



Denkmit sredstvo za pranje sudova Glamorous Touch 500ml

Bezbednosni list

u skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista ("Službeni glasnik RS", br.11/24)
Verzija: 1/ Datum izrade: 06.06.2026. Revizija:/ Datum revizije: nije primenjivo

POGLAVLJE 1. IDENTIFIKACIJA HEMIKA LIJE I PRIVREDNOG DRUŠTVA/ PREDUZETNIKA

1.1 Identifikator proizvoda

Trgovačko ime:

Denkmit sredstvo za pranje sudova Glamorous Touch 500ml

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

Identifikovani načini korišćenja:

Sredstvo za pranje posuđa. Detergent.

Ne preporučive upotrebe:

Nema dostupnih podataka

1.3 Podaci o snabdevaču bezbednosnog lista

dm drogerie markt d.o.o.

Uvoznik i distributer

Stopićeva ulica 8, 11000 Beograd, Srbija

Broj telefona: +381 11 2062 900 (dostupan 9-17h)

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, 40/23 i 91/25):

Irit. oka 2, H319

Štetni fizički efekti

Nisu dostupne dodatne informacije

Štetni efekti hemikalije na zdravlje ljudi i životnu sredinu

Nisu dostupne dodatne informacije

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, 40/23 i 91/25):

Piktogram opasnosti:



GHS07

Reč upozorenja: Pažnja

Obaveštenje o opasnosti:

H319

Dovodi do jake iritacije oka.

Denkmit sredstvo za pranje sudova Glamorous Touch 500ml

Bezbednosni list

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

Obaveštenje o merama predostrožnosti:

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

P102 Čuvati van domašaja dece.

P280 Nositi zaštitu za oči/ zaštitu za lice.

P305+P351+P338 AKO DOSPE U OČI: Pažljivo ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktna sočiva, ukoliko postoje i ukoliko je to moguće učiniti. Nastaviti sa ispiranjem.

P337+P313 Ako iritacija oka ne prolazi: potražiti medicinski savet.

Informacije koje se navode na etiketi:

Nije primenjivo

Opasni sastojci koji doprinose klasifikaciji:

natrijum lauret sulfat, kokamidopropil betain

Dodatni elementi obeležavanja:

ne primenjuje se

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
alkil (C12-14) diglikoletar sulfat, soli natrijuma; natrijum lauret sulfat (SLES)	CAS: 68891-38-3 EC: 500-234-8 REACH br. 01-2119488639-16	5 - <10	Irit.kože 2, H315 Ošt.oka 1, H318 Vod.živ.sred. - hron.3, H412
(1-propanaminijum, N-(karboksimetil)-N,N dimetil-3[(1-oksokoko) amino]-hidroksid, inertne soli), kokamidopropil betain	CAS: 61789-40-0 EC: nema podataka REACH br. 01-2119489410-39	1 - <3	Ošt.oka 1, H318 Vod.živ.sred. - hron.3, H412

Hemijski naziv	CAS broj, EC broj, indeks broj, REACH broj	Specifične granične koncentracije, M faktor, procenjena vrednost akutne toksičnosti
alkil (C12-14) diglikoletar sulfat, soli natrijuma; natrijum lauret sulfat (SLES)	CAS: 68891-38-3 EC: 500-234-8 REACH br. 01-2119488639-16	(5 ≤C < 10): Irit.oka 2, H319 (10 ≤C<100): Ošt.oka 1, H318
(1-propanaminijum, N-(karboksimetil)-N,N dimetil-3[(1-oksokoko) amino]-hidroksid, inertne soli)	CAS: 61789-40-0 EC: nema podataka REACH br. 01-2119489410-39	(4 ≤C < 10) Irit.oka 2, H319 (10 ≤C<100) Ošt.oka 1, H318

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

POGLAVLJE 4. MERE PRVE POMOĆI

4.1. Opis mera prve pomoći

Opšte mere:

Denkmit sredstvo za pranje sudova Glamorous Touch 500ml

Bezbednosni list

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

U slučaju istrajnih simptoma zatražiti pomoć lekara

U slučaju udisanja:

Unesrećeno lice izvesti na svež vazduh i obezbediti neometano disanje.

U slučaju kontakta sa kožom:

Oprati kožu sa dosta vode. U slučaju dalje iritacije kože ili alergijske reakcije konsultovati lekara.

U slučaju kontakta sa očima:

Pažljivo ispirati vodom, držeći očne kapke otvorene. Ukloniti kontaktna sočiva, ako postoje i kada je to moguće učiniti te nastaviti sa ispiranjem. Ako dođe do pojave simptoma, zatražiti pomoć oftalmologa.

