

Sigurnosno-tehnički list prema uredba (EZ) br. 1907/2006, Članak 31

Nadnevak tiska: 09.07.2026

Broj verzije 10

Revizija: 09.07.2026

ODJELJAK 1: Identifikacija tvari/smjese i podaci o društvu/poduzeću

- **1.1 Identifikacijska oznaka proizvoda**
- **Naziv proizvoda:** DesignCoat KV 200 Komp. B
- **UFI:** YNV2-S0KT-K00H-E30H
- **1.2 Utvrđene relevantne uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju**
Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.
- **Uporaba tvari/pripravaka učvršćivač**
- **1.3 Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list**
- **Proizvođač/uvoznik/distributer:**
MUREXIN GmbH
Franz v. Furtenbachstr. 1
A-2700 Wiener Neustadt
Tel.: +43 (0)2622/27401
MUREXIN d.o.o.
Stupničke Šipkovine 4b
HR-10255 Donji Stupnik
Tel.: +385 (0)98 224 636
- **Daljnje informacije se mogu nabaviti:** info.hr@murexin.com
- **1.4 Broj telefona za izvanredna stanja**
Broj za hitne slučajeve: 112 (medicinske informacije na +385 (0)1-2348-342)

ODJELJAK 2: Identifikacija opasnosti

- **2.1 Razvrstavanje tvari ili smjese**
- **Razvrstavanje u skladu s Uredbom (EZ) br. 1272/2008**



GHS05 nagrivanje

Nagriz. koža 1.B	H314	Uzrokuje teške opekline kože i ozljede oka.
Ozlj. oka 1	H318	Uzrokuje teške ozljede oka.



GHS07

Ak. toks. 4	H302	Štetno ako se proguta.
Derm. senz. 1	H317	Može izazvati alergijsku reakciju na koži.
Kron. toks. vod. okol. 3.	H412	Štetno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.
vPvB	EUH441	U velikoj se mjeri nakuplja u okolišu i živim organizmima, uključujući ljude.

- **2.2 Elementi označavanja**
- **Označavanje sukladno Uredbi (EZ) br. 1272/2008**
Proizvod je razvrstan i označen sukladno Uredbi o razvrstavanju, označavanju i pakiranju.
- **Piktogrami opasnosti**



GHS05 GHS07

- **Oznaka opasnosti** Opasnost
- **Oznake koje označavaju opasnost:**
benzil-alkohol
3-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilamin
Cikloheksanmetanamin
1,3-benzendimetanamin

(Nastavak na strani 2)

Sigurnosno-tehnički list prema uredba (EZ) br. 1907/2006, Članak 31

Nadnevak tiska: 09.07.2026

Broj verzije 10

Revizija: 09.07.2026

Naziv proizvoda: DesignCoat KV 200 Komp. B

(Nastavak sa strane 1)

Fenol, mono- + distireniran (MSP+DSP)

3,3,5-trimethylhexamethylene-diamine

Fenol, metil stireniziran

· **Oznake upozorenja**

H302 Štetno ako se proguta.

H314 Uzrokuje teške opekline kože i ozljede oka.

H317 Može izazvati alergijsku reakciju na koži.

H412 Štetno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.

EUH441 U velikoj se mjeri nakuplja u okolišu i živim organizmima, uključujući ljude.

· **Oznake obavijesti**

P101 Ako je potrebna liječnička pomoć pokazati spremnik ili naljepnicu

P102 Čuvati izvan dohvata djece.

P103 Pažljivo pročitajte i slijedite upute.

P260 Ne udisati maglicu/pare/aerosol.

P280 Nositi zaštitne rukavice/zaštitno odijelo/zaštitu za oči/zaštitu za lice.

P301+P312 AKO SE PROGUTA: u slučaju zdravstvenih tegoba nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA/liječnika.

P303+P361+P353 U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM (ili kosom): odmah ukloniti/skinuti svu zagađenu odjeću. Isprati kožu vodom/tuširanjem.

P305+P351+P338 U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: oprezno ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktne leće ako ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispirati.

P310 Odmah nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA/liječnika.

