



Sigurnosno-tehnički list prema/sukladno Uredba
(EZ) br. 1907/2006 (REACH)

Datum ispisa 08.08.2019

obrađen 13.11.2017 (HR) Verzija 8.4

WEICON W stvrđnjavaje

! ODJELJAK 1: Identifikacija tvari/smjese i podaci o trgovačkom društvu/poduzecu

1.1. Identifikacija proizvoda

Komercijalno ime

WEICON W stvrđnjavaje

Code-Nr. 104602

1.2. Odgovarajuće identificirane namjene tvari ili smjese i namjene koje se ne preporučuju predložena(e) uporaba(e)

2-K Proizvodi od epoksidne smole - stvrđnjavanje

1.3. Podaci o dobavljaču sigurnosno-tehničkog lista

Isporučitelj

WEICON GmbH & Co. KG

Königsberger Str. 255, DE-48157 Münster

Telefon : +49(0)251 / 9322 - 0, Telefax : +49(0)251 / 9322 - 244

E-Mail : msds@weicon.de

Internet : www.weicon.de

Odjel za informacije:

Produktsicherheit / Product-Safety-Department

Telefon : +49(0)251 / 9322 - 0

Telefax : +49(0)251 / 9322 - 244

e-pošta (kvalificirana osoba):

msds@weicon.de

1.4. Broj telefona za izvanredna stanja

KONTAKT ZA HITNE SLUČAJEVE - Hrvatska (24h):

Tel: ++44 1235 239670 (hrvatski, engleski)

TRANSPORT HITAN KONTAKT - Hrvatska (24h):

Tel: ++44 1235 239670 (hrvatski, engleski)

Proizvođač

WEICON GmbH & Co. KG

Königsberger Str. 255, DE-48157 Münster

1.4. Broj telefona za izvanredna stanja

GIFTNOTRUF/TRANSPORTNOTRUF - Deutschland (24h):

Tel: ++49 69 222 25285 (Deutsch, Englisch)

! ODJELJAK 2: Identifikacija opasnosti

2.1. Razvrstavanje tvari ili smjese

! Klasifikacija sukladno uredbi (EZ) br. 1272/2008 [CLP/GHS]

| Razredi i kategorije opasnosti | Upozorenja | Postupak klasifikacije |
|--------------------------------|------------|------------------------|
| akut. toks. 4 | H302 | |
| Nagrizna kožu 1B | H314 | |
| Opasno za oči. 1 | | |
| Derm. senz. 1 | H317 | |
| STOT RE 2 | H373 | |
| Kron. toks. vode 2 | H411 | |

Upozorenja

H302

Štetno ako se proguta.

H314

Uzrokuje teške opekline kože i ozljede oka.

H317

Može izazvati alergijsku reakciju na koži.

| | |
|------|---|
| H373 | Može uzrokovati oštećenje organa tijekom produljene ili ponavljane izloženosti. |
| H411 | Otrovno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima. |

2.2. Elementi označavanja

Oznaka sukladno odredbi (EU) br. 1272/2008 [CLP/GHS]



GHS05



GHS07



GHS08



GHS09

! Karakteristična riječ

Opasnost

Upozorenja

| | |
|------|---|
| H302 | Štetno ako se proguta. |
| H314 | Uzrokuje teške opekline kože i ozljede oka. |
| H317 | Može izazvati alergijsku reakciju na koži. |
| H373 | Može uzrokovati oštećenje organa tijekom produljene ili ponavljane izloženosti. |
| H411 | Otrovno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima. |

Sigurnosne upute

| | |
|--------------------|---|
| P102 | Čuvati izvan dohvata djece. |
| P260 | Ne udisati paru/aerosol. |
| P264 | Nakon uporabe temeljito oprati ruke. |
| P270 | Pri rukovanju proizvodom ne jesti, piti niti pušiti. |
| P272 | Zagađena radna odjeća ne smije se iznositi izvan radnog prostora. |
| P273 | Izbjegavati ispuštanje u okoliš. |
| P280 | Nositi zaštitne rukavice i naočale/zaštitu za lice. |
| P301 + P312 | Ako se proguta: Ako se ne osjećate dobro, nazovite liječnika. |
| P301 + P330 + P331 | AKO SE PROGUTA: isprati usta. NE izazivati povraćanje. |
| P303 + P361 + P353 | U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM (ili kosom): odmah skinuti svu zagađenu odjeću. Isprati kožu vodom/tuširanjem. |
| P305 + P351 + P338 | U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: oprezno ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktne leće ukoliko ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispiranje. |
| P314 | U slučaju zdravstvenih tegoba zatražiti savjet/pomoć liječnika. |
| P405 | Skladištiti pod ključem. |
| P501 | Kemikalije i spremnici moraju biti odloženi na posebna odlagališta opasnog otpada. |