U slučaju gutanja:

Ne izazivati povraćanje. Licu bez svesti ne davati ništa na usta. U slučaju gutanja odmah se obratiti lekaru.

4.2. Najvažniji simptomi i efekti, akutni i odloženi

U slučaju udisanja:

Nema dostupnih informacija.

U slučaju kontakta sa kožom:

Nema dostupnih informacija.

U slučaju kontakta sa očima:

Dovodi do jake iritacije oka. Pogledati podpoglavlje 2.1 i 2.3 i 11.1

U slučaju gutanja:

Nema dostupnih informacija.

Pogledati podpoglavlje 2.1 i 2.3 i 11.1

4.3. Naznačavanje potrebne hitne medicinske pomoći i posebnog tretmana

Za savet specijaliste, lekar treba da kontaktira centar za kontrolu trovanja

POGLAVLJE 5. MERE ZA GAŠENJE POŽARA

5.1. Sredstva za gašenje požara

Odgovarajuća sredstva za gašenje požara:

voda, suvi prah, pena, aparat sa ugljen dioksidom CO₂. Mere za gašenje požara prilagoditi uslovima sredine.

Neodgovarajuća sredstva za gašenje požara:

Nema dostupnih podataka.

5.2. Posebne opasnosti koje mogu nastati od supstance i smeše

Opasni proizvodi sagorevanja:

U slučaju požara može doći do oslobađanja gasova koje ne treba udisati

5.3. Savet za vatrogasce

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

Ostali podaci:

Sprečiti da voda upotrebljena za gašenje požara dospe u životnu sredinu. 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 opasnosti

Obezbediti adekvatnu ventilaciju. Koristiti ličnu zaštitnu opremu. Opasnost od klizanja u slučaju izlivanja/prosipanja. Koristiti neklizajuću zaštitnu obuću na mestima izlivanja/prosipanja proizvoda.

6.2. Predostrožnosti za životnu sredinu

Sprečiti da proizvod dospe u kanalizaciju, površinske i podzemne vodene tokove

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

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 informacije o bezbednom rukovanju videti Poglavlje 7. Za informacije o ličnoj zaštitnoj opremi i

Denkmit sredstvo za pranje sudova Glamorous Touch 500ml

Bezbednosni list

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

granicama izlaganja na radnom mestu videti Poglavlje 8. Za informacije o otpadu videti Poglavlje 13.

POGLAVLJE 7. RUKOVANJE I SKLADIŠTENJE

7.1. Predostrožnosti za bezbedno rukovanje

Uputstva o opštoj higijeni na radnom mestu: Ne jesti, ne piti i ne pušiti u radnom prostoru. Oprati ruke nakon korišćenja. Ukloniti kontaminiranu odeću i zaštitnu opremu pre ulazjenja u prostor za ishranu.

7.2. Uslovi za bezbedno skladištenje, uključujući nekompatibilnosti

Čuvati na suvom mestu i sobnoj temperaturi. Čuvati u originalnoj ambalaži.

7.3. Specifične krajnje upotrebe

Nema dostupnih podataka

POGLAVLJE 8. KONTROLA IZLOŽENOSTI/LIČNA ZAŠTITA

8.1. Parametri kontrole izloženosti

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

Izvor: Pravilnik o preventivnim merama za bezbedan i zdrav rad tokom izlaganja hemijskim supstancama ("Sl. glasnik RS", br. 106/09, 117/17 i 107/21)

Natrijum lauret sulfat (CAS:68891-38-3)

Put izlaganja	Radnik	Potrošač	Izlaganje - Efekti
Inhalaciono	175 mg/m ³	52 mg/m ³	dugoročni sistemski, lokalni
Dermalno	5830 mg/kg tt/dan	2500 mg/kg tt/dan	kratkoročno, lokalni efekti
Oralno	nema podataka	15 mg/kg tt/dan	dugoročni sistemski

Kokamidopropil betain (CAS: 61789-40-0)

Put izlaganja	Radnik	Potrošač	Izlaganje - Efekti
Inhalaciono	44 mg/m ³	nema podataka	Dugoročni, sistemski
Dermalno	12,5 mg/kg	7,5 mg/kg tt/dan	Dugoročni, sistemski
Oralno	nema podataka	7,5 mg/kg tt/dan	Dugoročni, sistemski

PNEC vrednosti:

Natrijum lauret sulfat (CAS:68891-38-3)