P362+P364 Skinuti zagađenu odjeću i oprati je prije ponovne uporabe.

P501 Odložite sadržaje /spremnike u skladu s lokalnim/regionalnim/nacionalni/međunarodnim odredbama.

· **2.3 Ostale opasnosti**· **Rezultati PBT- i vPvB procjena**· **PBT:** Ne primjenjuje se· **vPvB:**

Fenol, metil stireniziran

· **Utvrđivanje svojstava endokrine disrupcije**

	Fenol, metil stireniziran	Popis II; III
69-72-7	salicilna kiselina	Popis II; III

ODJELJAK 3: Sastav/informacije o sastojcima

· **3.2 Smjese**· **Opis:** Smjesa od sljedećih navedenih materijala s neopasnim primjesama.· **Sastojci koji pridonose opasnosti proizvoda:**

CAS: 100-51-6 EINECS: 202-859-9 Broj registracije: 01-2119492630-38-xxxxx	benzil-alkohol ⚠ Ak. toks. 4, H302; Nadraž. oka 2, H319; Derm. senz. 1B, H317 ATE: LD50 oralno: 1.200 mg/kg	25-50%
CAS: 2855-13-2 EINECS: 220-666-8	3-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilamin ⚠ Nagriz. koža 1.B, H314; Ozlj. oka 1, H318 ⚠ Ak. toks. 4, H302; Derm. senz. 1A, H317 ATE: LD50 oralno: 1.030 mg/kg Specifična granica koncentracije: Derm. senz. 1A; H317:C ≥ 0,001 %	10-25%

(Nastavak na strani 3)

Sigurnosno-tehnički list
prema uredba (EZ) br. 1907/2006, Članak 31

Nadnevak tiska: 09.07.2026

Broj verzije 10

Revizija: 09.07.2026

Naziv proizvoda: DesignCoat KV 200 Komp. B

(Nastavak sa strane 2)

CAS: 68609-08-5	Cikloheksanmetanamin ⚠ Nagriz. koža 1.B, H314; Ozlj. oka 1, H318	10-25%
CAS: 1477-55-0 EINECS: 216-032-5	1,3-benzendimetanamin ⚠ Nagriz. koža 1.B, H314; Ozlj. oka 1, H318 ⚠ Ak. toks. 4, H302; Ak. toks. 4, H332; Derm. senz. 1, H317 Kron. toks. vod. okol. 3., H412	≥3-<5%
	Fenol, metil stireniziran ⚠ Nadraž. koža 2., H315; Derm. senz. 1B, H317 Kron. toks. vod. okol. 3., H412; vPvB, EUH441 vPvB	2,5-5%
Broj registracije: 01-2119980970-27-xxxx	Fenol, mono- + distireniran (MSP+DSP) Alternativni CAS broj: 61788-44-1 ⚠ Kron. toks. vod. okol. 2., H411 ⚠ Nadraž. koža 2., H315; Derm. senz. 1A, H317	2,5-5%
CAS: 69-72-7 EINECS: 200-712-3 Broj registracije: 01-2119486984-17-xxxx	salicilna kiselina ⚠ Ozlj. oka 1, H318 ⚠ Ak. toks. 4, H302; Nadraž. koža 2., H315; TCOJ 3., H335	1-2,5%
CAS: 25513-64-8 EINECS: 247-063-2 Broj registracije: 01-2119560598-25-xxxx	3,3,5-trimethylhexamethylene-diamine ⚠ Nagriz. koža 1.A, H314; Ozlj. oka 1, H318 ⚠ Ak. toks. 4, H302; Derm. senz. 1A, H317	1-2,5%

SVHC

Fenol, metil stireniziran

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

Odjeću koja je onečišćena proizvodom, odmah ukloniti.

Simptomi trovanja mogu se pojaviti nakon dužeg vremena, stoga je potreban liječnički nadzor od najmanje 48 sati nakon nezgode.

Nakon udisanja:

Ozlijeđenu osobu izvesti na svjež zrak i ostaviti je mirno ležati.

U slučaju pojave smetnji omogućiti liječničku pomoć.

Omogućiti dotok većih količina svježeg zraka i za svaki slučaj potražiti liječničku pomoć.

