

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum tiskanja: 09.01.2023 Številka različice 22 (nadomešča različico 21)

Sprememba: 09.01.2023

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

- **1.1 Identifikator izdelka**
- **Trgovsko ime: SPEZIALKONTAKTKLEBSTOFF KK 346**
- **UFI: XD40-606M-F003-K3CF**
- **1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**
Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **Uporaba snovi / priprava Lepilo**
- **1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista**
- **Proizvajalec/dobavitelj:**
MUREXIN GmbH
Franz v. Furtenbachstr. 1
A-2700 Wiener Neustadt
Tel.: +43 (0)2622/27401
- **Področje/oddelek za informacije:**
chemikalieninfo@murexin.com
Z.Mandzuka@murexin.si
- **1.4 Telefonska številka za nujne primere: Ljubljana Emergency telephone: + 386 41 650 500**

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

- **2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi**
- **Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008**



GHS02 plamen

Flam. Liq. 2 H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.



GHS09 okolje

Aquatic Chronic 2 H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Povzroča hudo draženje oči.
STOT SE 3 H336 Lahko povzroči zaspanost ali omtotico.

- **2.2 Elementi etikete**
- **Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008**
Izdelek je razvrščen in označen v smislu Uredbe CLP.
- **Piktogrami za nevarnost**



GHS02 GHS07 GHS09

- **Opozorilna beseda** Nevarno
- **Komponente, ki določajo nevarnost in jih je treba etiketirati:**
Kohlenwasserstoffe C6-C7, Isoalkane, cyclische, <5%n-Hexan
Etil acetat
Butanon
- **Stavki o nevarnosti**
H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
H319 Povzroča hudo draženje oči.
H336 Lahko povzroči zaspanost ali omtotico.

(nadaljevanje na strani 2)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum tiskanja: 09.01.2023 Številka različice 22 (nadomešča različico 21)

Sprememba: 09.01.2023

Trgovsko ime: SPEZIALKONTAKTKLEBSTOFF KK 346

(nadaljevanje od strani 1)

H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Previdnostni stavki

- P101 Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.
 P102 Hraniti zunaj dosega otrok.
 P103 Pozorno preberite in upoštevajte vsa navodila.
 P210 Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.
 P273 Preprečiti sproščanje v okolje.
 P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.
 P303+P361+P353 PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izprati z vodo [ali prho].
 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.
 P501 Vsebino/vsebnik odstranite v skladu z lokalnimi/regionalnimi/narodnimi/mednarodnimi predpisi.

Dodatni podatki:

EUH066 Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.
 Vsebuje Kolofonija. Lahko povzroči alergijski odziv.

2.3 Druge nevarnosti**Rezultati ocene PBT in vPvB**

• **PBT:** Ni uporaben.

• **vPvB:** Ni uporaben.

Ugotavljanje lastnosti endokrinih motilcev

78-93-3 Butanon

Seznam II

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah**3.2 Zmesi**

• **Opis:** Mešano iz v nadaljevanju navedenih snovi z nenevarnimi primesmi.

Nevarne sestavine:

Število ES: 926-605-8 Reg.nr.: 01-2119486291-36-xxxx	Kohlenwasserstoffe C6-C7, Isoalkane, cyclische, <5%n-Hexan Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 STOT SE 3, H336 EUH066	25-50%
CAS: 141-78-6 EINECS: 205-500-4 Reg.nr.: 2119475103-46 01-2119475103-46-xxxx	Etil acetat Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336 EUH066	25-50%
CAS: 78-93-3 EINECS: 201-159-0 Reg.nr.: 01-2119457290-43-xxxx	Butanon Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336 EUH066	10-25%

(nadaljevanje na strani 3)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum tiskanja: 09.01.2023 Številka različice 22 (nadomešča različico 21)

