

POGLAVLJE 1: Identifikacija hemikalije i podaci o licu koje stavlja hemikaliju u promet**1.1. Identifikacija hemikalije**

Formular proizvoda : Smeša
Naziv proizvoda : MIDA SAN 311 KZ WIPES
UFI : A0M0-QJ1N-6D8M-8YME
Šifra proizvoda : MS311-W
Tip proizvoda : Sredstvo za dezinfekciju, Deterdžent
Grupa proizvoda : CFH Product

1.2. Identifikovani načini korišćenja hemikalije i načini korišćenja koji se ne preporučuju**Relevantne identifikovane upotrebe**

Kategorija osnovne upotrebe : Industrijska upotreba, Profesionalna upotreba
Upotreba supstance/smeše : Biocid

1.3. Podaci o snabdevaču**Proizvođač**

Christeys Food Hygiene Ltd. Ltd
2, Cameron Court, Winwick Quay
GB WA2 8RE Warrington, Cheshire
United Kingdom
T +44 (0)1925 23 46 96
UK-foodinfo@christeys.com, www.christeys.com

Distributer

CHRISTEYNS HIGIJENA d.o.o.
Rajlovačka bb
71000 Sarajevo, Bosna i Hercegovina
Bosna i Hercegovina
T +387 63 898 615
Office.BH@christeys.com

1.4. Broj telefona za hitne slučajeve

Država/Područje	Organizacija	Broj za hitne slučajeve
Bosna i Hercegovina	JU ZAVOD ZA MEDICINU RADA KANTONA SARAJEVO. Bulevar Meše Selimovića 2 71000 Sarajevo.	+387 33 72 01 86 Pružanje pomoći putem 24h telefonske informativne službe u skladu sa EU zahtjevima (Uredba (EC) br. 1272/2008)
	CENTAR ZA KONTROLU TROVANJA	tel: +387 33 762-606 (od 0-24h)

POGLAVLJE 2: Identifikacija opasnosti**2.1. Klasifikacija hemikalije****Klasifikacija prema Regulativi (EZ) br. 1272/2008 [CLP]**

Zapaljive tečnosti, Kategorija 3 H226
Teško oštećenje/iritacija oka, Kategorija 1 H318
Specifična toksičnost za ciljni organ – jednokratna izloženost, Kategorija 3, Narkoza H336
Kompletan tekst H- i EUH-izjava: pogledajte odeljak 16

Štetna fizičko-hemijska dejstva po ljudsko zdravlje i životnu sredinu

Dovodi do teškog oštećenja oka. Zapaljiva tečnost i para. Može da izazove pospanost i nesvesticu.

2.2. Elementi obeležavanja**Obeležavanje prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008 [CLP]**

Piktogrami opasnosti (CLP) :



GHS02

GHS05

GHS07

Reč upozorenja (CLP)

: Opasnost

Sadrži

: propan-1-ol; n-propanol

Obaveštenja o opasnosti (CLP)

: H226 - Zapaljiva tečnost i para.
H318 - Dovodi do teškog oštećenja oka.
H336 - Može da izazove pospanost i nesvesticu.

Precautionary statements (CLP)

: P210 - Držati dalje od izvora toplote, varnica, otvorenog plamena, vrućih površina. Zabranjeno pušenje.
P261 - Izbegavati udisanje paru, sprej.
P271 - Koristiti samo na otvorenom ili u dobro provetrenom prostoru.
P280 - Nositi zaštitne naočare.

MIDA SAN 311 KZ WIPES

Bezbednosni List

prema Uredbi REACH (EC) 1907/2006 izmenjenoj Uredbom (EU) 2020/878

P304+P340 - AKO SE UDIŠE: Izneti povređenu osobu na svež vazduh i obezbediti da se odмара u položaju koji ne ometa disanje.
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.
P310 - Hitno pozvati CENTAR ZA KONTROLU TROVANJA ili lekara.
P403+P233 - Čuvati u prostoriji sa dobrom ventilacijom. Ambalažu čvrsto zatvoriti.
P501 - Odlaganje sadržaj i ambalaža centar za odlaganje opasnog ili posebnog otpada.
EUH oznake : EUH066 - Višekratno izlaganje može da izazove sušenje ili pucanje kože.