! komponenta (komponente) za određivanje opasnog djelovanja koja (koje) se ispisuju na etikete

4,4'-Methylenbis(cyclohexylamin), Amine, Polyethylenpoly-, Pentaethylenhexamin, Tetraethylenpentamin, Triethylenetetramin

2.3. Ostale opasnosti

Posebne opasnosti za čovjeka i okoliš

Štetno ako se proguta.

Opasnost od teških ozljeda očiju.

Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB

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

! ODJELJAK 3: Sastav / informacije o sastojcima

3.1. Tvari

nije upotrebljivo

3.2. Smjese

Opis

Smjesa.

! Opasni sastojci

| CAS br. | EZ-br. | Identifikacija | [Težinsk i-%] | Klasifikacija sukladno uredbi (EZ) br. 1272/ 2008 [CLP/GHS] |
|------------|-----------|------------------------------------|------------------|---|
| 112-24-3 | 203-950-6 | triethylenetetramine | < 0,3 | Acute Tox. 4, H312 / Skin Corr. 1B, H314 / Skin Sens. 1, H317 / Aquatic Chronic 3, H412 |
| 112-57-2 | 203-986-2 | tetraethylenepentamine | < 1 | Acute Tox. 4, H312 / Acute Tox. 4, H302 / Skin Corr. 1B, H314 / Skin Sens. 1, H317 / Aquatic Chronic 2, H411 |
| 68131-73-7 | 268-626-9 | amines, polyethylenepoly- | < 3,3 | Acute Tox. 4, H302, H312 / Skin Corr. 1B, H314 / Eye Dam. 1, H318 / Skin Sens. 1, H317 / Aquatic Acute 1, H400 M=1 / Aquatic Chronic 1, H410 M=1 |
| 4067-16-7 | 223-775-9 | pentachylenhexamine | < 3 | Skin Corr. 1B, H314 / Skin Sens. 1, H317 / Aquatic Acute 1, H400 M=1 / Aquatic Chronic 1, H410 M=1 / Eye Dam. 1, H318 / |
| 1761-71-3 | 217-168-8 | 4,4'-methylenebis(cyclohexylamine) | 10 - 25 | Acute Tox. 4, H302 / Skin Corr. 1B, H314 / Skin Sens. 1, H317 / STOT RE 2, H373 / Aquatic Chronic 2, H411 |

REACH

| CAS br. | Identifikacija | Reg. br prema REACH-u. |
|------------|------------------------------------|-----------------------------|
| 112-24-3 | triethylenetetramine | not subject to registration |
| 112-57-2 | tetraethylenepentamine | 01-2119487290-37 |
| 68131-73-7 | amines, polyethylenepoly- | 01-2119485823-28 |
| 4067-16-7 | pentachylenhexamine | 01-2119485826-22 |
| 1761-71-3 | 4,4'-methylenebis(cyclohexylamine) | 01-2119541673-38 |

ODJELJAK 4: Mjere prve pomoći

4.1. Opis mjera prve pomoći

Opće napomene

Odmah skinuti svu zagađenu odjeću.

Nakon udisanja

Premjestiti unesrećenog na svježi zrak i držati ga mirno.

Trovanje parama može uslijediti nekoliko sati nakon udisanja, svakako se obratite liječniku.

Odmah pozvati liječnika.

Nakon dodira s kožom

U slučaju doticaja s kožom odmah oprati s puno vode i sapuna.

Odmah pozvati liječnika.

Nakon kontakta s očima

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

Ako se proguta

Ne izazivati povraćanje.

Odmah pozvati liječnika.

Piti vodu u malim gutljajima.

Temeljito isprati usta vodom.

4.2. Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni

Upute za liječnika / Identifikacija simptomi

alergijske reakcije

krvavo suženje, mioza i konvulzije.