Sprememba: 09.01.2023

Trgovsko ime: **SPEZIALKONTAKTKLEBSTOFF KK 346**

		(nadaljevanje od strani 2)
CAS: 108-88-3 EINECS: 203-625-9	Toluen Flam. Liq. 2, H225 Repr. 2, H361d; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	<0,5%
CAS: 110-54-3 EINECS: 203-777-6	n-Heksan Flam. Liq. 2, H225 Repr. 2, H361f; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336 Specifična mejna koncentracija: STOT RE 2;H373: C ≥ 5 %	≥0,25-<0,5%
CAS: 1314-13-2 EINECS: 215-222-5 Reg.nr.: 01-2119463881-32-01029	cinkov oksid Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	≥0,025-<0,25%
CAS: 119-47-1 EINECS: 204-327-1	6,6'-di-terc-butil-2,2'-metilendi-p-krezol Repr. 2, H361 Aquatic Chronic 4, H413	<0,5%
CAS: 8050-09-7 EINECS: 232-475-7	Kolofonija Skin Sens. 1, H317	≥0,1-<0,5%
· SVHC		
119-47-1	6,6'-di-terc-butil-2,2'-metilendi-p-krezol	

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

- **4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč**
- **Splošni napotki:** S proizvodom onesnaženo oblačilo nemudoma odstraniti.
- **v primeru vdihavanja:** V primeru nezavesti položaj in prevoz v stabilnem bočnem položaju.
- **če pride v stik s kožo:**
Pri trajajočem draženju kože iti k zdravniku.
Tako sprati z vodo in milom in dobro izplakniti.
- **če pride v stik z očmi:**
Oči z odprto očesno režo več minut izpirati pod tekočo vodo in se posvetovati z zdravnikom.
- **če snov pogoltnemo:** Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.
- **4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli**
Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja**
Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

- **5.1 Sredstva za gašenje**
- **Ustrezna sredstva za gašenje:**
Ukrepe za gašenje požara prilagoditi okolici.
CO₂, gasilni prah ali razpršeni vodni curek. Večji požar gasiti z razpršenim vodnim curkom ali s proti alkoholu obstojno peno.
- **5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **5.3 Nasvet za gasilce**
- **Posebna zaščitna oprema:** Posebni ukrepi niso potrebni.

(nadaljevanje na strani 4)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum tiskanja: 09.01.2023 Številka različice 22 (nadomešča različico 21)

Sprememba: 09.01.2023

Trgovsko ime: SPEZIALKONTAKTKLEBSTOFF KK 346

(nadaljevanje od strani 3)

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

- **6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**
Nositi zaščitno opremo. Zavarovati nezaščitene ljudi.
Ni potrebno.
Nositi osebno zaščitno obleko.
- **6.2 Okoljevarstveni ukrepi:**
Ne pustiti, da odteče v kanalizacijo ali vodotoke.
Preprečiti, da pronica v kanalizacijo, jame in kleti.
Pri vdoru v vodotoke ali kanalizacijo obvestiti pristojne upravne organe.
Razredčiti z veliko vode.
- **6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:**
Pobrati z materialom, ki veže nase tekočino (pesek, kremenka, snov ki veže kislino, snov ki veže vse snovi, žaganje).
Kontaminiran material odstraniti v skladu s točko 13.
Skrbeti za zadostno zračenje.
- **6.4 Sklicevanje na druge oddelke**
Za informacije glede varnega postopanja glej poglavje 7.
Za informacije glede osebne zaščitne opreme glej poglavje 8.
Za informacije glede odstranjevanja glej poglavje 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

- **7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje**
Posode imeti tesno zaprte.
Skrbeti za dobro zračenje/izsesavanje na delovnem mestu.
Preprečevati nastajanje aerosola.
- **Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji:**
Zavarovati pred viri vžiga - ne kaditi.
Ukreniti potrebno za preprečitev elektrostatičnega naboja.
- **7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo**
- **Skladiščenje:**
- **Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah:**
Hraniti na hladnem.
Hraniti samo v originalni posodi.
- **Napotki za skupno skladiščenje:** Skladiščiti ločeno od živil.
- **Drugi podatki glede pogojev skladiščenja:**
Posodo imeti zaprto.
V dobro zaprti posodi hraniti na hladnem in suhem.
- **Kategorija skladiščenja:** 3
- **7.3 Posebne končne uporabe** Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

- **Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu:**

141-78-6 Etil acetat

MV	trenutna vrednost: 1468 mg/m ³ , 400 ppm dolgoročna vrednost: 734 mg/m ³ , 200 ppm Y, EU****
----	--

78-93-3 Butanon

MV	trenutna vrednost: 900 mg/m ³ , 300 ppm dolgoročna vrednost: 600 mg/m ³ , 200 ppm K, Y, BAT, EU*
----	--