2.3. Ostale opasnosti

Не садржи ПБТ/ВПБВ супстанце ≥ 0,1% процењено у складу са РЕАЦХ Анексом КСИИИ

Ova mešavina ne sadrži supstancu (supstance) uključenu u spisak ustanovljen u skladu sa Članom 59(1) uredbe REACH zbog toga što poseduje svojstva endokrinih poremećaja, ili supstancu (supstance) za koju nije utvrđeno da poseduje svojstva endokrinih poremećaja u skladu sa kriterijumima uspostavljenim u Delegiranoj uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ili Uredbi Komisije (EU) 2018/605, u koncentraciji jednakoj ili većoj od 0,1 %.

POGLAVLJE 3: Sastav / Podaci o sastojcima

3.2. Smeše

Naziv	Identifikacija hemikalije	%	Klasifikacija prema Regulativi (EZ) br. 1272/2008 [CLP]
propan-1-ol; n-propanol supstanca koja ima graničnu/granične vrednosti izlaganja profesionalno izloženih lica za državu (AT, BE, BG, CZ, DK, ES, FI, FR, GB, GR, HR, IE, LV, PT, RO, SE, SI, NO, CH)	CAS br.: 71-23-8 EZ br: 200-746-9 Indeks br.: 603-003-00-0	30 – 60	Flam. Liq. 2, H225 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H336
propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol supstanca koja ima graničnu/granične vrednosti izlaganja profesionalno izloženih lica za državu (AT, BE, BG, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, LT, LV, NL, PT, RO, SE, SI, SK, IS, NO, MK, CH)	CAS br.: 67-63-0 EZ br: 200-661-7 Indeks br.: 603-117-00-0 REACH-br: 01-2119457558-25	10 – 30	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336

Kompletan tekst H- i EUH-izjava: pogledajte odeljak 16

POGLAVLJE 4: Mere prve pomoći

4.1. Opis mera prve pomoći

Opšte mere prve pomoći : Nikada ništa ne davati na usta osobi koja je bez svesti. U slučaju nelagodnosti obratiti se lekaru (ukoliko je moguće, pokazati mu oznaku).
Mere prve pomoći nakon udisanja : Izneti osobu na svež vazduh i staviti u položaj koji olakšava disanje. Obratiti se lekaru ako se disajne tegobe produže.
Mere prve pomoći nakon dodira sa kožom : Skinuti kontaminiranu odeću i oprati je pre ponovne upotrebe. Oprati kožu sa puno vode. Ako dođe do iritacije kože ili osipa: Potražiti medicinski savet / mišljenje.
Mere prve pomoći nakon dodira sa očima : Pažljivo ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktna sočiva, ukoliko postoje i ukoliko je to moguće učiniti. Nastaviti sa ispiranjem. Hitno se obratiti lekaru.
Mere prve pomoći nakon gutanja : Isprati usta vodom. Ako je osoba potpuno svesna, dati joj da popije vode. Osobi koja je bez svesti nikada ne davati da pije. Ne izazivati povraćanje. Hitno se obratiti lekaru.

4.2. Najvažniji simptomi i efekti, akutni i odloženi

Simptomi/povrede nakon udisanja : Vapours may cause drowsiness and dizziness.
Simptomi/povrede nakon dodira sa očima : Dovodi do teškog oštećenja oka.

4.3. Hitna medicinska pomoć i poseban tretman

Nužna je brza terapija da bi se povrede svele na minimum.

POGLAVLJE 5: Mere za gašenje požara

5.1. Sredstva za gašenje požara

Pogodna sredstva za gašenje : Koristiti odgovarajuća sredstva za suzbijanje okolnih požara. Voda, suv hemijski prah, pena otporna na alkohole, ugljen-dioksid (CO2).

5.2. Posebne opasnosti koje mogu nastati od supstanci i smeša

Opasnost od požara : Zapaljiva tečnost i para.
Opasnost od eksplozije : Može stvoriti zapaljive/eksplozivne smeše para-vazduh.

5.3. Savet za vatrogasce

Uputstva za suzbijanje požara : Rashladiti izložene kontejnere vodenim raspršivačem ili vodenom maglom. Izbegavati kontaminaciju životne sredine otpadnom vodom koja je korišćena za gašenje požara.
Zaštita u slučaju požara : Koristiti samostalan uređaj za disanje i zaštitno odelo otporno na hemikalije.

