



Denkmit mini osveživač prostora u spreju Sweet Love 25ml

Bezbednosni list

u skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista ("Službeni glasnik RS", br.11/24)
Verzija: 1/ Datum izrade: 14.03.2019. Revizija:2/ Datum revizije: 04.12.2024.

POGLAVLJE 1. IDENTIFIKACIJA HEMIKALIJE I PRIVREDNOG DRUŠTVA/PREDUZETNIKA

1.1. Identifikator proizvoda

Trgovačko ime:

Denkmit mini osveživač prostora u spreju Sweet Love dopuna 25ml

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

Identifikovani načini korišćenja:

Osveživač prostora.

Ne preporučive upotrebe:

Nema dostupnih podataka

1.3. Podaci o snabdevaču bezbednosnog lista

dm drogerie markt doo

Stopićeva ulica 8, 11000 Beograd, Srbija

Broj telefona: +381 11 2062 900 (dostupan 9-16h)

Email: info@dm.rs

Email lica za bezbednosni list: dmMarken.RSMailbox@dm.rs

Website: www.dm.rs

1.4. Broj telefona za hitne slučajeve

Centar za kontrolu trovanja:

Vojnomedicinska akademija VMA

Adresa: Crnotravska 17, Beograd

Telefon: +381 11 36 08 440 (dostupan 24h)

POGLAVLJE 2. IDENTIFIKACIJA OPASNOSTI

2.1. Klasifikacija hemikalije

Klasifikacija u skladu sa Pravilnikom 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. 105/13, 52/17, 21/19 i 40/23):

Aerosoli 1, H222

Aerosoli 1, H229

Štetni fizički efekti:

Nisu dostupne dodatne informacije

Štetni efekti hemikalije na zdravlje ljudi i životnu sredinu

Nisu dostupne dodatne informacije

Videti Poglavlje 16 za pun tekst skraćenica i navedenih H oznaka.

2.2. Elementi obeležavanja

Obeležavanje u skladu sa Pravilnikom 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. 105/13, 52/17, 21/19 i 40/23):

Piktogram opasnosti:



GHS02

Denkmit mini osveživač prostora u spreju Sweet Love 25ml

Bezbednosni list

u skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista ("Službeni glasnik RS", br.11/24)

Reč upozorenja:

Opasnost

Obaveštenje o opasnosti:

H222 Veoma zapaljiv aerosol.

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

Obaveštenje o merama predostrožnosti:

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

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 otvoreni plamen ili drugi izvor paljenja.

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

P410+P412 Zaštititi od sunčeve svetlosti. Ne izlagati temperaturama višim od 50°C.

Dodatni elementi obeležavanja:

Nije primenljivo

2.3. Ostale opasnosti

Kriterijumi za identifikaciju kao PBT ili vPvB:

Ne ispunjava kriterijume za identifikaciju na osnovu trenutnih saznanja

Svojstva koja remete endokrini sistem:

Nema na osnovu trenutnih saznanja, ako se koristi u skladu sa uputstvom

Podaci o opasnostima koje nisu obuhvaćene klasifikacijom:

Nema na osnovu trenutnih saznanja, ako se koristi u skladu sa uputstvom

POGLAVLJE 3. SASTAV / PODACI O SASTOJCIMA

3.2. Podaci o sastojcima smeše

Hemijski naziv	CAS broj, EC broj, indeks broj, REACH broj	%	Klasifikacija u skladu sa CLP/GHS pravilnikom ¹
etanol	CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6 REACH br.: 01-2119457610-43 Indeks br.: 603-002-00-2	40 - < 50	Irit.kože 2, H315 Irit.oka 2, H319 Spec.toks - JI 3, H335
Butan	CAS: 106-97-8 EC: 203-448-7 REACH br. 01-2119474691-32-	20- <30	Zap.gas.1, H220 Gas pod prit., H280
Propan	CAS: 74-98-6 EC: 200-827-7 REACH br. 01-2119486944-21	10- <15	Zap.gas.1, H220 Gas pod prit., H280
Izobutan	CAS: 75-28-5 EC: 200-857-2 REACH br. 01-2119485395-27	10- <15	Zap.gas.1, H220 Gas pod prit., H280

