

 <p>INA[®] MAZIVA d.o.o. ČLAN INA GRUPE</p>	<p align="center">SIGURNOSNO – TEHNIČKI LIST</p> <p align="center">sukladan Uredbi (EZ) br. 1907/2006</p>	<p>Datum Izrade :</p> <p align="center">21.05.2021.</p> <p align="center">1. izdanje</p>
	<p align="center">INA TechClean WA-2</p>	<p align="right">Stranica 1 od 12</p>

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

1.1. Identifikacijska oznaka proizvoda

- Trgovačko ime: **INA TechClean WA-2**
- Kemijsko ime: -
- Kataloški broj: -
- UFI broj: -
- Oblik: -

1.2 Relevantne identificirane uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju

- upotreba proizvoda: Sredstvo za odstranjivanje kamenca, hrđe i ostalih naslaga iz vodenih sustava.
- Upotrebe koje se ne preporučuju: Drugi načini upotrebe se ne preporučuju osim ako je prethodno izvršeno testiranje kojim je dokazano da je provedena kontrola rizika.

1.3. Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list

- Proizvođač/ **INA MAZIVA d.o.o.**
ČLAN INA GRUPE
- uvoznik/
distributer: -
- Adresa: Radnička cesta 175 **Tel.** 00-385-1-24-12-010
10000 Zagreb **Faks** -
- Odgovorna osoba za STL: Voditelj poslova **e-mail:** biserka.sagovaclazar@ina.hr
ekologije proizvoda

1.4. Broj telefon za izvanredna stanja


- Broj telefona službe za izvanredna stanja: 112
- Broj telefona za medicinske informacije: **00-385-1-23-48-342**

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 kod kategorije:	Oznaka upozorenja*:
Nagriz.koža 1B	H314
Nagriz.metal 1.	H290
TCOJ 3	H335

 <p>INA[®] MAZIVA d.o.o. ČLAN INA GRUPE</p>	<p>SIGURNOSNO – TEHNIČKI LIST</p> <p>sukladan Uredbi (EZ) br. 1907/2006</p>	<p>Datum Izrade :</p> <p>21.05.2021.</p> <p>1. izdanje</p>
	<p>INA TechClean WA-2</p>	<p>Stranica 2 od 12</p>

2.1.2. Dodatne obavijesti

*Puni tekst H i EUH oznaka dan je u Odjeljku 16.

2.2. Elementi označavanja

Identifikacija proizvoda: **INA TechClean WA-2**

Identifikacijski broj: -

Broj autorizacije: -

Piktogrami:




Oznaka opasnosti: **Opasnost**

Oznake upozorenja: **H290 Može nagrizzati metale.**

H314 Uzrokuje teške opekline kože i ozljede oka.

H335 Može nadražiti dišni sustav.

 INA [®] MAZIVA d.o.o. ČLAN INA GRUPE	SIGURNOSNO – TEHNIČKI LIST sukladan Uredbi (EZ) br. 1907/2006	Datum Izrade : 21.05.2021. 1. izdanje
	INA TechClean WA-2	Stranica 3 od 12

Oznake obavijesti:

P102 Čuvati izvan dohvata djece.
 P234 Čuvati samo u originalnom pakiranju.
 P260 Ne udisati prašinu/dim/plin/maglu/pare/aerosol.
 P280 Nositi zaštitne rukavice/zaštitno odijelo/ zaštitu za oči/zaštitu za lice.
 P305+351+338 U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: oprezno ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktne leće ako ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispirati.
 P303+P361+P353 U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM (ili kosom): odmah skinuti svu zagađenu odjeću. Isprati kožu vodom [ili tuširanjem].
 P304+P340 AKO SE UDIŠE: premjestiti osobu na svjež zrak i postaviti ju u položaj koji olakšava disanje.
 P314 U slučaju zdravstvenih tegoba zatražiti savjet/pomoć liječnika.
 P405 Skladištiti pod ključem.
 P501 Odložiti sadržaj/spremnik u skladu s nacionalnim propisima.

Dodatni podaci o opasnostima: Može nagrizati metale.