U besvjesnom stanju ležanje i transport u stabilnom bočnom položaju.

Nakon dodira s kožom:

Odmah oprati vodom i sapunom te dobro isprati.

Ako je koža trajno nadražena potražiti liječničku pomoć.

Nakon dodira s očima:

Isprati oči tekućom vodom nekoliko minuta. Oči prilikom ispiranja moraju biti otvorene. U slučaju trajnih smetnji savjetovati se s liječnikom.

Nakon gutanja:

Odmah potražiti liječnika.

Piti puno vode i omogućiti dotok svježeg zraka. Bez odlaganja pozvati liječnika.

U slučaju trajnih smetnji savjetovati se s liječnikom.

4.2 Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni

Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.

4.3 Navod o potrebi za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom

Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.

HR

(Nastavak na strani 4)

Sigurnosno-tehnički list prema uredba (EZ) br. 1907/2006, Članak 31

Nadnevak tiska: 09.07.2026

Broj verzije 10

Revizija: 09.07.2026

Naziv proizvoda: DesignCoat KV 200 Komp. B

(Nastavak sa strane 3)

ODJELJAK 5: Mjere za suzbijanje požara

- **5.1 Sredstva za gašenje**
- **Prikladna:** Uskladiti mjere gašenja požara s okolinom.
- **5.2 Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese**
Kod zagrijavanja ili u slučaju požara nastajanje otrovnih plinova.
- **5.3 Savjeti za gasitelje požara**
- **Posebna oprema za zaštitu vatrogasaca:** Stavite uređaj za zaštitu disanja.
- **Dodatne informacije**
Izgorjeli ostaci i kontaminirana voda za gašenje moraju se ukloniti shodno propisima organa vlasti.

ODJELJAK 6: Mjere kod slučajnog ispuštanja

- **6.1 Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja**
Omogućiti dostatno provjetravanje.
Staviti uređaj za zaštitu disanja
Nositi osobnu zaštitnu odjeću.
- **6.2 Mjere zaštite okoliša**
Ne dopustiti da dospije u zdravicu/zemlju.
Ne smije dospjeti u kanalizaciju ili vode.
U slučaju dospjeća u vode ili kanalizaciju izvijestiti nadležne organe.
- **6.3 Metode i materijal za sprečavanje širenja i čišćenje**
Pokupiti pomoću materijala koji vežu tekućinu na sebe (pijesak, kremenca zemlja, vezivo kiselina, univerzalna veziva, piljevina).
Primijeniti sredstva za neutralizaciju.
Kontaminirani materijal zbrinuti kao otpad prema točki 13.
Voditi brigu da bude dostatno provjetreno.
- **6.4 Uputa na druge odjeljke**
Informacije o sigurnom rukovanju vidi odjeljak 7.
Informacije o osobnoj zaštitnoj opremi vidi odjeljak 8.
Informacije o zbrinjavanju vidi odjeljak 13.

ODJELJAK 7: Rukovanje i skladištenje

- **7.1 Mjere opreza za sigurno rukovanje**
Spremnici moraju biti dobro zatvoreni.
Voditi brigu o dobroj provjetrenosti/isisavanju na radnom mjestu.
Oprezno otvarati spremnike i rukovati istima.
Izbjegavati nastajanje aerosola.
- **Upute za zaštitu od požara i eksplozije:** Imati u pripravi uređaje za zaštitu disanja.
- **7.2 Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti**
- **Skladištenje:**
- **Zahtjevi koje skladišni prostori i spremnici moraju ispunjavati:**
Predvidjeti podnu kadu bez izljeva.
Čuvati samo u originalnim bačvama.
- **Upute za zajedničko skladištenje:** Skladištiti odvojeno od živih namirnica.
- **Dodatne informacije o uvjetima skladištenja:**
Zaštititi od smrzavanja.
Spremnici moraju biti nepropustno zatvoreni.
- **Klasa skladišta:** 8 A
- **7.3 Posebna krajnja uporaba ili uporabe** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.