Sredina	Vrednost	
Slatka voda	0,129	mg /l
Morska voda	0,0129	mg /l
Slatka voda - sediment	4,835	mg /kg
Morska voda - sediment	0,4835	mg /kg
Zemljište	7,5	mg /kg
Postrojenje za prečišćavanje otpadne vode	10000	mg /l

Kokamidopropil betain (CAS: 61789-40-0)

Slatka voda	0,0135	mg /l
Morska voda	0,00135	mg /l
Slatka voda - sediment	1	mg /kg
Morska voda - sediment	0,1	mg /kg
Zemljište	0,8	mg /kg
Postrojenje za prečišćavanje otpadne vode	3000	mg /l

Denkmit sredstvo za pranje sudova Glamorous Touch 500ml

Bezbednosni list

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

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 bezbednosnim listom. Prati ruke pre pauze i na kraju radnog dana.

Izbegavati kontakt sa očima. Izbegavati produženi kontakt sa kožom.

Zaštita očiju / lica:

Koristiti zaštitne naočare u skladu sa SRPS EN 166:2008 [Lična zaštita očiju - Specifikacije]

Zaštita kože ruku:

Koristiti zaštitne rukavice u skladu sa standardom SRPS EN 374-4:2020 [Zaštitne rukavice koje štite od hemikalija i mikroorganizama].

Zaštita kože drugih delova tela:

Izbegavati direktan kontakt. Nisu potrebne posebne mere zaštite.

Zaštita disajnih organa:

Izbegavati direktan kontakt. Nisu potrebne posebne mere zaštite.

Zaštita od termičkih opasnosti:

Nema dostupnih podataka

Podaci o kontroli 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
Boja	bez boje
Miris	prijatan, cvetni
Tačka topljenja / tačka mržnjenja	>70°C
Tačka ključanja	nije određena
Početna tačka ključanja i opseg ključanja	nije određena
Zapaljivost	nije određeno
Donja i gornja granica eksplozivnosti	nije određeno
Tačka paljenja	>93°C
Temperatura samopaljenja	nije određeno
Temperatura raspadanja	nije određeno
pH	5,0
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	1,025 g/cm ³
Relativna gustina	nije određeno
Karakteristika čestica	nije primenjivo
9.2. Ostali podaci	nema dostupnih podataka

Denkmit sredstvo za pranje sudova Glamorous Touch 500ml

Bezbednosni list

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

POGLAVLJE 10. REAKTIVNOST I STABILNOST

10.1. Reaktivnost

Nema dostupnih podataka

10.2. Hemijska stabilnost

Stabilan ukoliko se koristi i skladišti u skladu sa uputstvom

10.3. Mogućnost nastanka opasnih reakcija

Ne očekuje se nastanak opasnih reakcija

10.4. Uslovi koje treba izbegavati

Nisu poznati

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:

Proizvod:

Nema dostupnih podataka

Sastojci:

Natrijum lauret sulfat (CAS:68891-38-3)

Akutna oralna toksičnost: LD50 (pacov): 4100 mg/kg OECD401

Akutna dermalna toksičnost: LD50 (pacov): >2000 mg/kg OECD402

Kokamidopropil betain (CAS: 61789-40-0)

Akutna oralna toksičnost: LD50 (pacov): > 5.000 mg/kg OECD401

Akutna dermalna toksičnost: LD50 (pacov): >2000 mg/kg OECD402

Korozija kože/ iritacija kože:

Nisu ispunjeni kriterijumi za klasifikaciju na osnovu dostupnih informacija

Teško oštećenje oka / iritacija oka:

Izaziva jaku iritaciju oka pH: 5,2 OECD404

Natrijum lauret sulfat: OECD405 organizam: zec

Senzibilizacija respiratornih organa/ senzibilizacija kože:

Senzibilizacija kože:

Nema dostupnih podataka

Senzibilizacija respiratornih organa:

Nisu ispunjeni kriterijumi za klasifikaciju na osnovu dostupnih informacija

Mutagenost germinativnih ćelija:

Nisu ispunjeni kriterijumi za klasifikaciju na osnovu dostupnih informacija

Karcinogenost:

Nisu ispunjeni kriterijumi za klasifikaciju na osnovu dostupnih informacija

Toksičnost po reprodukciju:

Nisu ispunjeni kriterijumi za klasifikaciju na osnovu dostupnih informacija

Specifična toksičnost za ciljni organ - jednokratna izloženost:

Nisu ispunjeni kriterijumi za klasifikaciju na osnovu dostupnih informacija

Specifična toksičnost za ciljni organ - višekratna izloženost:

Nisu ispunjeni kriterijumi za klasifikaciju na osnovu dostupnih informacija

Opasnost od aspiracije:

Nisu ispunjeni kriterijumi za klasifikaciju na osnovu dostupnih informacija

Denkmit sredstvo za pranje sudova Glamorous Touch 500ml

Bezbednosni list

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

Podaci o verovatnim putevima izlaganja i efekti hemikalije za svaki mogući put izlaganja:

Nema dostupnih podataka

Podaci o simptomima u vezi sa fizičkim, hemijskim i toksikološkim karakteristikama hemikalije:

Nema dostupnih podataka

Podaci o interaktivnim efektima:

Nema dostupnih podataka

Odsustvo određenih podataka:

Nema dostupnih podataka

11.2. Podaci o drugim opasnostima:

Podaci o svojstvima u vezi sa endokrinim poremećajima:

Nema dostupnih podataka

Drugi relevantni podaci:

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

POGLAVLJE 12. EKOTOKSIKOLOŠKI PODACI

12.1. Toksičnost

Proizvod:

Akutna toksičnost za vodene organizme:

Nema dostupnih podataka

Hronična toksičnost za vodene organizme:

Nema dostupnih podataka

Sastojci:

Natrijum lauret sulfat (CAS:68891-38-3)

	Vreme izlaganja:	Metoda:
LC50 (Ribe): > 1mg/l	96 h	OECD203
LC50 (Alge): > 0,93 mg/l	72h	nema
EC50 (Daphnia magna): > 1 - 10 mg/l	48 h	statički test OECD202
EC10 (Pseudomonas putida): > 10 g/l	nema	Test inhibicije ćelijske proliferacije
NOEC (Oncorhynchus mykiss): 0,14 mg/l	28 dana	OECD204
NOEC (Daphnia magna): 0,27 mg/l	21 dana	OECD211
NOEC (Desmodesmus subspicatus): 0,93 mg/l	72 h	OECD201
NOEC kišna glista (Eisenia fetida): 750 mg/kg	56 dana	OECD smernice za testiranje 222

Kokamidopropil betain (CAS: 61789-40-0)

LC50 (Ribe): 1,1 mg/l	96 h	nema
EC50 (Desmodesmus subspicatus): 27,7 mg/l	72 h	OECD 201
EC50 (Rakovi): 1,9 mg/l	nema	nema
EC50 (Pseudomonas putida): > 10 g/l	16 h	DIN 38412
NOEC Leuciscus idus: 1 - 10 mg/l		
NOEC Oncorhynchus mykiss: > 0,1 - 1 mg/l	28 dana	OECD 204
NOEC Daphnia magna: > 0,1 - 1 mg/l	21 dan	OECD 211
NOEC alge : 0,95 mg/l	72 h	OECD 201
NOEC kišna glista (Eisenia fetida): 750 mg/kg	56 dana	OECD smernice za testiranje 222

Napomene: Podaci su preuzeti iz referentnih radova i literature.

12.2. Perzistentnost i razgradljivost

Surfaktanti koji se nalaze u ovom proizvodu ispunjava kriterijum potpune aerobne biorazgradljivosti prema Pravilniku o detergentima. Podaci koji ovo potvrđuju biće dostupni nadležnim organima.

Natrijum lauret sulfat: Vrsta testa: aerobno. Rezultat: Lako biorazgradivo. Biorazgradivost: > 70% Vreme izlaganja: 28 dana Metoda: OECD 301 A

Vrsta testa: anaerobno. Rezultat: Biorazgradivo. Biorazgradnja: > 60%. Vreme izlaganja: 41 dan. Metoda: OECD 301 D

Denkmit sredstvo za pranje sudova Glamorous Touch 500ml

Bezbednosni list

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

Kokamidopropil betain: Rezultat: Lako biorazgradivo. Biorazgradnja: 86%. Metoda: OECD 301 D. Biohemijska potrošnja kiseonika (BPK): 365 mg/g Metoda: literatura. Hemijska potrošnja kiseonika (HPK): 704 mg/l. Metoda: DIN 38409-H-41

12.3. Potencijal bioakumulacije

Nema dostupnih podataka

12.4. Mobilnost u zemljištu

Nema dostupnih podataka

12.5. Rezultati PBT i vPvB procene

Proizvod ne sadrži nijednu komponentu u koncentraciji od 0,1% ili više koja je klasifikovana kao PBT ili vPvB

12.6. Podaci o svojstvima u vezi sa endokrinim poremećajima

Smeša ne sadrži supstance sa svojstvima koja narušavaju endokrini sistem, ili nije identifikovana kao da imaju svojstva endokrinih poremećaja u koncentraciji jednakoj ili većoj od 0,1%.