Hemijski naziv	CAS broj, EC broj, indeks broj, REACH broj	Specifična granična koncentracija
etanol	CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6 REACH br.: 01-2119457610-43 Indeks br.: 603-002-00-2	C ≥ 50 % Zap.teč 2, H225

Videti Poglavlje 16 za pun tekst skraćenica i navedenih H oznaka

Denkmit mini osveživač prostora u spreju Sweet Love 25ml

Bezbednosni list

u skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista ("Službeni glasnik RS", br.11/24)

POGLAVLJE 4. MERE PRVE POMOĆI

4.1. Opis mera prve pomoći

Opšte mere:

Obezbediti dotok svežeg vazduha ili povređenog izneti na svež vazduh. Ostaviti ga da miruje.

U slučaju udisanja:

Obezbediti dotok svežeg vazduha. U slučaju nepravilnosti u disanju ili zastoja disanja primeniti veštačko disanje.

U slučaju kontakta sa kožom:

Delove tela koji su došli u kontakt sa proizvodom detaljno oprati vodom i sapunom. Ukloniti kontaminiranu odeću.

U slučaju kontakta sa očima:

Odmah isprati sa dosta vode, oko 15 minuta, držeći očne kapke otvorene. Potražiti medicinsku pomoć ako iritacija traje nakon pranja.

U slučaju gutanja:

Odmah isprati usta vodom i zatražiti hitnu medicinsku pomoć. Ne izazivati povraćanje. Licu bez svesti nikada ne davati ništa na usta. Kada je to moguće pokazati pakovanje ili etiketu proizvoda.

4.2. Najvažniji simptomi i efekti, akutni i odloženi

Pogledati podpoglavlje 2.1 i 2.3 i 11.1 Dugotrajno izlaganje izaziva blagu iritaciju kože. Kontakt smeše sa očima može izazvati iritaciju. Može dovesti do iritacije respiratornih organa - simptomi mogu biti glavobolja i vrtoglavica.

4.3. Hitna medicinska pomoć i poseban tretman

Nema dostupnih podataka

POGLAVLJE 5. MERE ZA GAŠENJE POŽARA

5.1. Sredstva za gašenje požara

Mere za gašenje požara prilagoditi uslovima sredine.

Odgovarajuća sredstva za gašenje požara:

pulverizovana voda, hemijski prah, pena, halon. Proizvod je zapaljiv.

Neodgovarajuća sredstva za gašenje požara:

Pun vodeni mlaz

5.2. Posebne opasnosti koje potiču od supstanci i smeša

Opasni proizvodi sagorevanja:

Zagrevanjem ili gorenjem može se razviti crn gust dim, čije udisanje treba izbegavati, jer se oslobađaju otrovni oksidi ugljen monoksida i ugljen dioksida. Ne udisati nastala isparenja.

5.3. Savet za vatrogasce

Mere zaštite:

Ne udisati isparenja. Koristiti samostalni aparat za disanje i ličnu zaštitnu opremu

Ostali podaci:

Sprečiti da voda upotrebljena za gašenje požara dospe u kanalizaciju i vodene tokove. Ostatke od požara i vodu upotrebljenu za gašenje požara sakupiti odvojeno i odložiti na propisan način u skladu sa propisima.

POGLAVLJE 6. MERE U SLUČAJU SLUČAJNOG ISPUŠTANJA

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

Obezbediti adekvatnu ventilaciju/provetrenost. Koristiti zaštitnu opremu. Držati dalje od izvora paljenja.

Denkmit mini osveživač prostora u spreju Sweet Love 25ml

Bezbednosni list

u skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista ("Službeni glasnik RS", br.11/24)

6.2. Predostrožnosti za životnu sredinu

Sprečiti da proizvod dospe u kanalizaciju, površinske i podzemne vodene tokove gde bi koncentracija mogla da bude opasna. Kontrolisati curenje i prosipanje nezapaljivim adsorbirajućim materijalima kao što su pesak, zemlja, u buradima za odlaganje otpada.