HR

(Nastavak na strani 5)

Sigurnosno-tehnički list prema uredba (EZ) br. 1907/2006, Članak 31

Nadnevak tiska: 09.07.2026

Broj verzije 10

Revizija: 09.07.2026

Naziv proizvoda: DesignCoat KV 200 Komp. B

(Nastavak sa strane 4)

ODJELJAK 8: Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita

8.1 Nadzorni parametri

Nadzor izloženosti na radnom mjestu:

Proizvod ne sadrži nikakve relevantne količine materijala, čije bi se granične vrijednosti glede radnog mjesta trebale kontrolirati.

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

8.2 Nadzor nad izloženošću

Prikladan tehnički nadzor Nema daljnjih podataka, vidi odjeljak 7.

Osobne mjere zaštite, kao što je osobna zaštitna oprema

Opće zaštitne i higijenske mjere:

Treba se pridržavati uobičajenih mjera opreza prilikom rukovanja s kemikalijama.

Držati dalje od živežnih namirnica, pića i krme.

Odmah skinuti zamazanu i tekućinom natopljenu odjeću.

Prije pauze i kraja radnog vremena oprati ruke.

Zaštitnu odjeću čuvati odvojeno.

Izbjegavati dodir s očima.

Izbjegavati dodir s očima i kožom.

Zaštitu dišnog sustava

Filtar A/P2

Prilikom kratkotrajnog ili neznatnog opterećenja koristiti uređaj za disanje s filtrom; u slučaju intenzivnog, odnosno dužeg izlaganja koristiti uređaj za zaštitu disanja koji je neovisan od okolnog zraka.

Zaštita ruku:

Zaštitne rukavice

Materijal za rukavice mora biti nepropustan i postojan na proizvod / tvar /pripravak.

Materijal za rukavice

Nitrilni kaučuk

Fluor-kaučuk (Viton)

Odabir prikladnih rukavica ovisi ne samo o materijalu, već i o drugim obilježjima kvalitete i različit je od proizvođača do proizvođača.

Vrijeme prodiranja materijala za rukavice

Točno vrijeme perforacije materijala može se saznati kod proizvođača zaštitnih rukavica i treba ga se pridržavati.

Zaštitu očiju/lica Preporuča se prilikom pretakanja nositi zaštitne naočale

Zaštita tijela: Radna zaštitna odjeća

ODJELJAK 9: Fizikalna i kemijska svojstva

9.1 Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima

Opće informacije

Agregatno stanje

tekuć

Boja:

Žutkast

Miris:

Poput amina

Prag mirisa:

Nije određeno

Talište/ledište:

Neodređen

Vrelište ili početno vrelište i raspon temperatura vrenja

>200 °C

Zapaljivost

Nije primjenjiv

Donja i gornja granica eksplozivnosti

Donja:

Nije određeno

Gornja:

Nije određeno

Plamište:

100 °C

Temperatura raspadanja

Nije određeno

pH kod 20 °C

10,9

(Nastavak na strani 6)

Sigurnosno-tehnički list prema uredba (EZ) br. 1907/2006, Članak 31

Nadnevak tiska: 09.07.2026

Broj verzije 10

Revizija: 09.07.2026

Naziv proizvoda: DesignCoat KV 200 Komp. B

(Nastavak sa strane 5)

· Viskoznost:	
· Kinematička viskoznost	Nije određeno
· dinamička kod 20 °C:	412 mPas
· Topljivost	
· vodom:	Ne može se miješati, odnosno može se miješati vrlo malo.
· Koeficijent raspodjele n-oktanol/voda (logaritamska vrijednost)	Nije određeno
· Tlak pare:	Nije određeno
· Gustoća i/ili relativna gustoća	
· Gustoća kod 20 °C:	1 g/cm ³
· Relativna gustoća	Nije određeno
· Gustoća pare	Nije određeno
· 9.2 Ostale informacije	
· Izgled:	
· Oblik:	tekuć
· Podaci važni za zdravlje, sigurnost i okoliš	
· Temperatura paljenja:	Proizvod nije samozapaljiv.
· Eksplzivna svojstva:	Ne postoji opasnost od eksplozije proizvoda.
· Koncentracija otapala:	
· Koncentracija čvrstog tijela:	0,0 %
· Promjena stanja	
· Brzina isparavanja	Nije određeno
· Informacije o razredima fizikalne opasnosti	
· Eksplzivni	poništava
· Zapaljivi plinovi	poništava
· Aerosoli	poništava
· Oksidirajući plinovi	poništava
· Plinovi pod tlakom	poništava
· Zapaljive tekućine	poništava
· Zapaljive krute tvari	poništava
· Samoreagirajuće tvari i smjese	poništava
· Piroforne tekućine	poništava
· Piroforne krute tvari	poništava
· Samozagrijavajuće tvari i smjese	poništava
· Tvari i smjese koje u dodiru s vodom ispuštaju zapaljive plinove	poništava
· Oksidirajuće tekućine	poništava
· Oksidirajuće krute tvari	poništava
· Organski peroksidi	poništava
· Tvari ili smjese nagrizzajuće za metale	poništava
· Desenzitirani eksplozivi	poništava

