

## Fassadenfarbe

|         |                    |                    |  |
|---------|--------------------|--------------------|--|
| Variant | Paranduse kuupäev: | Trükkimise kuupäev | Viimase väljastamise kuupäev: -          |
| 1.0     | 30.03.2022         | 30.03.2022         | Esimese väljastamise kuupäev: 30.03.2022 |

### 1. JAGU. Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

#### 1.1 Tootetähis

Kauba nimetus : Fassadenfarbe

#### 1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata

Aine/ segu kasutamine : Veepõhised kattematerjalid

Soovitavad kasutuspiirangud : Asjakohasel kasutamisel- puuduvad

#### 1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Tootja : Tarnija: SIA DAW Baltica Eesti filiaal  
Läike tee 2/1  
Peetri alevik, Rae vald, Harjumaa  
75312 Harjumaa

Telefon : +3726000690  
Telefax : +3726000691  
E-maili aadress : info@daw.ee  
Vastutaja/koostaja

#### **Tootja:**

Tootja : DAW SE  
Roßdörfer Straße 50  
64372 Ober-Ramstadt

Telefon : +496154710  
Telefax : +49615471222

#### 1.4 Hädaabitelefoninumber

Hädaabitelefoninumber 1 : Hädaabi/päästeamet: 112  
Mürgistusteabekeskus: 16662  
+3727943794 Tarnija: SIA DAW Baltica Eesti filiaal

### 2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

#### 2.1 Aine või segu klassifitseerimine

##### **Klassifikatsioon (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)**

Naha sensibiliseerimine, Kategooria 1 H317: Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

#### 2.2 Mürgistuselemendid

##### **Mürgistamine (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)**

**Fassadenfarbe**

|                |                                  |                                  |   |
|----------------|----------------------------------|----------------------------------|---|
| Variant<br>1.0 | Paranduse kuupäev:<br>30.03.2022 | Trükkimise kuupäev<br>30.03.2022 | Viimase väljastamise kuupäev: -<br>Esimese väljastamise kuupäev: 30.03.2022 |
|----------------|----------------------------------|----------------------------------|---|

Ohupiktogramm

:



Tunnussõna

:

Hoiatus

Ohulaused

:

H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

Hoiatuslaused

:

P101 Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.  
P102 Hoida lastele kättesaamatus kohas.

**Ettevaatusabinõud:**

P261 Vältida udu või aurude sissehingamist.  
P262 Vältida silma, nahale või rõivastele sattumist.  
P280 Kanda kaitsekindaid/ kaitseprille.

**Vastutus:**

P302 + P352 NAHALE SATTUMISE KORRAL: pesta rohke vee ja seebiga.

**Ohtlikud komponendid, mis peavad olema märgistusel loetletud:**

2-metüülisotiasool-3(2H)-oon  
1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon

**Lisamärgistus**

EUH211 Hoiatus! Pihustamisel võivad tekkida ohtlikud sissehingatavad piisad.  
Pihustatud ainet või udu mitte sisse hingata.

**2.3 Muud ohud**

Aine/segua ei sisalda koostisosi, mida loetakse püsivateks, bioakumuleerivateks ja toksilisteks (PBT) või väga püsivateks ja väga bioakumuleerivateks (vPvB) nende sisalduse tasemel 0,1% või rohkem.

Ökoloogiline teave: Aine/segua ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

Teave toksilisuse kohta: Aine/segua ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

**Fassadenfarbe**

Variant 1.0 Paranduse kuupäev: 30.03.2022 Trükkimise kuupäev: 30.03.2022 Viimase väljastamise kuupäev: -  
Esimese väljastamise kuupäev: 30.03.2022

