

AKVATON - AKRILNA VODORAZREDIVA BOJA ZA  
BETONVerzija br:01.  
Revizija br:01  
Datum revizije: 01. 03.16.  
Datum izdavanja: 01. 03.16.**Poglavlje 1. Identifikacija hemikalije i podaci o licu koje stavlja hemikaliju u promet****Podpoglavlje 1.1. Identifikacija hemikalije:**

|                    |                                                                                                                    |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Trgovačko ime:     | <b>AKVATON - AKRILNA VODORAZREDIVA BOJA ZA BETON</b>                                                               |
| Šifra(e) proizvoda | 0024-1; 0024-2; 0024-3; 0024-4; 0024-5; 0024-6; 0024-7; 0024-8; 0024-9; 0024-10; 0024-11; 0024-12; 0024-13; 0025-1 |

**Podpoglavlje 1.2. Identifikovani načini korišćenja hemikalije i načini korišćenja koji se ne preporučuju;**

|                           |                                                                           |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Namena, područje upotrebe | Proizvod se upotrebljava u širokoj potrošnji i za profesionalnu upotrebu. |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------|

**Podpoglavlje 1.3. Podaci o snabdevaču:**

|                 |                                                                                                                                   |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Proizvođač      | „INTERHEM COMPANY“ d.o.o.<br>Slobodana Đurića 9,<br>11080 ZEMUN<br><a href="tel:+3810113757747">tel:/fax: +381 (0)11 3757-747</a> |
| Odgovorna osoba | tel: +381 (0)11 3757-747; Milan Marinković ; e-mail: milan@interhem.rs                                                            |

**Podpoglavlje 1.4. Broj telefona za hitne slučajeve:**

|         |                                                                                                                                                                                              |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Telefon | -Broj telefona službe za hitne slučajeve:194<br>-Informacije u slučaju nezgode: Nacionalni centar za kontrolu trovanja:<br>00381 11 3672 187;<br>Dežurna služba (24 časa): 00381 11 3608 440 |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**Poglavlje 2. Identifikacija opasnosti****Podpoglavlje 2.1. Klasifikacija hemikalije:****2.1.1. Klasifikacija hemikalije: Pravilnik o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa GHS-om ("Sl. glasnik RS br. 105/13")**

|                                             |                                        |
|---------------------------------------------|----------------------------------------|
| Klasa, kategorija i obaveštenje o opasnosti | PROIZVOD SE NE KLASIFIKUJE KAO OPASAN. |
|---------------------------------------------|----------------------------------------|

**2.1.2. Klasifikacija hemikalije: Pravilnik o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda (" Sl. glasnik RS broj 55/10, 25/11 i 5/12")**

|                              |                                                                                           |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Opasnosti po zdravlje        | PROIZVOD SE NE KLASIFIKUJE KAO OPASAN.                                                    |
| Opasnosti po životnu sredinu | Ne predstavlja posebne rizike za životnu sredinu kada se poštuju preporuke iz sekcije 13. |
| Fizičko-hemijske opasnosti   | PROIZVOD SE NE KLASIFIKUJE KAO OPASAN.                                                    |

**Podpoglavlje 2.2. Elementi obeležavanja:**

**2.2.1. Obeležavanje:** Pravilnik o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa GHS-om ("Sl. glasnik RS br. 105/13")

|                                                 |                                        |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Obaveštenja o opasnosti (H-stavke)              | PROIZVOD SE NE KLASIFIKUJE KAO OPASAN. |
| Obaveštenje o merama predostrožnosti (P-stavke) | PROIZVOD SE NE KLASIFIKUJE KAO OPASAN. |

**2.3 Ostale opasnosti**

|  |                            |
|--|----------------------------|
|  | Nema raspoloživih podataka |
|--|----------------------------|

