



# Eternal Ink: Runic Red

## Öryggisblað

Í samræmi við REACH reglugerðina (EB) 1907/2006 breytt með reglugerð (EB) 2020/878  
Útgáfudagur: 25/01/2024 Útgáfa: 1.0

### 1. LIÐUR: Auðkenning efnisins eða blöndunnar og félagsins eða fyrirtækisins

#### 1.1. Vörukenni

Form vöru : Blanda  
Viðskiptaheiti : Eternal Ink: Runic Red  
Aðrar leiðir til auðkenningar : SKU AX06

#### 1.2. Viðeigandi og tilgreind notkun efnis eða blöndu og notkun sem ráðið er frá

##### 1.2.1. Viðeigandi þekkt notkun

Helsti notkunarflokkur : Fagnotkun  
Notkun efnisins/blöndunnar : Húðflúrsblek

##### 1.2.2. Óráðlögð notkun

Engar nánari upplýsingar tiltækar

#### 1.3. Upplýsingar um birgi öryggisblaðsins

|   |   |
|---|---|
| <b>Birgir</b><br>Eternal Ink LLC<br>7987 Lochlin Dr<br>MI 48116 Brighton<br>Bandaríkin<br>T +1 (248) 667-4060 | <b>Authorized Representative</b><br>Biorius SRL<br>avenue Leonard de Vinci, 14<br>BE- 1300 Wavre<br>Belgium<br>T +32(0)28884010 |
|---|---|

#### 1.4. Neyðarsímanúmer

| Land   | Stofnun/fyrirtæki              | Heimilisfang  | Neyðarsímanúmer                  | Athugasemdir                     |
|--------|--------------------------------|---------------|----------------------------------|----------------------------------|
| Ísland | Eitrunarmiðstöð<br>Landspítali | 101 Reykjavík | +354 543 22 22<br>+354 543 10 00 | Allan sólarhringinn<br>alla daga |

### 2. LIÐUR: Hættugreining

#### 2.1. Flokkun efnisins eða blöndunnar

##### Flokkun samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008 [CLP]

Ekki flokkað

##### Eðlisefnafræðilegar aukaverkanir á heilsu í mönnum og umhverfi

Samkvæmt vitneskju okkar fylgir vörunni engin sérstök hættu ef hún er meðhöndluð í samræmi við góðar starfsvenjur hvað varðar heilsu og öryggi.

#### 2.2. Merkingaratriði

##### Merking samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008 [CLP]

EUH-setningar : EUH210 - Öryggisblað er fánlegt sé um það beðið.  
Viðbótarsetningar : Blanda til notkunar í húðflúr eða varanlega förðun.  
Inniheldur nikkel. Getur valdið ofnæmisviðbrögðum.  
Inniheldur króm (VI). Getur valdið ofnæmisviðbrögðum.

#### 2.3. Aðrar hættur

Inniheldur engin PBT og/eða vPvB efni  $\geq 0,1\%$  metið í samræmi við REACH viðauka XIII

Blandan inniheldur ekki efni sem eru á listanum sem settur er upp í samræmi við 1. mgr. 59. gr. REACH vegna þess að hafa hormónatrufandi eiginleika, eða er ekki auðkennd með hormónatrufandi eiginleika í samræmi við viðmiðin sem sett eru fram í framseldri reglugerð framkvæmdastjórnarinnar. (ESB) 2017/2100 eða reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2018/605 í styrk sem er jafn eða meiri en 0,1%

# Eternal Ink: Runic Red

## Öryggisblað

Í samræmi við REACH reglugerðina (EB) 1907/2006 breytt með reglugerð (EB) 2020/878

### 3. LIÐUR: Samsetning innihaldsefna/upplýsingar um innihaldsefni

#### 3.1. Efni

Á ekki við

#### 3.2. Blöndur

| Heiti           | Vörukenni   | %     | Flokkun samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008 [CLP] |
|-----------------|---|-------|---|
| Sodium benzoate | CAS-númer: 532-32-1<br>EB-númer: 208-534-8<br>REACH-númer: 01-2119460683-35 | 2,625 | Augnert. 2 (Eye Irrit. 2), H319                     |

