

# PCI DURAPOX<sup>®</sup> NT

**Reaktyviųjų dervų sistema keraminių dangų klijavimui ir tarpų užpildymui chemiškai agresyviose patalpose.**

**PCI DURAPOX<sup>®</sup> NT rišiklis reaktyviųjų dervų pagrindu.**

**PCI DURAPOX<sup>®</sup> NT plus skiedinys reaktyviųjų dervų pagrindu.**

## Paskirtis


- Pastatų viduje ir išorėje.
- Sienoms ir grindims.
- Nelaidus vandeniui, chemiškai atsparus reaktyviųjų dervų skiedinys sienų ir grindų plytelių, plokščių, mozaikos ir klinkerio plytų klijavimui ir tarpų užpildymui ant cementinio tinko, cementinių išlyginamųjų sluoksnių, betono ir medžio drožlių plokščių.
- Keraminėms dangoms alaus daryklose, pieno perdirbimo įmonėse, gėrimų pramonėje, valgyklų virtuvėse, skerdyklose, mėsos ir riebalų perdirbimo įmonėse, maisto pramonės įmonėse, galvaniniuose cechuose, dažų pramonėje, lengvosios pramonės ir odų apdirbimo įmonėse, popieriaus pramonėje, laboratorijose ir ligoninėse.
- Keraminių dangų klijavimui ir tarpų užpildymui plaukimo baseinuose, druskų voniose, vonios kambariams ligoninėse, o taip pat keraminėms dangoms dušuose ar sveikatingumo centruose.



- Keraminėms dangoms administraciniuose pastatuose, viešbučiuose, mokyklose, viešuose tualetuose, nuotekų valymo įmonėse, gyvulių fermose, laiptams ir panašioms vietoms kur bus ledą tirpančių druskų poveikis.

## Savybės, privalumai

- Chemiškai atsparus, atlaiko daugelio rūgščių, šarmų, riebalų ir tepalų poveikį.
- Nelaidus vandeniui ir vandens garams, apsaugo drėgmei jautrius pagrindus nuo vandens ir drėgmės poveikio.
- Ypatingai atsparus dilumui, nebijo didelių riedėjimo ir trinties apkrovų. Nejautrus valymui vandens garais.
- Kietėdamas nesitraukia, netrūkinėja ir netrupa, gerai sukimba su tarpų kraštais.
- Atsparus drėgmės ir šalčio poveikiui, plačiai pritaikomas patalpų viduje ir išorėje.
- Lyginant su tradiciniais cementiniais užpildais didesnis mechaninis stipris, geresnis sukibimas, mažesnis tamprumo modulis.


<b>PCI Augsburg GmbH</b> Piccardstraße 11 D-86159 Augsburg
<b>06</b>
<b>EN 12004 R2T</b>
<b>Reaktyviųjų dervų, pagerinti, neslystantys plytelių klijai</b> Skirti naudoti sienų ir grindų dangų klijavimui pastatų viduje ir išorėje
<b>Pradinis klijavimo stipris kerpant:</b> $\geq 2 \text{ N/mm}^2$ <b>Klijavimo stipris tempiant po mirkymo vandenyje:</b> $\geq 2 \text{ N/mm}^2$ <b>Užteptų klijų tikimo laikas; klijavimo stipris tempiant:</b> Ne mažiau kaip 20 min.; $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ .

- Geras darbingumas, paprasta naudoti, tarpams nuo 2 iki 20 mm.
- Produktas užtikrina lygų, lengvai valomą su nedideliu porų kiekiu tarpų paviršių.
- Beveik bekvapis, darbo metu nėra nemalonaus, kenksmingo kvapo.
- **PCI DURAPOX® NT** sudėtyje yra smulkūs užpildai, tarpus galima užpildyti rankiniu užpildymo pistoletu,

- guminiu glaistiklio ar rieviklio pagalba, priklausomai nuo papildomai naudojamų kvarcinių užpildų.
- **PCI DURAPOX® NT plus** sudėtyje yra reaktyvioji derva, kietiklis ir užpildai, papildomai nereikia dėti užpildų.
- Pilnai atitinka DVGW W 270 lentelės reikalavimus.
- **PCI DURAPOX® NT** ir **PCI DURAPOX® NT plus** atitinka **R2T** klasifikaciją pagal DIN EN 12004 (LST EN 12004:2003).

