

Sigurnosno-tehnički list

prema Uredba (EZ) br. 2020/878

Gel sprej za čišćenje pećnica (312482,312008,312288,312298,311860)

Izmjena: 21.04.2026

Broj materijalima: 312482

Stranica 1 od 10

ODJELJAK 1.: Identifikacija tvari/smjese i podaci o društvu/poduzeću**1.1. Identifikacijska oznaka proizvoda**

Gel sprej za čišćenje pećnica (312482,312008,312288,312298,311860)

1.2. Utvrđene relevantne uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju**Uporaba tvari/smjese**

Sredstvo za čišćenje

1.3. Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list**Proizvođač**

Naziv tvrtke:	Bavariapool Thomas Emmerichs GmbH	
Adresa ulice:	Gewerbering 11	
Grad:	D-82140 Olching	
Telefon:	+49 8142 445040	Telefaks: +49 8142 4450410
E-mail:	info@bavariapool.de	
Osoba za kontakt:	Labor	
Internet:	www.bavariapool.de	

Dobavljač

Naziv tvrtke:	BSH kućanski uređaji d.o.o.
Adresa ulice:	Ulica grada Vukovara 269F
Grad:	HR-10000 Zagreb
Telefon:	(0)1 5520 888
E-mail:	informacije.servis-hr@bshg.com

1.4. Broj telefona za izvanredna stanja: +385 123 48 342 - Centar za kontrolu otrovanja (24/7)**ODJELJAK 2.: Identifikacija opasnosti****2.1. Razvrstavanje tvari ili smjese****Uredba (EZ) br. 1272/2008**

Eye Irrit. 2; H319

Doslovno značenje H oznaka: vidi ODJELJAK 16.

2.2. Elementi označivanja**Uredba (EZ) br. 1272/2008****Oznaka opasnosti:** Upozorenje**Piktogrami:****Oznake upozorenja**

H319 Uzrokuje jako nadraživanje oka.

Oznake obavijesti

P101	Ako je potrebna liječnička pomoć pokazati spremnik ili naljepnicu.
P102	Čuvati izvan dohvata djece.
P280	Nositi zaštitne rukavice/zaštitu za oči.
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.
P337+P313	Ako nadražaj oka ne prestaje: zatražiti savjet/pomoć liječnika.

Sigurnosno-tehnički list

prema Uredba (EZ) br. 2020/878

Gel sprej za čišćenje pećnica (312482,312008,312288,312298,311860)

Izmjena: 21.04.2026

Broj materijalima: 312482

Stranica 2 od 10

2.3. Ostale opasnosti

Nema informacija.

ODJELJAK 3.: Sastav/informacije o sastojcima**3.2. Smjese****Važni sastojci**

CAS-br.	Ime	Udio
	EC-br. Indeksni-br. REACH-br.	
	Razvrstavanje (Uredba (EZ) br. 1272/2008)	
68411-30-3	Benzensulfonska kiselina, C10-13-alkil derivati, natrijeve soli	1 - < 5 %
	270-115-0 01-2119489428-22	
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H302 H315 H318 H412	
68515-73-1	Alkil (C8-C10) poliglikozid	1 - < 5 %
	500-220-1 01-2119488530-36	
	Eye Dam. 1; H318	
68439-50-9	Alkohols, C12-14, ethoxylated (>5 - <15 EO)	< 1 %
	932-106-6	
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 3; H302 H318 H400 H412	

Doslovno značenje H i EUH oznaka: vidi odjeljak 16.