MIDA SAN 311 KZ WIPES

Bezbednosni List

prema Uredbi REACH (EC) 1907/2006 izmenjenoj Uredbom (EU) 2020/878

POGLAVLJE 6: Mere u slučaju udesa

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

Opšte mere : Nositi preporučenu individualnu zaštitnu opremu.

Osoblje koje nije obučeno za hitne slučajeve

Zaštitna oprema : Sprečiti svaki direktni kontakt sa proizvodom. Koristiti potrebnu ličnu zaštitnu opremu.

Postupci u hitnim slučajevima : Udaljiti suvišno osoblje. Intervencija je dozvoljena isključivo kvalifikovanom osoblju koje nosi odgovarajuću zaštitnu opremu.

Za hitne slučajeve

Zaštitna oprema : Ne intervenisati bez odovarajuće zaštitne opreme.

6.2. Predostrožnosti koje se odnose na životnu sredinu

Izbegavati ispuštanje/oslobađanje u životnu sredinu. Izbegavati dospevanje u kanalizaciju i u pijaću vodu. Obavestiti vlasti ako proizvod dospe u kanalizaciju ili vodovod.

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

Za zadržavanje : Zaustaviti curenje, ako je to moguće učiniti na bezbedan način. Pokriti prosut proizvod nezapaljivim materijalom, npr.: peskom, zemljom, vermikulitom. Počistiti metlom ili pokupiti đubrovnikom prosuti proizvod i staviti ga u odgovarajuću posudu za odlaganje.

Postupci čišćenja : Uklanjanje prosutog proizvoda što je pre moguće intertnim čvrstim materijalom, poput gline ili dijatomejskom zemljom. Ostaci hemikalije i njena ambalaža se moraju odložiti na bezbedan način, u skladu sa lokalnim propisima. Oprati kontaminirano područje velikom količinom vode.

6.4. Upućivanje na druga poglavlja

Za više informacija, videti odeljak 8: „Kontrola izlaganja - individualna zaštita“.

POGLAVLJE 7: Rukovanje i skladištenje

7.1. Predostrožnosti za bezbedno rukovanje

Dodatne opasnosti pri obradi : Pažljivo rukovati praznim kontejnerima jer su rezidualne pare zapaljive.

Predostrožnosti za bezbedno rukovanje : Izbegavati kontakt sa kožom, očima i odećom. Nosite individualnu zaštitnu opremu. Nemojte mešati sa drugim proizvodima. Obezbediti dobro provetravanje radnog prostora da bi se izbeglo stvaranje para. Ne izlagati otvorenom plamenu. Zabranjeno pušenje. Preduzeti mere predostrožnosti da ne dođe do stvaranja statičkog elektriciteta. Izbegavati udisanje dim, sprej.

Higijenske mere : Ne jesti, ne piti i ne pušiti prilikom rukovanja ovim proizvodom.

7.2. Uslovi za bezbedno skladištenje, uključujući nekompatibilnosti

Tehničke mere : Pridržavajte se odgovarajućeg postupka uzemljenja da biste izbegli statički elektricitet.

Uslovi skladištenja : Keep only in the original container in a cool, well ventilated place. Izbegavati visoke temperature.

Nekompatibilni materijali : Strong acids. Jake baze.

7.3. Posebni načini korišćenja

Sredstvo za dezinfekciju.

POGLAVLJE 8: Kontrola izloženosti i lična zaštita

8.1. Parametri kontrole izloženosti

Nisu dostupne dodatne informacije

8.2. Kontrola izloženosti

Odgovarajuće tehničke kontrole

Odgovarajuće tehničke kontrole:

Neophodno je dobro provetravanje radnog mesta.

Lična zaštitna oprema

Lična zaštitna oprema:

Rukavice. Zaštitne naočari.