2.3. Ostale opasnosti Nema podataka.

ODJELJAK 3. SASTAV / INFORMACIJE O SASTOJJCIMA

Naziv tvari	%	EC/ CAS broj	Razvrstavanje prema Uredbi (EC) br. 1272/2008 (CLP/GHS)	Broj registracije (REACH)
Klorovodična kiselina	27,0- 33,0	231-595-7/ 7647-01-0	Nagriz. metal H290, TCOJ 3 H335, Nagriz. koža 1B H314	01- 2119484862- 27-xxxx

ODJELJAK 4. MJERE PRVE POMOĆI

4.1 Opis mjera prve pomoći

nakon udisanja: Unesrećenu osobu iznijeti iz kontaminiranog prostora u prozračenu prostoriju ili na svjež zrak i odmah pozvati liječnika. Ukoliko osoba ne diše odmah započeti umjetno disanje.

 <p>INA[®] MAZIVA d.o.o. ČLAN INA GRUPE</p>	<p>SIGURNOSNO – TEHNIČKI LIST</p> <p>sukladan Uredbi (EZ) br. 1907/2006</p>	<p>Datum Izrade :</p> <p>21.05.2021.</p> <p>1. izdanje</p>
	<p>INA TechClean WA-2</p>	<p>Stranica 4 od 12</p>

nakon dodira s kožom: Temeljito oprati vodom i sapunom najmanje 20-30 minuta, ako su i dalje prisutni simptomi nastaviti prati i odmah pozvati liječnika.

nakon dodira s očima: Inspirati oči rastvorenih kapaka tekućom vodom barem 20-30 minuta, u slučaju boli i pečenja zatražiti pomoć okuliste.

nakon gutanja: Usnu šupljinu isprati vodom i ispljunuti. Popiti 2-3 dl vode da se isperu grlo i jednjak. **NE IZAZIVATI POVRAĆANJE.** Potražiti liječničku pomoć. U slučaju spontanog povraćanja staviti glavu što niže da se spriječi mogućnost aspiracije sadržaja u pluća. Osobu transportirati u bočnom položaju. Ako dođe do zatajenja disanja, primijeniti umjetno disanje.

4.2 Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni

nakon udisanja: Nakon udisanja može se pojaviti iritacija gornjih dijelova respiratornog trakta, kašalj, gušenje, vrtoglavice, otežano disanje, edem pluća.

nakon dodira s kožom: Kod dodira s kožom može doći do jakih opekline.

nakon dodira s očima: Kod dodira s očima može doći do jakih opekline sa ulceracijom i perforacijom rožnice.

nakon gutanja: Kod gutanja može se pojaviti osjećaj pečenja i boli u ustima, ždrijelu i ispod prsne kosti, mučnina, povraćanje, slinjenje, poremećaji gutanja, poremećaji respiracije i šok.

4.3 Navod o slučaju potrebe za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom

Nema podataka.

Ostali podaci

Pokazati naljepnicu ili spremnik.

ODJELJAK 5. MJERE ZA SUZBIJANJE POŽARA

5.1 Sredstva za gašenje požara:

Prikladna: Proizvod ne gori, ali u slučaju nastanka požara i blizini zapaljivih tvari preporuča se koristiti:
Pjena, suhi prah, CO₂ – za gašenje samo u zatvorenim prostorima.


Ne smiju se upotrebljavati: Voda

5.2 Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese

Opasni produkti gorenja: Pri termičkoj razgradnji uslijed požara, postoji mogućnost nastajanja otrovnih/nagrizajućih plinova, klorovodika. U dodiru s metalima razvija se zapaljivi plin vodik koji sa zrakom stvara eksplozivne smjese.

5.3 Savjeti za gasitelje požara

- Protupožarne mjere za posebne opasnosti: Nema podataka

 <p>INA[®] MAZIVA d.o.o. ČLAN INA GRUPE</p>	<p>SIGURNOSNO – TEHNIČKI LIST</p> <p>sukladan Uredbi (EZ) br. 1907/2006</p>	<p>Datum Izrade :</p> <p>21.05.2021.</p> <p>1. izdanje</p>
	<p>INA TechClean WA-2</p>	<p>Stranica 5 od 12</p>

- Posebne metode za gašenje požara:

Nema podataka

- Posebna oprema za zaštitu vatrogasaca:

Specijalna vatrogasna odjeća i obuća, samostalni uređaj za disanje s otvorenim HRN EN 137 ili zatvorenim HRN EN 145 krugom.

- Posebne opasnosti izloženosti:

Nema podataka.

ODJELJAK 6. MJERE KOD SLUČAJNOG ISPUŠTANJA

6.1 Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci u slučaju opasnosti

- Osobne mjere opreza:

Obavezna je osobna zaštitna oprema iz odjeljka 8.

- Postupci sprječavanja nesreće:

Poduzmite sigurnosne mjere kako biste izbjegli ispuštanje u okoliš.

