

Sigurnosno-tehnički list
prema 1907/2006/EU, Članak 31

Revizija: 21.11.2024

Broj verzije 1

Datum prve verzije: 21.11.2024

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

- **1.1 Identifikacijska oznaka proizvoda**
- **Naziv - trgovačko ime proizvoda:** SIGILL HYBRID UNIVERSAL 820
- **Šifra - kemijsko ime proizvoda:** 5.906.727
- **1.2 Utvrđene relevantne uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju**
- **Faza životnog ciklusa**
 - PW Široka uporaba među profesionalnim radnicima
 - C Uporaba u širokoj potrošnji
- **Sektor uporabe**
 - SU21 Potrošačke uporabe: Privatna kućanstva / šira javnost /potrošači
 - SU 22 Profesionalne uporabe: Javni sektor (administracija, obrazovanje, zabava, uslužne djelatnosti, obrtništvo)
 - SU19 Zgradarstvo i građevinarstvo
- **Kategorija kemijskog proizvoda** PC0 Ostalo
- **Kategorija postupaka** PROC0 Ostalo
- **Kategorija ispuštanja u okoliš**
 - ERC11a Široka uporaba proizvoda s niskom razinom ispuštanja (u zatvorenom)
- **Uporaba tvari/pripravaka** Hidroizolacijska masa
- **1.3 Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list**
- **Proizvođač/uvoznik/distributer:**

N.P.T S.R.L.	JUB trgovina i promet d.o.o.
via Guido Rossa 2	Ulica hrvatskih branitelja 11
40053 Valsamoggia - Loc. Crespellano (BO)	10430 SAMOBOR
Italia	HRVATSKA
Tel. +39 051 969109	T: +385 1 6194 355
Fax +39 051 969837	F: +385 16194 350
infoSDS@nptsrl.com	
- **Daljnje informacije se mogu nabaviti:**
 - Laura Učakar
 - T: +386 1 5884 185
 - F: +386 1 5884 227
 - E: laura.ucakar@jub.eu
- **1.4 Broj telefona za izvanredna stanja**
 - Broj telefona službe za izvanredna stanja: 112 (Državna uprava za zaštitu i spašavanje)
 - Broj telefona za medicinske informacije: 01-23-48-342 (Centar za kontrolu otrovanja, Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada)

Sigurnosno-tehnički list
prema 1907/2006/EU, Članak 31

Revizija: 21.11.2024

Broj verzije 1

Datum prve verzije: 21.11.2024

Naziv - trgovačko ime proizvoda: SIGILL HYBRID UNIVERSAL 820

(Nastavak sa strane 1)

ODJELJAK 2: Identifikacija opasnosti

- 2.1 Razvrstavanje tvari ili smjese
 - Razvrstavanje prema Uredbi (EU-a) br. 1272/2008 (CLP)
Proizvod nije razvrstan sukladno Uredbi o razvrstavanju, označavanju i pakiranju.
- 2.2 Elementi označivanja
 - Označavanje sukladno Uredbi (EU) br. 1272/2008 poništava
 - Piktogrami opasnosti poništava
 - Oznaka opasnosti poništava
 - Oznake upozorenja poništava
- Dodatni podaci:
 - EUH208 Sadrži N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine, trimetoksivinilsilan. Može izazvati alergijsku reakciju.
 - EUH210 Sigurnosno-tehnički list dostupan na zahtjev.
- 2.3 Ostale opasnosti
 - Rezultati PBT- i vPvB procjena Ne primjenjuje se.
 - PBT: Ne primjenjuje se.
 - vPvB: Ne primjenjuje se.
 - Utvrđivanje svojstava endokrine disrupcije Nije primjenjiv.

ODJELJAK 3: Sastav/informacije o sastojcima

- 3.2 Smjese
 - Opis: Smjesa od sljedećih navedenih materijala s neopasnim primjesama.