Heildartexti allra H- og EUH-setninga er birtur í kafla 16

### 4. LIÐUR: Ráðstafanir í skyndihjálpi

#### 4.1. Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálpi

- Fyrsta hjálp eftir innöndun : Flytjið viðkomandi í ferskt loft og látið hann hvílast í stellingu sem léttir öndun.
- Fyrsta hjálp eftir snertingu við húð : Þvoið húðina með miklu vatni.
- Fyrsta hjálp eftir snertingu við augu : Skolið augu með vatni til varúðar.
- Fyrsta hjálp eftir að hafa gleypt efnið : Hringið í eitrunarmiðstöð eða lækni ef lasleika verður vart.

#### 4.2. Helstu skaðleg einkenni og áhrif, bæði bráð og tafin

Engar nánari upplýsingar tiltækar

#### 4.3. Upplýsingar um tafarlausa læknisumönnun og sérstaka meðferð sem þörf er á

Meðhöndlið samkvæmt einkennum.

### 5. LIÐUR: Ráðstafanir vegna slökkviaðgerða

#### 5.1. Slökkvibúnaður

Hentug slökkviefni : Vatnsúði. Purrt duft. Froða. Koltvísýringur.

#### 5.2. Sérstakar hættur af völdum efnisins eða blöndunnar

Hættuleg niðurbrotsefni : Eitraður reykur getur myndast.

#### 5.3. Ráðgjöf fyrir slökkviliðsmenn

Eldvarnarhlífar : Reynið ekki að taka til framkvæmda án viðeigandi hlífðarbúnaðar. Séröndunarbúnaður. Altækur hlífðarfatnaður.

### 6. LIÐUR: Ráðstafanir ef efni fer óvart til spillis eða er losað fyrir slysi

#### 6.1. Öryggisráðstafanir fyrir fólk, hlífðarbúnaður og neyðarráðstafanir

##### 6.1.1. Ætlað starfsfólki sem vinnur ekki við neyðarþjónustu

Neyðarráðstafanir : Lofttræstið svæðið sem efnið hefur lekið á.

##### 6.1.2. Fyrir bráðaliða

Hlífðarbúnaður : Reynið ekki að taka til framkvæmda án viðeigandi hlífðarbúnaðar. Nánari upplýsingar er að finna í kafla 8: Váhrifaeftilit/persónuhlífar".

#### 6.2. Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins

Forðist losun út í umhverfið.

# Eternal Ink: Runic Red

## Öryggisblað

Í samræmi við REACH reglugerðina (EB) 1907/2006 breytt með reglugerð (EB) 2020/878

### 6.3. Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunar

Hreinsunaraðferðir : Safnið efnaleikum saman með ídrægu efni.  
Aðrar upplýsingar : Fargið efnum eða fastefnaleifum á vottuðum stað.

### 6.4. Tilvísun í aðra liði

Nánari upplýsingar er að finna í kafla 13.

## 7. LIÐUR: Meðhöndlun og geymsla

### 7.1. Varúðarráðstafanir um örugga meðhöndlun

Varúðarráðstafanir um örugga meðhöndlun : Tryggið að loftræsting á vinnusvæði sé góð. Notið einstaklingshlífur.  
Hreinlætisráðstafanir : Neytið ekki matar, drykkjar eða tóbaks við notkun þessarar vöru. Þvoið ávallt hendur eftir að hafa meðhöndlað vöruna.

### 7.2. Örugg geymsluskilyrði, þ.m.t. vegna mögulegs ósamrýmanleika

Geymsluskilyrði : Geymist á vel loftræstum stað. Geymist á köldum stað.

### 7.3. Sértæk, endanleg notkun

Engar nánari upplýsingar tiltækar

## 8. LIÐUR: Váhrifavarnir/persónuhlífur

### 8.1. Eftirlitsbreytur

#### 8.1.1 Landsbundin atvinnutengd útsetningar og líffræðileg viðmiðunargildi

Engar nánari upplýsingar tiltækar

#### 8.1.2. Ráðlögð framkvæmd vöktunar

Engar nánari upplýsingar tiltækar

#### 8.1.3. Myndun mengunarefna í lofti

Engar nánari upplýsingar tiltækar

#### 8.1.4. DNEL og PNEC

Engar nánari upplýsingar tiltækar

#### 8.1.5. Eftirlitsflokkun

Engar nánari upplýsingar tiltækar

### 8.2. Váhrifavarnir

#### 8.2.1. Viðeigandi tækniþróf

##### Viðeigandi tækniþróf:

Tryggið að loftræsting á vinnusvæði sé góð.

