

BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

Hivatkozás 130000004492/H

Rev. sz. 2.2

StoCryl V 500

Felülvizsgálat dátuma 13.04.2026

Nyomtatás dátuma 18.04.2026

1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1 Termékazonosító

Márkanév StoCryl V 500

Egyedi Formulaazonosító (UFI)

0EV6-K0KD-9003-HPDV

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Bevonóanyag

Ellenjavallt felhasználások

Az információ nem áll rendelkezésre.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Sto Építőanyag Kft.
H-2330 Dunaharaszti
Jedlik Á. u. 17.
Telefon: +36 24 510-210
info.hu@sto.com; www.sto.hu

A biztonsági adatlapért felelős személy email címe Hungary

Sto Építőanyag Kft.
Értékesítés
Telefon: +36 24 510-217
n.tarnik@sto.com

1.4 Sürgősségi telefonszám
Hungary

Telefon: +44 (0)1235 239 670
Telefon: +36-80-201-199

2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Besorolás (1272/2008/EK RENDELETE)

Bőrszenzibilizáció, 1. Kategória

H317: Allergiás bőrreakciót válthat ki.

2.2 Címkézési elemek

Címkézés (1272/2008/EK RENDELETE)

Veszélyt jelző piktogramok



Figyelmeztetés

: Figyelem

BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

StoCryl V 500

| | | |
|-----------------------------------|---|---|
| Figyelmeztető mondatok | : | H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki. |
| Óvintézkedésre vonatkozó mondatok | : | <p>Megelőzés: P261 Kerülje a gőzök belélegzését. P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. P280 Védőkesztyű használata kötelező.</p> <p>Beavatkozás: P333 + P313 Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni. P362 + P364 A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.</p> <p>Hulladék kezelés: P501 Tartalmát/edényzetét minősített hulladékkezelő vállalkozáson keresztül vagy kommunális hulladékgyűjtőben kell elhelyezni.</p> |

Veszélyes összetevők, melyeket fel kell tüntetni a címkén:
2-Metil-2H-izotiazol-3-on

Biocid termékekre vonatkozó rendelet (528/2012):

Tartalmaz 2-oktil-2H-izotiazol-3-on , 4,5-Diklór-2-oktil-4-izotiazol-3-on. Bevonatvédelmi hatóanyagokként a biocid termékekre vonatkozó rendelet (528/2012) szerint, 58(3) cikke

Tartalmaz 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on , 2-Metil-2H-izotiazol-3-on, 5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-239-6] (3:1) keveréke. Tárolási védelemhez való hatóanyagokként a biocid termékekre vonatkozó rendelet (528/2012), 58(3) cikke

2.3 Egyéb veszélyek

Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.

Ökológiai információk: Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

Toxicológiai információk: Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL/ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

3.2 Keverékek Komponensek

BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

StoCryl V 500

| Kémiai név | CAS szám EK-szám Sorszám Regisztrációs szám | Besorolás | Koncentráció (% w/w) |
|----------------------------|---|--|-------------------------|
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on | 2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 01-2120761540-60-XXXX | Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 2; H330 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-tényező (Akut vízi toxicitás): 1 M-tényező (Krónikus vízi toxicitás): 1 specifikus koncentráció határértékek Skin Sens. 1A ≥ 0,036 % Akut toxicitási érték Akut toxicitás, szájon át: 450 mg/kg Akut toxicitás, belélegzés: 0,21 mg/l | ≥ 0,0025 - < 0,025 |
| 2-Metil-2H-izotiazol-3-on | 2682-20-4 220-239-6 01-2120764690-50-XXXX | Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H311 Acute Tox. 2; H330 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071 M-tényező (Akut vízi toxicitás): 10 M-tényező (Krónikus vízi toxicitás): 1 specifikus koncentráció határértékek Skin Sens. 1A ≥ 0,0015 % | ≥ 0,0025 - < 0,025 |
| 2-oktil-2H-izotiazol-3-on | 26530-20-1 247-761-7 613-112-00-5 | Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 3; H311 Acute Tox. 3; H301 Skin Corr. 1; H314 Eye Dam. 1; H318 | ≥ 0,0025 - < 0,025 |

BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

StoCryl V 500

| | | | |
|---|---|--|------------------------|
| | | <p>Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410</p> <hr/> <p>M-tényező (Akut vízi toxicitás): 100 M-tényező (Krónikus vízi toxicitás): 100</p> <hr/> <p>specifikus koncentráció határértékek Skin Sens. 1A ≥ 0,0015 %</p> <hr/> <p>Akut toxicitási érték</p> <p>Akut toxicitás, szájon át: 125 mg/kg Akut toxicitás, belélegzés: 0,27 mg/l Akut toxicitás, bőrön át: 311 mg/kg</p> | |
| 4,5-Diklór-2-oktil-4-izotiazol-3-on | 64359-81-5 264-843-8 | <p>Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410</p> <hr/> <p>M-tényező (Akut vízi toxicitás): 100 M-tényező (Krónikus vízi toxicitás): 100</p> <hr/> <p>specifikus koncentráció határértékek Skin Irrit. 2 0,025 - < 5 % Eye Irrit. 2 0,025 - < 3 % Skin Sens. 1A ≥ 0,0015 %</p> <hr/> <p>Akut toxicitási érték</p> <p>Akut toxicitás, szájon át: 567 mg/kg Akut toxicitás, belélegzés: 0,16 mg/l</p> | ≥ 0,0025 - < 0,025 |
| 5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-239-6) (3:1) keveréke | 55965-84-9 613-167-00-5 01-2120764691-48- | <p>Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 2; H310 Acute Tox. 3; H301 Skin Corr. 1C; H314</p> | ≥ 0,0002 - < 0,0015 |

BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

StoCryl V 500

| | | |
|--|------|--|
| | XXXX | <p>Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Eye Dam. 1; H318 EUH071</p> <hr/> <p>M-tényező (Akut vízi toxicitás): 100 M-tényező (Krónikus vízi toxicitás): 100</p> <hr/> <p>specifikus koncentráció határértékek Skin Corr. 1C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2 0,06 - < 0,6 % Eye Irrit. 2 0,06 - < 0,6 % Skin Sens. 1A ≥ 0,0015 % Eye Dam. 1 ≥ 0,6 %</p> |
|--|------|--|

A jelölések magyarázatát lásd a 16. részben.

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS**4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

| | |
|-------------------------|--|
| Általános tanácsok | <p>Baleset vagy rosszullet esetén azonnal orvoshoz kell fordulni (ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni). Öntudatlan embernek sosem szabad semmit adni szájon át. Ha eszméletlen, stabil oldalfekvésbe kell helyezni, és orvost kell hívni.</p> |
| Belégzés | <p>Friss levegőre kell vinni. A beteget melegen és nyugalomban kell tartani. Ha a légzés szabálytalan, vagy megáll, mesterséges légzést kell alkalmazni. Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.</p> |
| Bőrrel való érintkezés | <p>A szennyezett ruhát azonnal le kell venni. A bőrt alaposan le kell mosni szappannal és vízzel, vagy ismert bőrtisztítóval. Oldószer vagy hígító használata TILOS. Ha a bőr irritációja folytatódik, orvost kell hívni.</p> |
| Szemmel való érintkezés | <p>Ha szembe került, a kontaktlencsákat el kell távolítani és azonnal nagy mennyiségű vízzel ki kell öblíteni, a szemhéjak alatt is, legalább 15</p> |

BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

StoCryl V 500

| | |
|----------|---|
| | percig. Orvoshoz kell fordulni. |
| Lenyelés | A száját vízzel ki kell tisztítani és azután sok vizet kell inni. NEM szabad hánytatni. Orvosi felügyelet szükséges. Nyugalomban kell tartani. |

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

| | |
|---------|-------------------|
| Tünetek | Nincs információ. |
|---------|-------------------|

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

| | |
|---------|--|
| Kezelés | Tünetileg kell kezelni. Nincs információ. |
|---------|--|

5. SZAKASZ: TÜZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1 Oltóanyag

| | |
|-----------------------|--|
| A megfelelő oltóanyag | Alkoholnak ellenálló hab Szén-dioxid (CO ₂) Oltópor Vízpermet |
|-----------------------|--|

| | |
|--------------------------|-------------------------|
| Az alkalmatlan oltóanyag | Nagy térfogatú vízsugár |
|--------------------------|-------------------------|

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűz esetén a következő anyagok fejlődhetnek:
Szén-monoxid
Szén-dioxid (CO₂)
Nitrogén-oxidok (NO_x)
A bomlástermékek az egészségre veszélyesek lehetnek.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

További tanácsok

Ha szükséges, a tűzoltáshoz hordozható légzőkészüléket kell viselni.

A nem nyitott tárolóedények hűtésére vízpermet használható.
A szennyezett tűzoltó vizet külön kell gyűjteni. Tilos a csatornába engedni.
A tűz maradványait és a szennyezett tűzoltó vizet a helyi szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni.