Specifične granične vrijednosti koncentracije, M faktori i procijenjene vrijednosti akutne toksičnosti (ATE-i)

CAS-br.	EC-br.	Ime	Udio
		Specifične granične vrijednosti koncentracije, M faktori i procijenjene vrijednosti akutne toksičnosti (ATE-i)	
68411-30-3	270-115-0	Benzensulfonska kiselina, C10-13-alkil derivati, natrijeve soli	1 - < 5 %
		dermalno: LD50 = > 2000 mg/kg; oralno: LD50 = 1080 mg/kg	
68515-73-1	500-220-1	Alkil (C8-C10) poliglikozid	1 - < 5 %
		dermalno: LD50 = > 4000 mg/kg; oralno: LD50 = > 3730 mg/kg	
68439-50-9	932-106-6	Alkohols, C12-14, ethoxylated (>5 - <15 EO)	< 1 %
		dermalno: LD50 = > 2000 mg/kg; oralno: LD50 = > 300 - 2000 mg/kg Eye Dam. 1; H318: >= 10 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 1 - < 10 Aquatic Acute 1; H400: M=1	

Etiketa koja se odnosi na sadržaj sukladno Uredbi (EZ) br. 648/2004

< 5 % fosfati, < 5 % anionske površinski aktivne tvari, < 5 % neionske površinski aktivne tvari, < 5 % amfoterne površinski aktivne tvari, mirisi (Limonene, Citral), konzervansi (Methylisothiazolinone).

ODJELJAK 4.: Mjere prve pomoći**4.1. Opis mjera prve pomoći****Opće napomene**

Odmah skinuti svu zagađenu odjeću.

Nakon udisanja

Pobrinuti se za svjež zrak. U slučaju udisanja spreja zatražiti savjet liječnika.

Nakon dodira s kožom

Nakon dodira s kožom odmah isprati s dovoljno vode i sapuna (sredstvo propisuje proizvođač).

Nakon dodira s očima

Ako dođe u dodir s očima, odmah uz otvorene kapke ispirati tekućom vodom 10 do 15 min. i konzultirati oftalmologa. Zaštititi nepovrijeđeno oko.

Sigurnosno-tehnički list

prema Uredba (EZ) br. 2020/878

Gel sprej za čišćenje pećnica (312482,312008,312288,312298,311860)

Izmjena: 21.04.2026

Broj materijalima: 312482

Stranica 3 od 10

Nakon gutanja

Odmah isprati usta i piti veće količine vode. NE izazivati povraćanje. Odmah pozvati liječnika.

4.2. Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni

Pri povraćanju obratiti pozornost na opasnost od udisanja.

4.3. Navod o potrebi za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom

Primarna pomoć, dekontaminacija, suzbijanje simptoma.

ODJELJAK 5.: Mjere za suzbijanje požara**5.1. Sredstva za gašenje****Prikladna sredstva za gašenje**

postupke pri gašenju prilagoditi okolišu.

Voda, Pjena, Sredstvo za suho gašenje, ABC-prah, Ugljični dioksid (CO₂), Raspršena voda.

5.2. Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese

u slučaju požara mogu nastati: dušični oksidi (NO_x), Ugljični dioksid (CO₂), Sumpor-dioksid (SO₂), ugljični monoksid.

5.3. Savjeti za gasitelje požara

Sam proizvod ne gori. U slučaju požara: Koristiti autonomni dišni aparat.

Dodatni savjeti

Ne udisati plinove od eksplozije i izgaranja.

ODJELJAK 6.: Mjere kod slučajnog ispuštanja**6.1. Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja****Opće napomene**

Izbjeći kontakt s kožom, očima i odjećom. Pobrinuti se za zadovoljavajuću ventilaciju. upotrebljavati osobnu zaštitnu opremu Posebna opasnost od sklizanja zbog istjecanja/prosipanja proizvoda:

6.2. Mjere zaštite okoliša

Ne dopustiti da dopre u podlogu/tlo.

6.3. Metode i materijal za sprečavanje širenja i čišćenje**Za čišćenje**

odgovarajući materijal za razrijeđivanje i neutralizaciju: Voda. octena kiselina, razrijeđen. Dobro očistiti onečišćene površine.

Ostale informacije

Primljeni materijal tretirati sukladno odlomku o zbrinjavanju.

6.4. Uputa na druge odjeljke

Sigurno rukovanje: vidi odjeljak 7

Osobna zaštitna oprema: vidi odjeljak 8

Zbrinjavanje: vidi odjeljak 13

ODJELJAK 7.: Rukovanje i skladištenje**7.1. Mjere opreza za sigurno rukovanje****Savjeti za sigurno rukovanje**

Nisu potrebna posebna uputstva za rukovanje.