## Techniniai duomenys

Medžiagos pagrindas

Komponentai  
Maišymo santykis

Naudojimo temperatūra

Sumaišyto produkto tikimo laikas\*

Užtepto produkto tikimo laikas\*

Emulguojasi, galima plauti\*

Kietėjimo laikas:\*

klijuojant plyteles

- galima užpildyti tarpus ant sienų
- galima vaikščioti, užpildyti tarpus ant grindų užpildžius tarpus
- galima vaikščioti
- atsparus cheminiam poveikiui

Atsparus temperatūroms:

- sausoje aplinkoje
- pastoviai drėgnoje aplinkoje
- trumpalaikis atsparumas garams

Klijų sluoksnio storis

Tarpų plotis

\* *Esant +23°C temperatūrai ir 50% santykinei drėgmei. Aukštesnės temperatūros sutrumpina, žemesnės prailgina šiuos laikus.*

**PCI DURAPOX® NT**  
epoksidinių dervų sistema

2  
100:54 masės dalių arba  
2,6 kg dervos su  
1,4 kg kietiklio  
6,5 kg smėlio HS020

**PCI DURAPOX® NT plus**  
epoksidinių dervų sistema  
su smulkiais užpildais ir  
pigmentais

2  
100:38 masės dalių arba  
2,9 kg dervos su  
1,1 kg kietiklio

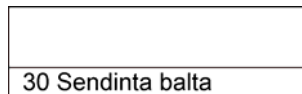
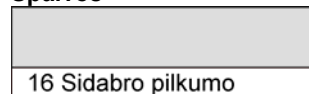
nuo +10°C iki +25°C (pagrindo)  
apie 45 minutes  
apie 60 minučių  
vidutiniškai po 60 minučių

vidutiniškai po 4 valandų  
vidutiniškai po 16 valandų

vidutiniškai po 16 valandų  
vidutiniškai po 7 parų

nuo -20°C iki +60°C  
nuo -20°C iki +50°C  
atlaiko terminį šoką  
nuo 2 mm  
nuo 2 iki 20 mm.

## Spalvos



## Šnaudos

Klijuojant plyteles be oro tarpų (sumaišyto produkto) apie 1,6 kg/m<sup>2</sup> vieno milimetro sluoksnio storių.

## Plytelių kljavimas

Glaistiklio dantukų dydis:

- 4 mm
- 6 mm
- 8 mm
- 10 mm

apie 1,9 kg/m<sup>2</sup>  
apie 2,3 kg/m<sup>2</sup>  
apie 3,2 kg/m<sup>2</sup>  
apie 3,8 kg/m<sup>2</sup>.

## Užpildant tarpus

- plytelės 15 x 15 cm (tarpų plotis 5 mm, gylis 10 mm)
- vidutinė mozaika 5 x 5 cm (tarpų plotis 3 mm, gylis 5 mm)
- skeltos klinkerio plytos (tarpų plotis 8 mm, gylis 10 mm)

apie 1,1 kg/m<sup>2</sup>  
apie 1,0 kg/m<sup>2</sup>  
apie 1,6 kg/m<sup>2</sup>.

## Išauga iš 4 kg pakuotės

### Klijuojant plyteles

Glaistiklio dantukų dydis:

- 4 mm
- 6 mm
- 8 mm
- 10 mm

### Užpildant tarpus

- plytelės 15 x 15 cm (tarpų plotis 5 mm, gylis 10 mm)
- vidutinė mozaika 5 x 5 cm (tarpų plotis 3 mm, gylis 5 mm)
- skeltos klinkerio plytos (tarpų plotis 8 mm, gylis 10 mm)

## Pagrindo paruošimas

### Plytelių klijavimas

Pagrindas turi būti švarus, sausas, lygus ir galintis atlaikyti apkrovas. Visos formų tepalo, vaško, cheminių medžiagų liekanos, senos dangos turi būti pilnai pašalintos. Likutinė cementinių pagrindų drėgmė neturi viršyti 4%. Produkto nenaudoti jei iš pagrindo kyla drėgmė.

