilena ES-št.: 905-588-0	
ATE (kožni): 1.100 mg/kg	
ATE (vdihavanje, para): 11 mg/L	
LD₅₀ oralni: >3.523 mg/kg (Podgana)	
LD₅₀ kožni: >2.000 mg/kg (Zajec)	
LC₅₀ Akutna inhalativna toksičnost (plin): 27,571 ppmV 4 h (Podgana)	
LC₅₀ Akutna inhalativna toksičnost (para): 29.000 mg/L 4 h (Podgana)	
Propan-2-ol št.CAS: 67-63-0 ES-št.: 200-661-7	
LD₅₀ oralni: >2.000 mg/kg (Podgana)	
LD₅₀ kožni: >2.000 mg/kg (Podgana)	
LC₅₀ Akutna inhalativna toksičnost (plin): >25 ppmV 4 h (Podgana)	
LC₅₀ Akutna inhalativna toksičnost (para): >20 mg/L 6 h (Podgana)	
LC₅₀ Akutna inhalativna toksičnost (prah/megla): 46.600 mg/L (Podgana)	
Ksilen št.CAS: 1330-20-7 ES-št.: 215-535-7	
LD₅₀ oralni: 4.300 mg/kg (Podgana)	
LD₅₀ kožni: 12.126 mg/kg (Zajec)	
LC₅₀ Akutna inhalativna toksičnost (plin): 29.000 ppmV 4 h (Podgana)	
LC₅₀ Akutna inhalativna toksičnost (para): 29 mg/L 4 h (Podgana)	
LC₅₀ Akutna inhalativna toksičnost (prah/megla): 6.350 mg/L 4 h (Podgana)	
Etilbenzen št.CAS: 100-41-4 ES-št.: 202-849-4	
LD₅₀ oralni: 3.500 mg/kg (Podgana)	
LD₅₀ kožni: 15.354 mg/kg (Zajec)	
LC₅₀ Akutna inhalativna toksičnost (plin): 17,2 ppmV 4 h (Podgana)	
LC₅₀ Akutna inhalativna toksičnost (prah/megla): 17,2 mg/L (Podgana)	

Akutna oralna toksičnost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Akutna dermalna toksičnost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Akutna inhalativna toksičnost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Jedkost za kožo/draženje kože:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Resne okvare oči/draženje:

Povzroča hudo draženje oči.

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Mutagenost za zarodne celice:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Rakotvornost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Strupenost za razmnoževanje:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

STOT - enkratna izpostavljenost:

Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

VARNOSTNI LIST

v skladu s Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Datum izdelave: 4. jan. 2023

Revidirano dne: 13. avg. 2026

Verzija: 6, nadomestila različico 5



Stran 16/23

Zinc 240 500ml

STOT - ponavljajoča se izpostavljenost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Nevarnost pri vdihavanju:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

11.2. Podatki o drugih nevarnostih

Lastnosti endokrinih motilcev:

Nobena od sestavin ni vključena.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

* 12.1. Strupenost

Cink v prahu - cinkov prah (stabiliziran) št.CAS: 7440-66-6 ES-št.: 231-175-3	
LC₅₀: 0,17 mg/L 4 d (Oncorhynchus mykiss)	
ES₅₀: 0,41 mg/L 2 d (Daphnia magna)	
NOEC: 0,017 mg/L 3 d (Pseudokirchneriella subcapitata)	
LC₅₀: 0,41 mg/L 4 d (Oncorhynchus mykiss)	
LC₅₀: 0,238 - 0,269 mg/L (fi2)	
ES₅₀: 0,354 mg/L (dap)	
ES₅₀: 0,17 mg/L 3 d (Selenastrum capricornutum)	
NOEC: 0,178 mg/L 21 d (Palaemon elegans)	
NOEC: 9 mg/L 3 d (Ceratophyllum demersum)	
EC₁₀: 59,2 mg/L (Daphnia magna)	
EC₁₀: 27,3 mg/L (Algae)	
dimetil eter št.CAS: 115-10-6 ES-št.: 204-065-8	
LC₅₀: >4.000 mg/L 2 d (raki, Daphnia magna)	
LC₅₀: >4.000 mg/L 4 d (ribe)	
ES₅₀: 155 mg/L 4 d (Alge/vodne rastline)	
LC₅₀: >4.000 mg/L 2 d (daphnia magna)	
ES₅₀: 155 mg/L 4 d (Alge)	
ES₅₀: 155 mg/L 4 d (algae)	
Aceton št.CAS: 67-64-1 ES-št.: 200-662-2	
LC₅₀: 8.300 mg/L 4 d (ribe)	
LC₅₀: 8.450 mg/L 2 d (raki, water flea)	
LC₅₀: 8.300 mg/L 4 d (ribe)	
ES₅₀: 7.200 mg/L 4 d (Alge/vodne rastline)	
ES₅₀: 7.200 mg/L 4 d (Alge)	
ES₅₀: 8.800 mg/L 21 d (Daphnia magna)	
NOEC: 2.212 mg/L (raki, Daphnia magna)	
NOEC: 2.212 mg/L (raki, Daphnia pulex)	
Ogljikovodiki, C9, Aromatski ogljikovodiki št.CAS: 128601-23-0 ES-št.: 918-668-5	
ES₅₀: 3,2 mg/L 2 d (raki, Daphnia magna)	
ES₅₀: 2,75 mg/L 3 d (Alge/vodne rastline, Pseudokirchneriella Subcapitata)	
ES₅₀: 9,2 mg/L 4 d (ribe)	