Savjeti o zaštiti protiv požara i eksplozije

Sam proizvod ne gori.

Savjete o općoj higijeni na radnom mjestu

Izbjeći kontakt s kožom, očima i odjećom. Odmah skinuti kontaminiranu, natopljenu odjeću. Prije odmora i na kraju rada oprati ruke. Na radnom mjestu nije dozvoljeno jesti, piti, pušiti ili šmrkati. Preventivna zaštita kože zaštitnom kremom.

Sigurnosno-tehnički list

prema Uredba (EZ) br. 2020/878

Gel sprej za čišćenje pećnica (312482,312008,312288,312298,311860)

Izmjena: 21.04.2026

Broj materijalima: 312482

Stranica 4 od 10

7.2. Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti**Zahtjevi za skladišni prostor i spremnike**

Primjereni materijal za spremnike/uređaje: Polietilen.

Upute o zajedničkom uskladištenju

ne skladištiti zajedno s: Kiselina.

Ostali podaci o uvjetima skladištenja

ne pohranjivati na temperaturama ispod: 5°C. Čuvati samo u originalnom spremniku na hladnom i dobro prozračenom mjestu.

7.3. Posebna krajnja uporaba ili uporabe

Pridržavati se uputa za uporabu.

ODJELJAK 8.: Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita**8.1. Nadzorni parametri****Vrijednosti DNEL-a/DMEL-a**

CAS-br.	Ime tvari			
DNEL tip	Način izloženosti	Djelovanje	Vrijednost	
68411-30-3	Benzensulfonska kiselina, C10-13-alkil derivati, natrijeve soli			
Zaposlenici DNEL, dugotrajno	dermalno	sustavno	85 mg/kg tjelesne mase/dan	
Zaposlenici DNEL, dugotrajno	udisanje	sustavno	6 mg/m ³	
Potrošač DNEL, dugotrajno	dermalno	sustavno	42,5 mg/kg tjelesne mase/dan	
Potrošač DNEL, dugotrajno	udisanje	sustavno	1,5 mg/m ³	
Potrošač DNEL, dugotrajno	oralno	sustavno	0,425 mg/kg tjelesne mase/dan	

Vrijednosti PNEC-a

CAS-br.	Ime tvari		
Sastavnica okoliša	Vrijednost		
68411-30-3	Benzensulfonska kiselina, C10-13-alkil derivati, natrijeve soli		
Slatka voda			0,268 mg/l
Morska voda			0,0268 mg/l
Slatkovodni sediment			8,1 mg/kg
Morski sediment			6,8 mg/kg
Mikroorganizmi kod obrade otpadnih voda			3,43 mg/l
Tlo			35 mg/kg

Dodatne upute

Ne sadži materijale iznad granica koncentracije za koje je određena granična vrijednost prisutnosti na radnom mjestu.

8.2. Nadzor nad izloženošću**Odgovarajući upravljački uređaji**

Vidi odlomak 7. Nisu potrebne mjere koje bi prelazile te okvire.

Osobne mjere zaštite, kao što je osobna zaštitna oprema**Zaštita tijela**

irelevantno

Sigurnosno-tehnički list

prema Uredba (EZ) br. 2020/878

Gel sprej za čišćenje pećnica (312482,312008,312288,312298,311860)

Izmjena: 21.04.2026

Broj materijalima: 312482

Stranica 5 od 10

Zaštita dišnog sustava

Zaštita dišnih puteva je potrebna pri: nedovoljno prozračivanje, pojava aerosola ili magle.
odgovarajući uređaj za zaštitu dišnih putova: filter za čestice (EN 143). P1 / P2

Nadzor nad izloženošću okoliša

Vidi odlomak 7. Nisu potrebne mjere koje bi prelazile te okvire.