- Postupci u slučaju nesreće:

Kod proljevanja udaljiti sve koji nemaju zaštitnu opremu i izvjestiti odgovornu osobu. Odstraniti sve zapaljive tvari, metale i lužine te spriječiti širenje onečišćenja pješčanim branama. Kod malih proljevanja koristiti zaštitnu masku, a kod jakog obavezno dišni aparat. Koristiti odijelo ili kombinezon otporan na kiseline, ruke zaštititi gumenim rukavicama, a na noge obuti gumene čizme.

6.2 Mjere zaštite okoliša:

Spriječiti ispuštanje u vodotokove, drenažne sustave te tlo korištenjem brana i polubrana od pijeska ili sličnih materijala. U slučaju većih istjecanja obavijestiti na broj 112.

6.3 Metode i materijal za sprječavanje širenja i čišćenje

- Metode čišćenja i skupljanja:

Manje količine pokupiti pijeskom koji se treba postaviti u posebnu posudu i dati ovlaštenoj tvrtki na zbrinjavanje. Nikada ne lijevati ili prskati vodu na kiselinu jer može doći do burne egzotermne reakcije.

6.4 Uputa na druge odjeljke

Vidi odjeljak 7. 8. i 13.

ODJELJAK 7. RUKOVANJE I SKLADIŠTENJE

7.1. Mjere opreza za sigurno rukovanje

mjere opreza

Koristiti osobna zaštitna sredstva iz odjeljka 8.

napuci za sigurno rukovanje

Koristiti u prostorijama s ventilacijom. Izbjegavati kontakt s kožom i očima. Oprati ruke nakon korištenja.


7.2. Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti

Prikladni:

Ambalaža mora biti čvrsto zatvorena, a prostor dobro ventiliran, pod u skladištu mora biti otporan na kiseline, a odvod u podu mora biti usmjeren na procesnu kanalizaciju koja je spojena na centralni uređaj obrade otpadnih voda. Skladište mora biti označeno prema Zakonu o kemikalijama.

Preporučena temperatura skladištenja:

od 5 °C do 40 °C, rok skladištenja – 1 godina

 <p>INA[®] MAZIVA d.o.o. ČLAN INA GRUPE</p>	SIGURNOSNO – TEHNIČKI LIST sukladan Uredbi (EZ) br. 1907/2006	Datum Izrade : 21.05.2021. 1. izdanje
	INA TechClean WA-2	Stranica 6 od 12

Neprikladni:

Ne izlagati jakoj sunčevoj svjetlosti. Zaštititi od smrzavanja. Ne skladištiti zajedno s jakim lužinama i metalima.

- Ambalažni materijali:

Prikladni:

Originalni spremnik proizvođača.

Neprikladni:

Bilo koja druga vrsta ambalažnog materijala.

7.3. Posebna krajnja uporaba ili uporabe

Nema podataka.

ODJELJAK 8. NADZOR NAD IZLOŽENOŠĆU/OSOBNJA ZAŠTITA

8.1. Nadzorni parametri

Naziv opasne tvari	Granične vrijednosti izloženosti (GVI/KGVI)		Biološke granične vrijednosti
	ppm	mg/m ³	
Kloridna kiselina	5/10	8/15	-
			-

- Postupci praćenja:

Nema podataka

8.2. Nadzor nad izloženosti

8.2.1. Odgovarajući tehnički nadzor

Mjere za sprječavanje izlaganja za vrijeme preporučene uporabe:

Redovito održavati propisanu higijenu zbog rada s opasnim tvarima. Skidati kontaminiranu odjeću i obuću. Redovito pregledavati i održavati opremu i uređaje s tekućom vodom. Prilikom rukovanja ovim proizvodom zabranjeno je pušenje, te uzimanje jela i pića. Nakon svakog prekida rada obavezno oprati ruke.

Tehničke mjere za sprječavanje izloženosti:

Dobro provjetravati prostor.

8.2.2. Mjere osobne zaštite

zaštita organa za disanje:

Osigurati dobru ventilaciju. Ako je ventilacija nedovoljna (prekoračenje GVI) koristiti zaštitnu masku s filtrom B.

zaštita ruku:

Koristiti nitrilne rukavice HRN EN 374.

zaštita očiju:

Koristiti zaštitne naočale protiv prskanja kemikalija (HRN EN 166).

zaštitu kože:

Koristiti zaštitno odijelo od pamuka ili sličnog materijala.

- Posebne higijenske mjere:

U radnom prostoru zabranjeno jesti, piti i pušiti. Nakon svakog prekida rada oprati ruke.

