



Bezbednosni list

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju Bezbednosnog lista
(Sl. Gl. RS 100/11)



Datum izrade: 17.01.2023
Verzija broj: 1

Motip Kontakt sprej 200 ml

Revizija broj:-
Datum revizije:-

POGLAVLJE 1: Identifikacija hemikalije i podaci o licu koje stavlja hemikaliju u promet

Podpoglavlje 1.1. Identifikacija hemikalije

Trgovačko ime: Motip Kontakt sprej 200 ml.

Identifikator proizvoda: Ugljovodonici, C6-C7, n-alkani, izoalkani, ciklični, <5% n-heksana; Propan-2-ol.

Podpoglavlje 1.2. Identifikovani način korišćenja hemikalije i načini korišćenja koji se ne preporučuju

Identifikovani način korišćenja: Sprej za čišćenje kontakata.

Načini korišćenja koji se ne preporučuju: Nema podataka.

Podpoglavlje 1.3. Podaci o snabdevaču

Status:	Uvoznik i distributer hemikalije	Proizvođač
Naziv kompanije:	Elementa doo Subotica	MOTIP DUPLI B.V.
Adresa:	Jovana Mikića 56, Subotica	Wolframweg 2, NL- 8471 XC Wolvega, Holandija
Telefon:	+381 24 686 270	+31 (0)561 694400
e-mail:	office@elementa.rs	msds@nl.motipdupli.com

Podpoglavlje 1.4. Broj telefona za hitne slučajeve

011/360 84 40 dostupan 24 h (dežurni toksikolog)

011/266 11 22; 266 27 55 (centrala VMA)

Hitna pomoć 194, Vatrogasci 193, Policija 192

POGLAVLJE 2: Identifikacija opasnosti

Podpoglavlje 2.1. Klasifikacija hemikalije

Prema pravilniku o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa globalno harmonizovanim sistemom za klasifikaciju i obeležavanje UN (Sl. Glasnik RS, br. 105/2013, 52/2017 i 21/2019) hemikalija se klasifikuje kao:

Aerosoli, kategorija 1; H222, H229

Korozija kože/Iritacija kože, kategorija 2; H315

Teško oštećenje oka/Iritacija oka, kategorija 2; H319

Specifična toksičnost za ciljni organ, jednokratna izloženost, kategorija 3; H336

Opasnost po vodenu životnu sredinu, hronično, kategorija 2; H411.

Za pun naziv obaveštenja o opasnosti videti Poglavlje 16.

Podpoglavlje 2.2. Elementi obeležavanja:

Prema pravilniku o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa globalno harmonizovanim sistemom za klasifikaciju i

Datum izrade: 17.01.2023
Verzija broj: 1

Motip Kontakt sprej 200 ml

Revizija broj:-
Datum revizije:-

obeležavanje UN (Sl. Glasnik RS, br. 105/2013, 52/2017 i 21/2019) hemikalija se obeležava kao:

GHS piktogram opasnosti:



Reč upozorenja: Opasnost.

Identifikator proizvoda: Ugljovodonici, C6-C7, n-alkani, izoalkani, ciklični, <5% n-heksana; Propan-2-ol.

Obaveštenje o opasnosti:

H222: Veoma zapaljiv aerosol.

H229: Posuda pod pritiskom: može se rasprsnuti, ako se zagreva.

H315: Izaziva iritaciju kože.

H319: Dovodi do jake iritacije oka.

H336: Može da izazove pospanost i nesvesticu.

H411: Toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.