Smetnje probavnog trakta

Nadražuje kožu

Upute za liječnika / Identifikacija opasnosti

Moguće su teške alergijske reakcije na koži, bronhospazam i anafilaktički šok.

Alergijske reakcije

Opasnost od teških ozljeda očiju.

4.3. Hitna liječnička pomoć i posebna obrada

Napomene za liječnike/liječničko zbrinjavanje.

U slučaju gutanja odnosno povraćanja, postoji opasnost od prodiranja u pluća.

Medicinski nadzor u trajanju od najmanje 48 sati.

Simptomi nastupaju obično nakon nekoliko sati.

ODJELJAK 5: Mjere gašenja požara

5.1. Sredstva za gašenje

Prikladna sredstva za gašenje

Proizvod ne gori; protupožarne mjere treba uskladiti uvjetima požara.

5.2. Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese

Metal okside

U slučaju požara moguće je nastajanje štetnih plinova.

dušični oksidi (NO_x)

ugljični monoksid (CO)

Ugljični dioksid (CO₂)

5.3. Savjeti za gasitelje požara

Posebna protupožarna zaštitna oprema:

Operacije gašenja, spašavanja i čišćenja u uvjetima gorenja ili niskotemperaturnog karbonizacijskog dima smiju se provoditi samo pomoću aparata za disanje.

U slučaju požara i/ili ekspozije ne udisati dim.

Dodatne informacije

Ostaci vatre i kontaminirana voda za gašenje požara moraju biti zbrinuti u skladu s važećim mjesnim propisima.

Kontaminiranu vodu za gašenje skupljati odvojeno, ne smije dospjeti u kanalizaciju.

! ODJELJAK 6: Mjere kod slučajnog ispuštanja

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

Za osobe koje se ne ubrajaju u interventno osoblje

pobrinuti se za zadovoljavajuću ventilaciju.

Nositi osobnu zaštitnu odjeću.

U slučaju izlaganja parama/prašini/areosolu koristiti zaštitu za dišni sustav.

6.2. Mjere zaštite okoliša

U slučaju izlaganja plina ili prodiranja u vode, tlo ili kanalizaciju obavijestiti nadležne službe.

Onečišćena voda/vatrogasna voda.

Ne dopustite da dospije u kanalizaciju, površinske i podzemne vode.

Ne dopustiti da dopre u podlogu/tlo.

6.3. Metode i materijal za sprečavanje širenja i išaenje

Izbjegavati dizanje prašine.

Pokupiti pomoću upijajućeg materijala (npr. pijesak, dijatomejska zemlja, vezivo za kiseline, univerzalno vezivo, drveno brašno).

Navedeni materijal treba zbrinuti prema propisima.

6.4. Uputa na druge odjeljke

Sigurno rukovanje: vidi odsjeak 7

Zbrinjavanje: vidi odsjeak 13

Osobna zaštitna oprema: vidi odsjeak 8

! ODJELJAK 7: Rukovanje i skladištenje

7.1. Mjere opreza za sigurno rukovanje

! Upute za sigurno rukovanje

Osigurati dobro prozraèivanje radnih prostorija i onda kada postoji prozraèivanje i odsisavanje.

Spremnikom oprezno rukovati i pažljivo otvarati!

Treba se pridržavati uobičajenih mjera opreza pri postupanju s kemikalijama.

! opće zaštitne mjere

Ne udišite pare.

Izbjegavati dodir s očima i kožom.

Pobrinuti se za zadovoljavajuću ventilaciju.

! higijenske mjere

Pri rukovanju ne pušiti, jesti niti piti.

Odmah skinuti svu zagađenu odjeću.

Operite odmah zaprljanu odjeću.

Raditi u dobro prozraèenim prostorijama.

upute za zaštitu od požara i eksplozije

Pridržavati se uobičajenih pravila industrijske zaštite od požara.

7.2. Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti

Zahtjevi za skladišta i spremnike

Èuvati dobro zatvoreno u originalnoj ambalaži.

Upute o zajedničkom uskladištenju

Ne skladištite sa stoènom hranom.

Ne skladištite sa živežnim namirnicama.

! Ostali podatci o uvjetima skladištenja

Skladišna temperatura: 5 - 25 °C

Spremnik hermetički zatvoriti i držati na hladnom dobro provjetranom mjestu.

Zaštiti od vrućine i izravnog sunèeva svjetla.

Ne skladištiti na temperaturama iznad 30 °C.