**3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta****3.2 Segud**

Keemiline iseloom : Dispersioonvärv, vesialuseline

Komponendid, osad

| Keemiline nimetus  | CAS-Nr.<br>EC-Nr.<br>Index-Nr.<br>Registreerimise<br>number | Klassifikatsioon   | Kontsentratsioon (% w/w) |
|--|---|--|--------------------------|
| titaandioksiid; [pulbrina, mis sisaldab vähemalt 1 % ulatuses osakesi, mille aerodünaamiline läbimõõt on $\leq 10 \mu\text{m}$ ] | 13463-67-7<br>236-675-5<br>022-006-00-2<br>01-2119489379-17 | Carc. 2; H351  | $\geq 1 - < 10$          |
| 2-metüülsotiasool-3(2H)-oon  | 2682-20-4<br>220-239-6<br>613-326-00-9<br>01-2120764690-50  | Acute Tox. 2; H330<br>Acute Tox. 3; H311<br>Acute Tox. 3; H301<br>Skin Corr. 1B; H314<br>Eye Dam. 1; H318<br>Skin Sens. 1A; H317<br>Aquatic Acute 1;<br>H400<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410<br>EUH071<br><br>Korrutustegur (M<br>Factor)<br>(Vesikeskkonda<br>kahjustav äge<br>mürgisus): 10<br>Korrutustegur (M<br>Factor)<br>(Vesikeskkonda<br>kahjustav krooniline<br>mürgisus): 1<br><br>konkreetne sisalduse<br>piirväärtus<br>Skin Sens. 1A; H317<br>$\geq 0,0015 \%$ | $\geq 0,0025 - < 0,025$  |
| 1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon   | 2634-33-5<br>220-120-9<br>613-088-00-6                      | Acute Tox. 4; H302<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Dam. 1; H318  | $\geq 0,0025 - < 0,025$  |

## Fassadenfarbe

Variant 1.0 Paranduse kuupäev: 30.03.2022 Trükkimise kuupäev: 30.03.2022 Viimase väljastamise kuupäev: -  
 Esimese väljastamise kuupäev: 30.03.2022

|   |                        |   |              |
|---|------------------------|---|--------------|
|   | 01-2120761540-60       | Skin Sens. 1; H317<br>Aquatic Acute 1;<br>H400<br>Aquatic Chronic 2;<br>H411<br>Acute Tox. 2; H330  |              |
|   |                        | Korrutustegur (M<br>Factor)<br>(Vesikeskkonda<br>kahjustav äge<br>mürgisus): 1<br>Korrutustegur (M<br>Factor)<br>(Vesikeskkonda<br>kahjustav krooniline<br>mürgisus): 1 |              |
|   |                        | konkreetne sisalduse<br>piirväärtus<br>Skin Sens. 1; H317<br>>= 0,05 %  |              |
| Ained, mille suhtes on kehtestatud töökeskkonna ohtlike ainete piirnormid : |                        |   |              |
| limestone   | 1317-65-3<br>215-279-6 |   | >= 50 - < 70 |

Lühendite selgitusi vaata osa 16.

## 4. JAGU. Esmaabimeetmed

### 4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

- Üldine nõuanne : Teadvusetule inimesele ei tohi kunagi midagi suhu panna. Halva enesetunde korral pöörduda arsti juurde (võimaluse korral näidata etiketti). Minna ära ohtlikust piirkonnast. Esmaabiandja peab end kaitsma.
- Sissehingamisel : Minna värske õhu kätte.
- Kokkupuutel nahaga : MITTE kasutada lahusteid või vedeldajaid. Kokkupuute korral pesta nahka seebi ja rohke veega.
- Silma sattumisel : Kui silmade ärritus ei möödu: pöörduda arsti poole. SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid

## Fassadenfarbe

|         |                    |                    |  |
|---------|--------------------|--------------------|--|
| Variant | Paranduse kuupäev: | Trükkimise kuupäev | Viimase väljastamise kuupäev: -          |
| 1.0     | 30.03.2022         | 30.03.2022         | Esimese väljastamise kuupäev: 30.03.2022 |

kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.

Allaneelamisel : Pöörduda arsti poole.  
Suu loputada veega, hiljem juua rohkesti vett.  
Allaneelamise korral: MITTE esile kutsuda oksendamine.

### 4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Ohud : Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

### 4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Ravi : Informatsioon ei ole kättesaadav.

## 5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

### 5.1 Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid : Kasutada pihustatud vett, alkoholresistentset vahtu, kuiva kemikaali või süsinikdioksiidi.  
Tulekustutuseks kasutada meetodeid, mis ei mõjuks kahjulikult kohalikule elanikkonnale ja ümbritsevale loodusele.  
Mitte kasutada veejuga, sest see võib tules laiali hajuda.

Sobimatud kustutusvahendid : Ei ole teada.

### 5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

Tule kustutamisel esinevad peamised ohud : Tulekahju korral võivad tekkida järgmised ohtlikud laguproduktid:  
Süsinikoksiid, süsinikdioksiid ja täielikult põlemata süsivesinikud (suits).

### 5.3 Nõuanded tuletõrjajatele

Spetsiaalsed kaitsevahendid tuletõrjajatele : Vajadusel kasuta tulekustutusel hingamisaparaati.

