



mavro

WE MAKE  
CHEMISTRY  
WORK

# VARNOSTNI LIST

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

## ANTI-POSTER COATING 2C A-COMPONENT

Številka različice: GHS 2.0  
Nadomesti različico z dne: 19.04.2023 (GHS 1)

Sprememba: 27.06.2023

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

#### 1.1 Identifikator izdelka

Trgovska oznaka **Anti-Poster Coating 2C A-component**  
Registracijska številka (REACH) ni pomembno (zmes)  
Enolični identifikator formule (UFI) JH80-VOK8-A00R-5NS7

Alternativna(e) številka 57662

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

Pomembne identificirane uporabe Dvokomponentni premaz

#### 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Mavro International BV  
Heksekamp 1  
5301 LX Zaltbommel  
Nizozemska

Telefon: +31 418 680 680  
e-mail: info@mavro-int.com  
Spletna stran: <https://www.mavro-int.com>

#### 1.4 Telefonska številka za nujne primere

Služba za nujne primere +31 418 680 680  
Ta številka je na voljo samo v naslednjih uradnih urah: pon-pet 09:00 - 17:00

### ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

#### 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev po odredbi (ES) št. 1272/2008 (CLP)

Oddelek	Razred nevarnosti	Kategorija	Razred in kategorija nevarnosti	Stavek o nevarnosti
2.6	vnetljiva tekočina	3	Flam. Liq. 3	H226
3.1D	akutna strupenost (dermalna)	4	Acute Tox. 4	H312
3.1I	akutna strupenost (pri vdihavanju)	4	Acute Tox. 4	H332
3.2	jedkost za kožo/draženje kože	2	Skin Irrit. 2	H315
3.3	huda poškodba oči/draženje oči	2	Eye Irrit. 2	H319
3.8D	strupenost za ciljni organ - enkratna izpostavljenost (narkotični učinki, zaspanost)	3	STOT SE 3	H336

## ANTI-POSTER COATING 2C A-COMPONENT

Številka različice: GHS 2.0  
Nadomesti različico z dne: 19.04.2023 (GHS 1)

Sprememba: 27.06.2023

Za celotno besedilo okrajšav: glejte ODDELEK 16.

**Najpomembnejši neugodni fizikalno-kemijski učinki na zdravje ljudi in okolje**

Izdelek je gorljiv in ga je mogoče prižgati s potencialni viri vžiga.

**2.2 Elementi etikete**

Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP)

- Opozorilna beseda                      pozor

- Piktogrami

GHS02, GHS07



- Stavki o nevarnosti

H226                                      Vnetljiva tekočina in hlapi.  
H312+H332                              Zdravju škodljivo v stiku s kožo in pri vdihavanju.  
H315                                        Povzroča draženje kože.  
H319                                        Povzroča hudo draženje oči.  
H336                                        Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

- Previdnostni stavki

P210                                        Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.  
P261                                        Ne vdihavati prahu/dima/plina/meglvice/hlapov/razpršila.  
P280                                        Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.  
P312                                        Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.  
P370+P378                                Ob požaru: Za gašenje se uporabi pesek, ogljikov dioksid ali gasilni aparat na prah.  
P403+P233                                Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti v tesno zaprti posodi.  
P403+P235                                Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti na hladnem.  
P501                                        Odstraniti vsebino/posodo izprazniti v industrijsko kurilno napravo.

- Dodatne informacije o nevarnosti

EUH066                                    Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

**2.3 Druge nevarnosti**

Rezultati ocene PBT in vPvB

Ne vsebuje PBT-/vPvB-snovi v koncentraciji  $\geq 0,1\%$ .

Lastnosti endokrinih motilcev

Ne vsebuje endokrinega motilca (EDC) v koncentraciji  $\geq 0,1\%$ .

**ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah****3.1 Snovi**

Ni pomembno (zmes)










**3.2 Zmesi**

**ANTI-POSTER COATING 2C A-COMPONENT**

 Številka različice: GHS 2.0  
 Nadomesti različico z dne: 19.04.2023 (GHS 1)