(nadaljevanje na strani 5)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum tiskanja: 09.01.2023 Številka različice 22 (nadomešča različico 21)

Sprememba: 09.01.2023

Trgovsko ime: **SPEZIALKONTAKTKLEBSTOFF KK 346**

(nadaljevanje od strani 4)

108-88-3 Toluén

MV trenutna vrednost: 384 mg/m³, 100 ppm
dolgoročna vrednost: 192 mg/m³, 50 ppm
K, Y, BAT, EU**

110-54-3 n-Heksan

MV trenutna vrednost: 576 mg/m³, 160 ppm
dolgoročna vrednost: 72 mg/m³, 20 ppm
Y, BAT, EU**

1314-13-2 cinkov oksid

MV dolgoročna vrednost: 5 (A) mg/m³

· **Sestavine z biološkimi mejnimi vrednostmi:****78-93-3 Butanon**

BAT 2 mg/l
Biološki vzorec: urin
Čas vzorčenja: ob koncu delovne izmene
Karakteristični pokazatelj: 2-butanon

108-88-3 Toluén

BAT 600 µl
Biološki vzorec: kri
Čas vzorčenja: ob koncu delovne izmene
Karakteristični pokazatelj: toluén

1,5mg/l
Biološki vzorec: urin
Čas vzorčenja: ob koncu delovne izmene, pri dolgotrajni izpostavljenosti: ob koncu delovne izmene po več zaporednih delavnikih
Karakteristični pokazatelj: o-krezol (po hidrolizi)

110-54-3 n-Heksan

BAT 5 mg/l
Biološki vzorec: urin
Čas vzorčenja: ob koncu delovne izmene
Karakteristični pokazatelj: 2,5-heksandion in 4,5-dihidroksi-2-heksanon (po hidrolizi)

· **Dodatni napotki:** Za osnovo so služili ob sestavljanju veljavni sezname.· **8.2 Nadzor izpostavljenosti**· **Ustrezno tehnično-tehnološki nadzor** Ni drugih podatkov, glej točko 7.· **Osebnostni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema**· **Splošni varnostni in sanitarni ukrepi:**

Upoštevati je treba običajne varnostne ukrepe pri ravnanju s kemikalijami.

Ne hraniti v bližini živil, pijač in krmil.

Umazana, prepojena oblačila takoj sleči.

Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.

Izoginiti se stiku z očmi in kožo.

· **Zaščito dihal**

Pri obremenitvi za krajši čas ali v manjši meri lahka dihalna naobrazna maska (s filtrom); ob intenzivnem oz. daljšem izpostavljanju uporabiti dihalni aparat, ki je neodvisen od krožečega zraka.

Filter A/P2.

· **Zaščito rok** Zaščitne rokavice.· **Material za rokavice**

Butilkavčk

Nitrilkavčuk

Izbira ustrezne rokavice ni odvisna le od materiala, temveč tudi od mnogih drugih lastnosti, zato se rokavice različnih proizvajalcev razlikujejo.

· **Čas prodiranja skozi material za rokavice**

Natančen prebojni čas, ki ga morate upoštevati, lahko izveste pri proizvajalcu zaščitnih rokavic.

(nadaljevanje na strani 6)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum tiskanja: 09.01.2023 Številka različice 22 (nadomešča različico 21)

Sprememba: 09.01.2023

Trgovsko ime: SPEZIALKONTAKTKLEBSTOFF KK 346

(nadaljevanje od strani 5)

- **Zaščito za oči/obraz** Zaščitna očala, ki dobro tesnijo (nepropustna).
- **Ščitnik za telo:** Delovna zaščitna obleka.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