8.2.3. Nadzor nad izloženosti okoliša

- Mjere za sprječavanje izloženosti tvari/smjesi:

Proizvod, ostatke od proizvoda i vodu koja sadrži proizvod ne ispuštati u vodotokove i sustav odvodnje.


ODJELJAK 9 FIZIKALNA I KEMIJSKA SVOJSTVA

9.1. Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima

Klasa: 351-01/21-10/1

Ur.broj: 381-10-104-21-2245

24.05.2021.

 INA [®] MAZIVA d.o.o. ČLAN INA GRUPE	SIGURNOSNO – TEHNIČKI LIST sukladan Uredbi (EZ) br. 1907/2006	Datum Izrade : 21.05.2021. 1. izdanje
	INA TechClean WA-2	Stranica 7 od 12

- Agregatno stanje:		tekućina
- Boja:		bezbojna do svijetlo žuta tekućina
- Miris:		Karakterističan po kloru
Podaci važni za zdravlje, sigurnost i okoliš		
- pH vrijednost (navesti i konc. i temp):		1 (za koncentrat)
- Vrelište/područje vrenja:	°C	Nema podataka
- Plamište:	°C	Nije primjenjivo.
- Zapaljivost (kruta tvar, plin)	°C	Nema podataka
- Granice eksplozivnosti:	vol. %	Nema podataka
- Oksidirajuća svojstva:		Nema podataka
- Tlak pare:	hPa	Nema podataka
- Gustoća:	g/cm ³	1,1 – 1,2 pri 20 °C
- Topljivost (uz naznaku otapala):	g/L	Nema podataka
- Topljivost u vodi:	g/L	topljivo
- Koeficijent raspodjele-oktanol/voda	logPow	Nema podataka
- Viskoznost:	mm ² /s	Nema podataka
- Gustoća pare:	kg/m ³	Nema podataka
- Sadržaj hlapivog:	%	Nema podataka
- Miješanje s drugim tvarima:		Nema podataka
- Topljivost u mastima (navesti otapalo):	g/L	Nema podataka
- Provodljivost:	S/m	Nema podataka
- Talište/područje taljenja:	°C	Nema podataka
- Skupina plinova:		Nema podataka
- Temperatura zapaljenja:	°C	Nema podataka
- Temperatura raspadanja:	°C	Nema podataka
9.2. Ostale informacije		
- Tecište	°C	Nema podataka


ODJELJAK 10. STABILNOST I REAKTIVNOST

10.1. Reaktivnost:

Burno reagira s vodom, lužinom i inkompatibilnim tvarima, uz oslobađanje topline, nagriza metale.

10.2 Kemijska stabilnost:

Stabilan pri sobnoj temperaturi i tlaku te preporučenim uvjetima rukovanja i skladištenja (pogledati odj. 7.)

 <p>INA[®] MAZIVA d.o.o. ČLAN INA GRUPE</p>	<p>SIGURNOSNO – TEHNIČKI LIST</p> <p>sukladan Uredbi (EZ) br. 1907/2006</p>	<p>Datum Izrade :</p> <p>21.05.2021.</p> <p>1. izdanje</p>
	<p>INA TechClean WA-2</p>	<p>Stranica 8 od 12</p>

10.3 Mogućnost opasnih reakcija:

U kontaktu s lužinama dolazi do jakih reakcija. Ako dođe do miješanja s natrijevim hipokloritom ili oksidacijskim sredstvima (npr. kalijevim permanganatom, magnezijevim oksidom ili vodikovim peroksidom), dolazi do oslobađanja plinovitog klora.

10.4 Uvjeti koje treba izbjegavati:

Visoka temperatura i direktna sunčeva svjetlost.

10.5 Inkompatibilni materijali:

Ne skladištiti zajedno s jakim lužinama. Metali, lužine, karbidi, perklorati, permanganati, sulfidi, alkoholi, voda, amini, karbidi, amonijak, amini, peroksidi, organski nitro- spojevi, nitrati, zapaljive tvari...

10.6 Opasni proizvodi raspadanja:

Stabilan u uobičajenim uvjetima primjene. Klor, klorovodik, vodik mogu se razviti tijekom požara.

ODJELJAK 11. TOKSIKOLOŠKE INFORMACIJE

11.1 Informacije o razredima opasnosti kako su definirani u Uredbi (EZ) br. 1272/2008

- Akutna toksičnost:

na usta (LD₅₀): 900 mg/kg kunić
preko pluća (LC₅₀): 1108 ppm štakor
kožom (LD₅₀): Nema podataka.