6.3. Metode i materijal za ograničavanje i čišćenje

Sakupiti pomoću odgovarajućeg sredstva za vezivanje tečnosti (npr. pesak, piljevina, univerzalna sredstva za vezivanje, sredstva za vezivanje kiselina). Kontaminirani materijal odložiti u skladu sa propisima.

6.4. Upućivanje na druga poglavlja

Za više informacija, videti poglavlje 8. Više informacija o otpadu potražiti u poglavlju 13.

POGLAVLJE 7. RUKOVANJE I SKLADIŠTENJE

7.1. Predostrožnosti za bezbedno rukovanje

Poštovati opšte mere predostrožnosti pri rukovanju sa hemikalijama. Držati udaljeno od izvora toplote, varnica, paljenja, zagrevanja i direktnih sunčevih zraka. Toplota izaziva povećanje pritiska u bočici i rizik od pucanja. Nastale pare su teže od vazduha i padaju ka zemlji. Boce se moraju čuvati u uspravnom stanju. Ne jesti, ne piti, ne pušiti u prostorijama gde se rukuje s ovim proizvodom i gde se skladišti.

7.2. Uslovi za bezbedno skladištenje, uključujući nekompatibilnosti

Čuvati na suvom mestu. Čuvati u originalnoj ambalaži na suvom, hladnom i dobro provetrenom mestu, daleko od hrane i pića i nekompatibilnih materijala. Zaštititi proizvod od toplote i direktne sunčeve svetlosti. Čuvati van domašaja dece i ne obaveštenih lica.

7.3. Posebni načini korišćenja

Nema dostupnih podataka

POGLAVLJE 8. KONTROLA IZLOŽENOSTI/LIČNA ZAŠTITA

8.1. Kontrolni parametri

Granične vrednosti izloženosti prema Pravilniku o preventivnim merama za bezbedan i zdrav rad tokom izlaganja hemijskim supstancama ("Sl. glasnik RS", br. 106/09, 117/17 i 107/21)

Smeša sadrži supstance za koje važe granične vrednosti izlaganja na radu:

Naziv hemikalije	Tip izlaganja	Najveća dopuštena koncentracija (MDK)	
		mg/m ³	ml/m ³
Etanol	kratrajno izlaganje	3800	2000
	dugotrajno izlaganje	1900	1000
Butan	kratrajno izlaganje	3800	1600
	dugotrajno izlaganje	1900	800
Izobutan	kratrajno izlaganje	3800	1600
	dugotrajno izlaganje	1900	800
Propan	kratrajno izlaganje	3600	2000
	dugotrajno izlaganje	1800	1000

DNEL vrednosti:

Nema dostupnih podataka

PNEC vrednosti:

Nema dostupnih podataka

8.2 Kontrola izloženosti

Podaci o tehničkoj kontroli:

Nema podataka

Podaci o merama individualne zaštite:

Poštovati opšte mere predostrožnosti pri rukovanju sa hemikalijama. Proizvod koristiti u skladu sa ovim

Denkmit mini osveživač prostora u spreju Sweet Love 25ml

Bezbednosni list

u skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista ("Službeni glasnik RS", br.11/24)

bezbednosnim listom.

Izbegavati kontakt sa očima. Izbegavati blizak kontakt ili produženi kontakt sa kožom.

Prati ruke pre pauze i na kraju radnog dana.

Zaštita očiju / lica:

Koristiti zaštitne naočare u skladu sa SRPS EN 166:2008 [Lična zaštita očiju - Specifikacije] ako postoji opasnost od prskanja.

Zaštita kože ruku:

Koristiti zaštitne rukavice u skladu sa standardom SRPS EN 374-4:2020 [Zaštitne rukavice koje štite od hemikalija i mikroorganizama]. Pre upotrebe uvek proveriti propustljivost zaštitnih rukavica.

Zaštita drugih delova tela:

U normalnim uslovima upotrebe i sa dovoljnom ventilacijom, zaštitna odeća nije potrebna.