12.7. Ostali štetni efekti

Nema dostupnih podataka

POGLAVLJE 13. ODLAGANJE

13.1. Metode tretmana otpada

Proizvod - odredbe propisa kojima se uređuje otpad:

Sa neutrošenim količinama proizvoda treba postupiti u skladu sa Zakonom o upravljanju otpadom ("Sl.glasnik RS", br. 109/25).

Ambalaža - odredbe propisa kojima se uređuje otpad:

Sa ambalažom postupati u skladu sa Zakonom o ambalaži i ambalažnom otpadu ("Sl. glasnik RS", br.36/09 i 95/18 - dr. zakon).

Posude za tretman otpada i metode tretmana otpada:

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

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

Nema dostupnih podataka

POGLAVLJE 14. PODACI O TRANSPORTU

14.1. UN broj ili ID broj

ADR/RID/ADN: Nije primenljivo

14.2. UN naziv u transportu

ADR/RID/ADN: Nije primenljivo

14.3. Klase opasnosti u transportu

ADR/RID/ADN: Nije primenljivo

14.4. Grupa pakovanja

ADR/RID/ADN: Nije primenljivo

14.5. Opasnost po životnu sredinu

ADR/RID/ADN: Nije primenljivo

14.6. Posebne predostrožnosti za korisnika

ADR/RID/ADN/IMDG: Nije primenljivo

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

Denkmit sredstvo za pranje sudova Glamorous Touch 500ml

Bezbednosni list

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

sa Globalno harmonizovanim sistemom za klasifikaciju i obeležavanje UN, ("Sl. glasnik RS", br.105/13, 52/17, 21/19, 40/23 i 91/25)¹;

- Pravilnik o sadržaju bezbednosnog lista ("Sl. glasnik RS", br. 11/24);
- Pravilnik o spisku klasifikovanih supstanci ("Sl. glasnik RS", br. 88/25);
- 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. 109/25);
- Zakon o ambalaži i ambalažnom otpadu ("Sl. glasnik RS", br. 36/09 i 95/18);
- Sadržaj VOC u skladu sa Pravilnikom o ograničenjima i zabranama proizvodnje, stavljanja u promet i korišćenja hemikalija ("Sl. glasnik RS", br. 90/13, 25/15, 2/16, 44/17, 36/18 i 9/20): nije primenjivo

15.2. Procena bezbednosti hemikalije

Nije urađena procena bezbednosti za ovaj proizvod

POGLAVLJE 16. OSTALI PODACI

Istorija izmena bezbednosnog lista:

Br. verzije/ datum verzije	Br. revizije/ datum revizije	Izmene u odnosu na prethodno izdanje
1 / 06.06.2026.	nije primenjivo	nije primenjivo

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 unesen u CAS registar
DNEL	Izvedene doze bez efekta
ECHA	Evropska agencija za hemikalije
EC/EINECS	Evropski inventar postojećih hemijskih supstanci
EU	Evropska Unija
EWG	Evropski katalog otpada
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
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
SDS	Bezbednosni list
SRPS	Oznaka za standarde i srodne dokumente koje donosi Institut za standardizaciju SRB
STEL	Kratkoročna granica izloženosti
SVHC	Supstance koje izazivaju zabrinutost
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

Denkmit sredstvo za pranje sudova Glamorous Touch 500ml

Bezbednosni list

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

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

Metoda proračuna.

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

Ak.toks.	Akutna toksičnost
Irit.kože	Iritacija kože
Ošt.oka	Teško oštećenje oka
Irit.oka	Iritacija oka
Vod.živ.sred. - hron.	Opasnost po vodenu životnu sredinu hronično

Spisak relevantnih obaveštenja o opasnosti i obaveštenja o merama predostrožnosti:

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

H315	Izaziva iritaciju kože
H318	Dovodi do teškog oštećenja oka
H319	Dovodi do jake iritacije oka
H412	Štetno za živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama

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.
P280	Nositi zaštitu za oči/ zaštitu za lice.
P305+P351+P338	AKO DOSPE U OČI: Pažljivo ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktna sočiva, ukoliko postoje i ukoliko je to moguće učiniti. Nastaviti sa ispiranjem.
P337+P313	Ako iritacija oka ne prolazi: potražiti medicinski savet / posmatranje.

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

Korišćenje ovog proizvoda podrazumeva upotrebu u skladu sa uputstvima na pakovanju. Radnici treba da budu obučeni za pravilnu upotrebu i rukovanje ovim proizvodom u skladu sa važećim zakonima.

Obaveštenje za čitaoce:

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

KRAJ BEZBEDNOSNOG LISTA