Sprememba: 27.06.2023

**Opis zmesi**

Ime snovi	Identifikator	Utežni %	Razvrščanje v skladu z GHS	Piktogrami
2-metoksi-1-metiletil acetat	Št.CAS 108-65-6  ES-št. 203-603-9  Št. INDEKSA 607-195-00-7  REACH Ur. št. 01-2119475791-29- xxxx	50 - < 75	Flam. Liq. 3 / H226	
n-butil acetat	Št.CAS 123-86-4  ES-št. 204-658-1  Št. INDEKSA 607-025-00-1  REACH Ur. št. 01-2119485493-29- xxxx	10 - < 25	Flam. Liq. 3 / H226 STOT SE 3 / H336	 
ksilen	Št.CAS 1330-20-7  ES-št. 215-535-7  Št. INDEKSA 601-022-00-9  REACH Ur. št. 01-2119488216-32- xxxx	5 - < 10	Flam. Liq. 3 / H226 Acute Tox. 4 / H312 Acute Tox. 4 / H332 Skin Irrit. 2 / H315 Eye Irrit. 2 / H319 STOT SE 3 / H335 STOT RE 2 / H373 Asp. Tox. 1 / H304 Aquatic Chronic 3 / H412	  
2-metoksipropil acetat	Št.CAS 70657-70-4  ES-št. 274-724-2  Št. INDEKSA 607-251-00-0	< 1	Flam. Liq. 3 / H226 Repr. 1B / H360D STOT SE 3 / H335	  
Ime snovi	Posebne mejne koncentracije	M-Faktorji	ATE	Pot izpostavljenosti
ksilen	-	-	1.100 mg/kg 11 mg/l/4h	dermalna vdihanje: hlapi

Za celotno besedilo okrajšav: glejte ODDELEK 16.

## ANTI-POSTER COATING 2C A-COMPONENT

Številka različice: GHS 2.0  
Nadomesti različico z dne: 19.04.2023 (GHS 1)

Sprememba: 27.06.2023

**ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč****4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč****Splošne opombe**

Prizadete osebe ne pustiti same. Žrtev umakemo iz območja nevarnosti. Prizadeto osebo ohranjamo toplo, pri miru in pokrito. Takoj sleči vso onesnaženo obleko. V vseh primerih dvoma, ali kadar simptomi trajajo, pridobiti zdravniški nasvet.

**Po vdihavanju**

V kolikor je dihanje neenakomerno, ali se preneha, takoj poiskati zdravniško pomoč in začeti z ukrepi prve pomoči. V primeru draženja dihalnih poti se posvetujte z zdravnikom. Poskrbeti za svež zrak.

**Po stiku s kožo**

Umiti z veliko mila in vode.

**Po stiku z očmi**

Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. Spiratii z obilo čiste, tekoče vode vsaj 10 minut, veke držati odprte.

**Po zaužitju**

Pri zaužitju spirati usta z vodo (samo če je oseba pri zavesti). NE izzvati bruhanja.

**4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli**

Narkotični učinki.

**4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja**

ni/nobeden

**ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi****5.1 Sredstva za gašenje****Ustrezna sredstva za gašenje**

Brizganje vode, BC-prah, Ogljikov dioksid (CO<sub>2</sub>)

**Neustrezna sredstva za gašenje**

Vodni curek

**5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo**

Ob nezadostnem prezračevanju in/ali uporabi lahko tvori vnetljivo/eksplozivno zmes hlapi-zrak. Hlapi topila so težji od zraka in se lahko razširijo nad tlemi. V nezračenih območjih, npr. območjih pod nivojem zemlje brez odzračevanja kot so jarki, cevi in jaški, je računati s prisotnostjo vnetljivih snovi in zmesi.

**Nevarni produkti izgorovanja**

Ogljikov monoksid (CO), Ogljikov dioksid (CO<sub>2</sub>)

**5.3 Nasvet za gasilce**

Ne vdihavati plinov, ki nastanejo ob požaru in/ali eksploziji. Protipožarne ukrepe uskladiti z okolico požara. Voda za gašenje ne sme vstopiti v odtoke ali vodotok. Onesnaženo vodo za gašenje zbirati ločeno. Gasiti z običajno previdnostjo in s primerne razdalje.

## ANTI-POSTER COATING 2C A-COMPONENT

Številka različice: GHS 2.0

Nadomesti različico z dne: 19.04.2023 (GHS 1)

Sprememba: 27.06.2023

### ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

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

##### Za neizučeno osebje

Osebe privedi na varno.

##### Za reševalce

Pri izpostavljenosti hlapom/prahu/razpršilom/plinom nostiti dihalni aparat.

#### 6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Hraniti ločeno od odvodnih kanalov, površinske in podzemeljske vode. Zadržati kontaminirano čistilno vodo in pustiti odteči.