· 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

- **Splošne navedbe**
- **Agregatno stanje** tekoč
- **Barva:** svetlorjav
- **Vonj:** podoben topilom
- **Tališče/ledišče:** ni določen
- **Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča** 77 °C (141-78-6 Etil acetat)
- **Vnetljivost** Vnetljivo.
- **Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti**
- **spodnja:** 1 Vol % (Kohlenwasserstoffe C6-C7,n-Alkane, Isoalkane, Cyclene <5%n-Hexan)
- **zgornja:** 11,5 Vol % (78-93-3 Butanon)
- **Plamenišče:** -25 °C (78-93-3 Butanon)
- **Temperatura vnetišča:** >200 °C
- **Temperatura razgradnje** Ni določen.
- **pH** Ni določen.
- **Viskoznost:**
- **Kinematična viskoznost** Ni določen.
- **dinamična** Ni določen.
- **Topnost**
- **voda:** Ni določen.
- **Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)** Ni določen.
- **Parni tlak pri 20 °C:** 101 hPa (78-93-3 Butanon)
- **Gostota in/ali relativna gostota**
- **Gostota pri 20 °C:** 0,9 g/cm³
- **Relativna gostota** Ni določen.
- **Parna gostota:** Ni določen.

· 9.2 Drugi podatki

- **Videz:**
- **Oblika:** tekoč
- **Pomembne navedbe za varstvo zdravja in okolja ter za varnost**
- **Temperatura samovžiga:** Proizvod ni samovnetljiv.
- **Eksplozivne lastnosti:** Proizvod ni eksploziven, vendar je možno tvorjenje eksplozivnih zmesi pare ali zraka.
- **Vsebnost topila:**
- **Vsebnost trdih teles:** 22,5 %
- **Sprememba stanja**
- **Hitrost izparevanja,** Ni določen.

· Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti

- **Eksplozivni** odpade
- **Vnetljivi plini** odpade
- **Aerosoli** odpade
- **Oksidativni plini** odpade
- **Plini pod tlakom** odpade
- **Vnetljive tekočine** Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
- **Vnetljive snovi v trdnem stanju** odpade
- **Samoreaktivne snovi in zmesi** odpade

(nadaljevanje na strani 7)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum tiskanja: 09.01.2023 Številka različice 22 (nadomešča različico 21)

Sprememba: 09.01.2023

Trgovsko ime: SPEZIALKONTAKTKLEBSTOFF KK 346

(nadaljevanje od strani 6)

- | | |
|---|--------|
| · Piroforne tekočine | odpade |
| · Piroforne trdne snovi | odpade |
| · Samosegrevajoče se snovi in zmesi | odpade |
| · Snovi in zmesi, ki v stiku z vodo sproščajo vnetljive pline | odpade |
| · Oksidativne tekočine | odpade |
| · Oksidativne trdne snovi | odpade |
| · Organski peroksidi | odpade |
| · Jedko za kovine | odpade |
| · Desenzibilizirani eksplozivi | odpade |

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

- **10.1 Reaktivnost** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **10.2 Kemijska stabilnost**
- **Termična razgradnja / pogoji, ki jih je treba preprečiti:**
Pri uporabi v skladu z navodili se ne razgradi.
- **10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij** Nevarne reakcije niso znane.
- **10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **10.5 Nezdružljivi materiali:** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **10.6 Nevarni produkti razgradnje:** Nevarni razkrojni produkti niso znani.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

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

- **Pomembne LD/LC50 vrednosti razvrščanja:**

Kohlenwasserstoffe C6-C7, Isoalkane, cyclische, <5%-n-Hexan

oralen	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
--------	------	--------------------

141-78-6 Etil acetat

oralen	LD50	5.600 mg/kg (rat)
dermalen	LD50	18.000 mg/kg (rabbit)

78-93-3 Butanon

oralen	LD50	3.300 mg/kg (rat)
dermalen	LD50	6.400-8.000 mg/kg (rbt)

108-88-3 Toluen

oralen	LD50	5.000 mg/kg (rat)
dermalen	LD50	12.124 mg/kg (rab)
inhalativen	LC50/4 h	5.320 mg/l (mus)

1314-13-2 cinkov oksid

oralen	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
inhalativen	LC50/4 h	>5.700 mg/l (rat)

119-47-1 6,6'-di-terc-butyl-2,2'-metilendi-p-krezol

oralen	LD50	>10.000 mg/kg (rat)
--------	------	---------------------

- **Jedkost za kožo/draženje kože**
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Resne okvare oči/draženje** Povzroča hudo draženje oči.
- **Mutagenost za zarodne celice**
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Rakotvornost** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

(nadaljevanje na strani 8)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum tiskanja: 09.01.2023 Številka različice 22 (nadomešča različico 21)

Sprememba: 09.01.2023

Trgovsko ime: **SPEZIALKONTAKTKLEBSTOFF KK 346**

(nadaljevanje od strani 7)