**Poglavlje 3. Sastav/ Podaci o sastojcima****Podpoglavlje 3.2. Podaci o sastojcima smeše;**

| Hemijski naziv                        | Koncentracija [tež. %] | CAS EINECS EU INDEX REACH reg.br. | Klasifikacija prema Pravilniku "Sl.glasnik RS br. 59/10" (DSD) | Klasifikacija prema Pravilniku "Sl.glasnik RS br.105/13" (GHS) |
|---------------------------------------|------------------------|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Proizvod ne sadrži opasne komponente. |                        | -<br>-<br>-                       |                                                                |                                                                |
|                                       |                        |                                   |                                                                |                                                                |

**Poglavlje 4. Mere prve pomoći****Podpoglavlje 4.1. Opis mera prve pomoći;**

|                          |                                                                                     |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Nakon udisanja:          | Pri pojavi bilo kakvih simptoma, osobu izvesti na čist vazduh.                      |
| Nakon kontakta sa kožom: | Svući svu natopljenu odeću i obuću. Mesta dodira temeljno ispirati vodom i sapunom. |
| Nakon kontakta sa očima. | Isprati oči vodom tako da voda dospe u sve delove oka.                              |
| Nakon gutanja:           | Ne jesti. Usta ispirati vodom. Ne izazivati povraćanje.                             |

**Podpoglavlje 4.2. Najvažniji simptomi i efekti, akutni i odloženi;**

Akutni:

|                          |                |
|--------------------------|----------------|
| Nakon udisanja:          | Nema podataka. |
| Nakon kontakta sa kožom: | Nema podataka. |
| Nakon kontakta sa očima. | Nema podataka. |
| Nakon gutanja:           | Nema podataka. |
| Hronični:                | Nema podataka. |

**Podpoglavlje 4.3. Hitna medicinska pomoć i poseban tretman;**

|  |                            |
|--|----------------------------|
|  | Nema raspoloživih podataka |
|--|----------------------------|

**Poglavlje 5. Mere za gašenje požara****Podpoglavlje 5.1. Sredstva za gašenje požara;**

|                                      |                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sredstva za gašenje požara:          | Upotrebiti standardan postupak za hemijske požare. Upotrebite mjere, koje su adekvatne specifičnosti ostalih materijala, koji su uključeni u požar. Proizvod nije zapaljiv. Zatvarati posude sa proizvodom. |
| Nepreporučljiva sredstva za gašenje: | Otvoreni vodeni mlaz                                                                                                                                                                                        |

**Podpoglavlje 5.2. Posebne opasnosti koje mogu nastati od supstanci i smeša:**

|                       |                |
|-----------------------|----------------|
| Podaci o opasnostima: | Nisu potrebne. |
|-----------------------|----------------|

**Podpoglavlje 5.3. Savet za vatrogasce;**

|                                        |                                             |
|----------------------------------------|---------------------------------------------|
| Posebna oprema za zaštitu vatrogasaca: | Nema specijalnih zahteva, zavisi od požara. |
|----------------------------------------|---------------------------------------------|

**Poglavlje 6. Mere u slučaju udesa****Podpoglavlje 6.1. Lične predostrožnosti, zaštitna oprema i postupci u slučaju udesa;**

|                |                               |
|----------------|-------------------------------|
| Lična zaštita: | Obezbediti dobro provetranje. |
|----------------|-------------------------------|

**Podpoglavlje 6.2. Predostrožnosti koje se odnose na životnu sredinu;**

|                               |                                                                        |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Mere zaštite životne sredine: | Sprečiti ispuštanje u vodu, vodotokove, podrum, jame ili kanalizaciju. |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------|

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

|                                         |                                                                                                            |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Postupci čišćenja u slučaju ispuštanja: | Ograditi i pomešati izliveni proizvod sa zemljom, peskom i drugim adsorbirajućim materijalima za tečnosti. |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**Podpoglavlje 6.4. Upućivanje na druga poglavlja;**

|  |                                                                                |
|--|--------------------------------------------------------------------------------|
|  | Odlaganje otpada - Poglavlje 13; upotreba lične zaštitne opreme - Poglavlje 8. |
|--|--------------------------------------------------------------------------------|