Obaveštenje o merama predostrožnosti:

- | | |
|---------------|--|
| Opšte: | P101 – Ako je potreban medicinski savet, sa sobom poneti ambalažu ili etiketu.
P102 – Čuvati van domašaja dece. |
| Prevenција: | P210 – Držati dalje od toplote, vrućih površina, varnica, otvorenog plamena i drugih izvora paljenja. Zabranjeno pušenje.
P211 – Ne prskati na otvoren plamen ili drugi izvor paljenja.
P251 – Ne probijati, niti paliti, čak ni nakon upotrebe.
P260 – Ne udisati sprej. |
| Skladištenje: | P410+P412 – Zaštititi od sunčeve svetlosti. Ne izlagati temperaturama višim od 50°C/122°F. |
| Odlaganje: | P501 – Odlaganje sadržaja/ambalaže u skladu sa republičkim propisima. |

Podpoglavlje 2.3. Ostale opasnosti:

- Hemikalija ne ispunjava kriterijume za identifikaciju kao PBT ili vPvB.
- Podaci o drugim štetnim efektima na zdravlje ljudi:
Nakupljanje eksplozivnih smeša je moguće bez dovoljne ventilacije.
- Podaci o efektima na životnu sredinu:
Nema ukoliko se koristi prema preporuci.

POGLAVLJE 3: Sastav/podaci o sastojcima

Podpoglavlje 3.1. Podaci o sastojcima supstance: Nije relevantno.

Datum izrade: 17.01.2023

Verzija broj: 1

Motip Kontakt sprej 200 ml

Revizija broj:-

Datum revizije:-

Podpoglavlje 3.2. Podaci o sastojcima smeše:

Hemijski naziv	EC broj/ CAS broj/ Indeks broj	Klasifikacija	Sadržaj supstance u %
Ugljovodonici, C6-C7, n-alkani, izoalkani, ciklični, <5% n-heksana	921-024-6/ -/ -	Zap.teč. 2; H225 Asp. 1; H304 Irit.kože 2; H315 Spec.toks.-J13; H336 Vod.živ.sred.-hron. 2; H411	75 - ≤ 100
Propan-2-ol	200-661-7/ 67-63-0/ 603-117-00-0	Zap.teč. 2; H225 Irit.oka 2; H319 Spec.toks.-J13; H336	12,5 - < 20
Uljen dioksid	204-696-9/ 124-38-9/ -	Gas.pod prit.; H280	2,5 - < 5

Za pune nazive skraćenica pogledati Poglavlje 16.

POGLAVLJE 4: Mere prve pomoći

Podpoglavlje 4.1. Opis mera prve pomoći

- Udisanje:**
Povređenu osobu izvesti na svež vazduh i pozvati lekara. U slučaju nesvesti pacijenta stabilno postaviti u bočni položaj za transport.
- Kontakt sa kožom:**
Odmah isprati vodom i sapunom i dobro isprati. U slučaju pojave iritacije, obratiti se lekaru.
- Kontakt sa očima:**
Razdvojiti kapke i ispirati oči mlazom vode nekoliko minuta. U slučaju pojave simptoma, potražiti pomoć lekara.
- Gutanje:**
Dati povređenom da popije dosta vode i obezbediti svež vazduh. Odmah pozvati lekara.

Podpoglavlje 4.2. Najvažniji simptomi i efekti, akutni i odloženi

- Udisanje:**
Može da izazove pospanost i nesvesticu.
- Kontakt sa kožom:**
Izaziva iritaciju kože.
- Kontakt sa očima:**
Dovodi do jake iritacije oka.
- Gutanje:**
Nema podataka.

Datum izrade: 17.01.2023
Verzija broj: 1

Motip Kontakt sprej 200 ml

Revizija broj:-
Datum revizije:-

Zaštita pružaoca prve pomoći:

Ne preduzimati nijednu aktivnost koja uključuje vlastiti rizik niti aktivnosti za koje osoba nije prošla odgovarajuću obuku.

Podpoglavlje 4.3. Hitna medicinska pomoć i poseban tretman

Terapija se primenjuje simptomatski. Nema specifičnog lečenja.

POGLAVLJE 5: Mere za gašenje požara

Podpoglavlje 5.1. Sredstva za gašenje požara

Odgovarajuća sredstva za gašenje požara: pena otporna na alkohol, prah, ugljen-dioksid, vodeni sprej.

Neodgovarajuća sredstva za gašenje požara: nema podataka.

