


SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

sukladno Uredbama 1907/2006 i 2015/830/EU

| | |
|--------------------------------------|--------------------------|
| Trgovačko ime: Moment ljepilo | Datum izdanja: 13.6.2021 |
| | Izdanje broj: 1 |

ODJELJAK 1. IDENTIFIKACIJA TVARI/SMJESE I PODACI O TVRTKI/PODUZECU

| | | | |
|------|---|---|--|
| 1.1. | Identifikacijska oznaka proizvoda | | |
| | Trgovačko ime: | Moment ljepilo |  chemius.net/n6Jb0 |
| | Sinonimi: | Nema podataka. | |
| | Kemijsko ime: | Nije definirano. | |
| | Šifra proizvoda: | [9011] | |
| 1.2. | Relevantne identificirane uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju | | |
| | Uporaba: | Ljepilo. | |
| | Namjene koje se ne preporučuju: | Nema podataka. | |
| | Razlog za nekorisćenje: | Nema podataka. | |
| 1.3. | Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list | | |
| | Naziv tvrtke: | Brati Ritoša d.o.o. | |
| | Adresa: | Šime Kurelića 20/3, 52000 Pazin, Hrvatska | |
| | Telefon: | +385(0)52 610 200 | |
| | Faks: | +385(0)52 610 210 | |
| | E-mail odgovorne osobe: | info@ritosa.com | |
| | Nacionalni kontakt: | - | |
| 1.4. | Broj telefona za izvanredna stanja | | |
| | Broj telefona službe za izvanredna stanja: | 112 | |
| | Broj telefona za medicinske informacije: | 00-385-01-23-48-342 | |
| | Ostali podaci: | Nema podataka. | |


ODJELJAK 2. IDENTIFIKACIJA OPASNOSTI

| | | |
|---|---|----------------------|
| 2.1. | Razvrstavanje tvari ili smjese | |
| 2.1.1. | Razvrstavanje prema Uredbi (EZ-a) br. 1272/2008 (CLP) | |
| | Razred (klasa) opasnosti i kodovi kategorije: | Oznaka upozorenja*: |
| | Nadraž. koža 2. Nadraž. oka 2 TCOJ 3. | H315 H319 H335 |
| 2.1.2. | Dodatne obavijesti | |
| | Nema podataka. | |
| *Puni tekst H i EUH oznaka dan je u Odjeljku 16 | | |

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

sukladno Uredbama 1907/2006 i 2015/830/EU

| | |
|--------------------------------------|--------------------------|
| Trgovačko ime: Moment ljepilo | Datum izdanja: 13.6.2021 |
| | Izdanje broj: 1 |

| | | |
|------|--|---|
| 2.2. | Elementi označivanja | |
| | Identifikacija proizvoda: | Moment ljepilo |
| | Identifikacijski broj: | - |
| | Broj autorizacije: | Nema podataka. |
| | Piktogram(i): |  |
| | Oznaka opasnosti: | Upozorenje |
| | Oznake upozorenja: | H315: Nadražuje kožu. H319: Uzrokuje jako nadraživanje oka. H335: Može nadražiti dišni sustav. |
| | Oznake obavijesti: | P102: Čuvati izvan dohvata djece. P261: Izbjegavati udisanje pare. P262: Spriječiti dodir s očima, kožom ili odjećom. P304 + P340: AKO SE UDIŠE: premjestiti osobu na svježiji zrak i postaviti ju u položaj koji olakšava disanje. 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. P501: Odložiti sadržaj/spremnik u skladu s nacionalnim propisima - predajom tvrtci ovlaštenoj za sakupljanje te vrste otpada. |
| | Sadrži: | etil-2-cianoakrilat |
| | Dodatni podaci o opasnostima: | EUH202: Cianoakrilat. Opasnost. Trenutno ljepi kožu i oči. Čuvati izvan dohvata djece. |
| 2.3. | Ostale opasnosti | |
| | Tvari u proizvodu ne ispunjavaju kriterije PBT / vPvB prema Uredbi REACH, Prilog XIII. | |

ODJELJAK 3. SASTAV/INFORMACIJE O SASTOJJCIMA

| CAS/ EC/ Indeksni broj | Broj registracije po REACH-u | % mase | Ime | Razvrstavanje prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008 (CLP) |
|--|---------------------------------|---------|-------------------------|--|
| 7085-85-0 230-391-5 607-236-00-9 | 01-2119527766-29 | 90-<100 | etil-2- cianoakrilat | Nadraž. koža 2.; H315 Nadraž. oka 2; H319 TCOJ 3.; H335 |
| 123-31-9 204-617-8 604-005-00-4 | 01-2119524016-51 | <0,09 | hidrokinon | Ak. toks. 4; H302 Derm. senz. 1; H317 Ozlj. oka 1; H318 Muta. 2; H341 Karc. 2; H351 Ak. toks. vod okol. 1.; H400 [M=10] |