Lisateave : Keemiliste ainete põlengu standardprotseduur.  
Toode ise ei põle.

## 6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

### 6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Isikukaitsega seotud ettevaatusabinõud : Kasutada töötlemata kummist tallaga kaitsejalanõusid.  
Materjal võib põhjustada libedust.  
Vältida silma, nahale või rõivastele sattumist.

## Fassadenfarbe

|         |                    |                    |  |
|---------|--------------------|--------------------|--|
| Variant | Paranduse kuupäev: | Trükkimise kuupäev | Viimase väljastamise kuupäev: -          |
| 1.0     | 30.03.2022         | 30.03.2022         | Esimese väljastamise kuupäev: 30.03.2022 |

### 6.2 Keskkonnakaitse meetmed

Keskkonnakaitse meetmed : Vältida nii ohutult kui võimalik, lekkeid ja välja voolamist. Kui toode on sattunud looduslikesse veekogudesse, teatada viivitamatult vastavatele organitele. Mitte valada toodet pinnaveega seotud või sanitaarsesse kanalisatsioonisüsteemi.

### 6.3 Tökestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Puhastusmeetodid : Säilitada sobivas suletud jäätmeanumas. Imada inertsesse absorbenti (näit. liiv, silikageel, happelist sidujat, universaalset sidujat või saepuru).

### 6.4 Viited muudele jagudele

Täiendava teabe jaoks vaata ohutuskaardi osa 7.  
,Kaitsemeetmed on 8. Osas.,Kõrvaldamisjuhiseid vt 13. jagu.

## 7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine

### 7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Soovitused ohutuks käitlemiseks : Kaitsemeetmed on 8. Osas.  
Ei ole nõutud erilisi tehnilisi kaitsevahendeid.

Palun järgige tehnilist teavet.

Hügieenimeetmed : Enne söömist, joomist ja suitsetamist pesta käsi. Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada.

### 7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Nõuded säilituskohtade ja pakendi jaoks : Külmutamisel hävineb. Toote kvaliteedi säilitamiseks mitte hoida päikese ega soojust käes. Säilitada toatemperatuuril originaalpakendis. Avatud anumad tuleb hoolikalt sulgeda ja säilitada püstiselt, et vältida leket.

Üldised säilitusnõuded : Hoida eemal oksüdeerivatest tugevalt happelistest ja tugevalt aluselitest materjalidest.

### 7.3 Erikasutus

Eriotstarbeline kasutusala või eriotstarbelised kasutusala : Nimetatud teave ei ole kättesaadav.

**Fassadenfarbe**

Variant 1.0 Paranduse kuupäev: 30.03.2022 Trükkimise kuupäev: 30.03.2022 Viimase väljastamise kuupäev: -  
Esimese väljastamise kuupäev: 30.03.2022

**8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse****8.1 Kontrolliparameetrid****Töökeskkonna piirnormid**

| Komponendid, osad   | CAS-Nr.    | väärtuse liik (Kokkupuute vorm) | Kontrolliparameetrid | Alused |
|---|------------|---------------------------------|----------------------|--------|
| limestone   | 1317-65-3  | Piirnorm                        | 10 mg/m <sup>3</sup> | EE OEL |
|   |            | Piirnorm (Peentolm)             | 5 mg/m <sup>3</sup>  | EE OEL |
| titaandioksiid; [pulbrina, mis sisaldab vähemalt 1 % ulatuses osakesi, mille aerodünaamiline läbimõõt on ≤ 10 µm] | 13463-67-7 | Piirnorm                        | 5 mg/m <sup>3</sup>  | EE OEL |

**Tuletatav toimet mittepõhjustav sisaldus (DNEL) vastavalt EL määrusele nr 1907/2006:**

| Kemikaali nimetus   | Kasutuse lõpp | Kokkupuuteviisid | Võimalik toime tervisele    | Väärtus                 |
|---|---------------|------------------|-----------------------------|-------------------------|
| titaandioksiid; [pulbrina, mis sisaldab vähemalt 1 % ulatuses osakesi, mille aerodünaamiline läbimõõt on ≤ 10 µm] | Tarbijad      | Allaneelamine    | Pikaajaline süsteemne toime | 700,00 mg/kg bw/day     |
|   | Töötajad      | Sissehingamine   | Pikaajaline kohalik toime   | 10,00 mg/m <sup>3</sup> |
| Silicic acid, aluminum sodium salt  | Töötajad      | Sissehingamine   | Pikaajaline kohalik toime   | 4,00 mg/m <sup>3</sup>  |