7.3. Posebna krajnja uporaba ili uporabe

preporuke pri namijenjenoj uporabi

Pogledajte točku 1.2.

! ODJELJAK 8: Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita

8.1. Nadzorni parametri

Dodatne informacije

Pridržavati se i pravnih propisa pojedine zemlje!

8.2. Nadzor nad izloženošću

! Zaštita dišnih puteva

Zaštita dišnih puteva u slučaju nedovoljnog prozračivanja ili dužeg izlaganja.

Tipovi filtera: AX/P2 (cjelovita maska ili garnitura s usnikom)

! Zaštita za ruke

Preporučuje se, da se kod proizvođača informira o kemijskoj postojanosti gore spomenutih zaštitnih rukavica za specijalne namjene.

Preporučene zaštitne rukavice [Odgovarajuća vrsta rukavica:, Debljina materijala za rukavice, Vrijeme prodiranja, Preporučene zaštitne rukavice]: nitrilni, 0,4mm, 60 min, 480min., "Camatril Profi" KCL Email: Vertrieb@kcl.de

Rukavice otporne na kemikalije treba u odnosu na njihove karakteristike birati ovisno o koncentraciji i količini opasnih tvari na radnom mjestu.

Preporučene zaštitne rukavice [Odgovarajuća vrsta rukavica:, Debljina materijala za rukavice, Vrijeme prodiranja, Preporučene zaštitne rukavice]: Butil-kaučuk; 0,7mm; 480min, "Butoject 898" KCL; Email: Vertrieb@kcl.de

Zaštita očiju

čvrsto prijanjajuće naočale
zaštita za lice

! Ostale mjere zaštite

Kao zaštitu od neposrednog dodira s kožom potrebna je zaštita tijela (uz uobičajeno radno odijelo).

Odgovarajući upravljački uređaji

Ako lokalno isisavanje nije moguće ili je nedovoljno, mora se cijeli radni prostor u dovoljnoj mjeri tehnički prozračivati.

Učinkovito isisavanje upotrijebiti sukladno 2001/59/EZ (prilog 7A).

! ODJELJAK 9: Fizikalna i kemijska svojstva

9.1. Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima

| | | |
|---------------|-------------|-----------------|
| Izgled | boja | Miris |
| pašteta | bijel | karakterističan |

mirisni prag:

nije određeno

Važne napomene o zaštiti zdravlja i okoliša te o sigurnosti

| | Vrijednost | Temperatura | na | Metoda | Napomena |
|-----------------------------------|-------------------|-------------|----|--------------------|-------------------|
| pH | nije određeno | | | | |
| Vrelište: | nije određeno | | | | |
| Talište | nije određeno | | | | |
| Plamište | nije upotrebljivo | | | zatvoreni poklopac | |
| Brzina isparavanja | nije upotrebljivo | | | | |
| Zapaljivost (kruta tvar) | nije upotrebljivo | | | | |
| Zapaljivost (plinovit) | nije upotrebljivo | | | | |
| Temperatura paljenja | > 200 °C | | | | procijenjen |
| Temperatura samozapaljenja | | | | | nije upotrebljivo |



Sigurnosno-tehnički list prema/sukladno Uredba
(EZ) br. 1907/2006 (REACH)

Datum ispisa 08.08.2019

obrađen 13.11.2017 (HR) Verzija 8.4

WEICON W stvrđnjavaje

| | Vrijednost | Temperatura | na | Metoda | Napomena |
|---|------------------------|-------------|----|--------|----------|
| Donja granica eksplozivnosti | nije određeno | | | | |
| Gornja granica eksplozivnosti | nije određeno | | | | |
| pritisak pare | nije određeno | | | | |
| Relativna gustoća | 1,56 g/cm ³ | 20 °C | | | |
| Gustoća pare | nije određeno | | | | |
| Topivost u vodi | | | | | netopiv |
| Topljivost / ostalo | nije određeno | | | | |
| Koeficijent raspodjele n-oktanol/voda (log PO/W) | nije upotrebljivo | | | | |
| Temperatura raspadanja: | nije određeno | | | | |
| Viskoznost dinamički | nije određeno | | | | |
| Viskoznost kinematički | nije određeno | | | | |
| Oksidacijska svojstva Nema informacija. | | | | | |
| Eksplozivna svojstva: nije određeno | | | | | |
| 9.2. Ostale informacije Nema informacija. | | | | | |

! ODJELJAK 10: Stabilnost i reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Nema informacija.