VARNOSTNI LIST

v skladu s Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Datum izdelave: 4. jan. 2023

Revidirano dne: 13. avg. 2026

Verzija: 6, nadomestila različico 5



Stran 17/23

Zinc 240 500ml

Reakcijska masa etilbenzena in ksilena ES-št.: 905-588-0

LC₅₀: 8,9 - 16,4 mg/L 4 d (ribe, Pimephales promelas)
ES₅₀: 3,2 - 9,5 mg/L 2 d (raki, Daphnia magna)
NOEC: 0,44 mg/L 3 d (Alge/vodne rastline)
LC₅₀: 2,6 mg/L 4 d (ribe, Oncorhynchus mykiss)
ES₅₀: 2,2 mg/L 3 d (Alge/vodne rastline, Chlorella vulgaris)
NOEC: >1,39 mg/L (ribe, Oncorhynchus kisutch)
NOEC: 0,74 mg/L (raki, Ceriodaphnia dubia)
LC₅₀: 8,9 - 16,4 mg/L 4 d (Pimephales promelas)
ES₅₀: 3,2 - 9,5 mg/L 2 d (Daphnia magna)

Propan-2-ol št.CAS: 67-63-0 ES-št.: 200-661-7

LC₅₀: >1.000 mg/L 4 d (ribe)
LC₅₀: 9.640 mg/L 4 d (ribe, Pimephales promelas)
LC₅₀: 9.714 mg/L 1 d (Daphnia magna)
ES₅₀: >1.000 mg/L 2 d (raki)
ES₅₀: >100 mg/L (Alge/vodne rastline, Bakterije)
ES₅₀: >100 mg/L 2 d (raki, Daphnia magna)
NOEC: >1.000 mg/L 28 d (ribe, Danio rerio)
NOEC: >1.000 mg/L 21 d (raki, Daphnia magna)
ErC₅₀: >100 mg/L 3 d (Alge/vodne rastline, Desmodesmus subspicatus)
ErC₅₀: >100 mg/L 3 d (Alge/vodne rastline, Scenedesmus subspicatus)
LOEC: 1.000 mg/L (Alge)
LOEC: 1.000 mg/L (Alge/vodne rastline, Algae)
LOEC: 1.000 mg/L (Algae)

Ksilen št.CAS: 1330-20-7 ES-št.: 215-535-7

LC₅₀: 8,9 - 16,4 mg/L 4 d (ribe, Pimephales promelas)
ES₅₀: 3,2 - 9,5 mg/L 2 d (raki, Daphnia magna)
LC₅₀: 13,5 mg/L 4 d (ribe)
ES₅₀: 7,4 mg/L 2 d (daphnia magna)
LC₅₀: >10 - 100 mg/L 4 d (ribe)
ES₅₀: >10 - 100 mg/L 2 d (raki)
NOEC: 1,3 mg/L (ribe, Oncorhynchus mykiss)
NOEC: 1,17 mg/L (raki, Ceriodaphnia dubia)

Etilbenzen št.CAS: 100-41-4 ES-št.: 202-849-4

LC₅₀: 42,3 mg/L 4 d (ribe, Pimephales promelas)
ES₅₀: 75 mg/L 2 d (raki, Daphnia magna)
ES₅₀: 63 mg/L (Alge/vodne rastline, Chlorella vulgaris)
NOEC: 0,96 mg/L (raki, Ceriodaphnia dubia)
ES₅₀: 63 mg/L (Alge/vodne rastline, Chlorella vulgaris)

12.2. Obstočnost in razgradljivost

Aceton št.CAS: 67-64-1 ES-št.: 200-662-2

Biološka razgradnja: Da, hitro

Propan-2-ol št.CAS: 67-63-0 ES-št.: 200-661-7

Biološka razgradnja: Da, hitro

Opomba: Biološko enostavno razgradljiv (po OECD kriterijih).