Simbol/simboli lične zaštitne opreme:



Zaštita za oči i lice

Zaštita očiju:

Nije neophodno u normalnim uslovima upotrebe. Zaštita očiju je nužna samo ako postoji opasnost od rasprskavanja ili prskanja tečnosti

MIDA SAN 311 KZ WIPES

Bezbednosni List

prema Uredbi REACH (EC) 1907/2006 izmenjenoj Uredbom (EU) 2020/878

Zaštita kože

Zaštita kože i tela:

Lagano zaštitno odelo

Hand protection:

Nositi odgovarajuće rukavice otporne na hemijske proizvode. Rukavice od PVC-a, otporne na hemikalije (u skladu sa standardom EN 374 ili njegovim ekvivalentom)

Zaštita disajnih puteva

Zaštita disajnih puteva:

Nije neophodno u normalnim uslovima upotrebe

POGLAVLJE 9: Fizička i hemijska svojstva

9.1. Podaci o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima hemikalije

Agregatno stanje	: Tečno
Boja	: Bezbojan.
изглед	: Bistar Tečno.
Miris	: Alkoholom.
Prag osetljivosti	: Nije dostupno
Tačka topljenja	: < 0 °C
Tačka Zamrzavanja	: Nije određeno jer nije релевантно за карактеризацију производа
Tačka ključanja	: Nije određeno jer nije релевантно за карактеризацију производа
Zapaljivost	: Nije određeno jer nije релевантно за карактеризацију производа Zapaljiva tečnost i para
Доња граница експлозије	: Sastojci ne sadrže hemijske grupe povezane sa eksplozivnošću
Горња граница експлозије	: Sastojci ne sadrže hemijske grupe povezane sa eksplozivnošću
Тачка паљења	: 28,5 °C
Temperatura samopaljenja	: Determination of the auto-ignition temperature is only relevant for pyrophoric liquids, however the mixture is not a pyrophoric liquid so the test is not required.
Temperatura raspadanja	: Only applies to self-reactive substances and mixtures, organic peroxides, and other substances and mixtures that may decompose.
pH	: 9
Viskoznost, kinematična	: Nije dostupno
Rastvorljivost	: Soluble in water.
Koeficijent raspodele n-oktanol/voda (Log Kow)	: Does not apply to inorganic and ionic liquids and does not generally apply to mixtures.
Pritisak pare	: Nije dostupno
Pritisak pare na 50°C	: Nije dostupno
Густина	: 0,86
Релативна густина	: Nije dostupno
Relativna gustina pare na 20°C	: Nije dostupno
Karakteristike čestice	: Ne primenjuje se

9.2. Ostali podaci

Nisu dostupne dodatne informacije

POGLAVLJE 10: Stabilnost i reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Stabilan pod normalnim uslovima upotrebe.

10.2. Hemijska stabilnost

Zapaljiva tečnost i para. Stabilan u normalnim uslovima.

10.3. Mogućnost nastanka opasnih reakcija

Nema u normalnim uslovima.

10.4. Uslovi koje treba izbegavati

Direktni sunčevi zraci. Izuzetno visoke ili izuzetno niske temperature. Otvoren plamen. Toplota i izvori paljenja.

10.5. Nekompatibilni materijali

Nisu dostupne dodatne informacije

10.6. Opasni proizvodi razgradnje

Ugljen-dioksid. Ugljen-monoksid. Može osloboditi zapaljive gasove.

MIDA SAN 311 KZ WIPES

Bezbednosni List

prema Uredbi REACH (EC) 1907/2006 izmenjenoj Uredbom (EU) 2020/878

POGLAVLJE 11: Toksikološki podaci

11.1. Informacije o klasama opasnosti u skladu sa definicijom iz Regulative (EC) Br. 1272/2008

Akutna toksičnost (peroralna)	: Nije klasifikovana
Akutna toksičnost (dermalna)	: Nije klasifikovana
Akutna toksičnost (inhalaciona)	: Nije klasifikovana

propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol (67-63-0)	
LD50 za pacova, oralna	5840 mg/kg Source: ECHA
LD50 oralno	4396 mg/kg telesne težine
LD50 za zeca, kožna	12800 mg/kg Source: ECHA
LD50 dermalno	12800 mg/kg telesne težine
LC50 Inhalaciono - Pacov (Magla/prašina)	46600 mg/l

propan-1-ol; n-propanol (71-23-8)	
LD50 za pacova, oralna	1870 mg/kg
LD50 za zeca, kožna	4000 – 10000 mg/kg
LC50 Inhalaciono - Pacov	> 33,8 mg/l/4h