Zaštita disajnih organa:

Ne udisati proizvod korišćenjem odgovarajuće zaštitne maske sa adekvatnim respiratornim filterom P2 u skladu sa standardom SRPS EN 143:2013 [Sredstva za zaštitu organa za disanje - Filtri za čestice - Zahtevi, ispitivanje, obeležavanje] ili korišćenje adekvatne ventilacije.

Zaštita od termičkih opasnosti:

Nema dostupnih podataka

Kontrola izloženosti životne sredine:

Nema dostupnih podataka

POGLAVLJE 9. FIZIČKA I HEMIJSKA SVOJSTVA

9.1. Podaci o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima hemikalije

Fizičko stanje	tečno (aerosol)
Boja	bez boje
Miris	karakterističan
Tačka topljenja / tačka mržnjenja	nije određena
Tačka ključanja	nije određena
Početna tačka ključanja i opseg ključanja	nije određena
Zapaljivost	veoma zapaljiv aerosol
Donja i gornja granica eksplozivnosti	1,5% i 9,5%
Tačka paljenja	nije određeno
Temperatura samopaljenja	nije određeno
Temperatura raspadanja	nije određeno
pH	6 - 8
Kinematički viskozitet	nije određeno
Rastvorljivost	nema dostupnih podataka
Koeficijent raspodele u sistemu n-oktanol/ voda	ne primenjuje se na smeše
Temperatura samopaljenja	nije određeno
Napon pare	nije određeno
Gustina i/ili relativna gustina	0,80-0,82 g/cm ³
Karakteristika čestica	nije primenjivo

9.2. Ostali podaci

Sadržaj organskih rastvarača	< 90%
------------------------------	-------

POGLAVLJE 10. REAKTIVNOST I STABILNOST

10.1. Reaktivnost

Nema dostupnih podataka

Denkmit mini osveživač prostora u spreju Sweet Love 25ml

Bezbednosni list

u skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista ("Službeni glasnik RS", br.11/24)

10.2. Hemijska stabilnost

Stabilan ukoliko se koristi i skladišti u skladu sa uputstvom

10.3. Mogućnost nastanka opasnih reakcija

Zagrevanjem i gorenjem mogu nastati otrovni oksidi ugljen monoksida i ugljen dioksida

10.4. Uslovi koje treba izbegavati

Toplotu, grejanje, direktan plamen

10.5. Nekompatibilni materijali

Nema dostupnih podataka

10.6. Opasni proizvodi razgradnje

Nema dostupnih podataka

POGLAVLJE 11. TOKSIKOLOŠKI PODACI

11.1 Podaci u vezi sa klasama opasnosti po zdravlje koje su utvrđene propisom kojim se uređuje klasifikacija, pakovanje i obeležavanje hemikalija

Akutna toksičnost:

Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni

Sastojci:

etanol [CAS:64-17-5]

Akutna oralna toksičnost: LD50 (pacov) 10.470 mg/kg metoda OECD401

Akutna dermalna toksičnost: LD50 (zec) > 2.000 mg/kg metoda OECD402

Akutna inhalaciona toksičnost: LC50 (pacov) 51-124,7 mg/l /4h metoda OECD403

Korozivno oštećenje kože / iritacija:

Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni

Teško oštećenje oka / iritacija oka:

Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni

Senzibilizacija respiratornih organa ili kože:

Senzibilizacija kože i respiratornih organa:

Etanol [CAS:64-17-5]: miš (metoda OECD 429) - nema senzibilizacije

Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni

Mutagenost germinativnih ćelija:

Etanol [CAS:64-17-5]: Amest test negativan

Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni

Karcinogenost:

Etanol [CAS:64-17-5]: NOAEL >3000 mg/kg ciljni organizam: pacov (metoda OECD 451)

Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni

Toksičnost po reprodukciju:

Etanol [CAS:64-17-5]: NOAEL 5200 mg/kg ciljni organizam: pacov (metoda OECD 451)

Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni

Specifična toksičnost za ciljni organ - jednokratna izloženost:

Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni

Specifična toksičnost za ciljni organ - višekratna izloženost:

Toksičnost ponovljenih doza:

etanol [CAS:64-17-5]: NOAEL > 20 mg/kg (pacov, mužjak) 90 dana hranjenja (metoda OECD 403)

etanol [CAS:64-17-5]: NOAEL 1730 mg/kg (pacov, ženka) 90 dana hranjenja (metoda OECD 408)

Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni

Opasnost od aspiracije:

Može izazvati smrt ako se proguta i dospe do disajnih puteva

Denkmit mini osveživač prostora u spreju Sweet Love 25ml

Bezbednosni list

u skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista ("Službeni glasnik RS", br.11/24)

Verovatni putevi izlaganja:

Nema dostupnih podataka

Simptomi u vezi sa fizičkim, hemijskim i toksikološkim svojstvima:

Nema dostupnih podataka

Podaci o akutnim i hroničnim efektima izlaganja hemikaliji na zdravlje ljudi, uključujući i podatak da li se nakon kratkotrajnog ili dužeg izlaganja mogu očekivati odloženi ili trenutni efekti:

Nema dostupnih podataka

Efekti interakcije:

Nema dostupnih podataka

Odsustvo određenih podataka:

Nema dostupnih podataka

Ostali podaci:

Nisu rađena eksperimentalna istraživanja proizvoda. Date informacije su zasnovane na poznavanju sastojaka i klasifikacija proizvoda je urađena metodom proračuna

11.2. Podaci o drugim opasnostima

Podaci o svojstvima u vezi sa endokrinim poremećajima:

Supstanca/smeša ne izaziva efekte prouzrokovane svojstvima endokrinih poremećaja

Drugi relevantni podaci:

Nema dostupnih podataka

POGLAVLJE 12. EKOTOKSIKOLOŠKI PODACI

12.1. Toksičnost

Proizvod:

Akutna toksičnost za vodene organizme:

Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni

Hronična toksičnost za vodene organizme:

Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni

Sastojci:

etanol [CAS:64-17-5]

Toksičnost za ribe:

LC50 (Leuciscus idus): 4600 mg/l (96h)

Toksičnost za dafnije:

EC50 (Daphnia magna): 12340 mg/l (48h)

Toksičnost za alge:

EC50 (Chlorella pyrenoidosa): 9000 mg/l (10 dana)

12.2. Perzistentnost i razgradljivost

Nema dostupnih podataka

12.3. Potencijal bioakumulacije

Nema dostupnih podataka

12.4. Mobilnost u zemljištu

Nema dostupnih podataka

12.5. Rezultati PBT i vPvB procene

Nije primenljivo

12.6. Ostali štetni efekti

Nema dostupnih podataka

POGLAVLJE 13. ODLAGANJE

Denkmit mini osveživač prostora u spreju Sweet Love 25ml

Bezbednosni list

u skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista ("Službeni glasnik RS", br.11/24)

13.1. Metode tretmana otpada

Stvaranje otpada treba izbegavati ili umanjiti gde god je to moguće.

Proizvod - odredbe propisa kojima se uređuje otpad:

Sa neutrošenim količinama proizvoda treba postupiti u skladu sa Zakonom o upravljanju otpadom ("Sl.glasnik RS", br. 36/09, 88/10, 14/16, 95/18 - dr. zakon, 35/23).

Preporučeni indeksni broj otpada: 16 05 04*, 20 01 13*

Ambalaža - odredbe propisa kojima se uređuje otpad:

Sa ambalažom (kontejnerom) postupati u skladu sa Zakonom o ambalaži i ambalažnom otpadu ("Sl. glasnik RS", br.36/ 2009 i 95/2018 - dr. zakon)

Posude za tretman otpada i metode tretmana otpada:

Kontaminiranu ambalažu / ambalažu koja sadrži ostatke proizvoda tretirati na isti način kao i proizvod.