Podpoglavlje 5.2. Posebne opasnosti koje mogu nastati od supstanci i smeša

Tokom požara može doći do stvaranja gasova opasnih po zdravlje: oksidi ugljenika.

Podpoglavlje 5.3. Savet za vatrogasce

Zaštitne mere tokom gašenja požara: Ohladiti posude izložene plamenu vodom. Sakupiti vodu od gašenja požara i odložiti u skladu sa republičkim propisima.

Zaštitna vatrogasna oprema: Nositi zaštitno odelo (SRPS EN 469) (uključujući šlemove, zaštitne čizme i rukavice) i nezavisni izolacioni aparat za zaštitu disajnih puteva (SRPS EN 137).

POGLAVLJE 6: Mere u slučaju udesa

Podpoglavlje 6.1. Lične predostrožnosti, zaštitna oprema i postupci u slučaju udesa

Nositi uređaj za zaštitu organa za disanje. Nositi zaštitnu opremu (videti poglavlje 8). Nezaštićene osobe držite podalje. Držati dalje od izvora paljenja.

Podpoglavlje 6.2. Predostrožnosti koje se odnose na životnu sredinu

Sprečiti izlivanje proizvoda u kanalizaciju/površinske vode/podzemne vode. Obavestiti nadležni organ ukoliko dođe do izlivanja proizvoda.

Podpoglavlje 6.3. Mere koje treba preduzeti i materijal za sprečavanje širenja i sanaciju

- Posebne mere za ograničavanje izlivanja hemikalije su postavljanje brana i barijera od peska, zemlje i drugih odgovarajućih materijala.
- Apsorbovati vermikulitom, suvim peskom ili zemljom i odložiti u odgovarajuće kontejnere.
- Odlagati u odgovarajuće kontejnere sa jasnom naznakom za odlaganje u skladu sa republičkim propisima.

Podpoglavlje 6.4. Upućivanje na druga poglavlja

Za informacije o kontaktu u hitnim slučajevima, videti poglavlje 1.



Bezbednosni list

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju Bezbednosnog lista
(Sl. Gl. RS 100/11)



Datum izrade: 17.01.2023
Verzija broj: 1

Motip Kontakt sprej 200 ml

Revizija broj:-
Datum revizije:-

Za informacije o odgovarajućoj opremi za ličnu higijenu, videti poglavlje 8.
Za informacije o dodatnom tretmanu otpada, videti poglavlje 13.

POGLAVLJE 7: Rukovanje i skladištenje

Podpoglavljje 7.1. Predostrožnosti za bezbedno rukovanje

Obezbediti odgovarajuću ventilaciju.

Zabranjena je upotreba otvorenog plamena! Ne prskati na otvoreni plamen ili bilo koji užareni materijal. Držite podalje izvore paljenja - Ne pušiti. Držati zaštitni uređaj za disanje u blizini radnog mesta. Kontejner pod pritiskom: zaštititi od sunčeve svetlosti i ne izlagati temperaturama većim od 50°C, odnosno električnim svetlima. Ne bušiti ili paliti, čak ni nakon upotrebe.

Podpoglavljje 7.2. Uslovi za bezbedno skladištenje, uključujući nekompatibilnosti

- Skladištiti u suvim, hladnim i dobro provetrenim prostorijama. Čuvati kontejnere dobro zatvorenim.
- Ne skladištiti u neobeleženoj ambalaži. Skladištiti u originalnoj ambalaži proizvođača.
- Odlagati u odgovarajuće kontejnere sa jasnom naznakom za odlaganje u skladu sa republičkim propisima.

Podpoglavljje 7.3. Posebni načini korišćenja

Nema podataka.

POGLAVLJE 8: Kontrola izloženosti

Podpoglavljje 8.1. Parametri kontrole izloženosti

Prema pravilniku o preventivnim merama za bezbedan i zdrav rad pri izlaganju hemijskim materijama (Sl. Glasnik RS, br. 106/2009, 117/2017 i 107/2021) nisu propisane granične vrednosti za pojedinačne sastojke smeše:

Biološke granične vrednosti:

Ne postoji nijedna nacionalna granica izloženosti.