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

##### Nasveti glede primernih tehnik zadrževanja razlitja

Pokritje odvodnih kanalov

##### Nasveti o čiščenju razlitja

Pobrisati z vpojnim materialom (npr. krpo, flisom). Prestreči razlito tekočino: žaganje, kieselgur (diatomit), pesek, univerzalno sredstvo za vezavo

##### Primerne tehnike zadrževanja

Uporaba vpojnih materialov.

##### Drugi podatki v zvezi z razlitjem in izpustom

Odvreči v primernih posodah za odstranjevanje. Prezračiti prizadeto območje.

#### 6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Nevarni produkti razgradnje: glej oddelek 5. Osebna zaščitna oprema: glejte oddelek 8. Nezdružljivi materiali: glejte oddelek 10. Odstranjevanje: glejte oddelek 13.

### ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

#### 7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

##### Priporočila

##### - Preprečevanje požara ter nastajanja aerosolov in prahu

Uporabi lokalno in splošno prezračevanje. Preprečevanje virov vžiga. Hraniti ločeno od virov vžiga - ne kaditi. Preprečiti statično naelektrenje. Uporabljati le v dobro prezračenih prostorih. Zaradi nevarnosti eksplozije, preprečiti uhajanje hlapov v kleti, kanalizacije in jarke. Ozemljiti posodo in opremo za sprejem tekočine. Uporabiti električno/prezračevalno opremo, opremo za razsvetljavo, odporno proti eksplozijam. Uporabiti le orodje, ki ne povzroča isker.

##### - Specifične opombe/navedbe

V nezračenih območjih, npr. območjih pod nivojem zemlje brez odzračevanja kot so jarki, cevi in jaški, je računati s prisotnostjo vnetljivih snovi in zmesi. Hlapi so težji od zraka, se širijo po tleh in z zrakom tvorijo eksplozivno zmes. Hlapi lahko z zrakom tvorijo eksplozivne zmesi.

##### Nasveti o splošni higieni dela

Po uporabi umiti roke. Prepovedano uživanje hrane in pijače ter kajenje na delovnih območjih. Odstranite kontaminirana oblačila in zaščitno opremo pred vstopom v prostore, kjer se uživa hrana. Nikoli hraniti hrane ali pijače v bližini kemikalij. Nikoli hraniti kemikalij v posodah kjer se sicer hrani hrana in pijača. Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil.

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

## ANTI-POSTER COATING 2C A-COMPONENT

Številka različice: GHS 2.0

Nadomesti različico z dne: 19.04.2023 (GHS 1)

Sprememba: 27.06.2023

### Obvladovanje naslednjih tveganj

#### - Eksplozivne atmosfere

Hraniti v tesno zaprti posodi na dobro prezračevanem mestu. Uporabi lokalno in splošno prezračevanje. Hraniti na hladnem. Zaščititi pred sončno svetlobo.

#### - Nevarnosti vnetljivosti

Hraniti ločeno od virov vžiga - ne kaditi. Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano. Preprečiti statično naelektrenje. Zaščititi pred sončno svetlobo.

#### - Zahteve o prezračevanju

Vsako snov, ki oddaja škodljive hlapne ali pline, hraniti na mestu, kjer je te možno neprekinjeno odvajati. Uporabi lokalno in splošno prezračevanje. Ozemljiti posodo in opremo za sprejem tekočine.

#### - Združljivost embalaže

Lahko se uporablja le odobrena embalaža, (npr. v skladu z ADR).

### 7.3 Posebne končne uporabe

Za splošni pregled glejte oddelek 16.

## ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

### 8.1 Parametri nadzora

Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost (omejitve izpostavljenosti na delovnem mestu)											
Dežela	Ime snovi	Št.CAS	Identifikator	CTP [ppm]	CTP [mg/m <sup>3</sup> ]	KTV [ppm]	KTV [mg/m <sup>3</sup> ]	ZM [ppm]	ZM [mg/m <sup>3</sup> ]	Opomba	Izvor
EU	2-metoksi-1-metiletil acetat	108-65-6	IOELV	50	275	100	550			H	2000/39/ES
EU	n-butil acetat	123-86-4	IOELV	50	241	150	723				2019/1831/EU
EU	ksilen	1330-20-7	IOELV	50	221	100	442			H	2000/39/ES
SI	2-metoksi-1-metiletil acetat	108-65-6	MV	50	275	100	550			H	Uradni list RS
SI	n-butil acetat	123-86-4	MV	62	300	124	600				Uradni list RS
SI	ksilen, zmes izomerov	1330-20-7	MV	50	221	100	442			H	Uradni list RS
SI	2-metoksipropil acetat	70657-70-4	MV	5	28	40	224			H	Uradni list RS