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Megfelelő szellőzést kell biztosítani.
A keletkező gőzt/permetet nem szabad belélegezni

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

A termék nem kerülhet a csatornába, folyóvízbe vagy a talajba.
Ha a termék beszennyezi a folyót, tavat vagy csatornát, értesíteni kell az illetékes hatóságot.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A kifolyt anyagot nem éghető abszorbens anyaggal kell összegyűjteni és felitatni, (pl. homok, föld, diatómaföld) és megsemmisítésre tartályban kell elhelyezni a helyi/nemzeti szabályozásoknak megfelelően (lásd a 13.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

StoCryl V 500



6.4 Hivatkozás más szakaszokra

részt).

Mosószerrel kell tisztítani. Oldószerek nem használhatók.

A szennyezett felületet teljesen meg kell tisztítani.

A kontaminált anyagot a 13. pont szerinti hulladékként kell ártalmatlanítani.

A védőintézkedéseket lásd a 7. és 8. részben.

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok

Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.

Illetéktelen személyek nem léphetnek be.

A munkahelyen elegendő légcseréről és/vagy elszívásról gondoskodni kell.

A törvényi óvintézkedéseket és biztonsági előírásokat be kell tartani.

Egészségügyi intézkedések

Szünetek előtt és a munkanap végén kezet kell mosni.

A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.

Újra használat előtt a szennyezett ruhát és kesztyűt le kell venni és kívül-belül lemosni.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A tárolási helyekre és a tárolóedényekre vonatkozó követelmények

A nyitott göngyölegeket óvatosan vissza kell zárni, és állítva kell tárolni, hogy a kifolyást megakadályozzuk.

Az eredeti tárolóedényben kell tárolni.

A címkén lévő óvintézkedéseket be kell tartani.

Fagyástól, hőtől és napfénytől védeni kell.

Tanács a szokásos tároláshoz

Oxidálószerektől, erős savaktól vagy bázisoktól távol kell tartani.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

A további információkat lásd még a termék műszaki ismertetőjében is.

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Foglalkozási expozíciós határértékek

Nem tartalmaz olyan anyagot, amelynek munkahelyi expozíciós határértéke van.

Az alapot a készítéskor érvényes listák szolgáltatták.

Monitoring eljárások a munkahelyi expozíció értékelésére: EN 482 szabvány

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Műszaki intézkedések

Megfelelő szellőzést kell biztosítani.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

StoCryl V 500

Személyi védőfelszerelés

Szem- / arcvédelem : A fröccsenő folyadék elleni védelemként védőszemüveget kell viselni.
Az MSZ EN166-nak megfelelő biztonsági szemüveg oldalvédővel

Kézvédelem

Anyag : Nitril-kaucsuk
Áteresztési ideje : 480 min
Kesztyű vastagság : 0,11 mm

Megjegyzések : Ajánlott megelőző bőrvédelem A munka kezdete előtt vízálló bőrápoló készítményt kell használni az érintett bőrfelületeken. Ha feldolgozás közben érintkezhet a bőrrel, akkor védőkesztyűt kell viselni.
Nitrilkaucsuk kesztyű, pl.: KCL 740 Dermatril® (Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline: +49 6659-87-300, www.kcl.de) vagy más egyenértékű Védőkesztyűk viselése esetén pamut alsókesztyű használata javasolt! A termékkel érintkező bőrfelületeket védőkrémmel kell ellátni. Érintkezés után semmiképpen sem szabad a krémet használni. A kiválasztott védőkesztyűnek meg kell felelnie a 89/686/EGK EU irányelvnek és az ebből készült EN 374 szabványnak. Egy megfelelő kesztyű kiválasztása nem csak az anyagán múlik, hanem más minőségi faktorokon is, amelyek egyes gyártóknál különbözőek.

Bőr- és testvédelem : Hosszú ujjú ruha
Érintkezés után a bőrt le kell mosni.
Oldószer vagy hígító használata TILOS.

Légutak védelme : Általában nincs szükség személyi légzésvédő készülékre.
Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni.
A felhasználóknak szórás közben P2 típusú részecskeszűrőt kell viselniük.
Az EN 143-nak megfelelő légzésvédelem.