Podpoglavljje 8.2. Kontrola izloženosti i lična zaštita

Lična zaštita:

- Zaštita očiju/lica:
Nije neophodna.

- Zaštita kože:

-zaštita ruku: Nositi zaštitne rukavice (SRPS EN 374). Materijal: butil guma. Izbor odgovarajućih rukavica ne zavisi samo od materijala, već i od drugih oznaka kvaliteta i varira od proizvođača do proizvođača.

Datum izrade: 17.01.2023

Verzija broj: 1

Motip Kontakt sprej 200 ml

Revizija broj:-

Datum revizije:-

· Vreme prodiranja materijala za rukavice

Rukavice od butil gume debljine 0,4 mm otporne su na:

Aceton: 480 min

Butil acetat: 60 min

Etil acetat: 170 min

Ksilen: 42 min

Rukavice od butil gume debljine 0,4 mm su otporne na rastvarače 42-480 minuta. Kao zaštitnu meru preporučuje se korisnicima i odgovornim licima za bezbednost na radu da pretpostave otpornost na rastvarače u trajanju od 42 minuta

-zaštita drugih delova tela: Nije neophodna.

c) Zaštita disajnih organa:

U slučaju kratkog izlaganja ili malog zagađenja koristiti respiratorni filter uređaj. U slučaju intenzivnog ili dužeg izlaganja koristiti samostalni respiratorni zaštitni uređaj sa filterom A2/P3 (SRPS EN 14387).

d) Zaštita od termičkih opasnosti:

Nema podataka.

Higijenske mere:

Pridržavati se uobičajenih higijenskih mera prilikom rukovanja hemikalijama. Nositi ličnu zaštitnu odeću koja je čista. Ne jesti, piti ili pušiti tokom rada. Ukloniti i oprati kontaminiranu odeću pre ponovne upotrebe. Obezbediti ispiralice za oči i tuševe u blizini radnog mesta. Tokom upotrebe ne jesti, piti ili pušiti.

Kontrola izloženosti životne sredine:

Sprečiti izlivanje proizvoda u kanalizaciju, površinske i podzemne vode. Držati posudu dobro zatvorenom kada nije u upotrebi.

POGLAVLJE 9: Fizička i hemijska svojstva

Podpoglavlje 9.1. Podaci o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima hemikalije

- Izgled-agregatno stanje: Aerosol, bezbojan.
- Miris: Na rastvarač.
- Prag mirisa: Nema podataka.
- pH hemikalije: Nema podataka.
- Tačka topljenja/temperatura mržnjenja: Nema podataka.
- Početa tačka ključanja i opseg ključanja: Nema podataka.
- Tačka paljenja: -12 °C.
- Brzina isparavanja: Nema podataka.
- Zapaljivost: Lako zapaljivo.
- Gornja/donja granica zapaljivosti ili eksplozivnost: Gornja granica: 12%; Donja granica: 0,6%.
- Napon pare: 5500 hPa (20 °C).
- Gustina pare: Nema podataka.
- Relativna gustina: 0,7 g/cm³ (20 °C).

Datum izrade: 17.01.2023

Verzija broj: 1

Motip Kontakt sprej 200 ml

Revizija broj:-

Datum revizije:-

- n) Rastvorljivost: Nerastvorljiv u vodi.
- o) Koeficijent raspodele u sistemu n-oktanol/voda: Nema podataka.
- p) Temperatura samozapaljenja: >200 °C.
- q) Temperatura razlaganja: Nema podataka.
- r) Viskozitet: Nema podataka.
- s) Eksplozivna svojstva: Nema podataka.
- t) Oksidujuća svojstva: Nema podataka.

Podpoglavlje 9.2. Ostali podaci

Sadržaj VOC: 97%; 722,0 g/l.

POGLAVLJE 10: Reaktivnost i stabilnost

Podpoglavlje 10.1. Reaktivnost

Proizvod je stabilan pri preporučenim uslovima skladištenja i rukovanja.