- **Strupenost za razmnoževanje**
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **STOT – enkratna izpostavljenost** Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
- **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**

78-93-3 Butanon

Seznam II

ODDELEK 12: Ekološki podatki

- **12.1 Strupenost**

- **Toksičnost vode:**

Kohlenwasserstoffe C6-C7, Isoalkane, cyclische, <5%n-Hexan

ErL50 55 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

EL50 3 mg/l (G)

LC50 3,87 mg/l (G)

141-78-6 Etil acetat

EC 50 3.300 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

717 mg/l (G)

LC50 230 mg/l (F2)

78-93-3 Butanon

ErC50 2.029 mg/l (F2)

EC 50 308 mg/l (G) (48h)

119-47-1 6,6'-di-terc-butyl-2,2'-metilendi-p-krezol

LC50 >50 mg/l (Lepomis macrochirus (Fisch))

- **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**

- **PBT:** Ni uporaben.

- **vPvB:** Ni uporaben.

- **12.6 Lastnosti endokrinih motilcev**

Za informacije o lastnostih endokrinih motenj glejte oddelek 11.

- **12.7 Drugi škodljivi učinki**

- **Opomba:** Strupeno za ribe.

- **Drugi ekološki napotki:**

- **Splošni napotki:**

V vodotokih tudi strupeno za ribe in plankton.

strupeno za vodne organizme

Kategorija ogrožanja vode Nemčija) 2 (lastna uvrstitev): ogroža vodo

Ne dopustiti, da odteče v podtalnico, v vodotoke ali v kanalizacijo.

Nevarnost ogroženosti pitne vode že pri izteku manjših količin v podtalnico.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

- **13.1 Metode ravnanja z odpadki**

- **Priporočilo:**

Se ne sme odlagati skupaj z gospodinjskimi odpadki. Ne dopustiti, da odteče v kanalizacijo.

(nadaljevanje na strani 9)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum tiskanja: 09.01.2023 Številka različice 22 (nadomešča različico 21)

Sprememba: 09.01.2023

Trgovsko ime: SPEZIALKONTAKTKLEBSTOFF KK 346

(nadaljevanje od strani 8)

· Klasifikacijski seznam odpadkov

08 04 09* Odpadna lepila in tesnilne mase, ki vsebujejo organska topila ali druge nevarne snovi

- **Neočiščena embalaža:**
- **Priporočilo:** Odlaganje odpadnih snovi v skladu z uradnimi predpisi.
- **Priporočena čistila:** Voda, po potrebi z dodatkom čistil.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

· 14.1 Številka ZN in številka ID
· ADR, IMDG, IATA UN1133

· 14.2 Pravilno odpremno ime ZN
· ADR 1133 LEPILA, OKOLJU NEVARNO
· IMDG ADHESIVES, MARINE POLLUTANT
· IATA ADHESIVES

· 14.3 Razredi nevarnosti prevoza
· ADR, IMDG

· Kategorija 3 Vnetljive tekočine
· Listek za nevarnost 3

· IATA

· Class 3 Vnetljive tekočine
· Label 3

· 14.4 Skupina embalaže
· ADR, IMDG, IATA II

· 14.5 Nevarnosti za okolje:
· Marine pollutant: Da
 Simbol (riba in drevo)
· Posebne označevanje (ADR): Simbol (riba in drevo)

· 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika
· Številka nevarnosti (Kemler številka): Pozor: Vnetljive tekočine
 33
· EMS-številka: F-E, S-D
· Stowage Category B

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

Ni uporaben.

· Transport/drugi podatki:
· ADR
· Omejene količine (LQ) 5L
· Prevozna skupina 2
· Kod omejitev za predore D/E

(nadaljevanje na strani 10)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum tiskanja: 09.01.2023 Številka različice 22 (nadomešča različico 21) Sprememba: 09.01.2023

Trgovsko ime: SPEZIALKONTAKTKLEBSTOFF KK 346

(nadaljevanje od strani 9)

· **UN "model regulation":** UN 1133 LEPILA, 3, II, OKOLJU NEVARNO

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

- **Direktiva 2012/18/EU**
- **Imenovane nevarne snovi - PRILOGA I** Nobene od sestavin ni na seznamu.
- **Kategorija Seveso**
E2 Nevarno za vodno okolje
P5c VNETLJIVE TEKOČINE
- **Količina za razvrstitev (v tonah) za uporabo zahtev za organizacije nižje stopnje 200 t**
- **Količina za razvrstitev (v tonah) za uporabo zahtev za organizacije višje stopnje 500 t**
- **Uredba (ES) št. 1907/2006 PRILOGA XVII** Pogoji omejitve: 3, 48

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

Nobene od sestavin ni na seznamu.