ODJELJAK 10: Stabilnost i reaktivnost

- **10.1 Reaktivnost** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.
- **10.2 Kemijska stabilnost**
- **Termičko raspadanje / Uvjeti koje treba izbjegavati:** Ne rastvara se kod predviđene uporabe.
- **10.3 Mogućnost opasnih reakcija** Nisu poznate opasne reakcije.
- **10.4 Uvjeti koje treba izbjegavati** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.
- **10.5 Inkompatibilni materijali** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.
- **10.6 Opasni proizvodi raspadanja**
- **Otrovni(e) plinovi/pare**

(Nastavak na strani 7)

Sigurnosno-tehnički list

prema uredba (EZ) br. 1907/2006, Članak 31

Nadnevak tiska: 09.07.2026

Broj verzije 10

Revizija: 09.07.2026

Naziv proizvoda: DesignCoat KV 200 Komp. B

Izjedajuć(e) plinovi/pare

(Nastavak sa strane 6)

ODJELJAK 11: Toksikološke informacije

- 11.1 Informacije o razredima opasnosti kako su definirani u Uredbi (EZ) br. 1272/2008
- Akutna toksičnost Štetno ako se proguta.

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

100-51-6 benzil-alkohol

Oralno	LD50	1.200 mg/kg (ATE)
		1.230 mg/kg (rat)
Dermalno	LD50	2.000 mg/kg (rbt)

2855-13-2 3-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilamin

Oralno	LD50	1.030 mg/kg (ATE)
--------	------	-------------------

- Primarno nadražujuće djelovanje:
- Nagrzanje/nadraživanje kože Uzrokuje teške opekline kože i ozljede oka.
- Teško oštećivanje ili nadraživanje očiju Uzrokuje teške ozljede oka.
- Izazivanje preosjetljivosti dišnih putova ili kože
Može izazvati alergijsku reakciju na koži.
- Mutageni učinak na zametne stanice
Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
- Karcinogenost
Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
- Reproduktivna toksičnost
Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
- STOT – jednokratno izlaganje
Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
- STOT – ponavljano izlaganje
Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
- Opasnost od aspiracije
Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
- 11.2 Informacije o drugim opasnostima

- Svojstva endokrine disrupcije

	Fenol, metil stireniziran	Popis II; III
69-72-7	salicilna kiselina	Popis II; III

ODJELJAK 12: Ekološke informacije

- 12.1 Toksičnost

- Akvatična toksičnost:

2855-13-2 3-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilamin

EC 50	37 mg/l (Acartia Tonsa) (DIN 38412 (72h))
	42 mg/l (G) (DIN 38412 24h)

- 12.2 Postojanost i razgradivost Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.
- 12.3 Bioakumulacijski potencijal Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.
- 12.4 Pokretljivost u tlu Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.
- 12.5 Rezultati procjene svojstava PBT i vPvB
- PBT: Nije primjenjiv

- vPvB:

Fenol, metil stireniziran

- 12.6 Svojstva endokrine disrupcije

Za informacije o svojstvima uništavanja endokrinog sustava vidjeti odjeljak 11.