Podpoglavlje 10.2. Hemijska stabilnost

Proizvod je stabilan pri preporučenim uslovima skladištenja i rukovanja.

Podpoglavlje 10.3. Mogućnost nastanka opasnih reakcija

Proizvod je stabilan pri preporučenim uslovima skladištenja i rukovanja.

Podpoglavlje 10.4. Uslovi koje treba izbegavati

Izbegavati temperature iznad 50 °C.

Podpoglavlje 10.5. Nekompatibilni materijali

Proizvod je stabilan pri preporučenim uslovima skladištenja i rukovanja.

Podpoglavlje 10.6. Opasni proizvodi razgradnje

Proizvod je stabilan pri preporučenim uslovima skladištenja i rukovanja.

POGLAVLJE 11: Toksikološki podaci

Podpoglavlje 11.1. Podaci o toksičnim efektima

Specifični toksikološki podaci o proizvodu/smeši nisu dostupni.

- a) Akutna toksičnost
Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.
- b) Korozivno oštećenje kože/iritacija
Na osnovu dostupnih podataka, hemikalija se klasifikuje kao Korozija kože/
Iritacija kože, kategorija 2; H315.
- c) Teško oštećenje oka/iritacija oka
Na osnovu dostupnih podataka, hemikalija se klasifikuje kao Teško oštećenje oka/
Iritacija oka, kategorija 2; H319.

Datum izrade: 17.01.2023

Verzija broj: 1

Motip Kontakt sprej 200 ml

Revizija broj:-

Datum revizije:-

- d) Senzibilizacija respiratornih organa ili kože
Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.
- e) Mutagenost germinativnih ćelija
Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.
- f) Karcinogenost
Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.
- g) Toksičnost po reprodukciju
Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.
- h) Specifična toksičnost za ciljni organ-jednokratna izloženost
Na osnovu dostupnih podataka, hemikalija se klasifikuje kao Specifična toksičnost za ciljni organ, jednokratna izloženost, kategorija 3; H336.
- i) Specifična toksičnost za ciljni organ-višekratna izloženost
Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.
- j) Opasnost od aspiracije
Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.

Podpoglavlje 11.2. a) Informacije o verovatnim putevima izlaganja: Nema podataka.

- b) Simptomi u vezi sa fizičkim, hemijskim i toksikološkim svojstvima
Kontakt sa očima: Dovodi do jake iritacije oka.
Udisanje: Može da izazove pospanost i nesvesticu.
Kontakt sa kožom: Izaziva iritaciju kože.
Gutanje: Nema podataka.

Potencijalne hronične zdravstvene posledice: Nema podataka.

POGLAVLJE 12: Ekotoksikološki podaci

Podpoglavlje 12.1. Toksičnost

Ugljovodonici, C6-C7, n-alkani, izaalkani, ciklični, <5% n-heksana	Efekat doze	Vreme izlaganja	Vrste	Vrednost
Toksičnost (ribe)	LC ₅₀	96 h	-	11,4 mg/l
Toksičnost (rakovi)	EC ₅₀	48 h	Daphnia magna	3 mg/l
Toksičnost (alge)	EC ₅₀	72 h	-	30-100 mg/l
Propan-2-ol	Efekat doze	Vreme izlaganja	Vrste	Vrednost
Toksičnost (ribe)	LC ₅₀	96 h	Pimephales promelas	9640 mg/l
Toksičnost (rakovi)	EC ₅₀	48 h	Daphnia magna	9714 mg/l

Na osnovu dostupnih podataka, hemikalija se klasifikuje kao Opasnost po vodenu životnu sredinu, hronično, kategorija 2; H411.

Podpoglavlje 12.2. Perzistentnost i razgradljivost

Nema podataka.

Datum izrade: 17.01.2023
Verzija broj: 1

Motip Kontakt sprej 200 ml

Revizija broj:-
Datum revizije:-

Podpoglavlje 12.3. Potencijal bioakumulacije

Nema podataka.