Környezeti expozíció-ellenőrzések

Levegő : Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

StoCryl V 500

| | | |
|-------|---|---|
| Talaj | : | A talajba való beszivárgást el kell kerülni. |
| Víz | : | Nem szabad a felszíni vizekbe vagy a szennyvízcsatornába öblíteni. Ha a termék beszennyezi a folyót, tavat vagy csatornát, értesíteni kell az illetékes hatóságot. |

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

| | | |
|--|---|------------------|
| Halmazállapot | : | Sűrűn folyós |
| Szín | : | fehér |
| Szag | : | Gyenge, jellemző |
| Szagküszöbérték | : | Nincs adat |
| Olvadáspont / fagyáspont | : | < 0 °C |
| Kezdeti forráspont és forrásponttartomány | : | Nincs adat |
| Felső robbanási határ / Felső gyulladási határ | : | Nincs adat |
| Alsó robbanási határ / Alsó gyulladási határ | : | Nincs adat |

BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

StoCryl V 500

| | | |
|---|---|--|
| Lobbanáspont | : | > 100 °C |
| Bomlási hőmérséklet | : | Nincs adat |
| pH-érték | : | kb. 7,5 - 8,5 (20 °C) Koncentráció: 100 % |
| Viszkozitás Dinamikus viszkozitás | : | kb. 2.200 - 4.100 mPa.s (20 °C) |
| Kifolyási idő | : | Nincs adat |
| Oldékonyság (oldékonyságok) Vízben való oldhatóság | : | teljesen elegyedő |
| Megoszlási hányados: n- oktanol/víz | : | nem meghatározott |
| Gőznyomás | : | Nincs adat |
| Sűrűség | : | kb. 1,35 - 1,65 g/cm ³ (20 °C) |
| Relatív gőzsűrűség | : | Nincs adat |

BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

StoCryl V 500

9.2 Egyéb információk

Robbanóanyagok : Nem robbanásveszélyes

Oxidáló tulajdonságok : Nem alkalmazható

Gyúlékonyság (folyadékok) : Nem alkalmazható

Öngyulladás : nem öngyulladó

Párolgási sebesség : Nem értelmezhető

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1 Reakciókészség

Szokásos használat közben nincs ismert veszélyes reakció.

10.2 Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók : Az információ nem áll rendelkezésre.

10.4 Kerülendő körülmények

Kerülendő körülmények : A tárolásra és kezelésre vonatkozóan javasolt előírások betartása esetén stabil (lásd 7. szakasz).

10.5 Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok : Erős savak és erős bázisok
Erős oxidálószer

BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

StoCryl V 500

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Akut toxicitás

Termék:

| | |
|----------------------------|---|
| Akut toxicitás, szájon át | A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. |
| Akut toxicitás, belélegzés | A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. |
| Akut toxicitás, bőrön át | A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. |

Komponensek:

1,2-benzizotiazol-3(2H)-on:

| | |
|----------------------------|--|
| Akut toxicitás, szájon át | Akut toxicitási érték: 450 mg/kg Módszer: Szakértői vélemény |
| Akut toxicitás, belélegzés | Akut toxicitási érték: 0,21 mg/l Expozíciós idő: 4 h Vizsgálati légkör: por/köd Módszer: Szakértői vélemény |

2-Metil-2H-izotiazol-3-on:

| | |
|----------------------------|---|
| Akut toxicitás, szájon át | Lenyelve mérgező. |
| Akut toxicitás, belélegzés | Becslés: Maró hatású a légutakra. Belélegezve mérgező. |
| Akut toxicitás, bőrön át | Bőrrel érintkezve mérgező. |

2-oktil-2H-izotiazol-3-on:

| | |
|----------------------------|---|
| Akut toxicitás, szájon át | Akut toxicitási érték: 125 mg/kg Módszer: Akut toxicitási érték a 1272/2008 számú EK rendelet szerint |
| Akut toxicitás, belélegzés | Akut toxicitási érték: 0,27 mg/l Expozíciós idő: 4 h Vizsgálati légkör: por/köd Módszer: Akut toxicitási érték a 1272/2008 számú EK rendelet szerint |
| Akut toxicitás, bőrön át | Akut toxicitási érték: 311 mg/kg Módszer: Akut toxicitási érték a 1272/2008 számú EK rendelet szerint |

4,5-Diklór-2-oktil-4-izotiazol-3-on:

| | |
|----------------------------|--|
| Akut toxicitás, szájon át | Akut toxicitási érték: 567 mg/kg Módszer: Akut toxicitási érték a 1272/2008 számú EK rendelet szerint |
| Akut toxicitás, belélegzés | Akut toxicitási érték: 0,16 mg/l Vizsgálati légkör: por/köd Módszer: Akut toxicitási érték a 1272/2008 számú EK rendelet |

BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

StoCryl V 500

szerint

5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-239-6] (3:1) keveréke:

Akut toxicitás, szájon át

Lenyelve mérgező.