### Tarpų užpildymas

Tarpai turi būti švarūs, sausi, be purvo ir dulkių. Suklijavus plyteles visus tarpus išvalyti iki vienodo gylio. Plytelių klijai ar klijuojantis skiedinys turi būti pilnai sukietėję.



PCI DURAPOX® NT ir PCI DURAPOX® NT plus tinkami naudoti plaukimo baseinuose.

## Naudojimas

Darbo metu mūvėti tinkamas pirštines ir apsauginius akinius!

### Maišymas

#### PCI DURAPOX® NT

Derva ir kietiklis tiekiami maišymui tinkamu santykiu.

Supilti dervą ir kietiklį į švarų maišymui skirtą indą ir gerai išmaišyti lėtą apskukų elektromechaniniu maišytuvu su skiediniams maišyti skirtu antgaliu. Po to supilti užpildus (žiūrėti maišymo santykį „Techninių duomenų“ skyrius) ir maišyti kol gausis vientisa masė.

#### PCI DURAPOX® NT plus

Supilti kietiklį į indą su dervą ir maišyti lėtą apskukų elektromechaniniu maišytuvu su skiediniams maišyti skirtu antgaliu kol gausis vientisa masė (mažiausiai 3 minutes). Perpilti produktą į švarų indą ir dar kartą permaišyti.

4 kg PCI DURAPOX® NT sumaišyto su 6,5 kg smėlio užtenka vidutiniškai

4 kg PCI DURAPOX® NT plus užtenka vidutiniškai

5,5 m<sup>2</sup>  
4,6 m<sup>2</sup>  
3,3 m<sup>2</sup>  
2,8 m<sup>2</sup>

2,1 m<sup>2</sup>  
1,7 m<sup>2</sup>  
1,3 m<sup>2</sup>  
1,1 m<sup>2</sup>

9,5 m<sup>2</sup>  
10,5 m<sup>2</sup>  
6,6 m<sup>2</sup>

3,6 m<sup>2</sup>  
4,0 m<sup>2</sup>  
2,5 m<sup>2</sup>

## Plytelių klijavimas

1. Klijavimo palengvinimui, lygiu glaistiklio kraštu, laikant glaistiklį pakankamai stačiu kampu, užtepti ploną, kontaktinį produkto sluoksnį.
2. Dantytu glaistiklio kraštu padarant juosteles užtepti pagrindinį PCI DURAPOX® NT ir / ar PCI DURAPOX® NT plus sluoksnį. Klijus užtepti ant tokio pagrindo ploto, kurį suspėsite užklijuoti per užtepto produkto tikimo laiką.
3. Plyteles klijuoti lengvai prispaudžiant ir pastumiant į priekį. Jei reikia sunkias akmenis masės plytelės prilaikyti mechaniniu būdu kol klijai sukietės.

### 1. Tarpų užpildymas glaistikliu

Sumaišytą produktą išpilti ant suklijuotų plytelių ir braukiant įstrižai kietos gumos glaistikliu įspausti į tarpus tarp plytelių.

### 2. Tarpų užpildymas rankiniu pistoletu

2.1 Sumaišytą produktą supilti į tuščią PCI epoksidų indą. Iš šio indo sumaišytu produktu užpildyti rankinį pistoletą naudojant užpildymo dangtį su viena skylė, arba tuščias kartonines tūtas (pvz. K 02 tipo) naudojant penkių skylių užpildymo dangtį (pvz. F 02 tipo). Užpildytą tūtą įstatyti į užpildymo pistoletą.

2.2 Uždėti tinkamą antgalį (pvz. D 16 tipo), antgalio galą nupjauti reikiamu kampu, kad antgalio diametras atitiktų tarpo plotį ir PCI DURAPOX® NT ir / ar PCI DURAPOX® NT plus išspausti tiesiai į tarpus tarp plytelių.