Podpoglavlje 12.4. Mobilnost u zemljištu

Nema podataka.

Podpoglavlje 12.5. Rezultati PBT i vPvB procene

Nema podataka.

Podpoglavlje 12.6. Ostali štetni efekti

Nema podataka.

POGLAVLJE 13: Odlaganje

Podpoglavlje 13.1. Metode tretmana otpada

- a) Stvaranje otpada treba izbegavati ili svesti na najmanju moguću meru gde god je to moguće. Prazni kontejneri mogu zadržati ostatke proizvoda. Supstance i posude moraju biti uklonjene na bezbedan način.
- b) Odložiti višak proizvoda preko ovlašćenog operatera za upravljanje otpadom. Izbegavajte širenje prosutog materijala, njegovo oticanje i kontakt sa zemljom, vodenim tokovima, odvodnim kanalima ili kanalizacijom.
- c) Mere predostrožnosti za preporučeni tretman otpada:
Odlagati na siguran način u skladu sa Zakonom o upravljanju otpadom i Zakonom o ambalaži i ambalažnom otpadu.

POGLAVLJE 14: Podaci o transportu

ADR/RID/ADN/IMDG/IATA/ code

Podpoglavlje 14.1. UN broj: UN 1950.

Podpoglavlje 14.2. UN naziv za teret u transportu:

ADR: 1950 AEROSOLS, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS

IMDG: AEROSOLS, MARINE POLLUTANT

IATA: AEROSOLS, flammable

Podpoglavlje 14.3. Klasa opasnosti u transportu: 2.

Podpoglavlje 14.4. Ambalažna grupa: Nema podataka.

Podpoglavlje 14.5. Opasnost po životnu sredinu: Da.

Podpoglavlje 14.6. Posebne predostrožnosti za korisnika: Tunnel kod: D. EmS:
F-D, S-U.

Šifra za odlaganje: SW1 Zaštićeno od izvora toplote.

SW22 Za AEROSOLE sa maksimalnim kapacitetom od 1 litra:

Kategorija A. Za AEROSOLE sa kapacitetom iznad 1 litra:

Kategorija B. Za OTPADNE AEROSOLE: Kategorija C, oslobođeno od stambenih prostorija.





Bezbednosni list

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju Bezbednosnog lista
(Sl. Gl. RS 100/11)



Datum izrade: 17.01.2023
Verzija broj: 1

Motip Kontakt sprej 200 ml

Revizija broj:-
Datum revizije:-

Segregacijski kod: SG69 Za AEROSOLE sa maksimalnim kapacitetom od 1 litra:
Segregacija kao za klasu 9. Skladište "odvojeno od" klase 1 osim odeljka 1.4.
Za AEROSOLE sa kapacitetom iznad 1 litra:
Segregacija kao za odgovarajući pododeljak klase 2.
Za OTPADNE AEROSOLE:
Segregacija kao za odgovarajući pododeljak klase 2

Podpoglavlje 14.7. Transport u rasutom stanju:

ADR

Ograničene količine (LQ) 1L
Izuzete količine (EQ) Šifra: E0
Nije dozvoljeno kao izuzeta količina
Šifra: E0
Nije dozvoljeno kao izuzeta količina
Transportna kategorija 2

IMDG

Ograničene količine (LQ) 1L
Izuzete količine (EQ) Šifra: E0
Nije dozvoljeno kao izuzeta količina
Šifra: E0
Nije dozvoljeno kao izuzeta količina.