10.2. Kemijska stabilnost

Mješavina je kemijski stabilna u preporučanim uvjetima za skladištenje, uporabu i temperaturu.

10.3. Mogućnost opasnih reakcija

Nema informacija.

10.4. Uvjeti koje treba izbjegavati

Èuvati odvojeno od topline/iskre/otvorenog plamena/vrućih površina. - Ne pušiti.

10.5. Inkompatibilni materijali

Nema informacija.

10.6. Opasni proizvodi raspada

ugljièni monoksid i ugljièni dioksid

dušićni oksidi (NO_x)

Metal okside

Termičko razlaganje

Napomena Nema razgradnje ako se koristi prema uputama.

! ODJELJAK 11: Toksikološke informacije**11.1. Informacije o toksikološkim učincima****Akutna toksičnost/Nadraživanje/preosjetljivost**

| | Vrijednost/vrednovanje | vrste | Metoda | Napomena |
|------------------------------|------------------------|-------|--------|----------|
| LD50 akutno oralno | ca. 1800 | | | ATE |
| LD50 akutno dermalno | > 5000 | | | ATE |
| Iritiranje kože | jako nagriža. | | | |
| Iritacija očiju | jako nagriža. | | | |
| Senzibiliziranje kože | senzibilizirajuće. | | | |

subakutna toksičnost - kancerogenost

| | Vrijednost | vrste | Metoda | vrednovanje |
|-----------------------------------|------------|-------|--------|---|
| Mutagenost spolnih stanica | | | | Nema eksperimentalnih dokaza o genotoksičnosti in vitro. |
| Reproduktivna toksičnost | | | | Na osnovu pokusa s životinjama nisu uočeni pokazatelji reprodukcijko-toksični efekti. |
| kancerogenost | | | | Nakon dugogodišnjeg ispitivanja nisu pronađene nikakve naznake o kancerogenim učincima. |

! Specifični podložni organi - toksičnost (učestala izloženost)

Može uzrokovati oštećenje organa tijekom produljene ili ponavljane izloženosti.

! Iskustva iz prakse

Opasnost od teških oštećenja zdravlja pri duljem izlaganju.

Nagrižajuće djelovanje na kožu i sluznicu.

U dodiru s kožom može izazvati preosjetljivost.

Moguće su alergijske reakcije (analogni uzroci).

Izaziva opekotine.

Proizvod može uzrokovati neizlječive ozljede oka.

! Opće napomene (pl.)

Pažljivo rukovati i pažljivo otvarati spremnike.

Proizvod nije testiran. Izjava se temelji na svojstvima pojedinačnih sastojaka.

! ODJELJAK 12: Ekološke informacije**12.1. Toksičnost****Ekotoksični učinci**

| | Vrijednost | vrste | Metoda | vrednovanje |
|----------------|-----------------------------|---------------------------------|--------|---------------|
| Daphnia | LC50 33900 Mikro-g/l (48 h) | Daphnia magna | | CAS: 112-24-3 |
| alga | EZ50 3700 Mikro-g/l (96 h) | Pseudokirchneriella subcapitata | | CAS: 112-24-3 |

12.2. Postojanost i razgradivost

Nema informacija.

12.3. Bioakumulacijski potencijal

Zbog konzistentnosti proizvoda, disperzija u okoliš je nemoguća. Negativni ekološki učinci se stoga ne očekuju, prema sadašnjim spoznajama.

12.4. Pokretljivost u tlu

Nema informacija.

12.5. Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB

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

12.6. Ostali štetni učinci**! Opće napomene**

Otrovno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.

Ne dopustiti da proizvod nekontrolirano dospje u okoliš.

Proizvod ne smije ući u podzemne vode ili površinske vode.

Proizvod ne smije dospjeti u vodeni okoliš, kanalizaciju ili postrojenje za obradu otpadnih voda.

Ekotoksikološko djelovanje proizvoda nije ispitano. Informacije o tome navedene su na temelju podataka iz literature.

! ODJELJAK 13: Zbrinjavanje**13.1. Metode obrade otpada****! ključni broj otpada**

08 04 09*

naziv otpada

otpadna ljepila i sredstva za brtvljenje koja sadržavaju organska otapala ili druge opasne tvari

15 01 10*

ambalaža koja sadržava ostatke opasnih tvari ili je onečišćena opasnim tvarima

Otpad označen sa zvjezdicom (*) smatra se opasnim otpadom u skladu s Direktivom 2008/98/EZ o opasnom otpadu.