#### 8.2.2. Persónulegur varnarbúnaður

Tákn fyrir persónuhlí(ar):



##### 8.2.2.1. Varnarbúnaður fyrir augu og andlit

##### Augnhlífur:

Hlífgargleraugu

# Eternal Ink: Runic Red

## Öryggisblað

Í samræmi við REACH reglugerðina (EB) 1907/2006 breytt með reglugerð (EB) 2020/878

### 8.2.2.2. Húðvörn

#### Húð- og líkamshlífar:

Notið hentugan hlífðarfatnað

#### Handahlífar:

Hlífðarhanskar

### 8.2.2.3. Öndunarhlíf

#### Öndunarhlíf:

Notið hentugan öndunarbúnað ef loftræsting er ekki nægileg

### 8.2.2.4. Hitahættur

Engar nánari upplýsingar tiltækar

### 8.2.3. Próf á váhrifum á umhverfið

#### Próf á váhrifum á umhverfið:

Forðist losun út í umhverfið.

## 9. LIÐUR: Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar

### 9.1. Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grunneiginleika

|  |                               |
|--|-------------------------------|
| Eðlisástand                                    | : Vökvi                       |
| Litur  | : litað.                      |
| Útlit  | : Opaque.                     |
| Lykt   | : mild.                       |
| Lyktarmörk                                     | : Ekki tiltækt                |
| Bræðslumark                                    | : Á ekki við                  |
| Frostmark                                      | : Ekki tiltækt                |
| Suðumark                                       | : 100 °C Lægsta þekkt gildi   |
| Eldfimi  | : Óeldfimt                    |
| Neðri sprengimörk                              | : Ekki tiltækt                |
| Efri sprengimörk                               | : Ekki tiltækt                |
| Blossamark                                     | : Ekki tiltækt                |
| Sjálfstíkveikjumark                            | : Ekki tiltækt                |
| Hitastig niðurbrots                            | : Ekki tiltækt                |
| pH   | : < 7,44                      |
| Eðlisseygja                                    | : Ekki tiltækt                |
| Leyсанleiki                                    | : Uppleysanlegt að hluta til. |
| Deilistuðull n-oktanóls/vatns (Log Kow)        | : Ekki tiltækt                |
| Gufuþrýstingur                                 | : Ekki tiltækt                |
| Gufuþrýstingur við 50°C                        | : Ekki tiltækt                |
| Eðlismassi                                     | : 1,198 gr/m³ (9.998 lbs/gal) |
| Hlutfallslegur eðlismassi                      | : Ekki tiltækt                |
| Hlutfallslegur eðlismassi í gufuformi við 20°C | : 1                           |
| Einkenni korna                                 | : Á ekki við                  |

### 9.2. Aðrar upplýsingar

#### 9.2.1. Upplýsingar að því er varðar flokka eðlisrænnar hættu

Engar nánari upplýsingar tiltækar

#### 9.2.2. Önnur öryggiseinkenni

Engar nánari upplýsingar tiltækar

## 10. LIÐUR: Stöðugleiki og hvarfgirni

### 10.1. Hvarfgirni

Þetta efni er ekki hvarfgjarn við hefðbundin notkunar-, geymslu- og flutningsskilyrði.

# Eternal Ink: Runic Red

## Öryggisblað

Í samræmi við REACH reglugerðina (EB) 1907/2006 breytt með reglugerð (EB) 2020/878

### 10.2. Efnafraeðilegur stöðugleiki

Stöðugt við hefðbundin skilyrði.

### 10.3. Möguleiki á hættulegu efnahvarfi

Ekki er vitað til hættulegs efnahvarfs við hefðbundin notkunarskilyrði.