POGLAVLJE 15: Regulatorni podaci

Podpoglavlje 15.1. Propisi u vezi sa bezbednošću, zdravljem i životnom sredinom

Zakon o hemikalijama („Sl. Glasnik RS“, br 36/2009,88/2010,92/2011,93/2012 i 25/2015)
Zakon o upravljanju otpadom („Sl. Glasnik RS“, br. 36/2009, 88/2010, 14/2016 i 95/2018 – dr. zakon)
Zakon o ambalaži i ambalažnom otpadu („Sl.glasnik RS“ br: 36/2009 i 95/2018)
Pravilnik o preventivnim merama za bezbedan i zdrav rad pri izlaganju hemijskim materijama („Sl. Glasnik RS“, br. 106/2009, 117/2017 i 107/2021)
Zakon o transportu opasne robe („Sl. Glasnik RS“, br. 104/2016, 83/2018, 95/2018 - dr. zakon, 10/2019 - dr.zakon)
Pravilnik o sadržini bezbednosnog lista („Sl. Glasnik RS“, br. 100/11)
Pravilnik o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa globalno harmonizovanim sistemom za klasifikaciju i obeležavanje UN („Sl. Glasnik RS“, br. 64/2010, 26/2011, 105/2013, 52/2017 i 21/2019)
Pravilnik o spisku klasifikovanih supstanci („Sl. Glasnik RS“, br. 22/2020)
Pravilnik o detergentima („Sl. Glasnik RS“, br. 25/2015)

Obeležavanje detergenata u skladu sa Pravilnikom o detergentima („Sl. Glasnik RS“, br 25/2015):

>30% alifatični ugljovodonici
Miris

Datum izrade: 17.01.2023
Verzija broj: 1

Motip Kontakt sprej 200 ml

Revizija broj:-
Datum revizije:-

Podpoglavlje 15.2. Procene bezbednosti hemikalije

Procena bezbednosti hemikalije nije sprovedena.

POGLAVLJE 16: Ostali podaci

Podpoglavlje 16.1. Navođenje izmena: Nije primenljivo.

Podpoglavlje 16.2. Skraćenice i akronimi:

Zap.teč. 2 – Zapaljive tečnosti, kategorija 2

Asp. 1 – Opasnost od aspiracije, kategorija 1

Irit.kože 2 – Korozija kože/Iritacija kože, kategorija 2

Spec.toks.-J13 – Specifična toksičnost za ciljni organ, jednokratna izloženost, kategorija 3

Irit.oka 2 – Teško oštećenje oka/Iritacija oka, kategorija 2

Gas. pod prit. – Gas pod pritiskom

Vod.živ.sred.-hron. 2 - Opasnost po vodenu životnu sredinu, hronično, kategorija 2

Podpoglavlje 16.3. Izvor ključnih podataka za ovaj bezbednosni list:

Bezbednosni list proizvođača.

<http://echa.europa.eu/> (sajt evropske agencije za hemikalije)

Podpoglavlje 16.4. Spisak relevantnih oznaka rizika (R oznaka) sa pripadajućim tekstom, obaveštenja o opasnosti sa pripadajućim tekstom, oznaka bezbednosti sa pripadajućim tekstom i/ili obaveštenja o merama predostrožnosti sa pripadajućim tekstom:

Obaveštenja o opasnosti – H:

H280 – Sadrži gas pod pritiskom, može da eksplodira ako se izlaže toploti.

H225 – Lako zapaljiva tečnosti i para.

H304 – Može izazvati smrt ako se proguta i dospe do disajnih puteva.

H315 – Izaziva iritaciju kože.

H319 – Dovodi do jake iritacije oka.

H336 – Može da izazove pospanost i nesvesticu.

H411 – Toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.

Obaveštenja o merama predostrožnosti – P:

P101 – Ako je potreban medicinski savet, sa sobom poneti ambalažu ili etiketu.

P102 – Čuvati van domašaja dece.

P210 – Držati dalje od toplote, vrućih površina, varnica, otvorenog plamena i drugih izvora paljenja. Zabranjeno pušenje.

P211 – Ne prskati na otvoren plamen ili drugi izvor paljenja.

P251 – Ne probijati, niti paliti, čak ni nakon upotrebe.

P260 – Ne udisati sprej.

P410+P412 – Zaštititi od sunčeve svetlosti. Ne izlagati temperaturama višim od 50°C/122°F.

P501 – Odlaganje sadržaja/ambalaže u skladu sa republičkim propisima.