Sastojci koji pridonose opasnosti proizvoda:

CAS: 1333-86-4 EINECS: 215-609-9 Broj registracije: 01-2119384822-32	Ugljik-crni Samozagr. 2, H252 Tvar za koju je predviđena određena granična vrijednost izlaganja na radnom mjestu	1-<1,5%
CAS: 1760-24-3 EINECS: 217-164-6	N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine Nagriz. koža 1.B, H314 Derm. senz. 1, H317	<1%
CAS: 2768-02-7 EINECS: 220-449-8	trimetoksivinilsilan Derm. senz. 1B, H317	<1%
CAS: 52829-07-9 EINECS: 258-207-9	bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate Repr. 2, H361f Ozlj. oka 1, H318 Ak. toks. vod okol. 1., H400; Kron. toks. vod. okol. 2., H411	<0,25%
CAS: 28553-12-0 EINECS: 249-079-5	diisononyl phthalate Tvar za koju je predviđena određena granična vrijednost izlaganja na radnom mjestu	25,5-<27%

(Nastavak na strani 3)

Sigurnosno-tehnički list
prema 1907/2006/EU, Članak 31

Revizija: 21.11.2024 Broj verzije 1 Datum prve verzije: 21.11.2024

Naziv - trgovačko ime proizvoda: **SIGILL HYBRID UNIVERSAL 820**

(Nastavak sa strane 2)		
CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5	titanijev dioksid	3,5-<4%
CAS: 67-56-1 EINECS: 200-659-6	metanol  Zap. tek. 2, H225  Ak. toks. 3, H301; Ak. toks. 3, H311; Ak. toks. 3, H331  TCOJ 1., H370 Specifične granice koncentracije: TCOJ 1.; H370: C ≥ 10 % TCOJ 2.; H371: 3 % ≤ C < 10 %	<0,05%

· **Dodatne informacije:** Tekst navedenih napomena o opasnostima nalazi se u 16. odjeljku.

ODJELJAK 4: Mjere prve pomoći

- **4.1 Opis mjera prve pomoći**
 - **Nakon udisanja:** Dotok svježeg zraka, u slučaju smetnji potražiti liječničku pomoć.
 - **Nakon dodira s očima:** Isprati otvorene oči nekoliko minuta tekućom vodom.
 - **Nakon gutanja:**
U slučaju trajnih smetnji savjetovati se s liječnikom.
Isprati usta i piti puno vode.
- **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.

ODJELJAK 5: Mjere za suzbijanje požara

- **5.1 Sredstva za gašenje**
 - **Prikladna sredstva:** Uskladiti mjere gašenja požara s okolinom.
- **5.2 Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese**
Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.
- **5.3 Savjeti za gasitelje požara**
 - **Posebna oprema za zaštitu vatrogasaca:** Nisu potrebite nikakve posebne mjere.
- **Dodatne informacije**
Izgorjeli ostaci i kontaminirana voda za gašenje moraju se ukloniti shodno propisima organa vlasti.

Sigurnosno-tehnički list
prema 1907/2006/EU, Članak 31

Revizija: 21.11.2024

Broj verzije 1

Datum prve verzije: 21.11.2024

Naziv - trgovačko ime proizvoda: SIGILL HYBRID UNIVERSAL 820

(Nastavak sa strane 3)

ODJELJAK 6: Mjere kod slučajnog ispuštanja

- **6.1 Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja**
Nositi osobnu zaštitnu odjeću.
- **6.2 Mjere zaštite okoliša**
Razrijediti s mnogo vode.
Ne smije dospjeti u kanalizaciju/površinske vode/podzemne vode.
- **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).
Kontaminirani materijal zbrinuti kao otpad prema točki 13.
- **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**
Voditi brigu o dobroj provjetrenosti/isisavanju na radnom mjestu.
- **Upute za zaštitu od požara i eksplozije:** Nisu potrebite nikakve posebne mjere.
- **7.2 Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti**
- **Zahtjevi koje skladišni prostori i spremnici moraju ispunjavati:**
Čuvati samo u originalnim bačvama.
- **Upute za zajedničko skladištenje:** Ne skladištiti zajedno s oksidirajućim i kiselim materijalima.
- **Dodatne informacije o uvjetima skladištenja:** Zaštititi od smrzavanja.
- **Klasa skladišta:** 12
- **7.3 Posebna krajnja uporaba ili uporabe** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.