**Arvutuslik mittetoimiv sisaldus (PNEC) vastavalt EL määrusele nr 1907/2006:**

| Kemikaali nimetus   | keskkonnavaldkond   | Väärtus                      |
|---|---------------------|------------------------------|
| titaandioksiid; [pulbrina, mis sisaldab vähemalt 1 % ulatuses osakesi, mille aerodünaamiline läbimõõt on ≤ 10 µm] | Heitveepuhastusjaam | 100 mg/l                     |
|   | Värske vesi         | 0,184 mg/l                   |
|   | Pinnad              | 100 mg/kg kuiva kaalu kohta  |
|   | Merevesi            | 0,0184 mg/l                  |
|   | Värske vee setted   | 1000 mg/kg kuiva kaalu kohta |
|   | Meresetted          | 100 mg/kg kuiva kaalu kohta  |

## Fassadenfarbe

|                |                                  |                                  |   |
|----------------|----------------------------------|----------------------------------|---|
| Variant<br>1.0 | Paranduse kuupäev:<br>30.03.2022 | Trükkimise kuupäev<br>30.03.2022 | Viimase väljastamise kuupäev: -<br>Esimese väljastamise kuupäev: 30.03.2022 |
|----------------|----------------------------------|----------------------------------|---|

|  |                                     |            |
|--|-------------------------------------|------------|
|  | Perioodiline kasutamine/ eraldumine | 0,193 mg/l |
|--|-------------------------------------|------------|

### 8.2 Kokkupuute ohjamine

#### Isikukaitsevahendid

Silmade kaitsmine : Kinnised kaitseprillid

#### Käte kaitsmine

Materjal : Nitrilkummi

Kinnaste tihedus : 0,2 mm

Efektiivsuse indeks : Klass 3

Märkused : Kindaid pesta enne käest võtmist seebi ja veega. Kanda asjakohaseid kindaid, mis on testitud vastavalt EN374.

Naha ja keha kaitse : Kaitsejalanõud  
Pika varrukaga riietus

Valida kaitsevahendid vastavalt töökohas kasutatavate ohtlike ainete kogusele ja sisaldusele.

Pärast kokkupuudet nahaga pesta nahka.

Enne uuesti kasutamist pestakse saastunud riietus.  
Pihustiga pealekandmisel: mitteläbilaskvad riided

Hingamisteede kaitsmine : Harilikult ei ole vaja individuaalseid hingamisteede kaitsevahendeid.

Pihustiga pealekandmisel: Pihustussudu mitte sisse hingata.  
Kasutada A2/P2 kombifiltrit.

## 9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused

### 9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Füüsikaline olek : vedel

Värv, värvus : Andmed ei ole kättesaadavad

Lõhn : Andmed ei ole kättesaadavad

Sulamis-/külmumispunkt : ca. 0 °C

Keemistemperatuur/keemistemperatuuri vahemik : ca. 100 °C

Ülemine plahvatuspiir / Ülemine süttimise piir : ei ole määratud



## Fassadenfarbe

|                |                                  |                                  |   |
|----------------|----------------------------------|----------------------------------|---|
| Variant<br>1.0 | Paranduse kuupäev:<br>30.03.2022 | Trükkimise kuupäev<br>30.03.2022 | Viimase väljastamise kuupäev: -<br>Esimese väljastamise kuupäev: 30.03.2022 |
|----------------|----------------------------------|----------------------------------|---|

|   |   |                                  |
|---|---|----------------------------------|
| Alumine plahvatuspiir /<br>Alumine süttimise piir | : | ei ole määratud                  |
| Leekpunkt   | : | Mitte kasutatav                  |
| Ise süttimistemperatuur                           | : | ei ole määratud                  |
| Lagunemistemperatuur                              | : | Mitte kasutatav                  |
| pH  | : | 8 - 9<br>Kontsentratsioon: 100 % |
| Viskoossus<br>Viskoossus, dünaamiline             | : | Andmed ei ole kättesaadavad      |
| Lahustuvus(ed)<br>Lahustuvus vees                 | : | täielikult segunev               |
| Jaotustegur (n-oktaanool/-vesi)                   | : | ei ole määratud                  |
| Aururõhk  | : | ei ole määratud                  |
| Suhteline tihedus                                 | : | ei ole määratud                  |
| Tihedus   | : | 1,5600 g/cm <sup>3</sup>         |
| Õhu suhteline tihedus                             | : | ei ole määratud                  |

### 9.2 Muu teave

|                       |   |                              |
|-----------------------|---|------------------------------|
| Lõhkeained            | : | Mitte kasutatav              |
| Oksüdeerivad omadused | : | Mitte kasutatav              |
| Süttivus (vedelikud)  | : | Toode ei ole süttimisohklik. |
| Aurustumiskiirus      | : | Mitte kasutatav              |

---

## 10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime

### 10.1 Reaktsioonivõime

Säilitamisel ja kasutamisel ei lagune, kui kasutatakse vastavalt juhendile.