2.3 Perteklinį produkto kiekį nubraukti įstrižai plytelių plastikiniu arba kietos gumos glaistikliu.

### 3. Tarpų užpildymas naudojant užpildymui skirtą tūtą

3.1 Sumaišytą produktą supilti į tuščią PCI epoksidų indą. Iš šio indo sumaišytu produktu užpildyti tuščias kartonines tūtas (pvz. K 02 tipo) naudojant penkių skylių užpildymo dangtį (pvz. F 02 tipo).

3.2 Į užpildytą tūtą įstatyti plastikinį stūmoklį ir medinio koto pagalba produktą išspausti tiesiai į tarpus tarp plytelių.

3.3 Perteklinį produkto kiekį nubraukti įstrižai plytelių plastikiniu arba kietos gumos glaistikliu.

### 4. Tarpų užpildymas sauso „užgeležinimo“ būdu

4.1 PCI DURAPOX® NT sumaišytą su reikiamu kiekiu kvarcinio smėlio paskirstyti į plytelių tarpus, sutankinti ir išlyginti paviršius „užgeležinančiais“ judesiais.

### 5. Užpildytos dangos nuplovimas

5.1 Vidutiniškai po 5 - 10 minučių užpildytą dangą pirmą kartą nuplauti apskritimais judesiais, šiltu vandeniu naudojant kietą PCI kempinę.



Užpildytą dangą nuplauti minkšta PCI kempine.

**5.2** Po to dangą nuplauti minkšta PCI kempine, **kempinę pastoviai skalauti.**

**5.3** Vidutiniškai po 24 valandų po užpildymo dangą galutinai nuplauti pašalinant ant plytelių likusią plėvelę drėgna minkšta PCI kempine. Plovimo palengvinimui į vandenį galima įpilti iki 5% **PCI RS-REINIGER-Extra** ploviklio.

#### **PCI DURAPOX® NT maišymo santykis**

- Plytelių klijavimui ir tarpų užpildymui 4 kg **PCI DURAPOX® NT** maišyti vidutiniškai su 6,5 kg kvarcinio smėlio HS020 (Ø 0,06 - 0,2 mm). Užpildant tarpus grindų dangose, jei reikia, smėlio kiekį galima sumažinti.
- Tarpų užpildymas „užgeležinimo“ būdu 4 kg **PCI DURAPOX® NT** maišyti vidutiniškai su 15 kg kvarcinio smėlio F32 (Ø 0,1 - 0,4 mm) (tikslų smėlio kiekį nusistatyti priklausomai nuo norimos gauti skiedinio konsistencijos).

#### **Pastabos**

- Darbo metu mūvėti tinkamas pirštines, akių ar veido apsaugos priemonės!
- Produkto nenaudoti esant pagrindo temperatūrai žemesnei už +10°C.
- Tarpų užpildymui **PCI DURAPOX® NT** ir / ar **PCI DURAPOX® NT plus** geriausia temperatūra yra +20°C.
- Jei reikia, prieš užpildymą plaukimo baseinas gali būti pilnai išvalytas ir dezinfekuotas. Pradėti nuo padidinto chloro kiekio. Detalią informaciją apie paruošimo operacijas plaukimo baseine galima rasti informaciniame lapelyje „Zur Sache!“ Nr. 2 (vokiečių kalba gamintojo tinklalapyje adresu [www.pci-augsburg.de](http://www.pci-augsburg.de)).
- **Kad pasiekti geras higienines sąlygas plaukimo baseinuose svarbu užtikrinti tinkamą dezinfekciją ir baseino vandens paruošimą. Garantuoti tinkamą dangų valymą.**
- Kadangi lauke esančių baseinų dangas, o taip pat dangas apie baseinus veikia ekstremalios apkrovos, dangas būtina klijuoti be oro tuštumų po jomis, pilnu padu. Kad tinkamai įrengti stiklo mozaikos dangas, būtina, kad pagrindas būtų ypatingai lygus.



Didelio mechaninio ir cheminio atsparumo dangą ir tarpų užpildas pieno pramonėje.