Korozivno oštećenje kože / iritacija	: Nije klasifikovana pH: 9
--------------------------------------	-------------------------------

propan-1-ol; n-propanol (71-23-8)	
pH	8,5

Teško oštećenje oka / iritacija oka	: Dovodi do teškog oštećenja oka. pH: 9
-------------------------------------	--

propan-1-ol; n-propanol (71-23-8)	
pH	8,5
Senzibilizacija respiratornih organa ili kože	: Nije klasifikovana
Mutagenost germinativnih ćelija	: Nije klasifikovana
Karcinogenost	: Nije klasifikovana

propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol (67-63-0)	
Grupa IARC-a	3 - Ne može se klasifikovati
Toksičnost po reprodukciju	: Nije klasifikovana

propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol (67-63-0)	
NOAEL (životinja/muškarac, F1)	500 mg/kg telesne težine pacov
NOAEL (životinja/žena, F1)	500 mg/kg telesne težine pacov

Specifična toksičnost za ciljni organ - jednokratna izloženost	: Može da izazove pospanost i nesvesticu.
--	---

propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol (67-63-0)	
Specifična toksičnost za ciljni organ - jednokratna izloženost	Može da izazove pospanost i nesvesticu.

propan-1-ol; n-propanol (71-23-8)	
Specifična toksičnost za ciljni organ - jednokratna izloženost	Može da izazove pospanost i nesvesticu.

Specifična toksičnost za ciljni organ - višekratna izloženost	: Nije klasifikovana
Opasnost od aspiracije	: Nije klasifikovana

propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol (67-63-0)	
Viskoznost, kinematična	2,658 mm²/s

propan-1-ol; n-propanol (71-23-8)	
Viskoznost, kinematična	2,861 mm²/s

MIDA SAN 311 KZ WIPES

Bezbednosni List

prema Uredbi REACH (EC) 1907/2006 izmenjenoj Uredbom (EU) 2020/878

11.2. Informacije o drugim opasnostima

Nisu dostupne dodatne informacije

POGLAVLJE 12: Ekotoksikološki podaci

12.1. Toksičnost

Opasnost po vodenu životnu sredinu, kratkotrajna (akutna) : Nije klasifikovana

Opasnost po vodenu životnu sredinu, dugotrajna (hronična) : Nije klasifikovana

propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol (67-63-0)

LC50 - Ribe [1]	10000 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
LC50 - Ribe [2]	9640 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
EC50 - Ostali vodeni organizmi [1]	13299 mg/l waterflea
EC50 - Ostali vodeni organizmi [2]	> 1000 mg/l
EC50 72h - Alge [1]	> 100 mg/l Scenedesmus subspicatus

propan-1-ol; n-propanol (71-23-8)

LC50 - Ribe [1]	4480 mg/l
EC50 - Rakovi [1]	3644 mg/l
ErC50 alge	3100 mg/l

12.2. Perzistentnost i razgradljivost

MIDA SAN 311 KZ WIPES

Perzistentnost i razgradljivost	Brzo razgradivo
---------------------------------	-----------------

propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol (67-63-0)

Perzistentnost i razgradljivost	Nije brzo razgradljivo
Biorazgradnja	95 % 21 days, OECD 301 E

propan-1-ol; n-propanol (71-23-8)

Perzistentnost i razgradljivost	Brzo razgradivo
Biorazgradnja	83 %

12.3. Potencijal bioakumulacije

MIDA SAN 311 KZ WIPES

Koeficijent raspodele n-oktanol/voda (Log Kow)	Does not apply to inorganic and ionic liquids and does not generally apply to mixtures.
--	---

propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol (67-63-0)

Koef. raspodele n-oktanol/voda (Log Pow)	0,05
--	------

propan-1-ol; n-propanol (71-23-8)

Koef. raspodele n-oktanol/voda (Log Pow)	0,25 – 0,34
--	-------------

12.4. Mobilnost u zemljištu

Nisu dostupne dodatne informacije

12.5. Rezultati PBT i vPvB procene

MIDA SAN 311 KZ WIPES

Rezultati PBT procene	Proizvod ne ispunjava kriterijume PBT i vPvB klasifikacije
-----------------------	--

12.6. Svojstva endokrinih poremećaja

Nisu dostupne dodatne informacije

12.7. Ostali štetni efekti

Nisu dostupne dodatne informacije

POGLAVLJE 13: Odlaganje

13.1. Metode tretmana otpada

Preporuke o odlaganju proizvoda/ambalaže

: Izbegavati ispuštanje / oslobađanje u životnu sredinu. Uništiti u skladu sa važećim lokalnim/nacionalnim propisima o bezbednosti.