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

sukladno Uredbama 1907/2006 i 2015/830/EU

Trgovačko ime: **Moment ljepilo**

Datum izdanja: 13.6.2021

Izdanje broj: 1

ODJELJAK 4. MJERE PRVE POMOCI

| | | |
|------|---|---|
| 4.1. | Opis mjera prve pomoći | |
| | Opće napomene: | Simptomi trovanja mogu se pojaviti kasnije. U slučaju dvojbe ili ako simptomi ne nestanu, potražiti liječničku pomoć. Liječniku pokazati sigurnosno-tehnički list ili etiketu. |
| | Nakon udisanja: | Unesrećenog izvesti na svjež zrak - napustiti zagađeno područje. Mirovati u položaju koji olakšava disanje. Kod pojave i zadržavanja simptoma potražiti liječničku pomoć. U slučaju prestanka disanja, dati umjetno disanje. Odmah potražiti stručnu liječničku pomoć! |
| | Nakon dodira s kožom: | Skinuti kontaminiranu odjeću i obuću. Kontaminirane dijelove tijela odmah ispirati s puno vode i neutralnog sapuna. Tvar ili odjeću, koja se prilijepila na kožu, ne odstranjivati na silu. Ako se na koži pojave mjehuri, ne smiju se rasprsnuti jer to povećava rizik od infekcije. Ako se pojave i zadrže simptomi, potražiti liječničku pomoć. Prije ponovne uporabe, očistiti onečišćenu odjeću i obuću. |
| | Nakon dodira s očima: | Čistim prstima razmaknuti kapke i laganim mlazom vode ispirati svako oko naizmjenično u trajanju od najmanje 10 minuta. Ne dirati i/ili ne trljati ozlijeđeno oko. U slučaju da osoba nosi kontaktne leće, one se moraju ukloniti ako nisu zaljepljene za oči, u suprotnom bi moglo doći do dodatnog oštećenja. Potražiti liječničku pomoć. |
| | Nakon gutanja: | Temeljito isprati usta vodom. Ne izazivati povraćanje. U slučaju spontanog povraćanja, glavu držati niže od kukova, kako bi se smanjila mogućnost aspiracije. Unesrećenu osobu pustiti da odmara. U slučaju dvojbe ili kod pojave mučnine, grčeva ili drugih simptoma potražiti liječničku pomoć. Liječniku pokazati sigurnosno-tehnički list ili etiketu. |
| | Osobna zaštita osobe koja pruža prvu pomoć: | Nema podataka. |
| 4.2. | Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni | |
| | Nakon udisanja: | Može izazvati nadražaj dišnih puteva. Može doći do nadraživanja gornjih dijelova dišnog sustava uz kašalj, kihanje, curenje iz nosa, otežano disanje. |
| | Nakon dodira s kožom: | Nadražuje kožu. Crvenilo, svrbež, peckanje. |
| | Nakon dodira s očima: | Jako nadražuje oči. Simptomi: crvenilo, peckanje, suzenje, bol. Crvenilo, suzenje, bol. |
| | Nakon gutanja: | Može izazvati bolove u trbuhu. Može izazvati mučninu/povraćanje i proljev. Nadražuje sluznicu usta, grla, ždrijela i gastrointestinalnog područja. |
| 4.3. | Navod o slučaju potrebe za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom | |
| | Nema podataka. | |

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

sukladno Uredbama 1907/2006 i 2015/830/EU

| | |
|--------------------------------------|--------------------------|
| Trgovačko ime: Moment ljepilo | Datum izdanja: 13.6.2021 |
| | Izdanje broj: 1 |

ODJELJAK 5. MJERE GAŠENJA POŽARA

| | |
|------|--|
| 5.1. | Sredstva za gašenje |
| | Prikladna sredstva: ABC prah. |
| | Neprikladna sredstva: Voda. |
| 5.2. | Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese |
| | Opasni produkti gorenja: U slučaju požara moguć je nastanak otrovnih plinova; spriječiti udisanje plinova/dima. |
| 5.3. | Savjeti za gasitelje požara |
| | <p>Proizvod nije zapaljiv. U slučaju požara, bez odlaganja, ograditi područje i evakuirati sve osobe koje se nalaze u blizini. Ne udisati dim/plinove koji nastaju pri požaru ili zagrijavanju. Osigurati sve moguće izvore paljenja. U slučaju požara hladiti posude i spremnike proizvoda koji mogu biti zapaljivi ili postoji opasnost od eksplozije ekspandirajućih para kipuće tekućine (BLEVE) zbog visokih temperatura. Ne poduzimati nikakve mjere u slučaju osobnog rizika ili bez prikladne obuke.</p> <p>Prilikom gašenja požara koristiti samostalni uređaj za disanje s otvorenim krugom sa stlačenim zrakom (HRN EN 137), komplet za zaštitu tijela od isijavanja topline (vatrootporno odijelo). Spriječiti da sredstvo korišteno za gašenje požara dospije u okoliš.</p> |
| 5.4. | Dodatne informacije |
| | <p>Vidi odjeljak 6 za podatke o mjerama zaštite okoliša. Vidi odjeljak 8 za podatke o zaštitnoj opremi. Vidi odjeljak 10 za podatke o reaktivnosti i stabilnosti proizvoda.</p> |

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

sukladno Uredbama 1907/2006 i 2015/830/EU

| | |
|--------------------------------------|--------------------------|
| Trgovačko ime: Moment ljepilo | Datum izdanja: 13.6.2021 |
| | Izdanje broj: 1 |

ODJELJAK 6. MJERE KOD SLUČAJNOG ISPUŠTANJA

| | | |
|--------|--|--|
| 6.1. | Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja | |
| 6.1.1. | Za osobe koje se ne ubrajaju u interventno osoblje | |
| | Zaštitna oprema: | Koristiti osobnu zaštitnu opremu (Odjeljak 8). |
| | Postupci sprječavanja nesreće: | Osigurati odgovarajuće prozračivanje. |
| | Postupci u slučaju nesreće: | Evakuirati zagađeno područje. Spriječiti pristup nezaštićenim osobama. Spriječiti dodir s očima, kožom i odjećom. Ne udisati pare/maglicu. Ne poduzimati nikakve mjere u slučaju osobnog rizika ili bez prikladne obuke. |
| 6.1.2. | Za interventno osoblje: | |
| | Koristiti osobnu zaštitnu opremu (vidjeti odjeljak 8.). | |
| 6.2. | Mjere zaštite okoliša: | |
| | Spriječiti istjecanje i izlivanje u kanalizacijski sustav, površinske i podzemne vode ili propusno tlo postavljanjem pješčanih (mogu se koristiti i slični materijali) brana i pregrada. U slučaju zagađivanja vode ili tla obavijestiti komunikacijsku jedinicu na jedinstveni europski broj za hitne službe (112). | |
| 6.3. | Metode i materijal za sprječavanje širenja i čišćenje | |
| 6.3.1. | Za ograđivanje, prekrivanje, začepljivanje: | Zaustaviti razlivanje ako je to moguće učiniti bez rizika. |
| 6.3.2. | Za čišćenje: | Proliveni materijal posuti inertnim sredstvom (zemljom, pijeskom ili mineralnim sredstvom za upijanje), pokupiti u posebne spremnike i predati na zbrinjavanje pravnim osobama ovlaštenim od ministarstva nadležnog za zaštitu okoliša. Otpad skupiti odvojeno u prikladne, označene spremnike, koji se mogu čvrsto zatvoriti. Razlivenu tvar ne upijati s piljevinom ili drugim zapaljivim/gorivim materijalom. Odložiti sukladno važećim propisima o odlaganju otpada (vidi odjeljak 13 sigurnosno-tehničkog lista). |
| 6.3.3. | Ostali podaci: | Nema podataka. |
| 6.4. | Uputa na druge odjeljke | |
| | Vidi odjeljak 7 za podatke o sigurnom rukovanju. Vidi odjeljak 8 za podatke o zaštitnoj opremi. Vidi odjeljak 13 za podatke o zbrinjavanju. | |