Biološka razgradnja:

Ni lahko biorazgradljiv.

VARNOSTNI LIST

v skladu s Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Datum izdelave: 4. jan. 2023

Revidirano dne: 13. avg. 2026

Verzija: 6, nadomestila različico 5



Stran 18/23

Zinc 240 500ml

* 12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

Aceton	št.CAS: 67-64-1 ES-št.: 200-662-2
Log K_{OW}:	-0,24
Reakcijska masa etilbenzena in ksilena	ES-št.: 905-588-0
Log K_{OW}:	3,16
Faktor biokoncentracije (BCF):	29
Propan-2-ol	št.CAS: 67-63-0 ES-št.: 200-661-7
Log K_{OW}:	0,05
Ksilen	št.CAS: 1330-20-7 ES-št.: 215-535-7
Log K_{OW}:	2,77
Etilbenzen	št.CAS: 100-41-4 ES-št.: 202-849-4
Log K_{OW}:	3,15

12.4. Mobilnost v tleh

Ni razpoložljivih podatkov

* 12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Cink v prahu - cinkov prah (stabiliziran)	št.CAS: 7440-66-6 ES-št.: 231-175-3
Rezultati ocene PBT in vPvB:	—
dimetil eter	št.CAS: 115-10-6 ES-št.: 204-065-8
Rezultati ocene PBT in vPvB:	—
Aceton	št.CAS: 67-64-1 ES-št.: 200-662-2
Rezultati ocene PBT in vPvB:	—
Oglikovodiki, C9, Aromatski oglikovodiki	št.CAS: 128601-23-0 ES-št.: 918-668-5
Rezultati ocene PBT in vPvB:	—
Reakcijska masa etilbenzena in ksilena	ES-št.: 905-588-0
Rezultati ocene PBT in vPvB:	—
Propan-2-ol	št.CAS: 67-63-0 ES-št.: 200-661-7
Rezultati ocene PBT in vPvB:	—
Ksilen	št.CAS: 1330-20-7 ES-št.: 215-535-7
Rezultati ocene PBT in vPvB:	—
Etilbenzen	št.CAS: 100-41-4 ES-št.: 202-849-4
Rezultati ocene PBT in vPvB:	—
Svinec, v prahu	št.CAS: 7439-92-1 ES-št.: 231-100-4
Rezultati ocene PBT in vPvB:	—

Izdelek ne izpolnjuje meril PBT/vPvB.

12.6. Lastnosti endokrinih motilcev

Izdelek ne vsebuje snovi, ki bi lahko povzročile endokrine motnje.

12.7. Drugi škodljivi učinki

razred ogrožanja vode 2: očitno nevarno za vodo

Zelo strupeno za vodne organizme. Zelo strupen za ribe. Strupen je tudi za ribe in plankton v vodi.

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke. Nevarnost za pitno vodo tudi v primeru, ko v podtalje iztečejo majhne količine.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

* 13.1. Metode ravnanja z odpadki

Ne sme se odlagati skupaj z gospodinjskimi odpadki. Ne dovolite vstopa v kanalizacijo/površinsko vodo/podtalnico.

VARNOSTNI LIST

v skladu s Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Datum izdelave: 4. jan. 2023

Revidirano dne: 13. avg. 2026

Verzija: 6, nadomestila različico 5



Stran 19/23

Zinc 240 500ml

13.1.1. Odstranitev produkta/embalaže

Ključ za kodiranje odpadkov/oznake odpadkov po EAK/AVV

Direktiva 2008/98/ES (Direktiva o odpadkih)

HP 3	Vnetljivo
HP 4	Dražilno – draženje kože in poškodba oči
HP 14	Ekotoksično

Možnosti obdelave odpadkov

Ostala priporočila za odstranjevanje:

Neočiščena embalaža: Odstranjevanje odpadnih snovi v skladu uradnimi predpisi.