MIDA SAN 311 KZ WIPES

Bezbednosni List

prema Uredbi REACH (EC) 1907/2006 izmenjenoj Uredbom (EU) 2020/878

HP kod	: HP3 - "Zapaljiv": – zapaljivi tečni otpad: tečni otpad sa tačkom paljenja ispod 60 °C ili otpadno gasno ulje, dizel ili lako ulje za grejanje sa tačkom paljenja > 55 °C i ≤ 75 °C; – zapaljiva piroforna tečnost ili čvrsti otpad: čvrsti ili tečni otpad koji, čak i u malim količinama, može da se zapali u roku od pet minuta po dolasku u dodir sa vazduhom; – zapaljivi čvrsti otpad: čvrsti otpad koji je zapaljiv ili može da izazove ili doprinese paljenju putem trenja; – zapaljivi gasoviti otpad: gasoviti otpad koji je zapaljiv na vazduhu na 20 °C i pri standardnom pritisku od 101,3 kPa; – otpad koji reaguje sa vodom: otpad koji, u dodiru sa vodom, ispušta zapaljive gasove u opasnim količinama; – drugi zapaljivi otpad: zapaljivi aerosoli, zapaljivi samozagrevajući otpad, zapaljivi organski peroksidi i zapaljivi samoreagujući otpad. HP4 - "Nadražujući – iritacija kože i oštećenje očiju": otpad koji može da dovede do iritacije kože ili oštećenja očiju.
--------	--

POGLAVLJE 14: Podaci o transportu

U skladu sa ADR / IMDG

ADR	IMDG
14.1. UN broj ili ID broj	
UN 3175	UN 3175
14.2. UN naziv za teret u transportu	
ČVRSTE MATERIJJE KOJE SADRŽE ZAPALJIVU TEČNOST, N.D.N. (Propan-2-ol ; propan-1-ol; n-propanol)	SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Propan-2-ol ; propan-1-ol; n-propanol)
Opis transportnog dokumenta	
UN 3175 ČVRSTE MATERIJJE KOJE SADRŽE ZAPALJIVU TEČNOST, N.D.N. (Propan-2-ol ; propan-1-ol; n-propanol), 4.1, II, (E)	UN 3175 SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Propan-2-ol ; propan-1-ol; n-propanol), 4.1, II
14.3. Klasa opasnosti u transportu	
4.1	4.1
	
14.4. Ambalažna grupa	
II	II
14.5. Opasnost po životnu sredinu	
Opasan po životnu sredinu: Ne	Opasan po životnu sredinu: Ne Morski zagađivač: Ne EmS broj (Vatra): F-A EmS broj (Prolivanje): S-I
Nisu dostupni dodatni podaci	

14.6. Posebne predostrožnosti za korisnika

Kopneni transport

Klasifikacioni kod (ADR)	: F1
Posebna odredba (ADR)	: 216, 274, 601
Ograničene količine (ADR)	: 1kg
Izuzete količine (ADR)	: E2
Uputstva za pakovanje (ADR)	: P002, IBC06, R001
Posebne odredbe za pakovanje (ADR)	: PP9
Posebne odredbe za zajedničko pakovanje (ADR)	: MP11
Uputstva za prenosive cisterne i kontejnere za teret u rasutom stanju (ADR)	: T3, BK1, BK2
Posebne odredbe za prenosive cisterne i kontejnere za teret u rasutom stanju (ADR)	: TP33
Vozilo za transport u cisterni	: AT
Transportna kategorija (ADR)	: 2
Posebne odredbe za transport - komad (ADR)	: V11