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

sukladno Uredbama 1907/2006 i 2015/830/EU

| | |
|--------------------------------------|--------------------------|
| Trgovačko ime: Moment ljepilo | Datum izdanja: 13.6.2021 |
| | Izdanje broj: 1 |

ODJELJAK 7. RUKOVANJE I SKLADIŠTENJE

| | | |
|--------|--|---|
| 7.1. | Mjere opreza za sigurno rukovanje | |
| 7.1.1. | Mjere zaštite | |
| | Mjere za sprječavanje požara: | Proizvod nije zapaljiv. Osigurati dobro prozračivanje. Preporučuje se spor prijenos kako bi se izbjegla pražnjenja statičkog elektriciteta koja bi mogla utjecati na zapaljive proizvode. Vidi odjeljak 10 za informacije o uvjetima i materijalima koje treba izbjegavati. |
| | Mjere za sprječavanje stvaranja aerosola i prašine: | Koristiti opću ili lokalnu ventilaciju kako bi spriječili mogućnost udisanja para i aerosola. |
| | Mjere zaštite okoliša: | Ne izlijevati u kanalizaciju, površinske vode ili tlo. Odmah nakon upotrebe ambalažu dobro zatvoriti. Također vidi odjeljak 6. Preporuča se da se sredstvo za apsorpciju nalazi u neposrednoj blizini proizvoda. |
| | Ostale mjere: | Nema podataka. |
| 7.1.2. | Savjet o općoj higijeni na radnom mjestu | |
| | Nositi osobnu zaštitnu opremu (vidi odjeljak 8.). Voditi računa o osobnoj higijeni (pranje ruku prije odmora i nakon posla). Tijekom rada ne jesti, piti i pušiti. Spriječiti dodir s kožom, očima i odjećom. Ne udisati pare/aerosol. Održavati red i čistoću na mjestima gdje se koristi opasni proizvod. Izlijevanje i ostatke zbrinuti na siguran način. | |
| 7.2. | Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti | |
| | Tehničke mjere i uvjeti skladištenja: | Skladištiti u skladu s lokalnim propisima. Skladištiti u dobro zatvorenim spremnicima. Čuvati na dobro prozračenom mjestu. Izbjegavati izvore topline, zračenje, statički elektricitet i dodir s hranom. Čuvati odvojeno od inkompatibilnih tvari (vidi odjeljak 10). Temperatura skladištenja: +5 °C do 30 °C. |
| | Materijali za spremnike: | Nema podataka. |
| | Zahtjevi za skladišni prostor i spremnike: | Otvorene spremnike nakon uporabe dobro zatvoriti i postaviti u uspravan položaj kako bi se spriječilo istjecanje. Ne skladištiti u neoznačenim spremnicima. |
| | Savjeti za opremanje skladišta: | Nema podataka. |
| | Ostali podaci o uvjetima skladištenja: | Nema podataka. |
| 7.3. | Posebna krajnja uporaba ili uporabe | |
| | Preporuke: | Nema podataka. |
| | Posebna rješenja za industrijski sektor: | Nema podataka. |

ODJELJAK 8. NADZOR NAD IZLOŽENOSCU/OSOBNA ZASTITA

| | |
|------|--------------------|
| 8.1. | Nadzorni parametri |
|------|--------------------|

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

sukladno Uredbama 1907/2006 i 2015/830/EU

| | |
|--------------------------------------|--------------------------|
| Trgovačko ime: Moment ljepilo | Datum izdanja: 13.6.2021 |
| | Izdanje broj: 1 |

| Tvar | CAS broj | GVI | | KGVI | | Direktiva | Napomena | BGV |
|---|-----------|-----|-------------------|------|-------------------|-----------|--------------|----------------|
| | | ppm | mg/m ³ | ppm | mg/m ³ | | | |
| Hidrokinon; 1,4-dihidroksibenzen; kinol | 123-31-9 | - | 0,5 | - | - | | alergen koža | Nema podataka. |
| Etil-cijanoakrilat | 7085-85-0 | - | - | 0,3 | 1,5 | | koža | Nema podataka. |

GVI – Granične vrijednosti izloženosti
 KGVI – Kratkotrajne granične vrijednosti izloženosti
 BGV – biološke granične vrijednosti

DNEL

Industrijski

| | | | | |
|------------------|-----------------------|-------------------------|-------------------------|---------------------------|
| Način izlaganja: | Akutni lokalni učinci | Akutni sistemski učinci | Kronični lokalni učinci | Kronični sistemski učinci |
|------------------|-----------------------|-------------------------|-------------------------|---------------------------|

etil-2-cianoakrilat (CAS: 7085-85-0)

| | | | | |
|--------------|------|------|------------------------|------------------------|
| Oralno | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. |
| Inhalacijski | n.p. | n.p. | 9,25 mg/m ³ | 9,25 mg/m ³ |
| Dermalno | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. |

hidrokinon (CAS: 123-31-9)

| | | | | |
|--------------|------|------|------|-----------------------|
| Oralno | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. |
| Inhalacijski | n.p. | n.p. | n.p. | 2,1 mg/m ³ |
| Dermalno | n.p. | n.p. | n.p. | 3,33 mg/kg tt/dan |

Ključni fizikalni parametri: topljivost, zapaljivost, nagrizanje: Nema podataka.

Korisnicki

| | | | | |
|------------------|-----------------------|-------------------------|-------------------------|---------------------------|
| Način izlaganja: | Akutni lokalni učinci | Akutni sistemski učinci | Kronični lokalni učinci | Kronični sistemski učinci |
|------------------|-----------------------|-------------------------|-------------------------|---------------------------|

etil-2-cianoakrilat (CAS: 7085-85-0)

| | | | | |
|--------------|------|------|------------------------|------------------------|
| Oralno | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. |
| Inhalacijski | n.p. | n.p. | 9,25 mg/m ³ | 9,25 mg/m ³ |
| Dermalno | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. |

hidrokinon (CAS: 123-31-9)

| | | | | |
|--------------|------|------|------|------------------------|
| Oralno | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. |
| Inhalacijski | n.p. | n.p. | n.p. | 1,05 mg/m ³ |
| Dermalno | n.p. | n.p. | n.p. | 1,66 mg/kg tt/dan |