Akut toxicitás, belélegzés

Becslés: Maró hatású a légutakra.
Belélegezve halálos.

Akut toxicitás, bőrön át

Bőrrel érintkezve halálos.

Bőrkorrózió/bőrirritáció Termék:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Komponensek:

1,2-benzizotiazol-3(2H)-on:

Bőrirritáló hatású.

2-Metil-2H-izotiazol-3-on:

Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

2-oktil-2H-izotiazol-3-on:

Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

4,5-Diklór-2-oktil-4-izotiazol-3-on:

Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-239-6] (3:1) keveréke:

Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció Termék:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Komponensek:

1,2-benzizotiazol-3(2H)-on:

Súlyos szemkárosodást okoz.

2-Metil-2H-izotiazol-3-on:

Súlyos szemkárosodást okoz.

2-oktil-2H-izotiazol-3-on:

Súlyos szemkárosodást okoz.

4,5-Diklór-2-oktil-4-izotiazol-3-on:

Súlyos szemkárosodást okoz.

5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-239-6] (3:1) keveréke:

Súlyos szemkárosodást okoz.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció Termék:

Allergiás bőrreakciót válthat ki.
Nem okoz légzési túlérzékenységet.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

StoCryl V 500

Komponensek:

1,2-benzizotiazol-3(2H)-on:

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

2-Metil-2H-izotiazol-3-on:

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

2-oktil-2H-izotiazol-3-on:

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

4,5-Diklór-2-oktil-4-izotiazol-3-on:

Faj

Tengerimalac

Módszer

OECD vizsgálati iránymutatásai 406

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-239-6] (3:1) keveréke:

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Csírasejt-mutagenitás

Termék:

In vitro genotoxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Rákkeltő hatás

Termék:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Reprodukciós toxicitás

Termék:

A fogamzóképeségre gyakorolt hatások

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Fejlődési toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Termék:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Termék:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Belégzési toxicitás

Termék:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

További információk

Termék:

Ebből a szempontból a termék nincs bevizsgálva. A keverék a 1272/2008. sz. rendelet (EK) I. függeléké szerint van besorolva. (a részleteket lásd a 2. és 3. fejezetben).

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok

Termék:

BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

StoCryl V 500

Becslés : Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

További információk

Termék:

Megjegyzések : Ebből a szempontból a termék nincs bevizsgálva. A keverék a 1272/2008. sz. rendelet (EK) I. függeléke szerint van besorolva. (a részleteket lásd a 2. és 3. fejezetben).

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1 Toxicitás

Termék:

Toxicitás halakra

Nincs adat

Toxicitás a algák/vízi növények

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
A toxikológiai adatokat hasonló összetételű termékektől vették a alapján.

Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre (Krónikus toxicitás)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
A toxikológiai adatokat hasonló összetételű termékektől vették a alapján.

Toxicitás a mikroorganizmusokra

Nincs adat

Komponensek:

1,2-benzizotiazol-3(2H)-on:

Toxicitás halakra

LC50 (Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)): 2,2 mg/l
Expozíciós idő: 96 h
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 203

Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre

EC50 (Daphnia (vízibolha)): 3,27 mg/l
Expozíciós idő: 48 h
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 202

Toxicitás a algák/vízi növények

EC50 (Selenastrum capricornutum (zöld alga)): 0,11 mg/l
Expozíciós idő: 72 h
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 201

NOEC (Selenastrum capricornutum (zöld alga)): 0,04 mg/l
Expozíciós idő: 72 h
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 201

M-tényező (Akut vízi toxicitás)

1

Toxicitás halakra (Krónikus toxicitás)

NOEC: 0,21 mg/l
Expozíciós idő: 28 nap
Faj: Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 215

Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre

NOEC: 1,2 mg/l
Expozíciós idő: 21 nap

BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

StoCryl V 500

| | |
|--|---|
| (Krónikus toxicitás) | Faj: Daphnia (vízibolha) Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 211 |
| M-tényező (Krónikus vízi toxicitás) | 1 |
| 2-Metil-2H-izotiazol-3-on: Toxicitás halakra | LC50 (Hal): 4,77 mg/l Expozíciós idő: 96 h Vizsgálati típus: átfolyósos vizsgálat Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 203 |
| Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre | LC50 (Daphnia magna (óriás vízibolha)): 0,934 mg/l Expozíciós idő: 48 h Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 202 |
| Toxicitás a algák/vízi növények | NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata): 0,05 mg/l Expozíciós idő: 120 h Vizsgálati típus: statikus teszt EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata): 0,138 mg/l Expozíciós idő: 120 h Vizsgálati típus: statikus teszt |
| M-tényező (Akut vízi toxicitás) | 10 |
| Toxicitás a mikroorganizmusokra | EC50 (aktív iszap): 41 mg/l Expozíciós idő: 3 h Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 209 |
| Toxicitás halakra (Krónikus toxicitás) | NOEC: 2,38 mg/l Expozíciós idő: 98 nap Faj: Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng) Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 210 |
| Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre (Krónikus toxicitás) | NOEC: 0,044 mg/l Expozíciós idő: 21 nap Faj: Daphnia magna (óriás vízibolha) Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 211 |
| M-tényező (Krónikus vízi toxicitás) | 1 |
| 2-oktil-2H-izotiazol-3-on: Toxicitás halakra | LC50 (Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)): 0,05 mg/l Expozíciós idő: 96 h |
| Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre | EC50 (Daphnia magna (óriás vízibolha)): 0,42 mg/l Expozíciós idő: 48 h |
| M-tényező (Akut vízi toxicitás) | 100 |
| Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre (Krónikus toxicitás) | NOEC: 0,058 mg/l Expozíciós idő: 21 nap Faj: Daphnia magna (óriás vízibolha) |
| M-tényező (Krónikus vízi toxicitás) | 100 |
| 4,5-Diklór-2-oktil-4-izotiazol-3-on: | |

BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

StoCryl V 500

| | |
|---|---|
| Toxicitás halakra | LC50 (Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)): 0,0078 mg/l Expozíciós idő: 96 h Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 203 |
| Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre | EC50 (Daphnia (vízibolha)): 0,0097 mg/l Expozíciós idő: 48 h Vizsgálati típus: statikus teszt Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 202 |
| Toxicitás a algák/vízi növények | EC50 (Desmodesmus subspicatus (zöld alga)): 0,025 mg/l Expozíciós idő: 72 h Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 201 |
| | NOEC (Scenedesmus quadricauda (zöld alga)): 0,015 mg/l Expozíciós idő: 72 h Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 201 |
| M-tényező (Akut vízi toxicitás) | 100 |
| Toxicitás halakra (Krónikus toxicitás) | NOEC: 0,00047 mg/l Expozíciós idő: 28 nap Faj: Danio rerio (zebrahal) Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 210 |
| Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre (Krónikus toxicitás) | NOEC: 0,0004 mg/l Expozíciós idő: 21 nap Faj: Daphnia (vízibolha) Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 211 |
| M-tényező (Krónikus vízi toxicitás) | 100 |
| 5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-239-6] (3:1) keveréke: | |
| Toxicitás halakra | LC50 (Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)): 0,19 mg/l Expozíciós idő: 96 h |
| Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre | EC50 (Daphnia (vízibolha)): 0,12 mg/l Expozíciós idő: 48 h |
| Toxicitás a algák/vízi növények | EC50 (Skeletonema costatum): 0,0052 mg/l Expozíciós idő: 48 h |
| | NOEC (Skeletonema costatum): 0,00049 mg/l Expozíciós idő: 48 h |
| M-tényező (Akut vízi toxicitás) | 100 |
| Toxicitás halakra (Krónikus toxicitás) | NOEC: 0,098 mg/l Expozíciós idő: 28 nap Faj: Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng) Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 210 |
| Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre (Krónikus toxicitás) | NOEC: 0,004 mg/l Expozíciós idő: 21 nap Faj: Daphnia (vízibolha) |
| M-tényező (Krónikus vízi toxicitás) | 100 |

BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

StoCryl V 500

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Termék:

Biológiai lebonthatóság Nincs adat

Komponensek:

1,2-benzizotiazol-3(2H)-on:

Biológiai lebonthatóság nem bomlik le gyorsan

2-Metil-2H-izotiazol-3-on:

Biológiai lebonthatóság Biológiai könnyen lebontható.

2-oktil-2H-izotiazol-3-on:

Biológiai lebonthatóság Biológiai könnyen lebontható.