ODJELJAK 9.: Fizikalna i kemijska svojstva**9.1. Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima**

Agregatno stanje:	tekuć
Boja:	svijetlo žut
Miris:	karakterističan
Talište/ledište:	nije određeno
Vrelište ili početno vrelište i raspon temperatura vrenja:	98 °C
Zapaljivost:	nije upotrebljivo
Donja granica eksplozivnosti:	nije upotrebljivo
Gornja granica eksplozivnosti:	nije upotrebljivo
Plamište:	nije upotrebljivo
Temperatura samozapaljenja:	nije upotrebljivo
Temperatura raspada:	nije upotrebljivo
pH (Kod 20 °C):	11,40
Topljivost u vodi: (Kod 20 °C)	koji se može miješati.
Topivost u drugim sredstvima za otapanje nije određeno	
Koeficijent razdvajanja n-oktanol/voda:	nije određeno
Tlak pare: (Kod 20 °C)	23 hPa
Tlak pare: (Kod 50 °C)	123 hPa
Gustoća (Kod 20 °C):	nije određeno
Relativna gustoća pare:	nije određeno

9.2. Ostale informacije**Informacije o razredima fizikalne opasnosti**

Eksplozivna svojstva nije upotrebljivo	
Temperatura samozapaljenja Čvrsto:	nije upotrebljivo
Plin:	nije upotrebljivo
Oksidirajuća svojstva Ne podržava gorenje.	

Druge sigurnosne karakteristike

Hlapivost:	nije određeno
Količina čvrste tvari:	nije određeno
Dinamična viskoznost:	nije određeno

Ostali podaci

UN test, dio III u podsekciji 37.4: Test methods for corrosion to metals: količina korozije (mm aluminij/godina): < 6,25

ODJELJAK 10.: Stabilnost i reaktivnost

Sigurnosno-tehnički list

prema Uredba (EZ) br. 2020/878

Gel sprej za čišćenje pećnica (312482,312008,312288,312298,311860)

Izmjena: 21.04.2026

Broj materijalima: 312482

Stranica 6 od 10

10.1. Reaktivnost

Kod pravilnog rukovanja i čuvanja ne pojavljuju se opasne reakcije.

10.2. Kemijska stabilnost

Ovaj je proizvod stabilan pri čuvanju na uobičajenoj temperaturi okoliša.

10.3. Mogućnost opasnih reakcija

Egzotermna reakcija s(a): Kiselina.

10.4. Uvjeti koje treba izbjegavati

Štititi od vrućine i direktnih sunčevih zraka.

10.5. Inkompatibilni materijali

irelevantno

10.6. Opasni proizvodi raspadanja

Nisu poznati opasni proizvodi razgradnje.

ODJELJAK 11.: Toksikološke informacije**11.1. Informacije o razredima opasnosti kako su definirani u Uredbi (EZ) br. 1272/2008****Akutna toksičnost**

Na temelju dostupnih podataka kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni.

ATEmix izračunat

ATE (oralni) > 2000 mg/kg; ATE (dermalno) > 2000 mg/kg; ATE (udisanje para) > 20 mg/l; ATE (udisanje prašina/magla) > 5 mg/l

CAS-br.	Ime				
	Način izloženosti	Doza	Organizam	Izvor	Metoda
68411-30-3	Benzensulfonska kiselina, C10-13-alkil derivati, natrijeve soli				
	oralni	LD50 1080 mg/kg	Štakor		OECD 401
	dermalno	LD50 > 2000 mg/kg	Štakor		OECD 402
68515-73-1	Alkil (C8-C10) poliglikozid				
	oralni	LD50 > 3730 mg/kg	Štakor		
	dermalno	LD50 > 4000 mg/kg	Kunić		
68439-50-9	Alkohols, C12-14, ethoxylated (>5 - <15 EO)				
	oralni	LD50 > 300 - 2000 mg/kg	Štakor		
	dermalno	LD50 > 2000 mg/kg	Kunić		

Nadraživanje i nagrizanje

Teška ozljeda oka/nadraživanje oka: Uzrokuje jako nadraživanje oka.

Nagrizanje/nadraživanje kože: Na temelju dostupnih podataka kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni.

Senzibilizirajuće djelovanje

Na temelju dostupnih podataka kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni.