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

sukladno Uredbama 1907/2006 i 2015/830/EU

| | |
|--------------------------------------|--------------------------|
| Trgovačko ime: Moment ljepilo | Datum izdanja: 13.6.2021 |
| | Izdanje broj: 1 |

| PNEC | |
|--|--|
| Zaštićeni cilj u okolišu | PNEC |
| Slatka voda | hidrokinon (CAS: 123-31-9) : 0,57 µg/l 1,34 µg/l |
| Slatkovodni sedimenti | hidrokinon (CAS: 123-31-9) : 4,9 µg/kg (suha tvar) |
| Morska voda | hidrokinon (CAS: 123-31-9) : 0,057 µg/l |
| Morski sedimenti | hidrokinon (CAS: 123-31-9) : 0,49 µg/kg (suha tvar) |
| Hranidbeni lanac | Nema podataka. |
| Mikroorganizmi kod obrade otpadnih voda | hidrokinon (CAS: 123-31-9) : 0,71 mg/L |
| Tlo (poljoprivredno) | hidrokinon (CAS: 123-31-9) : 0,64 µg/kg (suha tvar) |
| Zrak | Nema podataka. |
| 8.2. | Nadzor nad izloženošću |
| 8.2.1. | Odgovarajući upravljački uređaji |
| Mjere za sprječavanje izlaganja za vrijeme preporučene uporabe | Postupati u skladu s dobrom industrijskom higijenom i sigurnosnom praksom. Voditi računa o osobnoj higijeni – oprati ruke prije odmora i poslije posla. Tijekom rada ne jesti, piti ili pušiti. Spriječiti dodir s kožom, očima i odjećom. Ne udisati pare/aerosol. Držati odvojeno od hrane, pića i stočne hrane. Osobna zaštitna oprema mora biti označena s CE oznakom, što znači da zadovoljava važeće standarde. O izboru zaštitne/sigurnosne opreme i odgovarajućih standarda posavjetovati se s dobavljačem osobne zaštitne opreme. |
| Strukturne mjere za sprječavanje izloženosti | Nema podataka. |
| Organizacijske mjere za sprječavanje izloženosti | Osigurati uređaje za ispiranje očiju i vodene tuševe. |
| Tehničke mjere za sprječavanje izloženosti | Osigurati dobro prozračivanje i lokalnu ventilaciju (odsisavanje) na mjestima s povećanom koncentracijom. |
| 8.2.2. | Osobna zaštita |
| 8.2.2.1 | Zaštita očiju i lica |
| | Ako postoji opasnost od kontakta s očima upotrijebiti zaštitne naočale (HRN EN ISO 16321-1). Zaštitne naočale sa zaštitom sa strane (HRN EN ISO 16321-1). Zaštita s oznakom CE kategorije II. Zaštitne naočale čistiti svaki dan i redovito dezinficirati u skladu s uputama proizvođača. |
| 8.2.2.2 | Zaštita kože |

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

sukladno Uredbama 1907/2006 i 2015/830/EU

| | |
|--------------------------------------|--------------------------|
| Trgovačko ime: Moment ljepilo | Datum izdanja: 13.6.2021 |
| | Izdanje broj: 1 |

| | | |
|---------|--|--|
| | Zaštita ruku | Koristiti zaštitne rukavice sa oznakom CE kategorije I (HRN EN 374). Pridržavati se uputa proizvođača o uporabi, čuvanju, održavanju i zamjeni zaštitnih rukavica. U slučaju oštećenja ili kad se pojave prvi znakovi istrošenosti, rukavice treba odmah zamijeniti. Pri duljoj izloženosti upotrijebiti zaštitne rukavice sa oznakom CE kategorije III (HRN EN ISO 374). Kako proizvod predstavlja smjesu nekoliko različitih tvari, postojanost materijala za rukavice ne može se izračunati unaprijed i stoga se mora provjeriti prije uporabe. |
| | Zaštita tijela | Nositi zaštitnu odjeću CE kategorije I. Koristiti zaštitnu obuću s oznakom CE kategorije II. Kod dulje izloženosti proizvodu upotrijebiti zaštitnu obuću s oznakom CE kategorije III (HRN EN ISO 20345 in HRN EN 13832-1). |
| 8.2.2.3 | Zaštita dišnog sustava | Upotrijebiti zaštitnu opremu s oznakom CE kategorije III. Nositi zaštitnu masku (HRN EN 405) s kombiniranim filtrom A2-P2 (HRN EN 14387). Zamijeniti kada se primjeti povećan otpor pri disanju i/ili primjeti miris ili okus zagađivača. U slučaju intenzivnog ili dužeg izlaganja koristiti samostalni uređaj za disanje (HRN EN 137:2008). |
| 8.2.2.4 | Toplinske opasnosti | Nema podataka. |
| 8.2.3. | Nadzor nad izloženošću okoliša | |
| | Mjere za sprječavanje izloženosti tvari/smjesi | Nema podataka. |
| | Strukturne mjere za sprječavanje izloženosti | Nema podataka. |
| | Organizacijske mjere za sprječavanje izloženosti | Nema podataka. |
| | Tehničke mjere za sprječavanje izloženosti | Spriječiti ispuštanje u površinske vode, podzemne vode ili u kanalizaciju. |

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

sukladno Uredbama 1907/2006 i 2015/830/EU

Trgovačko ime: **Moment ljeplivo**

Datum izdanja: 13.6.2021

Izdanje broj: 1

ODJELJAK 9. FIZIKALNA I KEMIJSKA SVOJSTVA

| 9.1. | Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima | Vrijednost (Metoda) |
|------|--|---|
| | Agregatno stanje | tekuće |
| | Boja | |
| | Miris | |
| | Prag mirisa | Nema podataka. |
| | pH: | Nema podataka. |
| | Talište/ledište: | Nema podataka. |
| | Točka tečenja: | Nema podataka. |
| | Početna točka vrenja i područje vrenja: | 195 °C pri 1013 hPa |
| | Plamište: | > 60 °C |
| | Brzina isparavanja: | Nema podataka. |
| | Zapaljivost (kruta tvar, plin): | Nema podataka. |
| | Granice eksplozivnosti: | Nema podataka. |
| | Tlak para: | 0,32 hPa pri 20 °C 2,24 hPa pri 50 °C |
| | Gustoća pare: | Nema podataka. |
| | Relativna gustoća: | 1,1 pri 20 °C |
| | Nasipna gustoća: | Nema podataka. |
| | Topljivost(i) : | Nema podataka. |
| | Koeficijent raspodjele | Nema podataka. |
| | Samozapaljivost: | 515 °C |
| | Temperatura raspada: | Nema podataka. |
| | Viskoznost: | Nema podataka. |
| | Eksplozivna svojstva: | Nema podataka. |
| | Oksidirajuća svojstva: | Nema podataka. |
| 9.2. | Ostale informacije | |
| | Sadržaj organskih otapala: | 1,85 % (2010/75/EU - HOS) 20 g/l (2010/75/EU - HOS, gustoća (20 °C)) |
| | Ostalo: | Prosječna molekulska masa: 125,1 g/mol. Prosječan broj atoma ugljika: 6. |