4,5-Diklór-2-oktil-4-izotiazol-3-on:

Biológiai lebonthatóság gyorsan lebomlik

5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-239-6] (3:1) keveréke:

Biológiai lebonthatóság nem bomlik le gyorsan

12.3 Bioakkumulációs képesség

Termék:

Bioakkumuláció Nincs adat

Komponensek:

1,2-benzizotiazol-3(2H)-on:

Megoszlási hányados: n-oktanol/víz log Pow: 0,7
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 117

2-Metil-2H-izotiazol-3-on:

Bioakkumuláció Biokoncentrációs tényező (BCF): 3,16

4,5-Diklór-2-oktil-4-izotiazol-3-on:

Bioakkumuláció Biokoncentrációs tényező (BCF): 13

Megoszlási hányados: n-oktanol/víz log Pow: 4,4

12.4 A talajban való mobilitás

Termék:

Mobilitás Nincs adat

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Termék:

Becslés Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiai nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiai nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban..

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

Termék:

Becslés : Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

StoCryl V 500

12.7 Egyéb káros hatások

Termék:

További ökológiai információ

Nem szabad a talajvízbe, felszíni vizekbe vagy a csatornahálózatba juttatni.

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Termék

A keletkező hulladékok helyes kódolásáért és megnevezéséért a felhasználó felelős.
A helyi és nemzeti szabályozás alapján különleges hulladékként kell kezelni.
A megkezdett anyagot és a maradék mennyiségeket tovább lehet használni.

Szennyezett csomagolás

A nem megfelelően kiürített csomagolást a fel nem használt készítményhez hasonlóan kell megsemmisíteni.
A maradék kiürítése után a csomagolások az ártalmatlanítási rendszeren keresztül újrahasznosíthatók.

A fel nem használt termék hulladék kulcsa

08 01 12 Festék- és lakkhulladékok a 08 01 11 alá tartozók kivételével

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

14.1 UN-szám vagy azonosító szám

Nincs veszélyes áruként szabályozva

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Nincs veszélyes áruként szabályozva

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Nincs veszélyes áruként szabályozva

14.4 Csomagolási csoport

Nincs veszélyes áruként szabályozva

14.5 Környezeti veszélyek

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Megjegyzések

Az információ nem áll rendelkezésre.

14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Megjegyzések

Nem alkalmazható

BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

StoCryl V 500

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

VOC
2010/75/EU irányelv < 0,1 %

VOC
2004/42/EK irányelv 0,7 %
11,0 g/l

EU határérték erre a termékre (kat. A/c) :40 g/IEz a termék legfeljebb40 g/IVOC-t tartalmaz.

Az Európai Parlament és a Tanács Nem alkalmazható
649/2012/EU rendelete a veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról

REACH - Egyes veszélyes anyagok, keverékek és árucikkek gyártására, forgalomba hozatalára és felhasználására vonatkozó korlátozások (XVII. Melléklet)

A következő bejegyzések korlátozási feltételeit figyelembe kell venni:
(78, 75, 3)

1,2-benzizotiazol-3(2H)-on
2-Metil-2H-izotiazol-3-on
2-oktil-2H-izotiazol-3-on
4,5-Diklór-2-oktil-4-izotiazol-3-on

Egyéb szabályozások

A fiatal emberek munkahelyi védelméről szóló 94/33/EK irányelvet figyelembe kell venni.
A várandós anyák munkahelyi biztonságáról és egészségéről szóló 92/85/EK irányelvet figyelembe kell venni.

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Az információ nem áll rendelkezésre.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

StoCryl V 500

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

Az előző változattól való eltérések a bal margón jelzettek.

Az ezen a biztonsági adatlapon található adatok jelenlegi tudásszintünknek felelnek meg, és teljesítik a nemzeti, valamint az EU-törvények előírásait. A felhasználó munkafeltételeit azonban nem ismerjük és nem tudjuk ellenőrizni. Az összes szükséges rendelkezés betartásáért a felhasználó a felelős. Az ezen a biztonsági adatlapon található adatok a termékünkre vonatkozó biztonsági követelményeket ismertetik és nem a termék tulajdonságainak szavatolására szolgálnak.