#### Opomba

CTP časovno tehtano povprečje (mejna vrednost za dolgotrajno izpostavljenost): merjeno ali izračunano kot časovno tehtano povprečje (TWA) glede na referenčno obdobje osmih ur (razen kadar ni drugače določeno)

H absorbed through the skin

KTV kratkotrajna izpostavljenost: mejna vrednost, ki pri izpostavljenosti ne bi smela biti prekoračena in se nanaša na 15-minutno obdobje (razen kadar ni drugače določeno)

ZM zgornja meja je mejna vrednost, ki pri izpostavljenosti ne bi smela biti prekoračena (ceiling value)

Biološke mejne vrednosti						
Dežela	Ime snovi	Parameter	Opomba	Identifikator	Vrednost	Izvor
SI	ksilen, zmes izomerov	metilhipurna kislina (vse izomere)		BAT	2 g/l	Uradni list RS

**ANTI-POSTER COATING 2C A-COMPONENT**

Številka različice: GHS 2.0

Sprememba: 27.06.2023

Nadomesti različico z dne: 19.04.2023 (GHS 1)

Relevantne DNEL sestavin zmesi						
Ime snovi	Št.CAS	Končna točka	Mejne vrednosti	Cilj zaščite, način izpostavljenosti	Se uporablja v	Trajanje izpostavljenosti
2-metoksi-1-metiletil acetat	108-65-6	DNEL	275 mg/m <sup>3</sup>	človek, pri vdihavanju	delavec (industrija)	kronično - sistemski efekti
2-metoksi-1-metiletil acetat	108-65-6	DNEL	550 mg/m <sup>3</sup>	človek, pri vdihavanju	delavec (industrija)	akutno - lokalni efekti
2-metoksi-1-metiletil acetat	108-65-6	DNEL	796 mg/kg tt/dan	človek, dermalno	delavec (industrija)	kronično - sistemski efekti
ksilen	1330-20-7	DNEL	221 mg/m <sup>3</sup>	človek, pri vdihavanju	delavec (industrija)	kronično - sistemski efekti
ksilen	1330-20-7	DNEL	442 mg/m <sup>3</sup>	človek, pri vdihavanju	delavec (industrija)	akutno - sistemski efekti
ksilen	1330-20-7	DNEL	221 mg/m <sup>3</sup>	človek, pri vdihavanju	delavec (industrija)	kronično - lokalni efekti
ksilen	1330-20-7	DNEL	442 mg/m <sup>3</sup>	človek, pri vdihavanju	delavec (industrija)	akutno - lokalni efekti
ksilen	1330-20-7	DNEL	212 mg/kg tt/dan	človek, dermalno	delavec (industrija)	kronično - sistemski efekti

Relevantne PNEC sestavin zmesi						
Ime snovi	Št.CAS	Končna točka	Mejne vrednosti	Organizem	Del okolja	Trajanje izpostavljenosti
2-metoksi-1-metiletil acetat	108-65-6	PNEC	0,635 mg/l	vodni organizmi	sladka voda	kratkotrajno (enkratno)
2-metoksi-1-metiletil acetat	108-65-6	PNEC	0,064 mg/l	vodni organizmi	morska voda	kratkotrajno (enkratno)
2-metoksi-1-metiletil acetat	108-65-6	PNEC	100 mg/l	vodni organizmi	čistilna naprava (STP)	kratkotrajno (enkratno)
2-metoksi-1-metiletil acetat	108-65-6	PNEC	3,29 mg/kg	vodni organizmi	sladkovodna usedlina	kratkotrajno (enkratno)
2-metoksi-1-metiletil acetat	108-65-6	PNEC	0,329 mg/kg	vodni organizmi	morska usedlina	kratkotrajno (enkratno)
2-metoksi-1-metiletil acetat	108-65-6	PNEC	0,29 mg/kg	kopenski organizmi	zemlja	kratkotrajno (enkratno)
ksilen	1330-20-7	PNEC	0,327 mg/l	vodni organizmi	sladka voda	kratkotrajno (enkratno)
ksilen	1330-20-7	PNEC	0,327 mg/l	vodni organizmi	morska voda	kratkotrajno (enkratno)
ksilen	1330-20-7	PNEC	6,58 mg/l	vodni organizmi	čistilna naprava (STP)	kratkotrajno (enkratno)
ksilen	1330-20-7	PNEC	12,46 mg/kg	vodni organizmi	sladkovodna usedlina	kratkotrajno (enkratno)
ksilen	1330-20-7	PNEC	12,46 mg/kg	vodni organizmi	morska usedlina	kratkotrajno (enkratno)