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

sukladno Uredbama 1907/2006 i 2015/830/EU

| | |
|--------------------------------------|--------------------------|
| Trgovačko ime: Moment ljepilo | Datum izdanja: 13.6.2021 |
| | Izdanje broj: 1 |

ODJELJAK 10. STABILNOST I REAKTIVNOST

| | | |
|-------|-------------------------------|---|
| 10.1. | Reaktivnost | U normalnim uvjetima uporabe nema posebnog rizika od reakcije s drugim tvarima. |
| 10.2. | Kemijska stabilnost | Stabilan pri normalnoj uporabi i poštivanju svih uputa za rad i skladištenje (vidi odjeljak 7.) |
| 10.3. | Mogućnost opasnih reakcija | U preporučenim (navedenim) uvjetima ne očekuju se opasne reakcije koje mogu dovesti do povišenog tlaka ili temperature. |
| 10.4. | Uvjeti koje treba izbjegavati | Pridržavati se uputa za uporabu i skladištenje (odjeljak 7.). |
| 10.5. | Inkompatibilni materijali | Jake kiseline. Jake baze. |
| 10.6. | Opasni proizvodi raspadanja | Ovisno o uvjetima razgradnje može doći do nastajanja složenih smjesa kemijskih tvari: Ugljikov dioksid, ugljikov monoksid i drugi organski spojevi. |

ODJELJAK 11. TOKSIKOLOŠKE INFORMACIJE

| 11.1. | Informacije o toksikološkim učincima | | | | |
|--|---|-----------|---------------------------------|-------------------|----------|
| | Akutna toksičnost | | | | |
| Put unosa | Metoda | Organizam | Doza LD50/LC50 ili ATEsmjese | Vrijeme izlaganja | Napomena |
| Proizvod | | | | | |
| Gutanje: | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. |
| Dodir s kožom: | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. |
| Udisanje: | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. |
| etil-2-cianoakrilat | | | | | |
| Gutanje: | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. |
| Dodir s kožom: | n.p. | n.p. | LD ₅₀ : > 2000 mg/kg | n.p. | n.p. |
| Udisanje: | n.p. | n.p. | LC ₅₀ : > 20 mg/L | 4 h | n.p. |
| oralno | n.p. | n.p. | LD ₅₀ : > 2000 mg/kg | n.p. | n.p. |
| hidrokinon | | | | | |
| Gutanje: | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. |
| Dodir s kožom: | n.p. | n.p. | LD ₅₀ : > 2000 mg/kg | n.p. | n.p. |
| Udisanje: | n.p. | n.p. | LC ₅₀ : > 5 mg/L | n.p. | n.p. |
| oralno | n.p. | štakor | LD ₅₀ : 450 mg/kg | n.p. | n.p. |
| Dodatne informacije: Nije razvrstan kao akutno toksičan. | | | | | |
| | Toksičnost za ciljani organ – jednokratno izlaganje (TCOJ): | | | | |

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

sukladno Uredbama 1907/2006 i 2015/830/EU

| | |
|--------------------------------------|--------------------------|
| Trgovačko ime: Moment ljepilo | Datum izdanja: 13.6.2021 |
| | Izdanje broj: 1 |

| | Specifični učinci | Izloženi organ | Doza | Organizam | Trajanje izlaganja | Metoda | Napomena |
|----------------|-------------------|----------------|------|-----------|--------------------|--------|----------|
| Gutanje: | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. |
| Dodir s kožom: | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. |
| Udisanje: | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. |

Dodatne informacije:

Može nadražiti dišni sustav.

| |
|-------------------------|
| Opasnost od aspiracije: |
|-------------------------|

| Evaluacija | Metoda | Napomena |
|------------|--------|----------|
| n.p. | n.p. | n.p. |

Dodatne informacije:

Aspiracijska toksičnost: nije razvrstano.

| |
|---------------------------|
| Nadraživanje i nagrizanje |
|---------------------------|

| | Trajanje izlaganja | Organizam | Evaluacija | Metoda | Napomena |
|---------------------------------------|--------------------|-----------|------------|--------|----------|
| Nagrizanje/nadraživanje kože | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. |
| Ozbiljno oštećenje/nadraživanje očiju | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. |

Dodatne informacije:

Nadražuje kožu. Uzrokuje jako nadraživanje oka.

| |
|-----------------|
| Preosjetljivost |
|-----------------|

| | Trajanje izlaganja | Organizam | Evaluacija | Metoda | Napomena |
|---------------|--------------------|-----------|------------|--------|----------|
| Dodir s kožom | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. |
| Udisanje | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. |

Dodatne informacije:

Nije razvrstan kao kemikalija koja izaziva preosjetljivost.

| |
|---------------------|
| Specifični simptomi |
|---------------------|

Proizvod

| | |
|----------------|----------------|
| Gutanje: | Nema podataka. |
| Dodir s kožom: | Nema podataka. |
| Udisanje: | Nema podataka. |
| Dodir s očima: | Nema podataka. |

| |
|---|
| Toksičnost kod ponavljane doze (subakutna, subkronična, kronična) |
|---|

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

sukladno Uredbama 1907/2006 i 2015/830/EU

| | |
|--|--------------------------|
| Trgovačko ime: Moment ljepljivo | Datum izdanja: 13.6.2021 |
| | Izdanje broj: 1 |

| | Doza | Trajanje izlaganja | Organizam | Metoda | Evaluacija | Napomena |
|-----------------------|------|--------------------|-----------|--------|------------|----------|
| Subakutno na usta | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. |
| Subakutno kožom | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. |
| Subakutno udisanjem | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. |
| Subkronično na usta | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. |
| Subkronično kožom | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. |
| Subkronično udisanjem | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. |
| Kronično na usta | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. |
| Kronično kožom | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. |
| Kronično udisanjem | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. |

Toksičnost za ciljani organ – ponavljano izlaganje (TCOP)

| | Specifični učinci | Izloženi organ | Doza | Organizam | Trajanje izlaganja | Metoda | Napomena |
|-----------------------|-------------------|----------------|------|-----------|--------------------|--------|----------|
| Subakutno na usta | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. |
| Subakutno kožom | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. |
| Subakutno udisanjem | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. |
| Subkronično na usta | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. |
| Subkronično kožom | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. |
| Subkronično udisanjem | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. |
| Kronično na usta | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. |
| Kronično kožom | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. |
| Kronično udisanjem | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. |

Dodatne informacije:

TCOP (ponavljano izlaganje): nije razvrstan.