CMR učinci (karcinogenost, mutagenost, reproduktivna toksičnost)

Mutageni učinak na zametne stanice: Na temelju dostupnih podataka kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni.

Karcinogenost: Na temelju dostupnih podataka kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni.

Reproduktivna toksičnost: Na temelju dostupnih podataka kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni.

Sigurnosno-tehnički list

prema Uredba (EZ) br. 2020/878

Gel sprej za čišćenje pećnica (312482,312008,312288,312298,311860)

Izmjena: 21.04.2026

Broj materijalima: 312482

Stranica 7 od 10

STOT - jednokratno izlaganje

Na temelju dostupnih podataka kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni.

STOT - ponavljano izlaganje

Na temelju dostupnih podataka kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni.

Opasnost od aspiracije

Na temelju dostupnih podataka kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni.

Informacije o vjerojatnim načinima izlaganja
gutanja.**Specifična djelovanja kod proba na životinjama**

Nema raspoloživih podataka

11.2. Informacije o drugim opasnostima**Svojstva endokrine disrupcije**

nije upotrebljivo

ODJELJAK 12.: Ekološke informacije**12.1. Toksičnost**

Ne postoje podaci o mješavini.

CAS-br.	Ime					
	Otrovnost vode	Doza	[h] [d]	Organizam	Izvor	Metoda
68411-30-3	Benzensulfonska kiselina, C10-13-alkil derivati, natrijeve soli					
	Akutna otrovnost za ribe	LC50 mg/l	> 1 - 10	96 h <i>Ilepomis macrochirus</i> (grgeč)	US EPA 1975	
	Akutna otrovnost za alge	ErC50 100 mg/l	> 10 -	72 h @1201.B120239	OECD 201	
	Akutna otrovnost za crustacea	EC50 mg/l	> 1 -10	48 h <i>Daphnia magna</i>	OECD 202	
	Otrovnost za ribe	NOEC mg/l	> 0,1 - 1	196 d <i>Pimephales promelas</i> (velikoglavi klen)		
68515-73-1	Alkil (C8-C10) poliglikozid					
	Akutna otrovnost za ribe	LC50	198 mg/l	96 h <i>Pimephales promelas</i> (velikoglavi klen)		
68439-50-9	Alkohols, C12-14, ethoxylated (>5 - <15 EO)					
	Akutna otrovnost za alge	ErC50 mg/l	1 - 10	72 h <i>Desmodesmus subspicatus</i>		OECD 201
	Akutna toksičnost bakterija	EC50 ()	140 mg/l	Aktivan mulj		

12.2. Postojanost i razgradivost

Surfaktanti koji se nalaze u ovom smjesu su u skladu s kriterijima biorazgradivosti, kao što je navedeno u Odredbi (EC) br.648/2004 o deterdžentima.

Sigurnosno-tehnički list

prema Uredba (EZ) br. 2020/878

Gel sprej za čišćenje pećnica (312482,312008,312288,312298,311860)

Izmjena: 21.04.2026

Broj materijalima: 312482

Stranica 8 od 10

CAS-br.	Ime			
	Metoda	Vrijednost	d	Izvor
	Evaluaciji			
68411-30-3	Benzensulfonska kiselina, C10-13-alkil derivati, natrijeve soli			
	OECD 301B	> 60 %	28	
	Lagano bio-razgradiv (prema OECD kriterijima).			
68515-73-1	Alkil (C8-C10) poliglikozid			
	OECD 301F	> 60 %	28	
	Lagano bio-razgradiv (prema OECD kriterijima).			
68439-50-9	Alkohols, C12-14, ethoxylated (>5 - <15 EO)			
	OECD 301B	> 60 %	28	
	Lagano bio-razgradiv (prema OECD kriterijima).			

12.3. Bioakumulacijski potencijal

Ne postoje podaci o mješavini.

12.4. Pokretljivost u tlu

Ako prodre u tlo, proizvod se širi i može onečistiti podzemne vode.

12.5. Rezultati procjene svojstava PBT i vPvB

Tvari u mješavini ne ispunjavaju kriterije PBT/vPvB prema Uredbi REACH, Prilog XIII.