### 10.4. Skilyrði sem ber að varast

Engar við ráðlögð geymslu- og notkunarskilyrði (sjá 7. lið).

### 10.5. Ósamrýmanleg efni

Engar nánari upplýsingar tiltækar

### 10.6. Hættuleg niðurbrotsefni

Við hefðbundin geymslu- og notkunarskilyrði ættu hættuleg niðurbrotsefni ekki að verða til.

## 11. LIÐUR: Eiturefnafræðilegar upplýsingar

### 11.1. Upplýsingar um hættuflokka eins og þeir eru skilgreindir í reglugerð (EB) nr. 1272/2008

#### 11.1.1. Bráð eiturhrif

Bráð eiturhrif (um munn) : Ekki flokkað  
Bráð eiturhrif (um húð) : Ekki flokkað  
Bráð eiturhrif (við innöndun.) : Ekki flokkað

| Sodium benzoate (532-32-1) |   |
|----------------------------|---|
| LD50 um munn, rotta        | 3450 mg/kg líkamsþyngdar Animal: rat, 95% CL: 3150 - 3740 |
| LD50 um munn               | 3450 mg/kg líkamsþyngdar                                  |
| LD50 um húð, kanína        | > 2000 mg/kg líkamsþyngdar Animal: rabbit                 |
| LC50 Innöndun - Rottur     | > 12,2 mg/l air Animal: rat                               |

#### 11.1.2. Húðæting/húðerting

Húðæting/húðerting : Ekki flokkað  
pH: < 7,44

| Sodium benzoate (532-32-1) |     |
|----------------------------|-----|
| pH                         | ≈ 8 |

#### 11.1.3. Alvarlegur augnskaði/augnerting

Alvarlegur augnskaði/augnerting : Ekki flokkað  
pH: < 7,44

| Sodium benzoate (532-32-1) |     |
|----------------------------|-----|
| pH                         | ≈ 8 |

#### 11.1.4. Næming öndunarfæra eða húðnæming

Næming öndunarfæra eða húðnæming : Ekki flokkað

#### 11.1.5. Stökkbreytandi áhrif á kímfrumur

Stökkbreytandi áhrif á kímfrumur : Ekki flokkað

#### 11.1.6. Krabbameinsvaldandi áhrif

Krabbameinsvaldandi áhrif : Ekki flokkað

#### 11.1.7. Eiturhrif á æxlun

Eiturhrif á æxlun : Ekki flokkað

# Eternal Ink: Runic Red

## Öryggisblað

Í samræmi við REACH reglugerðina (EB) 1907/2006 breytt með reglugerð (EB) 2020/878

### 11.1.8. Sérþækt eiturskrif á markliffæri – váhrif í eitt skipti

Sérþækt eiturskrif á markliffæri – váhrif í eitt skipti : Ekki flokkað

### 11.1.9. Sérþækt eiturskrif á markliffæri – endurtekin váhrif

Sérþækt eiturskrif á markliffæri – endurtekin váhrif : Ekki flokkað

| Sodium benzoate (532-32-1)                           |  |
|--|--|
| NOAEL (um munn, rotta, 90 dagar)                     | 1000 mg/kg líkamsþyngdar Animal: rat   |
| NOAEL (um húð, rotta/kanína, 90 dagar)               | > 2500 mg/kg líkamsþyngdar Animal: rabbit, Guideline: EPA OPP 82-2 (Repeated Dose Dermal Toxicity -21/28 Days) |
| NOAEC (innöndun, rotta, ryk/mistur/reykur, 90 dagar) | ≤ 0,025 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 412 (Subacute Inhalation Toxicity: 28-Day Study)       |