## ANTI-POSTER COATING 2C A-COMPONENT

Številka različice: GHS 2.0  
Nadomesti različico z dne: 19.04.2023 (GHS 1)

Sprememba: 27.06.2023

Relevantne PNEC sestavin zmesi						
Ime snovi	Št.CAS	Končna točka	Mejne vrednosti	Organizem	Del okolja	Trajanje izpostavljenosti
ksilen	1330-20-7	PNEC	2,31 mg/kg	kopenski organizmi	zemlja	kratkotrajno (enkratno)

### 8.2 Nadzor izpostavljenosti

#### Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Splošno prezračevanje.

#### Osebni varnostni ukrepi (osebna zaščitna oprema)

##### Zaščita za oči/obraz

Nositi zaščito za oči/obraz.

##### Zaščita kože

###### - Zaščita rok

Nositi primerne zaščitne rokavice. Primerne so zaščitne rokavice za kemikalije, preverjene v skladu z EN 374.

###### - Vrsta materiala in njegova debelina

Nitril

###### - Debelina materiala >0,12mm

###### - Čas prodiranja skozi material, iz katerega so izdelane rokavice

>480 minut (nivo prepustnosti: 6)

###### - Dodatni varnostni ukrepi

Po uporabi temeljito umiti roke.

##### Zaščito za telo

Varovalna obleka pred učinki tekočih kemikalij.

##### Zaščita dihal

Tip: ABEK-P2 (kombinirani filtri proti plinom in pari, barvna koda: rjava/siva/rumena/zelena).

#### Nadzor izpostavljenosti okolja

S primerno posodo preprečiti onesnaženje okolja. Hraniti ločeno od odvodnih kanalov, površinske in podzemeljske vode.

## ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

### 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Fizikalno stanje	tekoča
Barva	pigmentirana
Vonj	topilo
Tališče/ledišče	<-90 °C
Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča	126,2 °C pri 1.013 hPa



**ANTI-POSTER COATING 2C A-COMPONENT**

Številka različice: GHS 2.0  
Nadomesti različico z dne: 19.04.2023 (GHS 1)

Sprememba: 27.06.2023

Vnetljivost	vnetljiva tekočina v skladu s kriteriji GHS
Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti	1,1 vol.- % - 7 vol.- %
Plamenišče	45 °C pri 1.013 hPa
Temperatura samovžiga	333 °C (temperatura samovžiga (tekočine in plini))
Temperatura razpadanja	ni pomembno
pH (vrednost)	ni določeno
Kinematična viskoznost	ni določeno
Topnost(i)	ni določeno

**Porazdelitveni koeficient**

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)	ta informacija ni na voljo
--	----------------------------

Parni tlak	0,207 PSI pri 85 °F
------------	---------------------

**Gostota in/ali relativna gostota**

Gostota	1,12 g/cm <sup>3</sup>
Relativna parna gostota	podatek o določeni lastnosti ni na voljo

Lastnosti delcev	ni pomembno (tekoča)
------------------	----------------------

**9.2 Drugi podatki**

Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti	dodatne navedbe niso na voljo
--	-------------------------------

**Druge varnostne značilnosti**

Temperaturni razred (EU, v skladu z ATEX)	T2 (maksimalna dopustna temperatura površine opreme: 300°C)
---	---

## ANTI-POSTER COATING 2C A-COMPONENT

Številka različice: GHS 2.0  
Nadomesti različico z dne: 19.04.2023 (GHS 1)

Sprememba: 27.06.2023

### ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

#### 10.1 Reaktivnost

Glede nezdružljivosti: glejte spodaj "Pogoji, ki se jim je treba izogniti" in "Nezdružljivi materiali". Zmes vsebuje reaktivno(e) snov(i). Nevarnost vžiga.

Pri segrevanju:

Nevarnost vžiga

#### 10.2 Kemijska stabilnost

Glej spodaj: "Pogoji, ki se jim je treba izogniti".

#### 10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Nevarne reakcije niso znane.

#### 10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.

##### Navodila za preprečitev požara ali eksplozije

Uporabiti električno/prezračevalno opremo za razsvetljavo, odporno proti eksplozijam. Uporabiti le orodje, ki ne povzroča isker. Preprečiti statično naelektrenje.