Az H-mondatok teljes szövege

| | |
|------|--|
| H301 | : Lenyelve mérgező. |
| H302 | : Lenyelve ártalmas. |
| H310 | : Bőrrel érintkezve halálos. |
| H311 | : Bőrrel érintkezve mérgező. |
| H314 | : Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz. |
| H315 | : Bőrirritáló hatású. |
| H317 | : Allergiás bőrreakciót válthat ki. |
| H318 | : Súlyos szemkárosodást okoz. |
| H330 | : Belélegezve halálos. |
| H400 | : Nagyon mérgező a vízi élővilágra. |
| H410 | : Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. |

Egyéb rövidítések teljes szövege

| | |
|-----------------|--|
| Acute Tox. | : Akut toxicitás |
| Aquatic Acute | : Rövid távú (akut) vízi toxicitási veszély |
| Aquatic Chronic | : Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély |
| Eye Dam. | : Súlyos szemkárosodás |
| Skin Corr. | : Bőrmarás |
| Skin Irrit. | : Bőrirritáció |
| Skin Sens. | : Bőrszenzibilizáció |

ADN - A veszélyes áruk nemzetközi belvízi hajózásban történő szállításáról szóló európai megállapodás; ADR - A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló megállapodás; AIIIC - Ipari vegyi anyagok ausztráliai jegyzéke; ASTM - American Society for the Testing of Materials (Amerikai Anyagvizsgálati Szervezet); bw - Testsúly; CLP - Osztályozásról, jelölésről és csomagolásról szóló rendelet; (EK) 1272/2008 sz. rendelet; CMR - Rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító; DIN - A Német Szabványügyi Intézet szabványa; DSL - Belföldi anyagok jegyzéke (Kanada); ECHA - Európai Vegyianyag-ügynökség; EC-Number - Európai Közösségi szám; ECx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó koncentráció; ELx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó terhelés besorolása; EmS - Sürgősségi ütemterv; ENCS - Létező és új vegyi anyagok jegyzéke (Japán); ErCx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó növekedési ütem; GHS - Globálisan harmonizált rendszer; GLP - Helyes laboratóriumi gyakorlat; IARC - Nemzetközi Rákkutató Ügynökség; IATA - Nemzetközi Légiszállítási Szövetség; IBC - Veszélyes vegyi anyagokat ömlesztve szállító hajók építésére és felszerelésére vonatkozó nemzetközi szabályzat; IC50 - Fél maximális gátló koncentráció; ICAO - Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet; IECSC - Létező vegyi anyagok európai jegyzéke; IMDG - Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti kódexe; IMO - Nemzetközi Tengerészeti Szervezet; ISHL - Ipari biztonsági és egészségvédelmi törvény (Japán); ISO - Nemzetközi Szabványügyi Szervezet; KECI - Létező vegyi anyagok koreai jegyzéke; LC50 - Halálos koncentráció a vizsgált populáció 50 %-ánál; LD50 - Halálos dózis a vizsgált populáció 50%-ánál (átlagos halálos dózis); MARPOL - Hajók által okozott szennyezés megelőzéséről szóló nemzetközi egyezmény; n.o.s. - Közlekedésről nem meghatározott; NO(A)EC - Megfigyelhető (káros hatást) nem okozó koncentráció; NO(A)EL - Megfigyelhető káros hatást nem okozó szint; NOELR - Megfigyelhető hatást nem okozó terhelés; NZIoC - Vegyszerek új-zélandi jegyzéke; OECD - Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet; OPPTS - Kémiai biztonsági és szennyezésmegelőzési iroda; PBT - Perzisztens, bioakkumulatív és toxikus anyagok; PICCS - Vegyszerek és vegyi anyagok fülöpzigeteki jegyzéke; (Q)SAR - (Mennyiségi) szerkezet-hatás összefüggés; REACH - A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet; RID - Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló megállapodás; SADT -

BIZTONSÁGI ADATLAP

a módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

StoCryl V 500

Öngyorsuló bomlási hőmérséklet; SDS - Biztonsági adatlap; SVHC - különös aggodalomra okot adó anyag; TCSI - Vegyi anyagok tajvani jegyzéke; TECL - Létező vegyi anyagok thaiföldi jegyzéke; TRGS - Vesélyes anyagokra vonatkozó műszaki szabályok; TSCA - Mérgező anyagok ellenőrzéséről szóló törvény (Egyesült Államok); UN - Egyesült Nemzetek; vPvB - Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív anyag

További információk

Egyéb információk

Raktárkészletünk kiárusításáig előfordulhat, hogy Ön a biztonsági adatlaptól eltérő jelölést talál a csomagolásokon. Ezért megértését kérjük.

Biztonsági adatlapot kiállító
egység

Abteilung TIQA
Sto SE & Co. KGaA Stühlingen
p.hammerschmitt@sto.com

Felelős személy Hungary

Sto Építőanyag Kft. értékesítés, Dunaharaszti
n.tarnik@sto.com

Termék kódja
HU / HU

PROD1151