### 10.2 Keemiline stabiilsus

Säilitamisel ja kasutamisel ei lagune, kui kasutatakse vastavalt juhendile.

### 10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Ohtlikud reaktsioonid : Säilitamisel ja kasutamisel ei lagune, kui kasutatakse

## Fassadenfarbe

|         |                    |                    |  |
|---------|--------------------|--------------------|--|
| Variant | Paranduse kuupäev: | Trükkimise kuupäev | Viimase väljastamise kuupäev: -          |
| 1.0     | 30.03.2022         | 30.03.2022         | Esimese väljastamise kuupäev: 30.03.2022 |

vastavalt juhendile.

### 10.4 Tingimused, mida tuleb vältida

Tingimused, mida tuleb vältida : Vältida külmumist, kuumutamist ja päikesevalgust.

### 10.5 Kokkusobimatud materjalid

Välditavad materjalid : Ei reageeri hapete ja alustega.  
Ei reageeri oksüdeerivate ainetega.

### 10.6 Ohtlikud lagusaadused

Säilitamisel ja kasutamisel ei lagune, kui kasutatakse vastavalt juhendile.

## 11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

### 11.1 Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008

#### Akuutne toksilisus

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

#### Komponendid, osad:

##### 2-metüülisotiasool-3(2H)-oon:

Äge suukaudne mürgisus : LD50 (Rott): 120 mg/kg

Äge mürgisus : LC50 (Rott): 0,145 mg/l  
sissehingamisel Toime aeg: 4 h  
Testi keskkond.: tolm/udu

##### 1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon:

Äge suukaudne mürgisus : LD50 (Rott): 532 mg/kg

Äge mürgisus : LC50 (Rott): 0,4 mg/l  
sissehingamisel Toime aeg: 4 h  
Testi keskkond.: tolm/udu

Äge nahakaudne mürgisus : LD50 (Rott): > 2.000 mg/kg

#### Nahka söövitav/ärritav

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

#### Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

#### Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav

#### Naha sensibiliseerimine

Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

## Fassadenfarbe

|         |                    |                    |  |
|---------|--------------------|--------------------|--|
| Variant | Paranduse kuupäev: | Trükkimise kuupäev | Viimase väljastamise kuupäev: -          |
| 1.0     | 30.03.2022         | 30.03.2022         | Esimese väljastamise kuupäev: 30.03.2022 |

### Hingamisteede sensibilisatsioon

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

### Mutageensus sugurakkudele

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

### Kantserogeensus

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

### Reproduktiivtoksilisus

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

### Sih Morgani suhtes toksilised - ühekordne kokkupuude

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

### Sih Morgani suhtes toksilised - korduv kokkupuude

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

### Aspiratsioonitoksilisus

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

## 11.2 Teave muude ohtude kohta

### Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

#### Toode:

Hindamine : Aine/segu ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

## 12. JAGU. Ökoloogiline teave

### 12.1 Toksilisus

#### Toode:

Mürgine toime kaladele : Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad

Mürgine toime dafniale (hiidkiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele : Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad

#### Komponendid, osad:

#### **2-metüülisotiasool-3(2H)-oon:**

Korrutustegur (M Factor) : 10  
(Vesikeskkonda kahjustav äge mürgisus)

## Fassadenfarbe

|         |                    |                    |  |
|---------|--------------------|--------------------|--|
| Variant | Paranduse kuupäev: | Trükkimise kuupäev | Viimase väljastamise kuupäev: -          |
| 1.0     | 30.03.2022         | 30.03.2022         | Esimese väljastamise kuupäev: 30.03.2022 |

Korrutustegur (M Factor) : 1  
(Vesikeskkonda kahjustav  
krooniline mürgisus)

### 1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon:

Mürgine toime kaladele : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Vikerforell)): 2,2 mg/l  
Toime aeg: 96 h  
Meetod: OECD testimisjuhised 203