Priporočeno čistilno sredstvo: Voda, po potrebi z dodatkom čistilnih sredstev.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

Transport po kopnem (ADR/RID)	Notranji ladijski transport (ADN)	Ladijski transport (IMDG)	Zračni transport (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. Številka ZN in številka ID			
UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950
14.2. Pravilno odpremno ime ZN			
AEROSOLI, OGROŽA OKOLJE (Ogljikovodiki, C9, Aromatski ogljikovodiki)	AEROSOLI, OGROŽA OKOLJE (Ogljikovodiki, C9, Aromatski ogljikovodiki)	AEROSOLS, MARINE POLLUTANT (Hydrocarbons, C9, aromatics)	AEROSOLS, flammable (Hydrocarbons, C9, aromatics)
14.3. Razredi nevarnosti prevoza			
 2.1	Ni razpoložljivih podatkov	 2.1	 2.1
14.4. Skupina embalaže			
		-	
14.5. Nevarnosti za okolje			
	Ni razpoložljivih podatkov	 SNOV ZA MORJE ŠKODLJIVA	Ni razpoložljivih podatkov
14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika			
Posebni predpisi: 190 327 344 625 Omejena količina (LQ): 1L Izvzete količine (EQ): E0 Klasifikacijska koda: 5F Koda za omejitve predorov: (D) Opomba: Pozor: Plini Kategorija transporta 2	Posebni predpisi: 190 327 344 625 Omejena količina (LQ): 1L Izvzete količine (EQ): E0 Klasifikacijska koda: 5F Opomba: Pozor: Plini	Posebni predpisi: 63 190 277 327 344 381 959 Omejena količina (LQ): 1L Izvzete količine (EQ): E0 Številka EmS: F-D,S-U Opomba: Pozor: Plini Oznaka za shranjevanje: SW1 Zaščiteno pred viri toplote. SW22 Za AEROSOLE z največjo prostornino 1 litra: Za AEROSOLE s prostornino nad 1 litrom: Kategorija A: Za odpadne aerosole: Kategorija B: Kategorija C, brez bivalnih prostorov. Oznaka za ločevanje: SG69 Za AEROSOLE z največjo prostornino 1 litra:	Opomba: Pozor: Plini Na potniških letalih/železnicah: 75kg Samo na tovornih letalih: 150kg

*

VARNOSTNI LIST

v skladu s Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Datum izdelave: 4. jan. 2023

Revidirano dne: 13. avg. 2026

Verzija: 6, nadomešča različico 5



Stran 20/23

Zinc 240 500ml

Transport po kopnem (ADR/RID)	Notranji ladijski transport (ADN)	Ladijski transport (IMDG)	Zračni transport (ICAO-TI / IATA-DGR)
		Segregacija kot za razred 9. Skladiščenje "ločeno od" razreda 1, razen oddelka 1.4. Za AEROSOLE s prostornino nad 1 litrom: Ločitev kot pri ustrezni podrazdelitvi razreda 2. Za ODPADNE AEROSOLE: V primeru, da je v razredu 1, je treba izločiti: ločeno kot v ustreznem pododdelku razreda 2.	

14.7. Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

ni uporabeno

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

* 15.1. Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

15.1.1. EU-predpisi

Dovoljenja:

Direktiva 2012/18/EU

Imenovane nevarne snovi - PRILOGA I: Nobena od sestavin ni vključena.

Omejitve pri uporabi:

Kategorija Seveso

E1 Nevarno za vodno okolje v kategoriji akutno 1 ali kronično 1

P3a VNETHJIVI AEROSOLI

Količinski prag (v tonah) za uporabo v obratih nižje stopnje: 100t

Količinski prag (v tonah) za uporabo v obratih višjega reda: 200t

Uredba (ES) št. 1907/2006 PRILOGA XVII: Omejitveni pogoji: 3, 63, 72

Uredba (ES) št. 649/2012 (PIC) Svinec, v prahu

Direktiva 2011/65/EU o omejevanju uporabe nekaterih nevarnih snovi v električni in elektronski opremi -

Priloga II: Nobena od sestavin ni vključena.

Uredba (EU) 2019/1148

Priloga I - IZVOZNE SUROVINE Z OMEJITIMI IZVOZNIMI POGOJI ZA RAZSTRELJIVE SUROVINE (zgornja mejna koncentracija za dovoljenje v skladu s členom 5(3)) Nobena od sestavin ni vključena.