! preporuke za proizvod

Zbrinuti u skladu s lokalnim propisima.

Odlagati kao opasan otpad.

preporuke za ambalažu

Zbrinjavanje sukladno službenim propisima.

! Opće napomene

Pridruživanje identifikacijskih brojeva otpada treba provesti stručno i primjereno procesu prema EAKV.



ODJELJAK 14: Informacije o prijevozu

| | ADR/RID | IMDG | IATA-DGR |
|---|---|--|--|
| 14.1. UN broj | 2735 | 2735 | 2735 |
| 14.2. Ispravno otpremno ime UN (Proper Shipping Name) | POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (4,4'-Methylenbis(cyclohexylamin) Mischung) | POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (4,4'-Methylenbis(cyclohexylamin) Mixture) | Polyamines, liquid, corrosive, n.o.s. (4,4'-Methylenbis(cyclohexylamin) Mixture) |
| 14.3. Prijevozni razred(i) opasnosti | 8 | 8 | 8 |
| 14.4. Grupa ambalaže | III | III | III |
| 14.5. Opasnosti za okoliš | Da. | Da. | Da. |

14.6. Posebne mjere opreza za korisnika

Nema informacija.

14.7. Prijevoz u razlivenom stanju u skladu s Prilogom II. Konvenciji MARPOL 73/78 i Kodeksom IBC nije upotrebljivo

Transport kopnom (ADR/RID)

Lista opasnosti 8

oznaka ograničenja pri transportu kroz tunele E
klasifikacijski kod: C7

Transport brodom (IMDG)

MARINE POLLUTANT

! ODJELJAK 15: Informacije o propisima

15.1. Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebni propisi za tvar ili smjesu

Direktiva VOC (Volatile Organic Compounds – hlapivi organski spojevi)

VOC-sadržaj 0 %

15.2. Ocjenjivanje kemijske sigurnosti

Ocjenjivanje sigurnosti materijala u toj mješavini nije provedeno.

! ODJELJAK 16: Ostale informacije

! Preporučene primjene i ograničenja

Državni i mjesni propisi koji se odnose kemikalije moraju se poštivati.

Samo za potrebe profesionalnih korisnika/stručnjaka.

Dodatne informacije

Pridržavati se i pravnih propisa pojedine zemlje!

Ove informacije temelje se na trenutnim saznanjima i služe za opis proizvoda s obzirom na odgovarajuće mjere sigurnosti. Ne predstavljaju jamstvo o svojstvima opisanog proizvoda.



Sigurnosno-tehnički list prema/sukladno Uredba
(EZ) br. 1907/2006 (REACH)

Datum ispisa 08.08.2019

obrađen 13.11.2017 (HR) Verzija 8.4

WEICON W stvrđnjavaje

Pridržavati se i pravnih propisa pojedine zemlje! Podatci na sigurnosnom listu odgovaraju našim saznanjima o sigurnosnim mjerama na dan tiskanja. Ove informacije æe Vam dati uporište za sigurno rukovanje proizvodom navedenim na ovom sigurnosnom listu pri

Naznaka promjene: "!" = Podaci u odnosu na prethodnu verziju su promijenjeni. prethodna verzija: 8.3

- H302 Štetno ako se proguta.
- H302, -?-
- H312 Štetno u dodiru s kožom.
- H314 Uzrokuje teške opekline kože i ozljede oka.
- H317 Može izazvati alergijsku reakciju na koži.
- H318 Uzrokuje teške ozljede oka.
- H373 Môže spôsobi poškodenie orgánov (alebo uveíte všetky zasiahnuté orgány, ak sú známe) pri dlhšej alebo opakovanej expozícii (uveíte spôsob expozície, ak sa presvedèivo preukáže, že iné spôsoby expozície nevyvolávajú nebezpeèenstvo).
- H400 Vrlo otrovno za organizme koji žive u vodi.
- H410 Vrlo otrovno za vodeni okoliš, s dugotrajnim uèincima.
- H411 Otrovno za vodeni okoliš s dugotrajnim uèincima.
- H412 Štetno za vodeni okoliš s dugotrajnim uèincima.