**Poglavlje 7. Rukovanje i skladištenje****Podpoglavlje 7.1. Predostrožnosti za bezbedno rukovanje;**

|                                 |                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mere lične zaštite:             | Proizvod nije opasan i ne zahteva posebno rukovanje. Ispuniti zahteve u vezi zaštite na radu. Kontejnere sa proizvodom zatvarati. Prilikom upotrebe ne jesti niti piti. |
| Uputstvo za bezbedno rukovanje: | Proizvod nije razvrstan kao opasan. Držati se dobre industrijske prakse u vezi lične higijene. Pri radu sprečiti dodir sa kožom i očima.                                |

**Podpoglavlje 7.2. Uslovi za bezbedno skladištenje, uključujući nekompatibilnosti;**

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tehničke mere i uslovi: | Skladištiti na temperaturi od 5°C do 35°C. PROIZVOD NE SME SMRZNUTI.<br>Ne skladištiti zajedno s hranom, odnosno stočnom hranom. Čuvati u dobro zatvorenoj posudi na suvom i dobro provetranom prostoru, odnosno skladištiti prema uslovima koji su navedeni na etiketi. |
| Razred skladištenja:    | 12: Negorivi proizvodi                                                                                                                                                                                                                                                   |

**Podpoglavlje 7.3. Posebni načini korišćenja,**

|                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| Ambalažni materijali | Ambalažni materijal: |
|----------------------|----------------------|

|                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------|
| PREPORUČENA: Plastična ambalaža<br>NEPREPORUČENA: Metalna ambalaža |
|--------------------------------------------------------------------|

## Poglavlje 8. Kontrola izloženosti

### Podpoglavlje 8.1. Parametri kontrole izloženosti;

Propisane granične vrednosti za izpostavljenost opasnim hemikalijama u atmosferi radnog mesta u skladu sa Pravilnikom o merama za bezbedan i zdrav rad pri izlaganju hemijskim materijama:

| Hemijski naziv                                                                                                                                                                                                 | granična vrednost (mg/m3) |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Nema nijedna granična vrednost izpostavljenosti za komponente tog proizvoda. Veoma verovatno nisu propisane dodatne tehničke mere nadzora nad poslovima izvršioca pri uobičajenim uslovima upotrebe proizvoda. |                           |

### Podpoglavlje 8.2. Kontrola izloženosti i lična zaštita;

|                          |                                                                                                  |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zaštita disajnih organa: | Nije potrebna.                                                                                   |
| Zaštita kože ruku:       | Posebna zaštita nije potrebna. Kod direktnog kontakta s proizvodom upotrebiti zaštitne rukavice. |
| Zaštita za oči:          | U slučaju direktnog kontakta s proizvodom, nositi zaštitne naočare.                              |
| Zaštita kože i tela:     | Nositi zaštitnu radnu odeću od pamuka ( EN 340) i obuću koja obuhvata celo stopalo (ISO 10335).  |

## Poglavlje 9. Fizička i hemijska svojstva

### Podpoglavlje 9.1. Podaci o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima hemikalije,

|                                                  |                                       |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Izgled                                           | Dat na etiketi                        |
| Miris.                                           | Karakterističan za akrilne disperzije |
| Prag mirisa:                                     | Nije testirano                        |
| pH                                               | 8-9                                   |
| Tačka topljenja/ mržnjenja:                      | 0°C                                   |
| Tačka ključanja:                                 | 100°C                                 |
| Tačka paljenja:                                  | Nije zapaljivo                        |
| Brzina isparavanja:                              | Nije testirano                        |
| Temperatura samozapaljivosti:                    | Nije testirano                        |
| Donja granica eksplozivnosti (Vol.%):            | Nije relevantno                       |
| Gornja granica eksplozivnosti (Vol.%):           | Nije relevantno                       |
| Napon pare (Pa/20°C):                            | Nije relevantno                       |
| Gustina pare:                                    | Nije relevantno                       |
| Relativna gustina (kg/l):                        | 0,920-0,940 ISO 2811                  |
| Rastvorljivost u vodi:                           | Potpuna                               |
| Koeficijent raspodele u sistemu n-oktanol/ voda: | Nije testirano                        |