Posebne mere predostrožnosti za preporučeni tretman otpada: 15 01 10*

Fizička i hemijska svojstva koja mogu uticati na izbor tretmana otpada:

Nema dostupnih podataka

POGLAVLJE 14. PODACI O TRANSPORTU

14.1. UN broj

ADR / ADN / IMDG / IATA UN1950

14.2. UN naziv za teret u transportu

ADR / ADN / IMDG / IATA 1950 AEROSOLS, flammable

14.3. Klase opasnosti u transportu

ADR / ADN Klasa opasnosti u transportu: 2 5F Gas



IMDG / IATA Klasa opasnosti u transportu: 2.1 Gas



14.4. Grupa pakovanja

II

14.5. Opasnost po životnu sredinu

Zagađivač mora: ne

14.6. Posebne predostrožnosti za korisnika

Denkmit mini osveživač prostora u spreju Sweet Love 25ml

Bezbednosni list

u skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista ("Službeni glasnik RS", br.11/24)

Drumski saobraćaj (ADR):

Klasa	: 2.1
Klasifikacioni kod	: 2
Kod za odlaganje	: SW1, SW22 kategorija A
Posebne odredbe	: 5F
Ograničene količine	: 1 L
EMS broj	: F-D, S-U
Tunel restrikcioni kod	: 2 (D)

Unutrašnji plovni saobraćaj (ADN):

Klasa	: 2.1
Klasifikacioni kod	: 5F
Ograničene količine	: 1 L

14.7. Pomorski transport u rasutom stanju u skladu sa aktima Međunarodne pomorske organizacije

Nije primenljivo

POGLAVLJE 15. REGULATORNI PODACI

15.1. Propisi u vezi sa bezbednošću, zdravljem i životnom sredinom specifični za hemikaliju

- Zakon o hemikalijama ("Sl. glasnik RS", br. 36/09, 88/10, 92/11, 93/12 i 25/15);
- 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.105/13, 52/17, 21/19 i 40/23);
- Pravilnik o sadržaju bezbednosnog lista ("Sl. glasnik RS", br. 11/24);
- Pravilnik o spisku klasifikovanih supstanci ("Sl. glasnik RS", br. 41/23);
- Pravilnik o preventivnim merama za bezbedan i zdrav rad pri izlaganju hemijskim materijama ("Sl. glasnik RS", br. 106/09, 117/17 i 107/21);
- Zakon o upravljanju otpadom ("Sl. glasnik RS", br. 36/09, 88/10, 14/16, 95/18-dr.zakon, 35/23);
- Zakon o ambalaži i ambalažnom otpadu ("Sl. glasnik RS", br. 36/09 i 95/18);
- Zakon o transportu opasne robe ("Sl. glasnik RS", br. 104/2016, 83/2018, 95/2018 - dr. zakon i 10/19 -dr. zakon).
- Propisi kojima se uređuju supstance koje oštećuju ozonski omotač: nije primenljivo
- Propisi kojima se uređuju dugotrajne organske zagađujuće supstance: nije primenljivo
- Propisi kojima se uređuje uvoz i izvoz određenih opasnih hemikalija: nije primenljivo
- Propisi kojima se uređuje zaštita od velikog hemijskog udesa - Seveso kategorija: nije primenljivo
- Savet koji primalac hemikalije i bezbednosnog lista treba da preduzme: Korišćenje ovog proizvoda podrazumeva upotrebu u skladu sa uputstvima na pakovanju i etiketi
- Propis kojim se uređuju ograničenja i zabrane proizvodnje, stavljanja u promet i korišćenje hemikalija: nije primenljivo

15.2. Procena bezbednosti hemikalije

Nije urađena procena bezbednosti za ovaj proizvod

POGLAVLJE 16. OSTALI PODACI

Istorija izmena bezbednosnog lista:

Br. revizije/ datum revizije	Br. revizije/ datum revizije	Izmene u odnosu na prethodno izdanje
1 / 14.03.2019.	2 / 04.12.2024.	ne primenjuje se

Denkmit mini osveživač prostora u spreju Sweet Love 25ml

Bezbednosni list

u skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista ("Službeni glasnik RS", br.11/24)

Legenda / Objašnjenje svih skraćenica i akronima korišćenih u bezbednosnom listu:

ADN	Evropski sporazum koji se tiče međunarodnog vodenog prevoza opasne robe
ADR	Evropski sporazum koji se tiče međunarodnog drumskog prevoza opasne robe
ATE	Procenjena vrednost akutne toksičnosti
CAS	Identifikacioni broj koji je dodeljen svakoj pojedinačnoj supstanci (jedinjenju ili smeši) koja je objavljena u naučnoj literaturi i unesena u CAS registar
DE TRGS 900	Granične vrednosti profesionalne izloženosti na radu - Nemačka
DNEL	Izvedene doze bez efekta
ECHA	Evropska agencija za hemikalije
EINECS	Evropski inventar postojećih hemijskih supstanci
EU	Evropska Unija
GHS	Globalno harmonizovani sistem
IATA	Udruženje za međunarodni avio saobraćaj
IMDG	Opasne materije za međunarodni pomorski saobraćaj
LC50	Letalna koncentracija, koncentracija hemikalije koja ubija 50% testirane populacije
LD50	Letalna doza, doza hemikalije koja ubija 50% testirane populacije
LOAEL	Najmanja doza koja izaziva štetne efekte po zdravlje
MDK	Maksimalne dozvoljene koncentracije hemijskih štetnosti u vazduhu radne okoline
NOEC	Najviša koncentracija bez zapaženog efekta
NOAEL	Najveća doza pri kojoj se ne javljaju štetni efekti po zdravlje
PBT	Perzistentna, bioakumulativna i toksična supstanca
PNEC	Predviđena koncentracija bez efekata
REACH	Uredba EU - Registracija, evaluacija, autorizacija i ograničenje hemikalija
RID	Međunarodna norma za železnički transport opasnih supstanci
SRPS	Oznaka za standarde i dokumente koje donosi Institut za standardizaciju Srbije
STEL	Kratkoročna granica izloženosti
STOT	Specifična toksičnost za ciljni organ
TWA	Prosečna koncentracija uzoraka u jedinici vremena
UN	Ujedinjene nacije
VOC	Lako isparljiva organska jedinjenja
vPvB	Veoma perzistentna i veoma bioakumulativna

Osnovna literatura i izvori podataka:

Bezbednosni list proizvođača hemikalije

Smeše - Metode za procenu podataka korišćene u svrhu klasifikacije smeše:

Metoda proračuna

Klase i kategorije opasnosti - pregled skraćenica iz Poglavlja 2 i 3:

Zap. gas	Zapaljiv gas
Zap. teč.	Zapaljive tečnosti
Irit.oka	Iritacija oka
Gas pod prit.	Gasovi pod pritiskom

Obaveštenja o opasnosti - Pregled H oznaka iz Poglavlja 2 i 3:

H220	Veoma zapaljiv gas.
H222	Veoma zapaljiv aerosol.
H226	Zapaljiva tečnost i para.
H229	Posuda pod pritiskom: može se rasprsnuti, ako se zagreva.

Denkmit mini osveživač prostora u spreju Sweet Love 25ml

Bezbednosni list

u skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista ("Službeni glasnik RS", br.11/24)

H280	Sadrži gas pod pritiskom, može da eksplodira ako se izlaže toploti.
H319	Dovodi do jake iritacije oka

Obaveštenja o merama predostrožnosti - Pregled P oznaka iz Poglavlja 2:

P101	Ako je potreban medicinski savet, sa sobom poneti ambalažu ili etiketu proizvoda
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 otvoreni plamen ili drugi izvor paljenja.
P251	Ne probijati, niti paliti, čak ni nakon upotrebe.
P410+P412	Zaštititi od sunčeve svetlosti. Ne izlagati temperaturama koje su veće od 50°C.

Savet o odgovarajućoj obuci za zaposlene radi osiguranja zaštite zdravlja ljudi i životne sredine:

Lica zadužena za manipulaciju obučen da minimiziraju izloženost proizvodu.

Obaveštenje za čitaoce:

Ovi podaci su zasnovani na našim dosadašnjim saznanjima i opisuju proizvod isključivo za zdravstvene, bezbednosne potrebe i potrebe životne sredine. Ne bi trebalo da se tumače tako da garantuju neko posebno svojstvo proizvoda.

KRAJ BEZBEDNOSNOG LISTA