ODJELJAK 8: Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita

- **8.1 Nadzorni parametri**

· Nadzor izloženosti na radnom mjestu:	
CAS: 28553-12-0 diisononyl phthalate	
GVI	Dugotrajna vrijednost: 5 mg/m ³

(Nastavak na strani 5)

Sigurnosno-tehnički list
prema 1907/2006/EU, Članak 31

Revizija: 21.11.2024

Broj verzije 1

Datum prve verzije: 21.11.2024

Naziv - trgovačko ime proizvoda: SIGILL HYBRID UNIVERSAL 820

(Nastavak sa strane 4)

CAS: 1333-86-4 Ugljik-crni

GVI	Kratkotrajna vrijednost: 7 mg/m ³ Dugotrajna vrijednost: 3,5 mg/m ³
-----	--

- **Informacije o propisima GVI:** Narodne novine br.: 148, 13.12.2023
- **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:**
Prije pauze i kraja radnog vremena oprati ruke.
ne udisati plinove/pare/aerosole.
Tijekom rada ne jesti i piti.
- **Zaštita ruku:**
- Primjerene su zaštitne rukavice, koje zadovoljavaju kriterij standarda EN 374.
Prije svake uporabe provjeriti jesu li zaštitne rukavice neoštećene.
Kod odabira materijala za rukavice obratiti pozornost na vrijeme perforacije materijala, stupanj permeacije i degradaciju.
Nakon uporabe rukavica koristiti sredstva za čišćenje i njegu kože.
- **Zaštitu očiju/lica**
Zaštitne naočale moraju biti sukladne standardu EN 166.
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:** Prema oznaci proizvoda
- **Miris:** Karakterističan
- **Prag mirisa:** Nije određeno.
- **Talište/ledište:** Neodređen.
- **Vrelište ili početno vrelište i raspon temperatura vrenja** Neodređen.
- **Zapaljivost** Nije određeno.
- **Donja i gornja granica eksplozivnosti**
- **Donja:** Nije određeno.
- **Gornja:** Nije određeno.
- **Plamište:** Nije primjenjiv.

(Nastavak na strani 6)

Sigurnosno-tehnički list

prema 1907/2006/EU, Članak 31

Revizija: 21.11.2024

Broj verzije 1

Datum prve verzije: 21.11.2024

Naziv - trgovačko ime proizvoda: **SIGILL HYBRID UNIVERSAL 820**

(Nastavak sa strane 5)

· Temperatura raspadanja	Nije određeno.
· pH	Nije određeno.
· Viskoznost:	
· Kinematička viskoznost	Nije određeno.
· dinamička kod 20 °C:	105.000 mPas
· Tlak pare:	Nije određeno.
· Gustoća i/ili relativna gustoća	
· Gustoća kod 20 °C:	1,49-1,53 g/cm ³
· Relativna gustoća	Nije određeno.
· Gustoća pare	Nije određeno.
· 9.2 Ostale informacije	
· Izgled:	
· Oblik:	Viskozan
· Podaci važni za zdravlje, sigurnost i okoliš	
· Temperatura paljenja:	Proizvod nije samozapaljiv.
· Eksplozivna svojstva:	Ne postoji opasnost od eksplozije proizvoda.
· Koncentracija otapala:	
· organska otapala:	<0,1 %
· Informacije o razredima fizikalne opasnosti	
· Eksplozivi	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 nagrizajuće za metale	poništava
· Desenzitirani eksplozivi	poništava

ODJELJAK 10: Stabilnost i reaktivnost

- 10.1 Reaktivnost Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.

(Nastavak na strani 7)

Sigurnosno-tehnički list
prema 1907/2006/EU, Članak 31

Revizija: 21.11.2024

Broj verzije 1

Datum prve verzije: 21.11.2024

Naziv - trgovačko ime proizvoda: SIGILL HYBRID UNIVERSAL 820

(Nastavak sa strane 6)

- **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** Nisu poznati nikakvi opasni proizvodi rastvaranja.

ODJELJAK 11: Toksikološke informacije

- **11.1 Informacije o razredima opasnosti kako su definirani u Uredbi (EU) br. 1272/2008**
- **Akutna toksičnost**

Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.

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

CAS: 1333-86-4 Ugljik-crni

Oralno | LD50 | 10.000 mg/kg (štakor)

- **Nagrizanje/nadraživanje kože**
Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
- **Teško oštećivanje ili nadraživanje očiju**
Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
- **Izazivanje preosjetljivosti dišnih putova ili kože**
Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
- **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.