Mürgine toime dafniale : EC50 (Daphnia (Vesikirp (suur kiivrik))): 3,27 mg/l  
(hiidkiivrikule) ja muudele  
Toime aeg: 48 h  
vees elavatele selgrootutele  
Meetod: OECD testijuhend 202

Toksilisus toime : EC50 (Selenastrum capricornutum (rohevetikas)): 0,11 mg/l  
vetikatele/veetaimedele  
Toime aeg: 72 h  
Meetod: OECD testijuhend 201

Korrutustegur (M Factor) : 1  
(Vesikeskkonda kahjustav  
äge mürgisus)

Korrutustegur (M Factor) : 1  
(Vesikeskkonda kahjustav  
krooniline mürgisus)

### 12.2 Püsivus ja lagunduvus

Andmed ei ole kättesaadavad

### 12.3 Bioakumulatsioon

Andmed ei ole kättesaadavad

### 12.4 Liikuvus pinnases

Andmed ei ole kättesaadavad

### 12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

#### Toode:

Hindamine : Aine/seguga ei sisalda koostisosi, mida loetakse püsivateks, bioakumuleeruvateks ja toksilisteks (PBT) või väga püsivateks ja väga bioakumuleeruvateks (vPvB) nende sisalduse tasemel 0,1% või rohkem.

### 12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

#### Toode:

Hindamine : Aine/seguga ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi

## Fassadenfarbe

|         |                    |                    |  |
|---------|--------------------|--------------------|--|
| Variant | Paranduse kuupäev: | Trükkimise kuupäev | Viimase väljastamise kuupäev: -          |
| 1.0     | 30.03.2022         | 30.03.2022         | Esimese väljastamise kuupäev: 30.03.2022 |

vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

### 12.7 Muu kahjulik mõju

**Toode:**

Ökoloogiline lisateave : Ebaõigel käitlemisel võib tekkida keskkonnasaastus.

## 13. JAGU. Jäätmekäitlus

### 13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

- Toode : pakend ja selle sisu utiliseerida vastavalt kohalikele, piirkondlikele, riiklikele ja rahvusvahelistele nõuetele.
- Jääke on keelatud valada kanalisatsiooni.
- Saastunud pakend : Jäätmekäitlusesse anda ainult täiesti tühjad anumad.
- Jäätme kood : kasutatud toode 080112, Värvide ja lakkide jäätmed, välja arvatud need, mis käivad koodi 08 01 11\* alla

## 14. JAGU. Veonõuded

### 14.1 ÜRO number või ID number

Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

### 14.2 ÜRO veose tunnusnimetus

Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

### 14.3 Transpordi ohuklass(id)

Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

### 14.4 Pakendirühm

Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

### 14.5 Keskkonnaohud

Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

### 14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Märkused : Vastavalt transporti reguleerivatele reeglitele ei klassifitseerita ohtliku ainena.

### 14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

Ei kohaldata tarnitavale tootele.

## Fassadenfarbe

|         |                    |                    |  |
|---------|--------------------|--------------------|--|
| Variant | Paranduse kuupäev: | Trükkimise kuupäev | Viimase väljastamise kuupäev: -          |
| 1.0     | 30.03.2022         | 30.03.2022         | Esimese väljastamise kuupäev: 30.03.2022 |

### 15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid

#### 15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid

REACH - Teatud ohtlike ainete, valmististe ja toodete tootmise, turuleviimise ja kasutamise piirangud (XVII Lisa) : Tuleb arvestada järgmiste kannete piirangu tingimustega: Number nimekirjas 3

REACH - Autoriseerimisele kuuluvate väga ohtlike kandidaatainete loetelu (Artikkel 59). : See toode on segu ja sisaldab vähem kui 0,1% väga kõrge riskiteguriga aineid (SVHC). Seetõttu ei pea määratlema soovitatavaid kasutusalasid ega hindama kemikaali ohutust.

Määrus (EÜ) nr 1005/2009 osoonikihti kahandavate ainete kohta : Mitte kasutatav

Määrus (EL) 2019/1021 püsivate orgaaniliste saasteainete kohta (uuesti sõnastatud) : Mitte kasutatav

REACH - Autoriseerimisele kuuluvate ainete loetelu (XIV Lisa) : Mitte

Seveso III: Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiiv 2012/18/EL ohtlike ainetega seotud suurõnnetuse ohu ohjeldamise ning nõukogu direktiivi 96/82/EÜ muutmise ja hilisema kehtetuks tunnistamise kohta. : Mitte kasutatav

Lenduvad orgaanilised ühendid : Direktiiv 2004/42/EÜ  
< 1 %  
< 20 g/l

#### Teised reeglid:

Arvestada direktiivi 94/33/EÜ alusel sätestatud noorte töötervishoiu ja tööohutuse nõudeid või rangeimaid riiklikke määrusi, kus see on kohaldatav.