### 11.1.10. Ásvelgingarhætta

Ásvelgingarhætta : Ekki flokkað

## 11.2. Upplýsingar um aðrar hættu

Engar nánari upplýsingar tiltækar

## 12. LIÐUR: Vistfræðilegar upplýsingar

### 12.1. Eiturskrif

Vistfræði - almennt : Efnið er hvorki álitð hættulegt vatnalífverum né að það valdi skaðlegum langtímaáhrifum í umhverfi.  
Hættulegt fyrir vatnsumhverfi, skammtíma (bráð) : Ekki flokkað  
Hættulegt fyrir vatnsumhverfi, langvarandi : Ekki flokkað  
(langvinn)  
Brotnar ekki hratt niður

| Sodium benzoate (532-32-1)       |   |
|----------------------------------|---|
| LC50 - Fiskur [1]                | > 100 mg/l  |
| EC50 - Aðrar lagarlífverur [1]   | > 100 mg/l waterflea  |
| EC50 - Aðrar lagarlífverur [2]   | 30,5 mg/l   |
| EC50 72 klst. - Þörungur [1]     | > 30,5 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum) |
| NOEC langvinn eiturskrif í fiski | 10 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)<br>Duration: '144 h'                                       |

### 12.2. Þrávirkni og niðurbrjótanleiki

Engar nánari upplýsingar tiltækar

### 12.3. Uppsöfnun í lífverum

| Sodium benzoate (532-32-1)              |       |
|---|-------|
| Deilistuðull n-oktanóls/vatns (Log Pow) | -2,27 |

### 12.4. Hreyfanleiki í jarðvegi

Engar nánari upplýsingar tiltækar

### 12.5. Niðurstöður úr mati á PBT- og vPvB-eiginleikum

Engar nánari upplýsingar tiltækar

### 12.6. Innkirtlatruflandi eiginleikar

Engar nánari upplýsingar tiltækar

# Eternal Ink: Runic Red

## Öryggisblað

Í samræmi við REACH reglugerðina (EB) 1907/2006 breytt með reglugerð (EB) 2020/878

### 12.7. Önnur skaðleg áhrif

Engar nánari upplýsingar tiltækar

### 13. LIÐUR: Förgun

#### 13.1. Aðferðir við meðhöndlun úrgangs

Aðferðir við meðhöndlun úrgangs : Fargið innihaldi/íláti í samræmi við flokkunarleiðbeiningar vottaðrar úrgangssöfnunar.

### 14. LIÐUR: Upplýsingar um flutninga

Í samræmi við ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR   | IMDG       | IATA       | ADN        | RID        |
|---|------------|------------|------------|------------|
| 14.1. UN-númer eða kenninúmer                   |            |            |            |            |
| Á ekki við                                      | Á ekki við | Á ekki við | Á ekki við | Á ekki við |
| 14.2. Rétt UN-sendingarheiti                    |            |            |            |            |
| Á ekki við                                      | Á ekki við | Á ekki við | Á ekki við | Á ekki við |
| 14.3. Hættuflokkur eða –flokkar vegna flutninga |            |            |            |            |
| Á ekki við                                      | Á ekki við | Á ekki við | Á ekki við | Á ekki við |
| 14.4. Þökkunarflokkur                           |            |            |            |            |
| Á ekki við                                      | Á ekki við | Á ekki við | Á ekki við | Á ekki við |
| 14.5. Umhverfishættur                           |            |            |            |            |
| Á ekki við                                      | Á ekki við | Á ekki við | Á ekki við | Á ekki við |
| Engin merking viðeigandi                        |            |            |            |            |

#### 14.6. Sérstakar varúðarráðstafanir fyrir notanda

##### Flutningur á landi

Á ekki við

##### Flutningur á sjó

Á ekki við

##### Flutningur með flugi

Á ekki við

##### Flutningur á skipgengum vatnaleiðum

Á ekki við

##### Flutningur á járnbrautum

Á ekki við

#### 14.7. Flutningar búlkafarms á sjó samkvæmt gerningi Alþjóðasiglingamálastofnunarinnar

Á ekki við

# Eternal Ink: Runic Red

## Öryggisblað

Í samræmi við REACH reglugerðina (EB) 1907/2006 breytt með reglugerð (EB) 2020/878

### 15. LIÐUR: Upplýsingar varðandi regluverk

#### 15.1. Sértæk ákvæði/löggjöf fyrir efnið eða blönduna vegna öryggis, heilbrigðis og umhverfis

##### 15.1.1. Reglugerðir ES

###### Viðauki XVII efnareglugerðar (REACH), (takmörkunarlisti)

Inniheldur engin efni sem skráð eru í REACH viðauka XVII (Takmörkunarskýrði)