MIDA SAN 311 KZ WIPES

Bezbednosni List

prema Uredbi REACH (EC) 1907/2006 izmenjenoj Uredbom (EU) 2020/878

Posebne odredbe za transport - roba u rasutom stanju (ADR) : VC1, VC2, AP2

Broj za označavanje opasnosti (Kemlerov broj) : 40

Narandžasti plakati :



Kod za ograničenja u tunelima : E

Pomorski transport

Posebna odredba (IMDG) : 216, 274

Uputstva za pakovanje (IMDG) : P002

Posebne odredbe za pakovanje (IMDG) : PP9

IBC uputstva za pakovanje (IMDG) : IBC06

Posebne odredbe IBC (IMDG) : B21

Uputstva za cisterne (IMDG) : T3, BK2

Posebne odredbe za IMDG cisterne : TP33

Kategorija utovara (IMDG) : B

Tačka paljenja (IMDG) : 28.5°C c.c.

Svojstva i zapažanja (IMDG) : Mixtures of non-dangerous solids (such as soil, sand, production materials etc.) and flammable liquids.

14.7. Pomorski transport u nezapakovanom stanju u skladu sa IMO instrumentima

Ne primenjuje se

POGLAVLJE 15: Regulatorni podaci

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

Propisi EU

REACH Aneks XVII (lista ograničenja)

Ne sadrži supstancu (supstance) navedenu u Aneksu XVII uredbe REACH (Uslovi ograničenja)

REACH Aneks XIV (lista ovlašćenja)

Ne sadrži supstancu (supstance) navedenu u Aneksu XIV uredbe REACH (Lista ovlašćenja)

REACH lista kandidata (SVHC)

Ne sadrži supstancu (supstance) navedenu u listi kandidata uredbe REACH

PIC uredba (prethodno informisana saglasnost)

Ne sadrži supstancu (supstance) navedenu u listi PIC (Uredba EU 649/2012 o izvozu i uvozu opasnih hemikalija)

POP uredba (trajni organski zagađivači)

Ne sadrži supstancu (supstance) navedenu u listi POP (Uredba EU 2019/1021 o otpornim organskim zagađivačima)

Uredba o ozonskom omotaču (2024/590)

Nije navedeno u listi supstanci koje oštećuju ozonski omotač (Uredba EU 2024/590)

Ne sadrži supstancu (supstance) navedenu u listi supstanci koje oštećuju ozonski omotač (Uredba EU 2024/590 o supstancama koje oštećuju ozonski omotač)

Propis Saveta Evrope (EC) za kontrolu stavki dvostruke namene

Ne sadrži supstancu koja podleže PROPISU SAVETA EVROPE (EC) za kontrolu stavki dvostruke namene

Uredba o deterdžentima (EC 648/2004)

Ne sadrži sastojak (sastojke) za koji je neophodno da bude na spisku prema Uredbi o deterdžentima (648/2004).

Uredba o prekursorima eksploziva (EU 2019/1148)

Ne sadrži supstancu (supstance) navedenu u listi eksploziva-prekurzora (Uredba EU 2019/1148 o oglašavanju i korišćenju eksploziva-prekurzora)

Uredba o prekursorima lekova (EC 273/2004)

Ne sadrži supstancu (supstance) navedenu u listi lekova-prekurzora (Uredba EC 273/2004 o proizvodnji i stavljanju na tržište određenih supstanci korišćenih u nedozvoljenoj proizvodnji narkotičkih lekova i psihotropnih supstanci)

15.2. Procena bezbednosti hemikalije

Nije izvršena nikakva procena hemijske bezbednosti

MIDA SAN 311 KZ WIPES

Bezbednosni List

prema Uredbi REACH (EC) 1907/2006 izmenjenoj Uredbom (EU) 2020/878

POGLAVLJE 16: Остали подаци

Naznake promena		
Poglavlje	Promenjena stavka	Napomene
	Datum prerade:	Promenjeno
	Zamenjuje list	Promenjeno
1.1	UFI on SDS 1.1	Dodato
2.2	Obaveštenja o merama predostrožnosti (CLP)	Promenjeno