#### 15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

Selle segu kemikaaliohutuse hinnangut ei nõuta.

## Fassadenfarbe

|         |                    |                    |  |
|---------|--------------------|--------------------|--|
| Variant | Paranduse kuupäev: | Trükkimise kuupäev | Viimase väljastamise kuupäev: -          |
| 1.0     | 30.03.2022         | 30.03.2022         | Esimese väljastamise kuupäev: 30.03.2022 |

### 16. JAGU. Muu teave

#### H-lausetest täistekst

|        |  |
|--------|--|
| H301   | : Allaneelamisel mürgine.                            |
| H302   | : Allaneelamisel kahjulik.                           |
| H311   | : Nahale sattumisel mürgine.                         |
| H314   | : Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi. |
| H315   | : Põhjustab nahaärritust.                            |
| H317   | : Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.       |
| H318   | : Põhjustab raskeid silmakahjustusi.                 |
| H330   | : Sissehingamisel surmav.                            |
| H351   | : Arvatavasti põhjustab sissehingamisel vähktõbe.    |
| H400   | : Väga mürgine veeorganismidele.                     |
| H410   | : Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.  |
| H411   | : Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.       |
| EUH071 | : Söövitav hingamisteedele.                          |

#### Teiste lühendite täistekst

|                   |  |
|-------------------|--|
| Acute Tox.        | : Akuutne toksilisus   |
| Aquatic Acute     | : Lühiajaline (äge) ohtlikkus veekeskkonnale   |
| Aquatic Chronic   | : Pikaajaline (krooniline) oht veekeskkonnale  |
| Carc.             | : Kantserogeensus  |
| Eye Dam.          | : Raske silmakahjustus   |
| Skin Corr.        | : Nahasöövitus   |
| Skin Irrit.       | : Nahaärritus  |
| Skin Sens.        | : Naha sensibiliseerimine  |
| EE OEL            | : Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid                                       |
| EE OEL / Piirnorm | : keemilise aine keskmine sisaldus sissehingatavas õhus tööpäeva või töönädala jooksul |

ADN - Ohtlike kaupade rahvusvahelise siseveetranspordi Euroopa kokkulepe; ADR - Ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe; AIC - Austraalia tööstuskemikaalide loend; ASTM - USA Materjalide Katsetamise Ühing; bw - Kehamass; CLP - Ainete ja segude klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise määrus; määrus (EÜ) nr 1272/2008; CMR - Kantserogeenne, mutageenne või reproduktiivtoksiline aine; DIN - Saksa Standardimise Instituudi standard; DSL - Riigisestest ainete loetelu (Kanada); ECHA - Euroopa Kemikaaliamet; EC-Number - Euroopa Ühenduse number; ECx - Kontsentratsioon, mis põhjustab x% muutuse; ELx - Laadimisnorm, mis põhjustab x% muutuse; EmS - Hädalooukorra tegevuskava; ENCS - Olemasolevad ja uued keemilised ained (Jaapan); ErCx - Kontsentratsioon, mis põhjustab kasvukiiruses x% muutuse; GHS - Globaalne harmoneeritud süsteem; GLP - Hea laboritava; IARC - Rahvusvaheline Vähiuuringute Amet; IATA - Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon; IBC - Rahvusvaheline koodeks ohtlike kemikaalide mahtlastina vedava laeva ehituse ja seadmete kohta; IC50 - Keskmine inhibeeriv kontsentratsioon; ICAO - Rahvusvaheline tsiviilennundusorganisatsioon; IECSC - Hiinas olemasolevate keemiliste ainete nimekiri; IMDG - Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri; IMO - Rahvusvaheline Mereorganisatsioon; ISHL - Tööstustöötajate töötervishoiu ja tööohutuse seadus (Jaapan); ISO - Rahvusvaheline Standardiorganisatsioon; KECI - Korea olemasolevate keemiliste ainete nimekiri; LC50 - Surmav kontsentratsioon pooltele isenditele testpopulatsioonist; LD50 - Surmav annus pooltele isenditele testpopulatsioonist (Mediaanne letaaldosis); MARPOL - Rahvusvaheline konventsioon laevade põhjustatud merereostuse vältimise kohta; n.o.s. - Mujal täpsustamata; NO(A)EC - Täheldatavat (kõrval)toimet mitteavaldav kontsentratsioon; NO(A)EL - Täheldatavat (kõrval)toimet mitteavaldav tase; NOELR - Täheldatavat toimet mitteavaldav laadimisnorm; NZIoC - Uus-Meremaa kemikaalide nimekiri; OECD - Majanduskoostöö ja Arengu Organisatsioon; OPPTS - Kemikaaliohutuse ja reostuse vältimise amet; PBT - Püsiv, bioakumuleeruv ja mürgine aine; PICCS - Filipiinide kemikaalide ja keemiliste ainete nimekiri; (Q)SAR - Struktuuri-aktiivsuse kvalitatiivne seos; REACH - Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 1907/2006, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist; RID - Ohtlike kaupade rahvusvahelise raudteeveo eeskirjad; SADT - Isekiireneva lagunemise temperatuur; SDS - Ohutuskaart; SVHC - väga ohtlik aine; TCSI - Taiwani keemiliste ainete nimekiri; TECL - Tai olemasolevate kemikaalide nimistu; TRGS - Tehnilised reeglid ohtlike ainete käsitsemisel; TSCA - Mürgiste ainete kontrolli seadus (USA); UN - Ühinenud Rahvaste Organisatsioon (ÜRO); vPvB - Väga püsiv ja väga bioakumuleeruv aine