(Nastavak na strani 8)

Sigurnosno-tehnički list

prema 1907/2006/EU, Članak 31

Revizija: 21.11.2024

Broj verzije 1

Datum prve verzije: 21.11.2024

Naziv - trgovačko ime proizvoda: SIGILL HYBRID UNIVERSAL 820

(Nastavak sa strane 7)

· 11.2 Informacije o drugim opasnostima

· Svojstva endokrine disrupcije

Nijedan sastojak nije na popisu

ODJELJAK 12: Ekološke informacije

· 12.1 Toksičnost

· **Akutna i kronična akvatična otrovnost:** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.

· **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:** Nije primjenjiv.

· **12.6 Svojstva endokrine disrupcije** Proizvod ne sadrži tvari s endokrinološkim poremećajima.

· 12.7 Ostali štetni učinci

· Daljnje ekološke upute:

· Opće upute:

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.

Otjecanje većih količina u kanalizaciju ili u vode može dovesti do povećanja pH-vrijednosti. Visoke pH-vrijednosti štete vodenim organizmima. U razrijeđenoj koncentraciji za primjenu pH vrijednost se bitno smanjuje, tako da otpadne vode koje nakon korištenja proizvoda dospiju u kanalizaciju, imaju vrlo slabo štetno djelovanje na vodu.

ODJELJAK 13: Zbrinjavanje

· 13.1 Metode obrade otpada

· Preporuka:

Ne smije se zbrinjavati zajedno s komunalnim otpadom. Ne smije dospjeti u kanalizaciju.

Predati sakupljaču posebnog otpada ili odvesti na otpad.

· Europski katalog otpada

08 04 10	otpadna ljepila i sredstva za brtvljenje, koja nisu navedena pod 08 04 09
15 01 02	ambalaža od plastike

· **Preporuka:** Ambalaža se mora zbrinuti prema Uredbi o ambalaži.

(Nastavak na strani 9)

Sigurnosno-tehnički list

prema 1907/2006/EU, Članak 31

Revizija: 21.11.2024

Broj verzije 1

Datum prve verzije: 21.11.2024

Naziv - trgovačko ime proizvoda: SIGILL HYBRID UNIVERSAL 820

(Nastavak sa strane 8)

- **Preporučljivo sredstvo za čišćenje:** Voda, u datom slučaju uz dodatak sredstava za čišćenje.

ODJELJAK 14: Informacije o prijevozu

- | | |
|--|------------------|
| · 14.1 UN broj ili identifikacijski broj | |
| · ADR, IMDG, IATA | poništava |
| · 14.2 Ispravno otpremno ime prema UN-u | |
| · ADR, IMDG, IATA | poništava |
| · 14.3 Razred(i) opasnosti pri prijevozu | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | |
| · klasa | poništava |
| · 14.4 Skupina pakiranja | |
| · ADR, IMDG, IATA | poništava |
| · 14.5 Opasnosti za okoliš | Nije primjenjiv. |
| · 14.6 Posebne mjere opreza za korisnika | Nije primjenjiv. |
| · 14.7 Prijevoz morem u razlivenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a | Nije primjenjiv. |
| · UN "Regulacija modela": | poništava |

ODJELJAK 15: Informacije o propisima

- **15.1 Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu**
U pripremi dokumenta su poštivani slijedeći propisi:
Zakonski propisi o zaštiti zdravlja na radu, kemijski zakonski propisi i regulativa o biocidnim proizvodima, pravilnici o razvrstavanju, pakiranju i označavanju kemijskih i biocidnih proizvoda, te propisi o sigurnosnim listovima za kemikalije i biocidne proizvode, kao i propisi o postupanju s ambalažom i ambalažnim otpadom te s otpadom općenito.
- **Označivanje sukladno Uredbi (EU) br. 1272/2008** poništava
- **Piktogrami opasnosti** poništava
- **Oznaka opasnosti** poništava
- **Oznake upozorenja** poništava
- **Direktiva 2004/42/EU**
- **Direktiva 2012/18/EU**
- **Imena opasnih tvari – PRILOG I** Nijedan sastojak nije na popisu

(Nastavak na strani 10)

Sigurnosno-tehnički list
prema 1907/2006/EU, Članak 31

Revizija: 21.11.2024

Broj verzije 1

Datum prve verzije: 21.11.2024

Naziv - trgovačko ime proizvoda: SIGILL HYBRID UNIVERSAL 820

(Nastavak sa strane 9)

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

Nijedan sastojak nije na popisu

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

Nijedan sastojak nije na popisu

· **15.2 Procjena kemijske sigurnosti:** Nije izvršena procjena sigurnosti tvari.