(Nastavak na strani 8)

Sigurnosno-tehnički list
prema uredba (EZ) br. 1907/2006, Članak 31

Nadnevak tiska: 09.07.2026

Broj verzije 10

Revizija: 09.07.2026

Naziv proizvoda: DesignCoat KV 200 Komp. B

(Nastavak sa strane 7)

- **12.7 Ostali štetni učinci**
- **Napomena:** Štetno za ribe.
- **Daljnje ekološke upute:**
- **Opće upute:**
 Nerazrijeđen ne smije dospjeti u otpadne vode ili u prirodni vodotok, odnosno ako nije neutraliziran.
 štetno za vodene organizme
 Klasa zagađenja vode 2 (Samostupnjevanje): zagađuje vodu
 Ne dopustiti da dospije u podzemene vode, vodu ili kanalizaciju.
 Zagađenje pitke vode već kod istjecanja najmanjih količina u tlo.

ODJELJAK 13: Zbrinjavanje

- **13.1 Metode obrade otpada**
 - **Preporuka:**
 Ne smije se zbrinjavati zajedno s komunalnim otpadom. Ne smije dospjeti u kanalizaciju.
 - **Europski katalog otpada**
- | | |
|----------|---|
| 08 02 99 | otpad koji nije specificiran na drugi način |
|----------|---|
- **Onečišćena ambalaža:**
 - **Preporuka:** Odlaganje shodno propisima nadležnih organa.

ODJELJAK 14: Informacije o prijevozu

- **14.1 UN broj ili identifikacijski broj**
 - **ADR, IMDG, IATA** UN2735
 - **14.2 Ispravno otpremno ime prema UN-u**
 - **ADR** 2735 AMINI, TEKUĆI, KOROZIVNI, N.D.N. (1,3-benzendimetanamin, IZOFORONDIAMIN)
 - **IMDG, IATA** AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (m p h e n y l e n e b i s (m e t h y l a m i n e) , ISOPHORONEDIAMINE)
 - **14.3 Razred(i) opasnosti pri prijevozu**
 - **ADR, IMDG, IATA**
-
- **klasa** 8 korozivne tvari
 - **Popis opasnosti** 8
 - **14.4 Skupina pakiranja**
 - **ADR, IMDG, IATA** II
 - **14.5 Opasnosti za okoliš**
 - **Zagađivač mora:** Ne
 - **14.6 Posebne mjere opreza za korisnika** Upozorenje: korozivne tvari
 - **Oznaka opasnosti (Kemler-broj):** 80
 - **EMS-broj:** F-A, S-B
 - **Skupine razdvajanja** (SGG18) Alkalis
 - **Stowage Category** A
 - **Segregation Code** SG35 Stow "separated from" SGG1-acids
 - **14.7 Prijevoz morem u razlišenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a** Nije primjenjiv

(Nastavak na strani 9)

Sigurnosno-tehnički list prema uredba (EZ) br. 1907/2006, Članak 31

Nadnevak tiska: 09.07.2026

Broj verzije 10

Revizija: 09.07.2026

Naziv proizvoda: DesignCoat KV 200 Komp. B

(Nastavak sa strane 8)

· Transport/daljnji podaci:

· ADR

· Ograničene količine	1L
· Prijevozna kategorija	2
· Tunelska restrikcijska oznaka	E

· UN "Regulacija modela":

UN 2735 AMINI, TEKUĆI, KOROZIVNI, N.D.N. (1,3-BENZENDIMETANAMIN, IZOFORONDIAMIN), 8, II

ODJELJAK 15: Informacije o propisima

· 15.1 Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu

· Direktiva 2012/18/EU

· Imena opasnih tvari – **PRILOG I** Nijedan sastojak nije na popisu· **UREDBA (EZ) br. 1907/2006 PRILOG XVII.** Uvjeti ograničenja: 3· **Direktiva 2011/65/EU o ograničenju uporabe određenih opasnih tvari u električnoj i elektroničkoj opremi - Prilog II.**

Nijedan sastojak nije na popisu

· **UREDBA (EU) 2019/1148**

· **Prilog I. - OGRANIČENI PREKURSORI EKSPLOZIVA (Gornja granična vrijednost za potrebe dozvola u skladu s člankom 5. stavkom 3.)**