###### Viðauki XIV efnareglugerðar (REACH), (leyfislisti)

Ekki skráð á REACH viðauka XIV (leyfislisti)

###### Þátttakendalisti efnareglugerðar (REACH) (SVHC)

Inniheldur engin efni sem skráð eru á REACH kándídatalista

###### PIC-reglugerð (fyrirframupplýst samþykki)

Inniheldur engin efni sem skráð eru á PIC listanum (reglugerð EU 649/2012 um útflutning og innflutning á hættulegum efnum)

###### POP-reglugerð (þrávirkur mengunarvaldur)

Inniheldur engin efni sem skráð eru á POP listanum (reglugerð ESB 2019/1021 um þrávirk lífræn efni)

###### Ósonreglugerð (1005/2009)

Inniheldur engin efni sem eru skráð á ósoneyðingarlistanum (reglugerð ESB 1005/2009 um efni sem eyða ósonlaginu)

###### Reglugerð um forefni sprengiefna (2019/1148)

Inniheldur engin efni sem skráð eru á lista yfir forefni sprengiefna (reglugerð ESB 2019/1148 um markaðssetningu og notkun forefna sprengiefna)

###### Reglugerð um forefni lyfja (273/2004)

Inniheldur engin efni sem skráð eru á lista yfir forefni lyfja (reglugerð EC 273/2004 um framleiðslu og markaðssetningu tiltekinna efna sem notuð eru við ólöglega framleiðslu fíkniefna og geðlyfja)

##### 15.1.2. Landsbundnar reglugerðir

###### Þýskaland

Employment restrictions

: Fara að í samræmi við takmarkanir samkvæmtLög um verndun vinnandi mæðra (MuSchG).  
Fara að í samræmi við takmarkanir samkvæmtLög um verndun ungmenna í starfi (JArbSchG).

Hættuflokkur fyrir vatn (WGK)

: WGK 3, Mjög hættulegt vatni (Flokkun samkvæmt AwSV, Viðauki 1).

Geymsluflokkur (LGK, TRGS 510)

: LGK 12 - Óeldfimir vökvar.

Sameiginleg geymsluborð

|          |         |          |          |           |
|----------|---------|----------|----------|-----------|
| LGK 1    | LGK 2A  | LGK 2B   | LGK 3    | LGK 4.1A  |
| LGK 4.1B | LGK 4.2 | LGK 4.3  | LGK 5.1A | LGK 5.1B  |
| LGK 5.1C | LGK 5.2 | LGK 6.1A | LGK 6.1B | LGK 6.1C  |
| LGK 6.1D | LGK 6.2 | LGK 7    | LGK 8A   | LGK 8B    |
| LGK 10   | LGK 11  | LGK 12   | LGK 13   | LGK 10-13 |

Sameiginleg geymsla ekki leyfð fyrir

: LGK 1, LGK 6.2, LGK 7.

Sameiginleg geymsla með skilyrt leyfi fyrir

: LGK 4.1A, LGK 4.3, LGK 5.1C.

Sameiginleg geymsla leyfð fyrir

: LGK 2A, LGK 2B, LGK 3, LGK 4.1B, LGK 4.2, LGK 5.1A, LGK 5.1B, LGK 5.2, LGK 6.1A, LGK 6.1B, LGK 6.1C, LGK 6.1D, LGK 8A, LGK 8B, LGK 10, LGK 11, LGK 12, LGK 13, LGK 10-13.

Reglugerð um hættuleg tilvik (12. BImSchV)

: Er ekki viðfangReglugerð um hættuleg tilvik (12. BImSchV)

###### Holland

ABM flokkur

: B(4) - lítið hættulegt vatnalífverum

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

: Ekkert innihaldsefnanna er á lista

SZW-lijst van mutagene stoffen

: Ekkert innihaldsefnanna er á lista

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding

: Ekkert innihaldsefnanna er á lista

SZW-lijst van reprotoxische stoffen –

: Ekkert innihaldsefnanna er á lista

Vruchtbaarheid

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling

: Ekkert innihaldsefnanna er á lista

###### Sviss

Geymsluflokkur (LK)