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

sukladno Uredbama 1907/2006 i 2015/830/EU

| | |
|--------------------------------------|--------------------------|
| Trgovačko ime: Moment ljepilo | Datum izdanja: 13.6.2021 |
| | Izdanje broj: 1 |

| CMR učinci (karcinogenost, mutagenost, reproduktivna toksičnost) | | |
|--|---|----------------|
| | Evaluacija | Napomena |
| Karcinogenost: | Nema podataka. | |
| Mutagenost in-vitro: | Nema podataka. | |
| Genotoksičnost: | Nema podataka. | |
| Mutagenost in-vivo: | Nema podataka. | |
| Mutageni učinak na spolne stanice: | Nema podataka. | |
| Toksičnost za reproduktivne organe: | Nema podataka. | |
| Ukupna evaluacija CMR svojstava: | Proizvod nije razvrstan kao karcinogen, mutagen ili reproduktivno toksičan. | |
| | | |
| 11.2. | Praktična iskustva | |
| | Opažanja relevantna za razvrstavanje: | Nema podataka. |
| | Ostala opažanja: | Nema podataka. |
| 11.3. | Opće napomene: | |
| | Nema podataka. | |

ODJELJAK 12. EKOLOSKE INFORMACIJE

| 12.1. | Toksičnost | | | | | |
|--------------------|---------------------------------|-------------------|-----------|--------|------------|------------|
| Akutna otrovnost | Doza | Vrijeme izlaganja | Organizam | Metoda | Evaluacija | Napomena |
| ribe | LC ₅₀ : 0,1 – 1 mg/L | 96 h | n.p. | n.p. | n.p. | hidrokinon |
| rakovi | EC ₅₀ : 0,1 – 1 mg/L | | n.p. | n.p. | n.p. | hidrokinon |
| alge/vodene biljke | EC ₅₀ : 0,1 – 1 mg/L | | n.p. | n.p. | n.p. | hidrokinon |
| | | | | | | |
| Kronična otrovnost | Doza | Vrijeme izlaganja | Organizam | Metoda | Evaluacija | Napomena |
| Nema podataka. | | | | | | |
| | | | | | | |
| 12.2. | Postojanost i razgradivost | | | | | |
| | Abiotička razgradnja | | | | | |

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

sukladno Uredbama 1907/2006 i 2015/830/EU

| | |
|--------------------------------------|--------------------------|
| Trgovačko ime: Moment ljepilo | Datum izdanja: 13.6.2021 |
| | Izdanje broj: 1 |

| | Vrijeme poluživota | Metoda | Evaluacija | Napomena |
|-----------------|--------------------|--------|------------|----------|
| Proizvod | | | | |
| Morska voda | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. |
| Slatka voda | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. |
| Zrak | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. |
| Tlo | n.p. | n.p. | n.p. | n.p. |

| Biorazgradnja | | | | |
|---------------|----------------|--------|------------|----------|
| % razgradnje | Vrijeme (dani) | Metoda | Evaluacija | Napomena |

Nema podataka.

| 12.3. Bioakumulacijski potencijal | | | | | | |
|-----------------------------------|---------------|----|----|--------|------------|----------|
| Koeficijent raspodjele | | | | | | |
| Vrijednost | Koncentracija | pH | °C | Metoda | Evaluacija | Napomena |

Nema podataka.

| Faktor biokoncentracije (BCF) | | | | |
|-------------------------------|-----------|--------|------------|----------|
| Vrijednost | Organizam | Metoda | Evaluacija | Napomena |

Nema podataka.

| 12.4. Pokretljivost u tlu | | | | | | |
|---|------|--------|----------|--------------------|--------|----------|
| Poznata ili pretpostavljena raspodjela u okolišu: | | | | | | |
| Zrak | Voda | Zemlja | Sediment | (Vodeni) Organizmi | Metoda | Napomena |

Nema podataka.

| Površinska napetost: | | | | |
|----------------------|----|---------------|--------|----------|
| Vrijednost | °C | Koncentracija | Metoda | Napomena |

| hidrokinon | | | | |
|-------------|--------|---------------|--------|----------|
| Vrijednost | °C | Koncentracija | Metoda | Napomena |
| 0,00635 N/m | 360,18 | n.p. | n.p. | n.p. |

| Adsorpcija/desorpcija | | | | | |
|-----------------------|----------------------------------|---------|-------------|--------|----------|
| Transport | A/D koeficijent Henryjeva konst. | log KOC | Hlapljivost | Metoda | Napomena |

Nema podataka.

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

sukladno Uredbama 1907/2006 i 2015/830/EU

| | |
|--------------------------------------|--------------------------|
| Trgovačko ime: Moment ljepilo | Datum izdanja: 13.6.2021 |
| | Izdanje broj: 1 |

| | |
|-------|---|
| 12.5. | Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB |
| | Tvari u proizvodu nisu klasificirane kao PBT ili vPvB. |
| 12.6. | Ostali štetni učinci |
| | Nema podataka. |
| 12.7. | Drugo |
| | Pripravak nije razvrstan kao opasan za okoliš. Rukovati u skladu s dobrom radnom praksom, da proizvod ne bi dospio u okoliš. Nema raspoloživih ekotoksikoloških podataka. |

ODJELJAK 13. ZBRINJAVANJE

| | |
|---------|---|
| 13.1. | Metode obrade otpada |
| 13.1.1. | Odlaganje proizvoda/ambalaže: |
| | Ostaci od proizvoda: Spriječiti da proizvod dospije u odvođe/kanalizaciju. Zbrinuti u skladu sa Zakonom o gospodarenju otpadom. Predati pravnoj osobi ovlaštenoj za sakupljanje opasnog otpada. Ambalaža: Odstranjivati u skladu s Pravilnikom o ambalaži i otpadnoj ambalaži. U potpunosti ispražnjenu ambalažu predati na zbrinjavanje pravnoj osobi ovlaštenoj za sakupljanje otpada. |
| 13.1.2. | Ključni broj otpada: |
| | Ostaci od proizvoda: 08 04 09* - otpadna ljepila i sredstva za brtvljenje, koja sadrže organska otapala ili druge opasne tvari Ambalaža: 15 01 - ambalaža (uključujući odvojeno sakupljenu ambalažu iz komunalnog otpada) |
| 13.1.3. | Načini obrade otpada: |
| | Nema podataka. |
| 13.1.4. | Mogućnost izlivanja u kanalizaciju: |
| | Nema podataka. |
| 13.1.5. | Ostale preporuke za odlaganje: |
| | Nema podataka. |
| 13.1.6. | Relevantni propisi: |
| | Nema podataka. |