#### 10.5 Nezdružljivi materiali

Oksidativna snov

#### 10.6 Nevarni produkti razgradnje

Upravičeno predvideni nevarni produkti razgradnje, ki nastanejo zaradi uporabe, skladiščenja, razlitja in segrevanja, niso znani. Nevarni produkti razgradnje: glej oddelek 5.

### ODDELEK 11: Toksikološki podatki

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

Podatki o testih za celotno zmes niso dostopni.

##### Postopek razvrščanja

Metoda za razvrstitev zmesi na podlagi sestavin zmesi (metoda dodajanja).

##### Razvrstitev v skladu z GHS (1272/2008/ES, CLP)

##### Akutna strupenost

Zdravju škodljivo v stiku s kožo. Zdravju škodljivo pri vdihavanju.

Ocena akutne strupenosti (ATE) sestavin zmesi			
Ime snovi	Št.CAS	Pot izpostavljenosti	ATE
ksilen	1330-20-7	dermalna	1.100 mg/kg
ksilen	1330-20-7	vdihavanje: hlapi	11 mg/l/4h

##### Jedkost za kožo/draženje kože

Povzroča draženje kože.

##### Huda poškodba oči/draženje oči

Povzroča hudo draženje oči.

##### Preobčutljivost dihal ali kože

Se ne razvrsti kot povzročitelj preobčutljivosti dihal ali kože.

**ANTI-POSTER COATING 2C A-COMPONENT**

Številka različice: GHS 2.0  
Nadomesti različico z dne: 19.04.2023 (GHS 1)

Sprememba: 27.06.2023

**Mutagenost za zarodne celice**

Se ne razvrsti kot mutageno za zarodne celice.

**Rakotvornost**

Se ne razvrsti kot rakotvorno.

**Strupenost za razmnoževanje**

Se ne razvrsti kot strupeno za razmnoževanje.

**Specifična strupenost za ciljne organe - enkratna izpostavljenost**

Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

**Specifična strupenost za ciljne organe - ponavljajoča izpostavljenost**

Se ne razvrsti kot strupeno za specifični ciljni organ (večkratna izpostavljenost).

**Nevarnost pri vdihavanju**

Se ne razvrsti kot nevarno pri vdihavanju.

**Drugi podatki**

Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

**11.2 Podatki o drugih nevarnostih**

Dodatne navedbe niso na voljo.

**ODDELEK 12: Ekološki podatki****12.1 Strupenost**

Se ne razvrsti kot nevarno za vodno okolje.

**12.2 Obstočnost in razgradljivost**

Podatki niso na voljo.

**12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih**

Podatki niso na voljo.

**12.4 Mobilnost v tleh**

Podatki niso na voljo.

**12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB**

V skladu z rezultati ocene snovi ta snov ni PBT ali vPvB. Ne vsebuje PBT-/vPvB-snovi v koncentraciji  $\geq 0,1\%$ .

**12.6 Lastnosti endokrinih motilcev**

Ne vsebuje endokrinega motilca (EDC) v koncentraciji  $\geq 0,1\%$ .

**12.7 Drugi škodljivi učinki**

Podatki niso na voljo.

## ANTI-POSTER COATING 2C A-COMPONENT

Številka različice: GHS 2.0  
Nadomesti različico z dne: 19.04.2023 (GHS 1)

Sprememba: 27.06.2023

**ODDELEK 13: Odstranjevanje****13.1 Metode ravnanja z odpadki**

Podatki, ki so povezani z ravnanjem z odpadki

Pridobivanje topil/regeneracija.

Podatki, ki so povezani z odstranjevanjem odplak

Ne izprazniti v kanalizacijo. Ne izpuščati/odlagati v okolje. Upoštevati posebna navodila/varnostni list.

Obdelava odpadkov posod/embalaže

Gre za nevaren odpad; lahko se uporablja le odobrena embalaža (npr. v skladu z ADR). Popolnoma izpraznjena embalaža se lahko reciklira. Kontaminirano embalažo obravnavati kot snov samo.

**Opombe**

Prosimo upoštevajte ustrezne nacionalne ali regionalne določbe. Odpadke je potrebno ločevati v kategorije tako, da jih lahko lokalni ali nacionalni objekti za upravljanje z odpadki obravnavajo ločeno.