Nijedan sastojak nije na popisu

· **Prilog II. - PREKURSORI EKSPLOZIVA KOJE TREBA PRIJAVITI**

Nijedan sastojak nije na popisu

· **Uredba (EZ) br. 273/2004 o prekursorima za droge**

Nijedan sastojak nije na popisu

· **Uredba (EZ) br. 111/2005 o utvrđivanju pravila za nadzor trgovine prekursorima za droge između Zajednice i trećih zemalja**

Nijedan sastojak nije na popisu

· **Nacionalni propisi:**

Zakon o kemikalijama, Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima, Zakon o prometu, Zakon o održivom gospodarenju otpadom, Pravilnik o katalogu otpada, Pravilnik o ambalaži i otpadnoj ambalaži.

· **Ostale odredbe, ograničenja i zabrane**

Zakon o kemikalijama, Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima, Zakon o prometu, Zakon o održivom gospodarenju otpadom, Pravilnik o katalogu otpada, Pravilnik o ambalaži i otpadnoj ambalaži.

· **Tvari vrlo visokog rizika (SVHC) u skladu s REACH, članak 57**

Fenol, metil stireniziran

· 15.2 Procjena kemijske sigurnosti Nije izvršena procjena sigurnosti tvari.

ODJELJAK 16: Ostale informacije

Podaci počivaju na današnjoj razini naših znanja, međutim ne predstavljaju nikakvo jamstvo o osobinama materijala i ne zasnivaju nikakav ugovorni pravni odnos.

(Nastavak na strani 10)

Sigurnosno-tehnički list prema uredba (EZ) br. 1907/2006, Članak 31

Nadnevak tiska: 09.07.2026

Broj verzije 10

Revizija: 09.07.2026

Naziv proizvoda: DesignCoat KV 200 Komp. B

(Nastavak sa strane 9)

· Značenje oznaka upozorenja:
EUH441 U velikoj se mjeri nakuplja u okolišu i živim organizmima, uključujući ljude.
H302 Štetno ako se proguta.
H314 Uzrokuje teške opekline kože i ozljede oka.
H315 Nadražuje kožu.
H317 Može izazvati alergijsku reakciju na koži.
H318 Uzrokuje teške ozljede oka.
H319 Uzrokuje jako nadraživanje oka.
H332 Štetno ako se udiše.
H335 Može nadražiti dišni sustav.
H411 Otrovno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.
H412 Štetno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.
· Osoba za kontakt:
chemikalieninfo@murexin.com (+43 02622/27401)
info.hr@murexin.com (Šljivar Boris Tel.: +385 (0)98 224 636)
· Datum prethodne verzije: 25.09.2025
· Skraćenice i kratice:
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
ATE: Acute toxicity estimate values (Procijenjene vrijednosti akutne toksičnosti)
Ak. toks. 4: Akutna toksičnost – 4. kategorija
Nagriz. koža 1.A: Nagrizanje/nadraživanje za kožu – Kategorija 1A
Nagriz. koža 1.B: Nagrizanje/nadraživanje za kožu – Kategorija 1B
Nadraž. koža 2.: Nagrizanje/nadraživanje za kožu – Kategorija 2
Ozlj. oka 1: Teške ozljede oka/nadražujuće za oko – 1. kategorija
Nadraž. oka 2: Teške ozljede oka/nadražujuće za oko – 2. kategorija
Derm. senz. 1: Izazivanje preosjetljivosti kože – 1. kategorija
Derm. senz. 1A: Izazivanje preosjetljivosti kože – 1A. kategorija
Derm. senz. 1B: Izazivanje preosjetljivosti kože – 1B. kategorija
TCOJ 3.: Specifična toksičnost za ciljane organe (jednokratno izlaganje) – 3. kategorija
Kron. toks. vod. okol. 2.: Opasno za vodeni okoliš - dugotrajna opasnost za vodeni okoliš – 2. kategorija
Kron. toks. vod. okol. 3.: Opasno za vodeni okoliš - dugotrajna opasnost za vodeni okoliš – 3. kategorija
· * Podaci koji su promijenjeni u odnosu na prethodnu verziju

HR