ODJELJAK 14. INFORMACIJE O PRIJEVOZU

| | |
|------------------------------------|--|
| Kopneni prijevoz cestama (ADR) | |
| UN broj: | UN 3334 |
| Ispravno otpremno ime prema UN-u: | Tekućine za regulaciju za zrakoplove, n.d.n. |
| Razred(i) opasnosti pri prijevozu: | 9 |
| Skupina pakiranja: | - |
| Opasnosti za okoliš: | - |
| Posebne mjere opreza za korisnika: | Nema podataka. |
| Kopneni prijevoz željeznicom (RID) | |

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

sukladno Uredbama 1907/2006 i 2015/830/EU

| | |
|--------------------------------------|--------------------------|
| Trgovačko ime: Moment ljepilo | Datum izdanja: 13.6.2021 |
| | Izdanje broj: 1 |

| | |
|--|--|
| UN broj: | UN 3334 |
| Ispravno otpremno ime prema UN-u: | Tekućine za regulaciju za zrakoplove, n.d.n. |
| Razred(i) opasnosti pri prijevozu: | 9 |
| Skupina pakiranja: | - |
| Opasnosti za okoliš: | - |
| Posebne mjere opreza za korisnika: | Nema podataka. |
| Prijevoz unutarnjim vodenim putovima (ADN) | |
| UN broj: | UN 3334 |
| Ispravno otpremno ime prema UN-u: | Tekućine za regulaciju za zrakoplove, n.d.n. |
| Razred(i) opasnosti pri prijevozu: | 9 |
| Skupina pakiranja: | - |
| Opasnosti za okoliš: | - |
| Posebne mjere opreza za korisnika: | Nema podataka. |
| Prijevoz morem (IMDG) | |
| UN broj: | UN 3334 |
| Ispravno otpremno ime prema UN-u: | Tekućine za regulaciju za zrakoplove, n.d.n. |
| Razred(i) opasnosti pri prijevozu: | 9 |
| Skupina pakiranja: | - |
| Opasnosti za okoliš: | - |
| Posebne mjere opreza za korisnika: | Nema podataka. |
| Prijevoz u razlivenom stanju u skladu s Prilogom II. Konvenciji MARPOL i Kodeksom IBC: | - |
| Zračni prijevoz (ICAO-TI/IATA-DGR) | |
| UN broj: | UN 3334 |
| Ispravno otpremno ime prema UN-u: | Tekućine za regulaciju za zrakoplove, n.d.n. |
| Razred(i) opasnosti pri prijevozu: | 9 |
| Opasnosti za okoliš: | - |
| Posebne mjere opreza za korisnika: | Nema podataka. |
| Dodatne informacije: | |
| | Nema podataka. |

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

sukladno Uredbama 1907/2006 i 2015/830/EU

| | |
|--------------------------------------|--------------------------|
| Trgovačko ime: Moment ljepilo | Datum izdanja: 13.6.2021 |
| | Izdanje broj: 1 |

ODJELJAK 15. INFORMACIJE O PROPISIMA

| | | |
|-------|--|--|
| 15.1. | Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu | |
| | EU uredbe | |
| | Autorizacija i/ili ograničenja u uporabi | |
| | Autorizacije: | Nema podataka. |
| | Ograničenja: | Nema podataka. |
| | Ostale EU uredbe: | Uredba REACH (1907/2006) i sve prilagodbe Uredba CLP (1272/2008) i sve izmjene |
| | Podaci (direktiva 2004/42/EZ) o ograničenjima emisija hlapljivih organskih spojeva (HOS): | Nema podataka. |
| | Nacionalna regulativa: | Zakon o kemikalijama Zakon o provedbi CLP-a i nadopuna Zakon o provedbi REACH-a i sve izmjene Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima Zakon o gospodarenju otpadom Pravilnik o katalogu otpada Zakon o prijevozu opasnih tvari Zakon o zaštiti na radu |
| | Posebne upute | Ne smiju se koristiti u: ukrasnim predmetima za stvaranje svjetlosnih efekata ili efekata boje promjenom faze, primjerice u ukrasnim svjetiljkama i pepeljarama; varkama i šaljivim predmetima; igrama za jednog ili više igrača. |
| 15.2. | Procjena kemijske sigurnosti | |
| | Dobavljač nije proveo procjenu kemijske sigurnosti za ovaj proizvod. | |

ODJELJAK 16. OSTALE INFORMACIJE

| | | |
|-------|---------------------|--|
| 16.1. | Navođenje promjena: | |
| 16.2. | Skraćenice: | ADN = Europski sporazum o međunarodnom prijevozu opasnih tvari unutarnjim plovnim putovima ADR = Sporazum o međunarodnom cestovnom prijevozu opasnih tvari ASTM = Američko društvo za ispitivanje i materijale ATE = Procijenjena vrijednost akutne toksičnosti BCF = Faktor biokoncentracije BGV = Biološka granična vrijednost BPR = Uredba o biocidnim proizvodima CAS = Jedinstveni identifikacijski broj već otkrivenih tvari prema međunarodnom popisu Chemical Abstract Service CEN = Europski odbor za standardizaciju CLP = Uredba o razvrstavanju, označivanju i pakiranju; Uredba (EZ) br.1272/2008 CMR = Karcinogeno, mutageno ili reproduktivno toksično CSA = Procjena kemijske sigurnosti CSR = Izvešće o kemijskoj sigurnosti DIN = Njemački standard DMEL = Izvedena količina s minimalnim učinkom DNEL = Izvedena količina bez učinka EC broj = Broj Europske komisije, EINECS, ELINCS ili NLP |