#### Lisateave

##### Muu teave:

Selle toote kohta ei ole nõutud kokkupuutestsenaariumi teatist vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH).

Kasutusalaadest teadaandmine ei ole nõutud vastavalt REACH artiklile 31(1)(a)– registreeritud

## Fassadenfarbe

|         |                    |                    |  |
|---------|--------------------|--------------------|--|
| Variant | Paranduse kuupäev: | Trükkimise kuupäev | Viimase väljastamise kuupäev: -          |
| 1.0     | 30.03.2022         | 30.03.2022         | Esimese väljastamise kuupäev: 30.03.2022 |

ained/segud ei ole klassifitseerimise kriteeriumide järgi ohtlikud vastavalt määrustele (EÜ) 1272/2008 või (EÜ) 1999/45/.

### Ohutuskaardi koostamisel kasutatud põhiaandmete allikad:

ECHA WebSite

ACGIH (American Conference of Government Industrial Hygienists). 2014 TLVs and BEIs.

Threshold Limit Values (TLVs) for chemical substances and physical agents and Biological

Exposure Indices (BEIs) with Seventh Edition documentation. 2014 ACGIH, Cincinnati OH

NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre,

Commission of the European Communities

SAX'S - Dangerous properties of industrial materials

GESTIS - Database on hazardous substances - Institut für Arbeitsschutz der Deutschen

Gesetzlichen Unfallversicherung (IFA, Institute for Occupational Safety and Health of the German

Social Accident Insurance)

Toxnet - Toxicology Data Network

### Segu klassifikatsioon:

Skin Sens. 1

H317

### Klassifitseerimise protseduur:

Arvutusmeetod

Toodud ohutusnõuded vastavad parimale informatsioonile ja kogemustele, mis antud valdkonnas on olemas. Toodud informatsioon on ainult toote ohutuks käitlemiseks, kasutamiseks, tootmiseks, säilitamiseks, transpordiks, utiliseerimiseks ja hävitamiseks ja ei ole arvestatud garantii või kvaliteedi tunnistust. Informatsioon kehtib vaid märgitud materjali kohta ja ei kehti sama materjali kohta teistes kombinatsioonides või protsessides väljaarvatud kui tekstis on toodud.

### Määruse REACH teave

REACH-määruse (EÜ nr 1907/2006) sätteid seoses kemikaalide registreerimise, hindamise, autoriseerimise ja piiramisega rakendame oma seadusest tulenevate kohustuste alusel.

Kohandame ja ajakohastame oma ohutuskaarte regulaarselt tarnijate esitatud teabe alusel. Nagu alati, anname teile neist muudatustest teada.

Seoses määrusega REACH tahame juhtida teie tähelepanu asjaolule, et tootmisahela järgmise etapi kasutajana ei tegele me registreerimisega ise, vaid lähtume oma eeltarnijate esitatavast informatsioonist. Kohandame oma ohutuskaarte kohe, kui see teave meieni jõuab.

EE / ET