- Kad gauti tinkamas, be dėmių mozaikos dangas, prieš užpildant, tarpai turi būti švarūs, be klijų likučių. Tarpuose likusius klijus, prieš jiems sukietėjant, būtina pilnai pašalinti iki vienodo gylio.
- Įrengiant permatomos mozaikos dangas klijuoti ir tarpus užpildyti būtina **PCI DURAPOX® NT** ar **PCI DURAPOX® NT plus**.
- **PCI DURAPOX® NT** ar **PCI DURAPOX® NT plus** nepakeičia vandenį sandarinančių medžiagų.
- Užpildant tarpus tarp profiliuotų, neslidžių plytelių konsultuotis su gamintojo techniniais konsultantais.
- Valymui naudoti minimalų vandens kiekį. Neleisti plovimo vandeniui patekti į gruntinius vandenį ar lietaus drenažo sistemą.
- Po paskutinio nuvalymo, plytelių paviršių būtina atidžiai apžiūrėti ar neliko produkto plėvelės, kurios ant drėgno paviršiaus nesimato. Priešingu atveju yra didelė rizika, kad produkto dėmės išliks ir eksploatacijos metu.
- Valymui naudojant valiklius sudėtyje turinčius rūgščių, ant sukietėjusio užpildo gali atsirasti baltos dėmės.
- **PCI DURAPOX® NT** ar **PCI DURAPOX® NT plus** neskiesti vandeniu, **PCI RS-REINIGER-EXTRA**, alkoholiu ar kitais skysčiais.
- Prieš užpildymą temperatūrinės siūlės ir siūlės pagal patalpos perimetrą apsaugoti nuo užpildo patekimo.
- Temperatūrinės siūlės, siūlės tarp keraminės dangos ir betono, tinko, metalo, vamzdžių, taip pat kampines siūlės ir siūlės pagal patalpos perimetrą rekomenduojame užpildyti tampriais hermetikais:
  - normalioje aplinkoje **PCI FUGENDICHT-SILIKON E**, **PCI SILCOFERM® S**, **PCI SILCOFERM® VE**
  - chemiškai agresyvioje aplinkoje **PCI ELRITAN® 140**.
- **PCI DURAPOX® NT** ir **PCI DURAPOX® NT plus** sudėtyje yra pigmentų, todėl prieš užpildant tarpus tarp neglazūruotų, šiurkščių plytelių rekomenduojame pabandyti ar produktas nusivalys nuo plytelių.
- Per greitai panaudojus rūgštinius ploviklius gali atsirasti baltos dėmės.
- Visos produkto savybės garantuojamos tiktai pačiam **PCI DURAPOX® NT** ar **PCI DURAPOX® NT plus**, bet ne dangai suklijuotai ar užpildytai šiais produktais.

- Jei reikia, pakartotinai galima užpildyti tik tarpus gilesnius kaip 3 mm.
- Jei į plovimo vandenį buvo pilta **PCI RS-REINIGER-EXTRA** po to dangą būtina perplauti švairiu vandeniu.
- Sendinta balta spalva eksploatacijos metu, ypatingai esant kontaktui su chloro turinčiomis medžiagomis, gali pageltonuoti.
- Dėl padidinto teplumo, sendintos baltos spalvos nerekomenduojame naudoti grindų dangoms ir dangos esančioms lauke.
- Plovimo vandenį surinkti į atskiras talpas ir palikti nusistoti. Sedimentavusias ir sukietėjusias nuosėdas galima likviduoti su statybinėmis atliekomis.