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

sukladno Uredbama 1907/2006 i 2015/830/EU

Trgovačko ime: **Moment ljepilo**

Datum izdanja: 13.6.2021

Izdanje broj: 1

broj
ECHA = Europska agencija za kemikalije
EEZ = Europska ekonomska zajednica
EINECS = Europski popis postojećih trgovačkih kemijskih tvari
ELINCS = Europski popis prijavljenih tvari
EN = Europski standard
ES = Scenarij izloženosti
EU = Europska unija
Eu-OSHA = Europska agencija za sigurnost i zdravlje na radu
EWC = Europski katalog otpada (zamijenjen Listom otpada - LoW)
EZ = Europska zajednica
GHS = Globalno harmonizirani sustav
GLP = Dobra laboratorijska praksa
GVI = Granične vrijednosti izloženosti
HOS = Hlapljivi organski spojevi
HRN = Hrvatska norma
IATA = Međunarodna udruga zračnih prijevoznika
ICAO-TI = Tehničke upute za siguran prijevoz opasnih tvari zrakom
IMDG = Međunarodni prijevoz opasnih tvari morem
IMSBC = Međunarodni prijevoz rasutih krutih tereta
ISO = Međunarodna organizacija za standardizaciju
IUCLID = Međunarodna jedinstvena baza podataka za kemikalije
IUPAC = Međunarodna unija za čistu i primijenjenu kemiju
KGVl = Kratkotrajna granična vrijednost izloženosti
LC50 = Letalna koncentracija za 50 % životinja koje su bile izložene otrovu
LD50 = Letalna doza za 50 % životinja koje su bile izložene otrovu
LOEL = Najniža izmjerena doza s učinkom
LoW = Lista otpada (vidi <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)
M faktor = Faktor množenja
MARPOL = Međunarodna konvencija o sprječavanju onečišćenja s brodova
MDI = Metilen difenil diizocijanat
MDK = Maksimalna dopuštena koncentracija
n.p. = Nema podataka.
NOEL = Najviša doza bez učinka
OECD = Organizacija za ekonomsku suradnju i razvoj
PBT = Postojano, bioakumulativno, toksično
PIC = Prethodni informirani pristanak
PNEC = Predviđena koncentracija bez učinka
Pow = Koeficijent raspodjele oktanol-voda
PPE = Osobna zaštitna oprema
(Q)SAR = (Kvantitativni) odnosi strukture i djelovanja
RID = Uredbe koje se tiču međunarodnog prijevoza opasnih tvari željeznicom
REACH = Registracija, evaluacija, autorizacija i ograničavanje kemikalija
SCBA = Samostalni uređaj za disanje
st = Suha tvar
STL = Sigurnosno-tehnički list
SVHC = Tvari posebno zabrinjavajućih svojstava
TCOP = Toksičnost za ciljani organ- ponavljano izlaganje
TCOJ = Toksičnost za ciljani organ- jednokratno izlaganje
tt = Tjelesna težina
UN = Ujedinjeni narodi
UVCB = Tvari nepoznatog ili varirajućeg sastava, produkti kompleksnih reakcija ili biološki materijali
vPvB = Vrlo postojano i vrlo biokumulativno

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

sukladno Uredbama 1907/2006 i 2015/830/EU

| | |
|--------------------------------------|--------------------------|
| Trgovačko ime: Moment ljepilo | Datum izdanja: 13.6.2021 |
| | Izdanje broj: 1 |

| | | |
|-------|--|--|
| | | WGK = Kategorija ugrožavanja vode Razred (klasa) opasnosti i kodovi kategorije: Ak. toks. 4 = Akutna toksičnost, kategorija opasnosti 4 Ak. toks. vod okol. 1. = akutna toksičnost za vodeni okoliš, 1, kategorija opasnosti Derm. senz. 1 = Preosjetljivost kože, kategorija opasnosti 1 Karc. 2 = Karcinogenost, kategorija opasnosti 2 Muta. 2 = Mutageni učinak na zametne stanice, kategorija opasnosti 2 Nadraž. koža 2. = Nadražujuće za kožu, kategorija opasnosti 2 Nadraž. oka 2 = Nadražujuće za oko, kategorija opasnosti 2 Ozlj. oka 1 = Teška ozljeda oka, 1. kategorija opasnosti TCOJ 3. = Toksičnost za ciljani organ – jednokratna izloženost, kategorija opasnosti 3 |
| 16.3. | Ključna literatura i izvori podataka: | Sigurnosno-tehnički list, SUPERTITE ADHESIVO INSTANTANEO, 30.11.2018, verzija: 3. |
| 16.4. | Razvrstavanje i korištenje procedura razvrstavanja za smjese prema CLP | |
| | Razvrstavanje prema CLP | Postupak razvrstavanja |
| | Nema podataka. | Nema podataka. |
| 16.5. | Odgovarajuće H oznake (broj i puni tekst) | |
| | H302 Štetno ako se proguta. H315 Nadražuje kožu. H317 Može izazvati alergijsku reakciju na koži. H318 Uzrokuje teške ozljede oka. H319 Uzrokuje jako nadraživanje oka. H335 Može nadražiti dišni sustav. H341 Sumnja na moguća genetska oštećenja . H351 Sumnja na moguće uzrokovanje raka . H400 Vrlo otrovno za vodeni okoliš. EUH202 Cianoakrilat. Opasnost. Trenutno lijepi kožu i oči. Čuvati izvan dohvata djece. | |
| 16.6. | Savjeti za uvježbavanje: | Nema podataka. |
| 16.7. | Daljnje obavijesti: | Sigurnosno-tehnički list je sastavljen na temelju postojećih spoznaja. Podaci u ovom Sigurnosno-tehničkom listu odnose se samo na navedeni proizvod i ne vrijede kada se kemikalija koristi na način koji nije predviđen u uputama za uporabu. Podaci u Sigurnosno-tehničkom listu nisu potvrda kvalitete proizvoda već samo upute za siguran rad s njim. U slučaju nepoštivanja uputa ili nepravilne uporabe proizvoda, opisanih u Sigurnosno-tehničkom listu, ne odgovaramo za posljedice. |



- Osigurano pravilno označavanje proizvoda
- Usklađeno s lokalnim zakonodavstvom
- Osigurana pravilna klasifikacija proizvoda
- Osigurani odgovarajući podaci o prijevozu

© BENS Consulting | www.bens-consulting.com

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

sukladno Uredbama 1907/2006 i 2015/830/EU

Trgovačko ime: **Moment ljepilo**

Datum izdanja: 13.6.2021

Izdanje broj: 1

PRILOG:
SCENARIJI IZLOŽENOSTI SUKLADNO IZVJEŠĆU O KEMIJSKOJ SIGURNOSTI