**ODDELEK 14: Podatki o prevozu****14.1 Številka ZN in številka ID**

ADR/RID/ADN UN 1866

IMDG-Code UN 1866

ICAO-TI UN 1866

**14.2 Pravilno odpremno ime ZN**

ADR/RID/ADN RAZTOPINA SMOLE

IMDG-Code RESIN SOLUTION

ICAO-TI Resin solution

**14.3 Razredi nevarnosti prevoza**

ADR/RID/ADN 3

IMDG-Code 3

ICAO-TI 3

**14.4 Skupina embalaže**

ADR/RID/ADN III

IMDG-Code III

ICAO-TI III

**14.5 Nevarnosti za okolje**

ni nevarno za okolje v skladu s predpisi o nevarnem blagu

**14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika**

Določbe za nevarno blago (ADR) je potrebno izpolnjevati znotraj poslovnih prostorov.

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

Tovor se ne prevaža v razsutem stanju.

**Podatki za vsak vzorčni predpis ZN**

**ANTI-POSTER COATING 2C A-COMPONENT**

Številka različice: GHS 2.0  
Nadomesti različico z dne: 19.04.2023 (GHS 1)

Sprememba: 27.06.2023

**Prevoz nevarnega blaga po cesti, železnici ali celinskih plovnih poteh (ADR/RID/ADN) - Dodatne informacije**

Razvrstitvene oznake F1

Nalepka(e), ki opozarja(jo) na nevarnost 3



Izvezete količine E1

Omejene količine 5 L

Prevozna skupina 3

Kode omejitev za predore D/E

Številka nevarnosti 30

**Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju (IMDG) - Dodatne informacije**

Onesnaževalec morja (Marine Pollutant) -

Nalepka(e), ki opozarja(jo) na nevarnost 3



Posebne določbe 223, 955

Izvezete količine E1

Omejene količine 5 L

EmS F-E, S-E

Kategorija skladiščenja (stowage category) A

**International Civil Aviation Organization (ICAO-IATA/DGR) - Dodatne informacije**

Nalepka(e), ki opozarja(jo) na nevarnost 3



Posebne določbe A3

Izvezete količine E1

Omejene količine 10 L

**ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki**
**15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes**
**Ustrezne določbe Evropske unije (EU)**
**Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije (REACH, priloga XIV) / SVHC - seznam kandidatov**

nobena sestavina ni na seznamu

**Direktiva o omejevanju uporabe nekaterih nevarnih snovi v električni in elektronski opremi (RoHS)**

nobena sestavina ni na seznamu

## ANTI-POSTER COATING 2C A-COMPONENT

Številka različice: GHS 2.0  
Nadomesti različico z dne: 19.04.2023 (GHS 1)

Sprememba: 27.06.2023

### Uredba o Evropskem registru izpustov in prenosov onesnaževal (PRTR)

Registri izpustov in prenosov onesnaževal (PRTR)			
Ime snovi	Št.CAS	Opombe	Mejna količina za izpuste v zrak (kg/leto)
ksilen	1330-20-7	(17) (11)	

#### Legenda

- (11) O posameznih onesnaževalih je treba poročati, če je prekoračena mejna vrednost BTEX (vsota parametrov za benzen, toluen, etil benzen, ksilene).
- (17) Skupna masa ksilenov (orto-ksilena, meta-ksilena, para-ksilena)

### Okvirna direktiva o vodah (WFD)

Seznam onesnaževal (WFD)			
Ime snovi	Št.CAS	Navedeno v	Opombe
2-metoksipropil acetat		a)	

#### Legenda

- A) Okvirni seznam glavnih onesnaževal

### Uredba o obstojnih organskih onesnaževalih

Nobena sestavina ni na seznamu.

### Nacionalni seznam

Dežela	Seznam	Status
EU	REACH Reg.	vse sestavine niso na seznamu

#### Legenda

REACH Reg. REACH registrirane snovi

## 15.2 Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti za snovi v tej zmesi ni bila izvedena.

## ODDELEK 16: Drugi podatki

### Okrajšave in akronimi

Okr.	Opis uporabljenih okrajšav
2000/39/ES	Direktiva Komisije o določitvi prvega seznama indikativnih mejnih vrednosti za poklicno izpostavljenost pri izvajanju Direktive Sveta 98/24/ES
2019/1831/EU	Direktiva Komisije o določitvi petega seznama indikativnih mejnih vrednosti za poklicno izpostavljenost v skladu z Direktivo Sveta 98/24/ES ter o spremembi Direktive Komisije 2000/39/ES
Acute Tox.	Akutna strupenost
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po celinskih plovnih poteh)
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po cesti)

**ANTI-POSTER COATING 2C A-COMPONENT**

Številka različice: GHS 2.0  
Nadomesti različico z dne: 19.04.2023 (GHS 1)