|                           |                                         |
|---------------------------|-----------------------------------------|
| Temperatura samopaljenja: | Nije testirano                          |
| Temperatura razlaganja:   | Nije testirano                          |
| Kinematički viskozitet:   | > 21 mm <sup>2</sup> /s, 40 °C ISO 3219 |
| Eksplzivna svojstva:      | Nije eksplozivno                        |
| Oksidujuća svojstva.      | Nije oksidujuće                         |

|                                                             |        |
|-------------------------------------------------------------|--------|
| <b>Podpoglavlje 9. 2. Ostali podaci;</b>                    |        |
| Organski rastvarači (kg/kg proizvoda; po EU 1999/13):       | 0,8931 |
| Udeo organskog ugljenika (kg/kg proizvoda, isparljivi deo): | 0,457  |

## Poglavlje 10. Reaktivnost i stabilnost

### Podpoglavlje 10.1. Reaktivnost;

|              |                                                               |
|--------------|---------------------------------------------------------------|
| Reaktivnost: | Kada se koristi u skladu sa uputstvima -proizvod je stabilan. |
|--------------|---------------------------------------------------------------|

### Podpoglavlje 10.2. Hemijska stabilnost;

|             |                                                                                                                              |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Stabilnost: | Proizvod je stabilan kod normalnih uslova rukovanja, skladištenja i primene. Držati čvrsto zatvoreno u originalnoj ambalaži. |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Podpoglavlje 10.3. Mogućnost nastanka opasnih reakcija;

|                 |                            |
|-----------------|----------------------------|
| Opasne primese: | Nema raspoloživih podataka |
|-----------------|----------------------------|

### Podpoglavlje 10.4. Uslovi koje treba izbegavati;

|                   |                            |
|-------------------|----------------------------|
| Neželjeni uslovi: | Nema raspoloživih podataka |
|-------------------|----------------------------|

### Podpoglavlje 10.5. Nekompatibilni materijali;

|                   |                                                                                                                                           |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nekompatibilnost: | Nereaktivan i kompatibilan s većinom uobičajenih materija, osim s ekstremnim oksidansima. Držati u dobro zatvorenoj originalnoj ambalaži. |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Podpoglavlje 10.6. Opasni proizvodi razgradnje;

|  |                            |
|--|----------------------------|
|  | Nema raspoloživih podataka |
|--|----------------------------|

## Poglavlje 11. Toksikološki podaci

### Podpoglavlje 11.1. Podaci o toksičnim efektima;

#### a) akutna toksičnost;

|                  |                            |                              |
|------------------|----------------------------|------------------------------|
| ORALNO           | Nema raspoloživih podataka |                              |
| DERMALNO         | Nema raspoloživih podataka |                              |
| INHALACIONO (4h) | Nema raspoloživih podataka | Metoda: Metoda izračunavanja |

b) korozivno oštećenje kože/ iritacija: Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.

c) teško oštećenje oka/ iritacija oka: Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.

d) senzibilizacija respiratornih organa ili kože: Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu

ispunjeni.

**e) mutagenost germinativnih ćelija:** Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.

**f) karcinogenost:** Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.

**g) toksičnost po reprodukciju:** Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.

**h) specifična toksičnost za ciljni organ – jednokratna izloženost** Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.

**l) specifična toksičnost za ciljni organ – višekratna izloženost:** Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.