Skraćenice i akronimi:	
ADR	Evropski sporazum o međunarodnom drumskom transportu opasnog tereta
ATE	Procena akutne toksičnosti
CAS br.	Servisni broj hemijskog apstrakta
DMEL	Izvedena doza sa minimalnim efektom
DNEL	Izvedena doza bez efekta
EC50	Srednja koncentracija koja ima efekta
EN	Evropski standard
ErC50 (za alge)	ErC50 (za alge)
IATA	Međunarodno udruženje za vazdušni saobraćaj
IMDG	Međunarodni kôd za transport opasne robe pomorskim brodovima
LC50	Letalna koncentracija za 50 % testirane populacije (srednja letalna koncentracija)
LD50	Srednja letalna doza za 50 % testirane populacije (srednja letalna doza)
LOAEL	Minimalna doza sa zapaženim štetnim efektom
N.O.S.	Nije drugačije navedeno
NOAEC	Koncentracija bez zapaženog štetnog efekta
NOAEL	Doza bez zapaženog štetnog efekta
NOEC	Koncentracija bez zapaženog efekta
OECD	Organizacija za ekonomsku saradnju i razvoj
PBT	Perzistentna, bioakumulativna i toksična
PNEC	Predviđena/e koncentracija/e bez efekta
OEL - Limit profesionalne izloženosti	Profesionalni limiti izloženosti
SDS	Bezbednosni List
REACH	Registracija, evaluacija, autorizacija i ograničenja hemikalija. Uredba (EZ) REACH br. 1907/2006
CLP	Propis o klasifikaciji, obeležavanju i pakovanju; Uredba (EK) br. 1272/2008
STP	Postrojenje za prečišćavanje
vPvB	Veoma perzistentna i veoma bioakumulativna

- Izvori podataka
- Ostali podaci
- : UREDBA (EZ) br. 1272/2008 EVROPSKOG PARLAMENTA I SAVETA od 16. decembra 2008. o klasifikaciji, obeležavanju i pakovanju supstanci i smeša, kojom se izmenjuju i dopunjuju i stavljaju van snage direktive 67/548/EEZ i 1999/45/EZ i izmenjuje i dopunjuje regulativa (EZ) br. 1907/2006.

: Proporuka je da se informacije iz ovog bezbednosnog lista proslede korisnicima u odgovarajućoj formi. Informacije iz ovog bezbednosnog lista su dobavljene na osnovu našeg znanja i iskustva, kao veoma pozdane. One se odnose na dati proizvod i ne moraju biti validne u slučaju kombinacije ovog i nekog drugog proizvoda. Ovaj bezbednosni list je sačinjen u skladu sa nacionalnim propisima i usklađen je sa regulativom EU 1907/2006/EEC. Obaveza krajnjeg korisnika je da preduzme sve potrebne mere u skladu sa nacionalnim zahtevima i regulativama. Proizvođač nije i neće se smatrati odgovornim za bilo kakvu štetu ili gubitak usled korišćenja informacija datim u ovom bezbednosnom listu.

MIDA SAN 311 KZ WIPES

Bezbednosni List

prema Uredbi REACH (EC) 1907/2006 izmenjenoj Uredbom (EU) 2020/878

Kompletan tekst H i EUH fraza:	
Eye Dam. 1	Teško oštećenje/iritacija oka, Kategorija 1
Eye Irrit. 2	Teško oštećenje/iritacija oka, Kategorija 2
Flam. Liq. 2	Zapaljive tečnosti, Kategorija 2
STOT SE 3	Specifična toksičnost za ciljni organ – jednokratna izloženost, Kategorija 3, Narkoza
H225	Lako zapaljiva tečnost i para.
H226	Zapaljiva tečnost i para.
H318	Dovodi do teškog oštećenja oka.
H319	Dovodi do jake iritacije oka.
H336	Može da izazove pospanost i nesvesticu.
EUH066	Višekratno izlaganje može da izazove sušenje ili pucanje kože.

Klasifikacija i postupak koji se koriste pri utvrđivanju klasifikacije smeša u skladu sa uredbom (EZ) 1272/2008 [CLP]:		
Flam. Liq. 3	H226	Na osnovu probnih podataka
Eye Dam. 1	H318	Metod preračunavanja
STOT SE 3	H336	Metod preračunavanja

Dokument sa sigurnosnim podacima (SDS), EU

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.