Priloga II - RAZSTRELJIVOSTI, O KATERIH SE POROČA ZA RAZSTRELJIVOSTI: Acetone

Uredba (ES) št. 273/2004 o predhodnih sestavinah za prepovedane droge: Acetone (3), toluen (3)

Uredba (ES) št. 111/2005 o določitvi pravil za spremljanje trgovine z predhodnih sestavin za prepovedane droge med Skupnostjo in tretjimi državami: Aceton (3), toluen (3)

Drugi EU-predpisi:

Direktiva 2012/18/EU o obvladovanju nevarnosti večjih nesreč, v katere so vključene nevarne snovi

[Direktiva Seveso III], Kategorije nevarnosti:

- P3a »Vnetljiva« razpršila kategorije 1 ali 2, ki vsebujejo vnetljive pline kategorije 1 ali 2 ali vnetljive tekočine

- E1 Nevarno za vodno okolje v kategoriji akutno 1 ali kronično 1

Navedene nevarne snovi:

- Utekočinjeni vnetljivi plini kategorije 1 ali 2 (vključno z utekočinjenim naftnim plinom) in zemeljski plin

Direktiva 2004/42/ES o omejevanju emisij HOS iz barv in lakov:

Vsebnost hlapnih organskih spojin (HOS): 670 g/L

15.1.2. Nacionalni predpisi

[SI] Nacionalni predpisi

Drugi predpisi, omejitve in odredbe

- Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega Parlamenta in Sveta z dne 18. decembra 2006 o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH), o ustanovitvi Evropske agencije za kemikalije ter spremembi Direktive 1999/45/ES ter razveljavitvi Uredbe Sveta (EGS) št. 793/93 in Uredbe Komisije

VARNOSTNI LIST

v skladu s Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Datum izdelave: 4. jan. 2023

Revidirano dne: 13. avg. 2026

Verzija: 6, nadomešča različico 5



Stran 21/23

Zinc 240 500ml

(ES) št. 1488/94 ter Direktive Sveta 76/769/EGS in direktiv Komisije 91/155/EGS, 93/67/EGS, 93/105/ES in 2000/21/ES (sprememba Uredba Komisije (EU) št. 2020/878) - s spremembami in dopolnitvami

- Uredba (ES) št. 1272/2008 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 16. decembra 2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi, o spremembi in razveljavitvi direktiv 67/548/EGS in 1999/45/ES ter spremembi Uredbe (ES) št. 1907/2006 - s spremembami in dopolnitvami
- Zakon o kemikalijah (Uradni list RS, št. 110/03 - uradno prečiščeno besedilo, 47/04 - ZdZPZ, 61/06 - ZBioP, 16/08, 9/11 in 83/12 - ZFFS-1)
- Uredba o odpadkih (Uradni list RS, št. 77/22 in 113/23)
- Uredba o embalaži in odpadni embalaži (Uradni list RS, št. 54/21, 208/21, 44/22 - ZVO-2 in 120/22)
- Sklep o objavi prilog A in B k Evropskemu sporazumu o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga /ADR/
- Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 72/21)
- Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti rakotvornim ali mutagenim snovem (Uradni list RS, št. 101/05, 43/11 - ZVZD-1, 38/15, 79/19 in 89/22)
- Uredba o izvajanju Uredbe (EU) o osebni varovalni oprepi (Uradni list RS, št. 33/18)
- Seznam harmoniziranih standardov za osebno varovalno opremo (C 412 / 11.12.2015, z vsemi spremembami in dopolnitvami)
- Zakon o varnosti in zdravju pri delu (Ur. list RS št. 43/2011)

15.2. Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena.

ODDELEK 16: Drugi podatki

* 16.1. Napotki za spremembe

3.2.	Zmesi
8.1.	Parametri nadzora
11.1.	Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008
12.1.	Strupenost
12.3.	Zmožnost kopičenja v organizmih
12.5.	Rezultati ocene PBT in vPvB
13.1.	Metode ravnanja z odpadki
14.6.	Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika
14.8.	Dodatna opozorila
15.1.	Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes
16.1.	Napotki za spremembe
16.2.	Okrajšave in akronimi
16.4.	Razvrstitev zmesi in uporabljena metoda ocenjevanja po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]
16.5.	Seznam relevantnih stavkov o nevarnosti in/ali previdnostnih stavkov iz oddelkov od 2 do 15

* 16.2. Okrajšave in akronimi

ACGIH	Ameriška konferenca vladnih industrijskih higienikov
ADN	Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po celinskih vodah
ADR	Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po cesti
ATE	Ocena akutne strupenosti
AVV	Uredba o pošiljkah odpadkov (DE)
BCF	Faktor biokoncentracije
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Razvrščanje, označevanje in pakiranje
DNEL	izpeljana raven brez učinka
EAK	European Waste Catalogue
EG	Evropske skupnosti
EN	Evropski standard
ES	Exposure scenario
ES50	učinkovita koncentracija 50%
EU	European Union
EWC	European Waste Catalogue