: LK 10/12 - Vökvar



# Eternal Ink: Runic Red

## Öryggisblað

Í samræmi við REACH reglugerðina (EB) 1907/2006 breytt með reglugerð (EB) 2020/878

### 15.2. Efnaöryggismat

Mat á efnafræðilegu öryggi hefur ekki verið gert

### 16. LIÐUR: Aðrar upplýsingar

| Skammstafanir og hánefni: |  |
|---------------------------|--|
| ADN                       | Evrópusamningur um millilandaflutninga á hættulegum farmi á skipgengum vatnaleiðum |
| ADR                       | Evrópusamningur um millilandaflutninga á hættulegum farmi á vegum                  |
| ATE                       | Matsgildi bráðra eiturhafa   |
| BCF                       | Lífþéttistuðull  |
| BLV                       | Líffræðilegt viðmiðunarmark  |
| BOD                       | Lífræn súrefnisþörf (BOD)  |
| COD                       | Efnafræðileg súrefnisþörf (COD)  |
| DMEL                      | Afleiddur skammtur með lágmarksáhrifum   |
| DNEL                      | Afleiddur skammtur án áhrifa   |
| EB-númer                  | Númer Evrópubandalagsins   |
| EC50                      | Miðgildi hrifstyrks  |
| EN (Evrópuviðmið)         | Evrópustaðall  |
| IARC                      | Alþjóða krabbameinsrannsóknarstofnunin   |
| IATA                      | Alþjóðasamband flugfélaga  |
| IMDG                      | Alþjóðlegar siglingar með hættulegan varning                                       |
| LC50                      | Miðgildisbanastyrkur   |
| LD50                      | Miðgildisbanaskammtur  |
| LOAEL                     | Lægstu mörk um merkjanleg, skaðleg áhrif   |
| NOAEC                     | Styrkleiki án merkjanlegra, skaðlegra áhrifa                                       |
| NOAEL                     | Mörk um engin merkjanleg, skaðleg áhrif  |
| NOEC                      | Mörk um engin merkjanleg áhrif   |
| OECD                      | Efnahags- og framfarastofnunin   |
| OEL                       | Viðmiðunarmörk fyrir váhrif í starfi   |
| PBT                       | Þrávirkt eiturefni sem safnast fyrir í lífverum                                    |
| PNEC                      | Styrkur þar sem engin áhrif eru fyrirjáanleg                                       |
| RID                       | Reglugerðir um alþjóðlegan flutning hættulegs varnings á járnbrautum               |
| SDS                       | Öryggisblað  |
| STP                       | Skólphreinsistöð   |
| ThOD                      | Fræðilegar súrefnisþarfir (ThOD)   |
| TLM                       | Miðgildisþolmörk   |
| VOC                       | Rokgjörn, lífræn efnasambönd   |
| CAS-númer                 | Chemical Abstract Service númer  |
| N.O.S.                    | Ekki tilgreint með öðrum hætti   |
| vPvB                      | Mjög þrávirkt efni sem safnast mjög auðveldlega fyrir í lífverum                   |
| ED                        | Innkirtlatruflandi eiginleikar   |

# Eternal Ink: Runic Red

## Öryggisblað

Í samræmi við REACH reglugerðina (EB) 1907/2006 breytt með reglugerð (EB) 2020/878

| Fullur texti H- og EUH-setninga: |  |
|----------------------------------|--|
| Augnert. 2 (Eye Irrit. 2)        | Alvarlegur augnskaði/augnerting, 2. Undirflokkur |
| EUH210                           | Öryggisblað er fáanlegt sé um það beðið.         |
| H319                             | Veldur alvarlegri augnertingu.                   |

Flokkunin er í samræmi við: : ATP 12

Öryggisblað (SDS), EU - Biorius

Þessar upplýsingar byggjast á þeirri þekkingu sem er fyrir hendi í dag og tilgangur þeirra er að lýsa vörunni í samræmi við kröfur vegna heilsu, öryggis og umhverfis. Ekki má líta á upplýsingarnar sem tryggingu fyrir ákveðnum eiginleikum vörunnar.