Sprememba: 27.06.2023

Okr.	Opis uporabljenih okrajšav
ADR/RID/ADN	Sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po cesti/železniškem prevozu/rečnem prevozu nevarnih snovi (ADR/RID/ADN)
Aquatic Chronic	Nevarno za vodno okolje - kronična nevarnost
Asp. Tox.	Nevarnost pri vdihavanju
ATE	Acute Toxicity Estimate (ocena akutne strupenosti)
CAS	Chemical Abstracts Service (Služba za izmenjavo kemijskih izvlečkov združuje najbolj izčrpen seznam kemičnih snovi)
CLP	Uredba (ES) št. 1272/2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi
CTP	Časovno tehtano povprečje
DGR	Predpisi o nevarnem blagu (glej IATA/DGR)
DNEL	Derived No-Effect Level (izpeljana raven brez učinka)
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Evropski seznam obstoječih kemičnih snovi)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Evropski seznam novih snovi)
EmS	Emergency Schedule (razpored v sili)
ES-št.	Popis ES (EINECS, ELINCS in popis NLP) je glasar sedemmestnih števil ES, identifikatorjev snovi, ki so v EU (Evropski uniji) na voljo na tržišču
Eye Dam.	Hudo škodljivo za oči
Eye Irrit.	Dražilno za oči
Flam. Liq.	Vnetljiva tekočina
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" „Globalno usklajeni sistem za razvrščanje in označevanje kemikalij“, ki so ga razvili Združeni narodi
IATA	International Air Transport Association (Mednarodno združenje za zračni transport)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Predpisi o nevarnem blagu za zračni transport)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Mednarodna organizacija civilnega letalstva)
ICAO-TI	Tehnična navodila za varen zračni prevoz nevarnega blaga
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju)
IMDG-Code	International Maritime Dangerous Goods Code, Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju
IOELV	Indikativne mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost
KTV	Kratkotrajna vrednost
NLP	No-Longer Polymer (bivši polimer)
PBT	Obstojno, se kopiči v organizmih in strupeno
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (predvidena koncentracija brez učinka)
ppm	Parts per million (deli na milijon)

**ANTI-POSTER COATING 2C A-COMPONENT**

Številka različice: GHS 2.0  
Nadomesti različico z dne: 19.04.2023 (GHS 1)

Sprememba: 27.06.2023

Okr.	Opis uporabljenih okrajšav
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registracija, evalvacija, avtorizacija in omejevanje kemikalij)
Repr.	Strupenost za razmnoževanje
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Pravilnik o mednarodnem železniškem prevozu nevarnega blaga)
Skin Corr.	Jedko za kožo
Skin Irrit.	Dražilno za kožo
STOT RE	Strupenost za ciljni organ - ponavljajoča izpostavljenost
STOT SE	Strupenost za ciljni organ - enkratna izpostavljenost
SVHC	Substance of Very High Concern (snov, ki vzbuja veliko zaskrbljenost)
št. INDEKSA	Število indeks je identifikacijska koda, ki je snovi dodeljena v delu 3 Priloge VI k Uredbi (ES) št. 1272/2008
Uradni list RS	Uradni list: Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (zelo obstojno in se zelo lahko kopiči v organizmih)
ZM	Zgornja meja

**Reference ključne literature in virov podatkov**

Uredba (ES) št. 1272/2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi. Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), spremenjena z 2020/878/EU.

Prevoz nevarnega blaga po cesti, železnici ali celinskih plovnih poteh (ADR/RID/ADN). Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Predpisi o nevarnem blagu za zračni transport).

**Postopek razvrščanja**

Fizikalne in kemijske lastnosti: Razvrstitev temelji na podlagi testiranih zmesi.

Nevarnosti za zdravje, Nevarnosti za okolje: Metoda za razvrstitev zmesi na podlagi sestavin zmesi (metoda dodajanja).

**Seznam ustreznih kod (številka in celotno besedilo, kot sta podana v oddelkih 2 in 3)**

Oznaka	Besedilo
H226	Vnetljiva tekočina in hlapi.
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.
H336	Lahko povzroči zaspanost ali omtico.
H360D	Lahko škoduje nerojenemu otroku.
H373	Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.



## ANTI-POSTER COATING 2C A-COMPONENT

Številka različice: GHS 2.0

Nadomesti različico z dne: 19.04.2023 (GHS 1)

Sprememba: 27.06.2023

Oznaka	Besedilo
H412	Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

**Omejitve odgovornosti**

Ti podatki temeljijo na našem sedanjem poznavanju stanja. Ta varnostni list je pripravljen in namenjen le za ta izdelek.