- - Toksičnost za ciljani organ – jednokratno izlaganje (TCOJ):

na usta (LD₅₀): Nema podataka.
preko pluća (LC₅₀): Nema podataka.
kožom (LD₅₀): Nema podataka.

- Opasnost od aspiracije:

Nema podataka.

- Nadraživanje/nagrizanje

kože: U slučaju dodira s očima, izaziva opekline.
očiju: U slučaju dodira s kožom, izaziva opekline.
dišnih putova: Nema podataka.

- Preosjetljivost

kože: Nema podataka.
dišnih putova: Nema podataka.

- Simptomi vezani uz fizikalne, kemijske i toksikološke karakteristike:


Nema podataka.

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

Nema podataka.

-Toksičnost za ciljani organ – ponavljano izlaganje (TCOP):

Nema podataka.

 <p>INA[®] MAZIVA d.o.o. ČLAN INA GRUPE</p>	<p>SIGURNOSNO – TEHNIČKI LIST</p> <p>sukladan Uredbi (EZ) br. 1907/2006</p>	<p>Datum Izrade :</p> <p>21.05.2021.</p> <p>1. izdanje</p>
	<p>INA TechClean WA-2</p>	<p>Stranica 9 od 12</p>

- **CMR učinci (karcinogenost, mutagenost, reproduktivna toksičnost)** Nema podataka.

Karcinogenost: Nema podataka

Mutagenost *in-vitro*: Nema podataka

Genotoksičnost: Nema podataka

Mutagenost *in-vivo*: Nema podataka

Mutageni učinak na spolne stanice: Nema podataka

Reproduktivna toksičnost: Nema podataka

Ukupna evaluacija CMR svojstava: Nema podataka

11.2 Informacije o drugim opasnostima Nema podataka

11.2.1. Svojstva endokrine disrupcije: Nema podataka

ODJELJAK 12. EKOLOŠKE INFORMACIJE

12.1. Toksičnost

- za organizme u vodi:

LC50= 7,45 mg/l, 96 sati - *Oncorhynchus mykiss*

- za organizme u tlu:

EC50= 56 mg/l, 48 sati - *Daphnia magna*

- za biljke i kopnene životinje:

IC50= 0,78 mg/l 72 sata - *Pseudokirchneriella subcapitata*

12.2. Postojanost i razgradivost

Metoda:

- biorazgradnja:

Nema podataka.

- drugi procesi razgradnje:

Nema podataka

- razgradnja u otpadnim vodama:

Nema podataka

12.3. Bioakumulacijski potencijal

- faktor biokoncentracije (BCF):

Nema podataka.

12.4. Pokretljivost u tlu

Metoda:

- poznata ili predviđena raspodjela po segmentima okoliša:

Nema podataka.

- površinska napetost:

Nema podataka

- apsorpcija/desorpcija:

Nema podataka

- druga fizikalno-kemijska svojstva (vidi odjeljak 9):

Nema podataka.

12.5. Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB:

- podaci iz izvješća o

Nema podataka

kemijskoj sigurnosti:

12.6. Svojstva endokrine disrupcije

Nema podataka

12.7 Ostali štetni učinci:

Nema podataka

ODJELJAK 13. ZBRINJAVANJE

Klasa: 351-01/21-10/1

Ur.broj: 381-10-104-21-2245

24.05.2021.

 <p>INA[®] MAZIVA d.o.o. ČLAN INA GRUPE</p>	<p>SIGURNOSNO – TEHNIČKI LIST</p> <p>sukladan Uredbi (EZ) br. 1907/2006</p>	<p>Datum Izrade :</p> <p>21.05.2021.</p> <p>1. izdanje</p>
	<p>INA TechClean WA-2</p>	<p>Stranica 10 od 12</p>

13.1 Metode obrade otpada

Ostaci od proizvoda:	U vezi zbrinjavanja otpadnih voda nakon upotrebe sredstva, obavezno je neutralizirati otpadne vode prije ispuštanja u javnu kanalizaciju
Onečišćena ambalaža:	Onečišćenu ambalažu predati na zbrinjavanje pravnoj osobi ovlaštenoj za zbrinjavanje opasnog otpada.
- Važeći propisi:	Zakon o gospod.otpadom, Pravilnik o katalogu otpada, Pravilnik o ambalaži i otpadnoj ambalaži, Pravilnik o gospodarenju otpadom