· **UREDBA (EU) 2019/1148**

· **Priloga I - OMEJENE PREDHODNE SESTAVINE ZA EKSPLOZIVE (Zgornja mejna vrednost za namene izdajanja dovoljenj v skladu s členom 5(3))**

Nobene od sestavin ni na seznamu.

· **Priloga II - PREDHODNE SESTAVINE ZA EKSPLOZIVE, KI JIH JE TREBA PRIJAVITI**

Nobene od sestavin ni na seznamu.

· **Uredba (ES) št. 273/2004 o predhodnih sestavinah pri prepovedanih drogah**

78-93-3	Butanon	3
108-88-3	Toluen	3

· **Uredba (ES) št. 111/2005 o določitvi pravil za nadzor trgovine s predhodnimi sestavinami za prepovedane droge med Skupnostjo in tretjimi državami**

78-93-3	Butanon	3
108-88-3	Toluen	3

· **Državni predpisi:**

· **Druge določbe, omejitve in prepovedi**

· **Snovi, ki vzbujajo zelo veliko zaskrbljenost (SVHC) pod REACH, člena 57**

119-47-1 | 6,6'-di-terc-butyl-2,2'-metilendi-p-krezol

· **15.2 Ocena kemijske varnosti:** Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Podatki se opirajo na današnje stanje našega znanja, vendar ne predstavljajo nikakršnega zagotovila glede lastnosti proizvoda in niso osnova za nikakršno pogodbeno pravno razmerje.

· **Relevantne norme**

- H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
- H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
- H315 Povzroča draženje kože.
- H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
- H319 Povzroča hudo draženje oči.
- H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
- H361 Sum škodljivosti za plodnost ali nerojenega otroka.
- H361d Sum škodljivosti za nerojenega otroka.
- H361f Sum škodljivosti za plodnost.

(nadaljevanje na strani 11)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum tiskanja: 09.01.2023 Številka različice 22 (nadomešča različico 21) Sprememba: 09.01.2023

Trgovsko ime: SPEZIALKONTAKTKLEBSTOFF KK 346

(nadaljevanje od strani 10)

- 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.
- H413 Lahko ima dolgotrajne škodljive učinke na vodne organizme.
- EUH066 Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

• **Kontaktna oseba:**

chemikalieninfo@murexin.com (+43 02622/27401)

Z.Mandzuka@murexin.si

• **Datum predhodne različice:** 29.09.2021

• **Številka različice predhodne različice:** 21

• **Okrajšave in akronimi:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Vnetljive tekočine – Kategorija 2

Skin Irrit. 2: Jedkost za kožo/draženje kože – Kategorija 2

Eye Irrit. 2: Huda poškodba oči/draženje oči – Kategorija 2

Skin Sens. 1: Preobčutljivost kože – Kategorija 1

Repr. 2: Strupenost za razmnoževanje – Kategorija 2

Repr. 2: Strupenost za razmnoževanje – Kategorija 2

Repr. 2: Strupenost za razmnoževanje – Kategorija 2

STOT SE 3: Specifična strupenost za ciljne organe (enkratna izpostavljenost) – Kategorija 3

STOT RE 2: Specifična strupenost za ciljne organe (ponavljajoča izpostavljenost) – Kategorija 2

Asp. Tox. 1: Nevarnost pri vdihavanju – Kategorija 1

Aquatic Acute 1: Nevarno za vodno okolje - akutna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 1

Aquatic Chronic 1: Nevarno za vodno okolje - dolgotrajna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 1

Aquatic Chronic 2: Nevarno za vodno okolje - dolgotrajna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 2

Aquatic Chronic 4: Nevarno za vodno okolje - dolgotrajna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 4

• *** Podatki glede na prejšnjo verzijo spremenjeni**