VARNOSTNI LIST

v skladu s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Datum izdelave: 4. jan. 2023

Revidirano dne: 13. avg. 2026

Verzija: 6, nadomešča različico 5



Stran 22/23

Zinc 240 500ml

IC ₅₀	Inhibitorna koncentracija 50%
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Mednarodni kodeks za pomorski prevoz nevarnega blaga
IMO	International Maritime Organization
KG	telesna teža
LC ₅₀	Srednja letalna koncentracija
LD ₅₀	Smrtni odmerek 50%
MAK	največja koncentracija na delovnem mestu (CH)
NFPA	National Fire Protection Association
NIOSH	Nacionalni inštitut za varnost in zdravje pri delu
NOEC	Koncentracija brez opaznega učinka
OECD	Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj
OEL	Mejna vrednost praga
OSHA	Uprava za varnost in zdravje pri delu
PBT	obstojno, bioakumulativno in strupeno
PEL	Meja dovoljene izpostavljenosti
PNEC	Predvidena koncentracija brez učinka
REACH	Registracija, evalvacija, avtorizacija in omejevanje kemikalij
RID	Pravilnik o mednarodnem železniškem prevozu nevarnega blaga
SCL	Specific concentration limit
Tox.	Strupenost
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UFI	Enolični identifikator formule
UN	Organizacija združenih narodov
VOC	Hlapne organske spojine
ZNS	osrednje živčevje

16.3. Pomembni podatki o literaturi in virih

Ni razpoložljivih podatkov

* 16.4. Razvrstitev zmesi in uporabljena metoda ocenjevanja po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Razredi in kategorije nevarnosti	Stavki o nevarnosti	Postopek razvrstitve
aerosolni razpršilci in vžigalniki (Aerosol 1)	H222; H229: Zelo lahko vnetljiv aerosol. Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.	Na podlagi podatkov o preskusih.
Resne okvare oči/draženje (Eye Irrit. 2)	H319: Povzroča hudo draženje oči.	Metoda izračuna.
STOT – enkratna izpostavljenost (STOT SE 3)	H336: Lahko povzroči zaspanost ali omotico.	Metoda izračuna.
Nevarno za vodno okolje (Aquatic Acute 1)	H400: Zelo strupeno za vodne organizme.	Metoda izračuna.
Nevarno za vodno okolje (Aquatic Chronic 1)	H410: Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.	Metoda izračuna.

* 16.5. Seznam relevantnih stavkov o nevarnosti in/ali previdnostnih stavkov iz oddelkov od 2 do 15

Stavki o nevarnosti	
H220	Zelo lahko vnetljiv plin.
H225	Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
H226	Vnetljiva tekočina in hlapi.
H280	Vsebuje plin pod tlakom; segrevanje lahko povzroči eksplozijo.
H304	Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
H312	Zdravju škodljivo v stiku s kožo.
H315	Povzroča draženje kože.
H319	Povzroča hudo draženje oči.
H332	Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
H335	Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

VARNOSTNI LIST

v skladu s Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Datum izdelave: 4. jan. 2023

Revidirano dne: 13. avg. 2026

Verzija: 6, nadomestila različico 5



Stran 23/23

Zinc 240 500ml

Stavki o nevarnosti	
H336	Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
H360D	Lahko škoduje nerojenemu otroku.
H360FD	Lahko škoduje plodnosti. Lahko škoduje nerojenemu otroku.
H362	Lahko škoduje dojenim otrokom.
H373	Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.
H400	Zelo strupeno za vodne organizme.
H410	Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H411	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H412	Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
Dopolnjevalne nevarne lastnosti	
EUH066	Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

16.6. Instrukcije

Ni razpoložljivih podatkov

16.7. Dodatna opozorila

Po našem najboljšem vedenju so informacije v tem dokumentu pravilne. Vendar pa niti navedeni dobavitelj niti njegove podružnice ne prevzemajo nobene odgovornosti glede točnosti ali popolnosti zagotovljenih informacij. Končna odločitev o primernosti posameznih materialov je v izključni pristojnosti uporabnika. Vsi materiali lahko vključujejo neznana tveganja, zato jih je treba uporabljati previdno. Čeprav so nekatera tveganja opisana v tem dokumentu, ne moremo zagotoviti, da so to edina možna tveganja.

* Podatki so glede na prejšnjo verzijo spremenjeni.