ODJELJAK 14. INFORMACIJE O PRIJEVOZU

Kopneni prijevoz cestama (ADR)

14.1 UN broj ili identifikacijski broj:	1789
14.2 Ispravno otpremno ime prema UN-u:	KLOROVODIČNA KISELINA
14.3 Razred(i) opasnosti pri prijevozu:	8
14.4 Skupina pakiranja:	II
14.5 Opasnosti za okoliš:	-
14.6 Posebne mjere opreza za korisnika:	-

Kopneni prijevoz željeznicom (RID)

14.1 UN broj ili identifikacijski broj:	1789
14.2 Ispravno otpremno ime prema UN-u:	KLOROVODIČNA KISELINA
14.3 Razred(i) opasnosti pri prijevozu:	8
14.4 Skupina pakiranja:	II
14.5 Opasnosti za okoliš:	-
14.6 Posebne mjere opreza za korisnika:	-

Prijevoz morem (IMDG)

14.1 UN broj ili identifikacijski broj:	1789
14.2 Ispravno otpremno ime prema UN-u:	KLOROVODIČNA KISELINA
14.3 Razred(i) opasnosti pri prijevozu:	8
14.4 Skupina pakiranja:	II
14.5 Opasnosti za okoliš:	-
14.6 Posebne mjere opreza za korisnika:	-


Zračni prijevoz (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 UN broj ili identifikacijski broj:	1789
14.2 Ispravno otpremno ime prema UN-u:	KLOROVODIČNA KISELINA

Klasa: 351-01/21-10/1

Ur.broj: 381-10-104-21-2245

24.05.2021.

 <p>INA[®] MAZIVA d.o.o. ČLAN INA GRUPE</p>	<p align="center">SIGURNOSNO – TEHNIČKI LIST</p> <p align="center">sukladan Uredbi (EZ) br. 1907/2006</p>	<p>Datum Izrade :</p> <p align="center">21.05.2021. 1. izdanje</p>
	<p align="center">INA TechClean WA-2</p>	<p align="right">Stranica 11 od 12</p>

- 14.3 Razred(i) opasnosti pri prijevozu: 8
- 14.4 Skupina pakiranja: II
- 14.5 Opasnosti za okoliš: -
- 14.6 Posebne mjere opreza za korisnika: -
- Dodatne informacije:
- 14.7 Prijevoz morem u različenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a:- nije primjenjivo

ODJELJAK 15. INFORMACIJE O PROPISIMA

15.1. Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu

- **Primjenjivi EU propisi:** Uredba (EZ) br. 1907/2006 i Uredba (EZ) br. 1272/2008 Europskoga parlamenta i Vijeća;
- **Primjenjivi nacionalni propisi:** Zakon o kemikalijama; Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima;
- **Podaci o autorizaciji:-**
- **Podaci o ograničenjima:-**

15.2. Procjena kemijske sigurnosti

Nema podataka.

ODJELJAK 16. OSTALE INFORMACIJE

16.1 Navođenje promjena

usklađivanje s Uredbom Komisije (EU) 2020/878

16.2 Skraćenice

- GVI** Granična vrijednost izloženosti
- LD₅₀** Letalna doza, 50%
- LC₅₀** Letalna koncentracija, 50%

16.3 Ključna literatura i izvori podataka

1. <http://echa.europa.eu/>
2. <http://www.hzjz.hr/>

16.4 Odgovarajuće H oznake (broj i puni tekst)

- H314 Uzrokuje teške opekline kože i ozljede oka.
- H290 Može nagrizzati metale.
- H335 Može nadražiti dišni sustav.


16.5 Savjeti za uvježbavanje: Nema podataka

16.6 Daljnje obavijesti: Nema podataka

Klasa: 351-01/21-10/1

Ur.broj: 381-10-104-21-2245

24.05.2021.

 <p>INA[®] MAZIVA d.o.o. ČLAN INA GRUPE</p>	<p>SIGURNOSNO – TEHNIČKI LIST</p> <p>sukladan Uredbi (EZ) br. 1907/2006</p>	<p>Datum Izrade :</p> <p>21.05.2021.</p> <p>1. izdanje</p>
	<p>INA TechClean WA-2</p>	<p>Stranica 12 od 12</p>

Izjava:

Ovi sigurnosno-tehnički podaci odnose se na ove proizvode i uobičajene opasnosti poznate proizvođaču na današnji dan.

PRILOG: SCENARIJI IZLOŽENOSTI SUKLADNO IZVJEŠĆU O KEMIJSKOJ SIGURNOSTI

-