Tvari u mješavini ne ispunjavaju kriterije PBT/vPvB prema Uredbi REACH, Prilog XIII.

12.6. Svojstva endokrine disrupcije

Ovaj proizvod ne sadrži tvar koja ima svojstva ometanja endokrinog sustava u odnosu na neciljane organizme jer nijedna komponenta ne udovoljava kriterijima.
nije upotrebljivo

12.7. Ostali štetni učinci

irelevantno

ODJELJAK 13.: Zbrinjavanje**13.1. Metode obrade otpada****Preporuke za zbrinjavanje**

Zbrinjavanje sukladno službenim propisima.

Ključni broj otpada - neiskorišteni proizvod

200130 KOMUNALNI OTPAD (OTPAD IZ KUĆANSTAVA I SLIČNI OTPAD IZ USTANOVA I TRGOVINSKIH I PROIZVODNIH DJELATNOSTI) UKLJUČUJUĆI ODVOJENO SAKUPLJENE SASTOJKE KOMUNALNOG OTPADA; odvojeno sakupljene frakcije (osim 15 01); deterdženti koji nisu navedeni pod 20 01 29

Ključni broj otpada - iskorišteni proizvod

200130 KOMUNALNI OTPAD (OTPAD IZ KUĆANSTAVA I SLIČNI OTPAD IZ USTANOVA I TRGOVINSKIH I PROIZVODNIH DJELATNOSTI) UKLJUČUJUĆI ODVOJENO SAKUPLJENE SASTOJKE KOMUNALNOG OTPADA; odvojeno sakupljene frakcije (osim 15 01); deterdženti koji nisu navedeni pod 20 01 29

Ključni broj otpada - onečišćenu ambalažu

150102 OTPADNA AMBALAŽA; APSORBENSI, TKANINE ZA BRISANJE, FILTARSKI MATERIJALI I ZAŠTITNA ODJEĆA KOJA NIJE SPECIFICIRANA NA DRUGI NAČIN; ambalaža (uključujući odvojeno sakupljenu ambalažu iz komunalnog otpada); plastična ambalaža

Uklanjanje onečišćenih pakiranja i preporučena sredstva za čišćenje

Voda. Kontaminirana pakovanja treba potpuno isprazniti a onda ih se može poslije odgovarajućeg čišćenja ponovo upotrijebiti. Nekontaminiranu i posve ispraznjenu ambalažu može se reciklirati.

ODJELJAK 14.: Informacije o prijevozu

Sigurnosno-tehnički list

prema Uredba (EZ) br. 2020/878

Gel sprej za čišćenje pećnica (312482,312008,312288,312298,311860)

Izmjena: 21.04.2026

Broj materijalima: 312482

Stranica 9 od 10

Kopneni transport (ADR/RID)**14.1. UN broj ili identifikacijski broj:**

Neopasni teret prema ovim transportnim propisima.

14.2. Ispravno otpremno ime prema

Neopasni teret prema ovim transportnim propisima.

UN-u:**14.3. Razred(i) opasnosti pri**

Neopasni teret prema ovim transportnim propisima.

prijevozu:**14.4. Skupina pakiranja:**

Neopasni teret prema ovim transportnim propisima.

Transport unutrašnje plovidbe (ADN)**14.1. UN broj ili identifikacijski broj:**

Neopasni teret prema ovim transportnim propisima.

14.2. Ispravno otpremno ime prema

Neopasni teret prema ovim transportnim propisima.

UN-u:**14.3. Razred(i) opasnosti pri**

Neopasni teret prema ovim transportnim propisima.

prijevozu:**14.4. Skupina pakiranja:**

Neopasni teret prema ovim transportnim propisima.

Pomorski brodski transport (IMDG)**14.1. UN broj ili identifikacijski broj:**

Neopasni teret prema ovim transportnim propisima.

14.2. Ispravno otpremno ime prema

Neopasni teret prema ovim transportnim propisima.

UN-u:**14.3. Razred(i) opasnosti pri**

Neopasni teret prema ovim transportnim propisima.

prijevozu:**14.4. Skupina pakiranja:**

Neopasni teret prema ovim transportnim propisima.