**j) opasnost od aspiracije:** Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.

**Hronični efekti:**

|                                    |                                                                            |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Učinci pri višestrukoj izloženosti | Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni. |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|

## Poglavlje 12. Ekotoksikološki podaci

### Podpoglavlje 12.1. Toksičnost;

|                                        |                                                                    |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Ekotoksičnost - podaci o komponentama: | Proizvod ne sadrži komponente, koje su štetne za vodene organizme. |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|

### Podpoglavlje 12.2. Perzistentnost i razgradljivost;

|                    |                             |
|--------------------|-----------------------------|
| Biorazgradljivost: | Nema raspoloživih podataka. |
|--------------------|-----------------------------|

### Podpoglavlje 12.3. Potencijal bioakumulacije;

|                   |                             |
|-------------------|-----------------------------|
| Biokoncentracija: | Nema raspoloživih podataka. |
|-------------------|-----------------------------|

### Podpoglavlje 12.4. Mobilnost u zemljištu;

|            |                             |
|------------|-----------------------------|
| Mobilnost: | Nema raspoloživih podataka. |
|------------|-----------------------------|

### Podpoglavlje 12.5. Rezultati PBT i vPvB procene;

|             |               |
|-------------|---------------|
| PBT i vPvB: | Nije PBT/vPvB |
|-------------|---------------|

### Podpoglavlje 12.6. Ostali štetni efekti;

|                                        |                                                                                                                                |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ekotoksičnost - podaci o komponentama: | Proizvod se na osnovu klasifikacije komponenata razvrstava u hemikalije, koje nemaju štetna dejstva na vodenu životnu sredinu. |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**Poglavlje 13.Odlaganje****Podpoglavlje 13.1. Metode tretmana otpada;**

|            |                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Proizvoda: | Sa neiskorišćenim ostacima proizvoda - otpadom koji u vezi sa njim nastaje, postupati u skladu sa propisima o procesiranju posebnog i opasnog otpada. Zakonom o upravljanju otpadom ( Sl. glasnik RS broj 36/09 i 88/10)<br><br>Klasifikacijski broj otpada : 08 01 11 |
| Ambalaže:  | Metalna ambalaža koja se ne može ponovno upotrebiti, reciklira se ili odlaže u posebnim odlagalištima u skladu sa Zakonom o upravljanju otpadom (Sl. glasnik RS 36/09 i 88/10) i Zakonom o ambalaži i ambalažnom otpadu (Sl. glasnik RS 36/09)                         |

**Poglavlje 14. Podaci o transportu****Železnički i drumski transport (RID/ADR):**

|                                                    |                               |
|----------------------------------------------------|-------------------------------|
| Podpoglavlje 14.1. UN broj;                        | NIJE KLASIFIKOVAN KAO OPASAN. |
| Podpoglavlje 14.2. UN naziv za teret u transportu; | NIJE KLASIFIKOVAN KAO OPASAN. |
| Podpoglavlje 14.3. Klasa opasnosti u transportu;   | NIJE KLASIFIKOVAN KAO OPASAN. |
| Podpoglavlje 14.4. Ambalažna grupa;                | NIJE KLASIFIKOVAN KAO OPASAN. |
| Podpoglavlje 14.5. Opasnost po životnu sredinu     | Nema                          |
| Podpoglavlje 14.6. Posebne mere za korisnika       | Nema                          |
| Podpoglavlje 14. 7. Transport u rasutom stanju     | Ne                            |

**Morski transport (IMDG):**

|                                                    |                               |
|----------------------------------------------------|-------------------------------|
| Podpoglavlje 14.1. UN broj;                        | NIJE KLASIFIKOVAN KAO OPASAN. |
| Podpoglavlje 14.2. UN naziv za teret u transportu; | NIJE KLASIFIKOVAN KAO OPASAN. |
| Podpoglavlje 14.3. Klasa opasnosti u transportu;   | NIJE KLASIFIKOVAN KAO OPASAN. |
| Podpoglavlje 14.4. Ambalažna grupa;                | NIJE KLASIFIKOVAN KAO OPASAN. |
| Uputstva za zaštitu od nesreća EmS:                | NIJE KLASIFIKOVAN KAO OPASAN. |
| Zagađivač mora:                                    | Ne                            |
| Podpoglavlje 14.5. Opasnost po životnu sredinu     | Nema                          |
| Podpoglavlje 14.6. Posebne mere za korisnika       | Nema                          |

|                                                |    |
|------------------------------------------------|----|
| Podpoglavlje 14. 7. Transport u rasutom stanju | Ne |
|------------------------------------------------|----|