### Cheminis atsparumas

(500 valandų esant +20°C temperatūrai, koncentracijos nurodytos masės procentais)

Acetonas	(+)
Acto rūgštis iki 10%	(+)
Aliuminio chloridas iki 30%	+
Aliuminio sulfatas iki 40%	+
Alus	+
Amoniakas iki koncentruoto	+
Amonio chloridas iki 10%	+
Amonio karbonatas iki 50%	+
Amonio nitratas iki 50%	+
Amonio sulfatas iki 50%	+
Augalinis aliejus	+
Azoto rūgštis iki 20%	+
(spalvos pokyčiai)	
Bario chloridas iki 40%	+
Benzinas bešvinis	+
Benzinas etiliuotas	+
Betoną ardantys tirpalai	+
Bio-dyzelinas	+
Boro rūgštis iki 10%	+
Butanolis	(+)
Chloro turintys balikliai	+
Cinko chloridas iki 50%	+
Citrinų rūgštis iki 10%	+
Coca - Cola	+
Dibutilftalatas	+
Dyzelinis kuras	+
Druskos rūgštis iki 37%	+
Etanolis	(+)
Etilacetatas iki 20%	+
Formaldehidas	+
Fosforo rūgštis iki 50%	+
Geležies sulfatas iki 30%	+
Glicerinas	+
Hidraulinis tepalas	+
Išrūgos	+
Izopropanolis	(+)
Kalcio chloridas iki 40%	+
Kalcio hidroksidas iki 20%	+
Kalcio nitratas iki 50%	+
Kalio karbonatas iki 20%	+
Kalio permanganatas iki 5%	+
(spalvos pokyčiai)	
Kalio šarmas iki 50%	+
Ksilenas	(+)
Naftos produktai, lengvieji	+
Naftos produktai, sunkieji	+
Natrio chloridas iki sotaus	+
Natrio šarmas iki 50%	+
Natrio tiosulfatas iki 20%	+
Oksalo rūgštis iki 10%	+

Parafinai skysti	+
Petroleteris	(+)
Pieno rūgštis iki 10%	(+)
Reaktyvinis kuras	+
Sieros rūgštis iki 70%	+
(spalvos pokyčiai)	
Ryškalai	+
Siliconinis tepalas	+
Skruzdžių rūgštis iki 5%	(+)
Super benzinas	+
Sūrymas	+
Terpentinas	+
Variklinis tepalas	+
Vario sulfatas iki 15%	+
Vandenilio peroksidas iki koncentruoto	+
Vyno rūgštis iki 25%	+
+ <i>atsparus</i>	
(+) <i>atsparus trumpą laiką</i>	
- <i>neatsparus.</i>	

### Įrankių valymas

Įrankius plauti vandeniu nedelsiant po naudojimo. Sukietėjusį produktą galima pašalinti tik mechaniniu būdu.

### Pakuotė

Kombinuota 4 kg pakuotė.

### Saugojimas

Laikant sausoje, vėsioje patalpoje, ne aukštesnėje už +30°C temperatūroje, originalioje sandariai uždarytoje pakuotėje, garantinis saugojimo laikas apie 12 mėnesių. Jei derva kristalizavosi, atšildyti vandens vonioje (iki +50°C) ir gerai išmaišyti. Dervą su kietikliu maišyti tik atvėsinus iki kambario temperatūros.

### Ženklinimas

Sukietėję **PCI DURAPOX® NT** ir **PCI DURAPOX® NT plus** neturi fiziologiškai žalingo poveikio.

### PCI DURAPOX® NT

#### Derva

Simbolis: Xi Dirginantis.  
N Pavoingas aplinkai.

Sudėtyje yra:

Reakcijos produktas, bisfenolis-epichlorhidrino derva (molekulinė masė ≤700) (CAS Nr. 25068-38-6) 25 - 50%.

Dirgina akis ir odą. Gali sukelti alergiją susilietus su oda. Toksiška vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus.

Saugoti nuo vaikų. Patekus į akis, nedelsiant gerai praplauti vandeniu ir kreiptis į gydytoją. Patekus ant odos, nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius ir gerai nuplauti dideliu kiekiu vandens su muilu. Mūvėti tinkamas pirštines ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones. Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją ir parodyti šią pakuotę arba etiketę.

Sudėtyje yra epoksidinių komponentų. Žiūrėti gamintojo pateiktą informaciją.

#### Kietiklis

Simbolis: C Ardantis.

Sudėtyje yra:

3-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilaminas, izoforono diaminas (CAS Nr. 2855-13-2) 10 - 25%.  
N-(3-aminopropil)-N-dodecilpropano-1,3-diaminas (CAS Nr. 2372-82-9) 10 - 25%.