Zračni transport (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1. UN broj ili identifikacijski broj:**

Neopasni teret prema ovim transportnim propisima.

14.2. Ispravno otpremno ime prema

Neopasni teret prema ovim transportnim propisima.

UN-u:**14.3. Razred(i) opasnosti pri**

Neopasni teret prema ovim transportnim propisima.

prijevozu:**14.4. Skupina pakiranja:**

Neopasni teret prema ovim transportnim propisima.

14.5. Opasnosti za okoliš

OPASNO PO OKOLIŠ:

Ne

14.6. Posebne mjere opreza za korisnika

Nisu potrebne nikakve posebne mjere.

14.7. Prijevoz morem u razlivenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a

irelevantno

Dodatni savjetiUN test, dio III u podsekciji 37.4: Test methods for corrosion to metals: količina korozije (mm aluminij/godina):
< 6,25**ODJELJAK 15.: Informacije o propisima****15.1. Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu****EU uredbe**

Ograničenja upotrebe (REACH, Prilog XVII.):

Ulazak 3, Ulazak 75

Dodatni savjeti

Surfaktanti koji se nalaze u ovom smjesu su u skladu s kriterijima biorazgradivosti, kao što je navedeno u Odredbi (EC) br.648/2004 o deterdžentima. Dokumenti koji to dokazuju su na raspolaganju nadležnim organima zemalja članica i predočavaju im se ili na njihov direktnu ili na zamolbu proizvođača detergenata.

Nacionalna regulativa

Klasa ugroženosti vode (Njemačka): 1 - malo opasno za vodu

Sigurnosno-tehnički list

prema Uredba (EZ) br. 2020/878

Gel sprej za čišćenje pećnica (312482,312008,312288,312298,311860)

Izmjena: 21.04.2026

Broj materijalima: 312482

Stranica 10 od 10

15.2. Procjena kemijske sigurnosti

Ocjenjivanje kemijske sigurnosti materijala u toj mješavini nije provedeno.

ODJELJAK 16.: Ostale informacije**Skraćenice**

Acute Tox. 4: Akutna toksičnost, 4. kategorija opasnosti

Skin Irrit. 2: Nadraživanje kože, 2. kategorija opasnosti

Eye Dam. 1: Teška ozljeda oka, 1. kategorija opasnosti

Eye Irrit. 2: Nadraživanje oka, 2. kategorija opasnosti

Aquatic Acute 1: Opasno za vodeni okoliš, kategorija opasnosti: 1. akutna

Aquatic Chronic 3: Opasno za vodeni okoliš, kategorija opasnosti: 3. kronična

Klasifikacija smjesa i korištena metoda evaluacije sukladno Uredbi (EZ) br. 1272/2008 [CLP]

Klasifikacija	Postupak klasifikacije
Eye Irrit. 2; H319	Postupak izračuna

Doslovno značenje H i EUH oznaka (Broj i puni tekst)

H302 Štetno ako se proguta.

H315 Nadražuje kožu.

H318 Uzrokuje teške ozljede oka.

H319 Uzrokuje jako nadraživanje oka.

H400 Vrlo otrovno za vodeni okoliš.

H412 Štetno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.

Daljnje obavijesti

Podatci na sigurnosnom listu odgovaraju našim saznanjima o sigurnosnim mjerama na dan tiskanja. Ove informacije će Vam dati uporište za sigurno rukovanje proizvodom navedenim na ovom sigurnosnom listu pri skladištenju, obradi, transportu i zbrinjavanju. Podatci ne vrijede za druge proizvode. Ako je proizvod pomiješan s drugim materijalima, ako se miješa ili prerađuje, ili se obradi, podatci iz sigurnosnog lista ne mogu se prenositi na tako pripremljeni novi materijal, osim ako se u tom slučaju ne pokaže nešto značajno drukčije.

(Podaci o opasnim sadržajnim tvarima su uzeti iz dotičnih zadnje važećih sigurnosno-tehničkih listi podataka prethodnog isporučioća)