**Avionski transport ( IATA ):**

|                                                    |                               |
|----------------------------------------------------|-------------------------------|
| Podpoglavlje 14.1. UN broj;                        | NIJE KLASIFIKOVAN KAO OPASAN. |
| Podpoglavlje 14.2. UN naziv za teret u transportu; | NIJE KLASIFIKOVAN KAO OPASAN. |
| Podpoglavlje 14.3. Klasa opasnosti u transportu;   | NIJE KLASIFIKOVAN KAO OPASAN. |
| Podpoglavlje 14.4. Ambalažna grupa;                | NIJE KLASIFIKOVAN KAO OPASAN. |
| Podpoglavlje 14.5. Opasnost po životnu sredinu     | Nema                          |
| Podpoglavlje 14.6. Posebne mere za korisnika       | Nema                          |
| Podpoglavlje 14. 7. Transport u rasutom stanju     | Ne                            |

**Poglavlje 15. Regulatorni podaci****Podpoglavlje 15.1. Propisi u vezi sa bezbednošću, zdravljem i životnom sredinom;**

Ovaj bezbednosni list je sačinjen u skladu sa Zakonom o hemikalijama, Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista "Sl.glasnik RS br.100/11", Pravilnikom o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda "Sl.glasnik RS br. 59/10", Pravilnikom o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa GHS za klasifikaciju i obeležavanje UN "Sl.glasnik RS br. 105/13", Pravilnikom o ograničenjima i zabranama proizvodnje, stavljanja u promet i korišćenja hemikalija koje predstavljaju neprihvatljiv rizik "Sl.glasnik RS br.89/10"

Proizvod se klasifikuje u skladu sa Pravilnikom o ograničenjima i zabranama proizvodnje, stavljanja u promet i korišćenja hemikalija koje predstavljaju neprihvatljiv rizik po zdravlje ljudi i životnu sredinu ( "Sl.glasnik RS br. 89/10" ) . U skladu sa ovim proizvod se razvrstava u: A.c - Premazi za spoljašnje mineralne zidne podloge. Premazi na bazii vode.(WB) Proizvod sadrži max. 30 g/l

**Podpoglavlje 15.2. Procena bezbednosti hemikalije;**

Nije sprovedena.

**Poglavlje 16.Ostali podaci**

Obeležavanje: Pravilnik o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda (" Sl. glasnik RS broj 55/10, 25/11 i 5/12")

| Opasnosti po zdravlje | Opasnosti po životnu sredinu | Fizičko-hemijske opasnosti |
|-----------------------|------------------------------|----------------------------|
| /                     | /                            | /                          |



**Proizvodu nije pripisana niti jedna Oznaka upozorenja.**

S29                      Ne ispuštati u kanalizaciju.

**Spisak relevantnih oznaka rizika (R oznaka) i obaveštenja o opasnosti (H) iz sekcije 3:**

Proizvod ne sadrži komponente, koje bi zahtevale navođenje R fraza u ovoj sekciji.

**Razvrstavanje proizvoda je napravljeno na osnovu stvarnog sadržaja komponenata. Sadržaj supstanci je prikazan kao raspon vrednosti. U slučaju zahteva nadležnih organizacija spremni smo dostaviti tačan sadržaj pojedinih komponenata.**

Sadržani podaci bazirani su na našem sadašnjem nivou saznanja i iskustva i karakterišu naš proizvod u saglasnosti sa zahtevima koji se tiču bezbednosti. Upotreba proizvoda je van naše kontrole i u slučaju nepravilne primene ili nepoštovanja ovog uputstva ne odgovaramo za posledice.