Kenksminga prarijus. Nudegina. Gali sukelti alergiją susilietus su oda.

Saugoti nuo vaikų. Vengti patekimo ant odos ir į akis. Patekus į akis, nedelsiant gerai praplauti vandeniu ir kreiptis į gydytoją. Patekus ant odos, nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius ir gerai nuplauti dideliu kiekiu su muilu. Mūvėti tinkamas pirštines ir naudoti akių (veido) apsaugos priemonės. Nelaimingo atsitikimo atveju arba pasijutus blogai, nedelsiant kreiptis į gydytoją (jeigu įmanoma, parodyti šią etiketę). Žiūrėti saugos duomenų lapą.

#### **PCI DURAPOX® NT plus**

##### **Derva**

Simbolis: Xi Dirginantis.  
N Pavojingas aplinkai.

Sudėtyje yra:

Reakcijos produktas, bisfenolis-epichlorhidrino derva (molekulinė masė ≤700) (CAS Nr. 25068-38-6) 10 - 25%.

Dirgina akis ir odą. Gali sukelti alergiją susilietus su oda.

Toksiška vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus.

Saugoti nuo vaikų. Patekus į akis, nedelsiant gerai praplauti vandeniu ir kreiptis į gydytoją. Patekus ant odos, nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius ir gerai

nuplauti dideliu kiekiu vandens su muilu. Mūvėti tinkamas pirštines ir naudoti akių (veido) apsaugos priemonės. Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją ir parodyti šią pakuotę arba etiketę.

Sudėtyje yra epoksidinių komponentų. Žiūrėti gamintojo pateiktą informaciją.

##### **Kietiklis**

Simbolis: C Ardantis.

Sudėtyje yra:

3-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilaminas, izoforono diaminas (CAS Nr. 2855-13-2) 5 - 10%.

N-(3-aminopropil)-N-dodecilpropano-1,3-diaminas (CAS Nr. 2372-82-9) <5%.

Nudegina. Gali sukelti alergiją susilietus su oda.

Saugoti nuo vaikų. Vengti patekimo ant odos ir į akis.

Patekus į akis, nedelsiant gerai praplauti vandeniu ir kreiptis į gydytoją. Patekus ant odos, nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius ir gerai nuplauti dideliu kiekiu vandens su muilu. Mūvėti tinkamas pirštines ir naudoti akių (veido) apsaugos priemonės. Nelaimingo atsitikimo atveju arba pasijutus blogai, nedelsiant kreiptis į gydytoją (jeigu įmanoma, parodyti šią etiketę).

Žiūrėti saugos duomenų lapą.

Šiame techninių duomenų lape pateikti duomenys yra tiesa, atspindinti mūsų geriausias turimas žinias paremtas ne tik laboratoriniais bandymais, bet ir gamybine patirtimi. Tačiau, dėl daugelio faktorių galinčių įtakoti galutinį rezultatą, šią informaciją mes pateikiame be jokių garantijų ir prisimamos atsakomybės už galutinį rezultatą.

Visi produktai turi būti naudojami griežtai laikantis gamintojo pateiktų naudojimo instrukcijų. Gamintojas neprisiima atsakomybės už rezultatus kai negali kontroliuoti naudojimo sąlygų.

Mes neprisiimame atsakomybės už patirtus nuostolius jei produktas buvo naudojamas ne pagal paskirtį ar nesilaikant naudojimo instrukcijos reikalavimų.

Iškilius klausimams ar papildomos informacijos teirautis BASF UAB.

**Visi techniniai duomenų lapai yra pastoviai atnaujinami, todėl naudotis naujausiu šio Techninių duomenų lapo leidimu yra produkto vartotojo atsakomybė.**

TDL Nr. 036

2007.05.23

**BASF UAB**

Butrimonių g. 5, LT-50203 Kaunas

Tel.: +370 37 331399

Fax.: +370 37 331262

[www.basf-cc.lt](http://www.basf-cc.lt)