ODJELJAK 16: Ostale informacije

Ovaj sigurnosno-tehnički list je u skladu s Uredbom (EZ) br. 1907/2006, članak 31 kako je izmijenjena Uredbom (EU) 2020/878.

· **Značenje oznaka/upozorenja:**

- H225 Lako zapaljiva tekućina i para.
- H252 Samozagrijavanje u velikim količinama; može se zapaliti.
- H301 Otrovno ako se proguta.
- H311 Otrovno u dodiru s kožom.
- H314 Uzrokuje teške opekline kože i ozljede oka.
- H317 Može izazvati alergijsku reakciju na koži.
- H318 Uzrokuje teške ozljede oka.
- H331 Otrovno ako se udiše.
- H361f Sumnja na moguće štetno djelovanje na plodnost.
- H370 Uzrokuje oštećenje organa.
- H371 Može uzrokovati oštećenje organa.
- H400 Vrlo otrovno za vodeni okoliš.
- H411 Otrovno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.

· **Preporučeno ograničenje uporabe**

Navodi u dokumentu se odnose na naše znanje u trenutku pisanja dokumenta. Nisu jamstvo svojstava opisanog proizvoda u smislu zakonskih odredbi za jamstvo. Davanje tog dokumenta na raspolaganje ne izuzima korisnika proizvoda od njegove odgovornosti da poštuje važeće zakone i propise koji vrijede za taj proizvod. To se posebno odnosi na daljnju prodaju tog proizvoda ili mješavina koje su izrađene iz njega ili proizvoda u području prava industrijskog vlasništva i prava trećih. Ako opisan proizvod prerađujete ili ga miješate s drugim materijalima, navode u dokumentu nije moguće prenijeti na tako izrađen proizvod osim ako to izričito nije rečeno. Pri ponovnom pakiranju proizvoda,

(Nastavak na strani 11)

Sigurnosno-tehnički list

prema 1907/2006/EU, Članak 31

Revizija: 21.11.2024

Broj verzije 1

Datum prve verzije: 21.11.2024

Naziv - trgovačko ime proizvoda: SIGILL HYBRID UNIVERSAL 820

(Nastavak sa strane 10)

korisnik mora priložiti potrebne sigurnosne relevantne informacije.

• **Podaci Davatelj:** JUB d.o.o., Dol pri Ljubljani

• **Datum prethodne verzije:** 21.11.2024

• **Skraćenice i kratice:**

ADR: Europski sporazum o međunarodnom prijevozu opasnih tvari u cestovnom prometu (ADR)

IMDG: Međunarodni pomorski kodeks o opasnim tvarima

IATA: Međunarodna udruga zračnih prijevoznika

GHS: Globalno usklađeni sustavo razvrstavanja i označivanja kemikalija

EINECS: Europski registar postojećih kemijskih tvari

ELINCS: Europski popis prijavljenih kemijskih tvari

CAS: broj (Chemical Abstracts Service – služba za podatke o kemijskim tvarima)

LC50: Srednja smrtonosna koncentracija

LD50: Srednja smrtonosna doza

PBT: Postojano, bioakumulativno i otrovno

vPvB: Vrlo postojano i vrlo bioakumulativno

Zap. tek. 2: Zapaljive tekućine – 2. kategorija

Samozagr. 2: Samozagrijavajuće tvari i smjese – 2. kategorija

Ak. toks. 3: Akutna toksičnost – 3. kategorija

Nagriz. koža 1B: Nagrizanje/nadraživanje za kožu – Kategorija 1B

Ozlj. oka 1: Teške ozljede oka/nadražujuće za oko – 1. kategorija

Derm. senz. 1: Izazivanje preosjetljivosti kože – 1. kategorija

Derm. senz. 1B: Izazivanje preosjetljivosti kože – 1B. kategorija

Repr. 2: Reprodukativna toksičnost – 2. kategorija

TCOJ 1.: Specifična toksičnost za ciljane organe (jednokratno izlaganje) – 1. kategorija

Ak. toks. vod. okol. 1.: Opasno za vodeni okoliš - akutna opasnost za vodeni okoliš – 1. kategorija

Kron. toks. vod. okol. 2.: Opasno za vodeni okoliš - dugotrajna opasnost za vodeni okoliš – 2. kategorija

• *** Podaci koji su promijenjeni u odnosu na prethodnu verziju**

CRO